

АМПЕЛОГРАФИЯ СССР



АМПЕЛОГРАФИЯ СССР

ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СОРТА ВИНОГРАДА

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Ответственный редактор: доктор биол. наук,
проф. П. Я. Голодрига

Заместители ответственного редактора:
канд. биол. наук А. М. Панарина,
канд. биол. наук Л. П. Трошин

Члены редакционной коллегии:

канд. биол. наук А. М. Алиев, канд. биол. наук В. А. Арзума-
нов, доктор техн. наук, проф. Г. Г. Валуйко, канд. биол. наук
П. М. Грамотенко, доктор с.-х. наук Н. И. Гузун, доктор с.-х.
наук, проф. С. Ю. Джениев, канд. биол. наук Е. Н. Докучаева,
доктор биол. наук П. Х. Кискин, доктор с.-х. наук М. М. Мир-
заев, доктор с.-х. наук С. А. Погосян, канд. с.-х. наук Р. М. Ра-
мишвили, канд. с.-х. наук Г. М. Рожанец, доктор с.-х. наук,
проф. К. В. Смирнов, канд. с.-х. наук И. А. Суятинов,
А. П. Титов

Издано по заказу ВНИИВиВ «Магарач»



ПРЕДИСЛОВИЕ

В коллективном труде «Ампелография СССР» сосредоточена в одном издании информация о сортовом богатстве винограда. В десяти книгах этого издания, опубликованных в 1946—1970 гг., и альбоме «Лучшие сорта винограда СССР», вышедшем в свет в 1972 г., содержатся сведения о 2801 сорте винограда, в том числе о 1506 сортах отечественного происхождения (аборигенах), 546 сортах, интродуцированных из-за рубежа, и 749 сортах, отсутствовавших в насаждениях СССР, но культивируемых в других странах.

В первом томе, изданном в 1946 г., приведены основные положения по истории ампелографических исследований, палеонтологии виноградной лозы, очерки по семейству виноградных, происхождению культурного винограда и его классификации, строению виноградной лозы, методам ботанического описания и агробиологического изучения сортов, технологической характеристики винограда и продуктов его переработки.

В пяти следующих томах (1953—1956 гг.) по единой ампелографической программе дано подробное ботаническое описание, агробиологическая и технологическая оценка 186 аборигенных и интродуцированных сортов винограда, возделываемых в различных зонах Союза ССР.

«Ампелография СССР» оказала большую помощь производителям — виноградарям и виноделам в подборе для конкретной зоны наиболее рентабельных и технологичных сортов,

что обеспечило рост урожайности и повышение качества продукции и тем самым выполнение планов развития отечественной виноградо-винодельческой отрасли.

Ученые — виноградары и виноделы СССР, убедившись в большой пользе для народного хозяйства сведений шеститомного труда, начиная с 1959 г. приступили к подготовке для издания последующих томов. В трех томах, вышедших в свет в 1963—1966 гг., опубликованы по сокращенной ампелографической программе описания 1062 малораспространенных отечественных и зарубежных сортов винограда. В справочном томе «Ампелография СССР», изданном в 1970 г., очень кратко были описаны еще 1553 сорта и приведены 3545 синонимов, дан обобщающий справочный материал о происхождении всех опубликованных в «Ампелографии СССР» сортов винограда, о направлении их использования, сроках созревания, типе цветка, наличии мускатного привкуса, о районировании по республикам и т. д.

«Ампелография СССР» как настольная книга специалистов — виноградарей и виноделов высоко оценена не только в СССР, но и за его пределами: она отмечена дипломом и премией Международной организации винограда и вина (Париж).

Со времени опубликования последних книг «Ампелографии СССР» сортовой состав винограда нашей страны значительно пополнился. Много сортов выявлено в древнейших очагах виноградарства в Крыму, на Кавказе, в

Средней Азии. Сотни новых сортов и форм созданы советскими селекционерами. Ведется интродукция сортов винограда из-за пределов нашей страны, в основном из социалистических стран. Среди них много сортов и форм с комплексом ценных биологических и хозяйственных признаков.

Информирование широкого круга специалистов об их генетических особенностях и выделение лучших сортов и форм для внедрения в производство будут способствовать дальнейшему повышению эффективности виноградарства и успешному выполнению Продовольственной программы СССР.

Некоторые сорта и формы, не обладающие необходимым по современным требованиям комплексом признаков, имеют большую ценность для селекционной работы как «доноры генов» хозяйственно ценных признаков и свойств.

Новые сорта интенсивно и всесторонне изучаются и испытываются в различных зонах виноградарства Советского Союза.

Учитывая, что дать достаточно полную информацию о всех новых сортах в одной книге невозможно, в настоящем томе «Ампелография СССР. Отечественные сорта винограда» приводятся монографии 75 сортов, районированных в последние годы, и описания 240 сортов и форм, принятых для государственного испытания. Описания остальных отечественных и зарубежных сортов винограда предполагается опубликовать в последующих томах «Ампелография СССР».

По двум сортам, проходящим государственное испытание, и 44 районированным сортам, публикуемым в настоящей книге, очень краткая информация уже имеется в справочном томе «Ампелография СССР». По 269 сортам их описания в труде «Ампелография СССР» приводятся впервые. Следовательно, с выходом в свет настоящего тома в целом в труде «Ампело-

графия СССР» будет опубликовано 3070 описаний сортов винограда.

Помещенные в настоящем томе селекционные сорта винограда по происхождению подразделяются на сорта внутривидовой гибридизации Витис винифера (64%) и сорта межвидовой гибридизации (36%). Для получения внутривидовых сортов в качестве материнских форм использовались преимущественно представители восточной эколого-географической группы (35%), а также сорта и элитные формы, полученные в результате внутривидовой рекомбинации генов (25%). Среди исходных форм наиболее часто встречаются сорта Мадлен Анжевин, Нимранг, Чауш, Кировабадский столовый, Мускаты, Кишмиш и др. Для межвидовой селекции большей частью привлекались лучшие европейско-амурские формы (58%) и сложные культивары оригинаторов разных стран (32%).

По просьбе редакционной коллегии «Ампелографии СССР» и лаборатории ампелографии Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» описания сортов винограда для настоящего тома представили 29 организаций (научно-исследовательские институты, опытные станции и кафедры вузов).

Большую работу по организации и составлению описаний выполнили сотрудники Армянского НИИВВиП под руководством доктора с.-х. наук, чл. корр. ВАСХНИЛ С. А. Погосяна, Дербентской опытной станции виноградарства под руководством канд. с.-х. наук Ю. Ш. Абрамова, Молдавского НИИВиВ под руководством доктора с.-х. наук Н. И. Гузуна, Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко под руководством канд. биол. наук А. М. Алиева, Киргизского НИИЗ под руководством канд. с.-х. наук Е. И. Сосиной, Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» под руководством доктора биол. наук П. Я. Голодриги, Украинского НИИВиВ им. В. Е.

Таирова под руководством канд. биол. наук Е. Н. Докучаевой, Таджикского НИИСВиО под руководством канд. с.-х. наук А. Д. Савченко и др.

Редакционная коллегия выражает искреннюю благодарность всем авторам и организациям, представившим описания сортов винограда для опубликования в настоящей книге.

Работу по уточнению полученных монографий, их дополнению сведениями из литературы, подготовке унифицированных текстов описаний и их сверке, подготовке большинства иллюстраций и составлению справочных материалов по публикуемым в книге сортам винограда выполнили сотрудники лаборатории ампелографии Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» канд. биол. наук А. М. Панарина, ст. лаборант Х. И. Сухая и др. под руководством заведующего этой лабораторией канд биол. наук Л. П. Трошина.

Научное редактирование монографий осуществлено членами редакционной коллегии.

Уточнение списка районированных и проходящих государственное испытание сортов винограда проведено в Государственной комиссии по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур при МСХ СССР, сотрудникам которой доктору с.-х. наук М. А. Федину, канд. с.-х. наук Г. М. Рожанцу и др. редакционная коллегия выражает признательность.

Фотографии гроздей винограда даны в книге в $\frac{1}{4}$ натуральной величины; рисунки цветков выполнены при увеличении в 6 раз, семян — в 4 раза.

Книга «Ампелография СССР. Отечественные сорта винограда» предназначена для широкого круга специалистов по виноградарству и виноделию, ампелографов, селекционеров и генетиков-виноградарей. Она может быть полезна преподавателям, аспирантам и студентам учебных заведений, а также любителям-виноградарям.

Редакционная коллегия

СОКРАЩЕНИЯ НАЗВАНИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Азербайджанский НИИВиВ — Азербайджанский научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия (Баку).

Анапская ЗОСВиВ — Анапская зональная опытная станция виноградарства и виноделия Северо-Кавказского научно-исследовательского института садоводства и виноградарства (г. Анапа).

Армянский НИИВВиП — Армянский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт виноградарства, виноделия и плодоводства (Ереван, Мердзаван).

Армянский СХИ — Армянский ордена «Знак Почета» сельскохозяйственный институт (Ереван).

Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко — Всероссийский научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия им. Я. И. Потапенко (г. Новочеркасск).

Всесоюзный НИАЛМИ — Всесоюзный научно-исследовательский институт агролесомелиорации (г. Волгоград).

Всесоюзный НИИВиВ «Магарач» — Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт виноделия и виноградарства «Магарач» (г. Ялта).

Всесоюзный НИИС им. И. В. Мичурина — Всесоюзный научно-исследовательский институт садоводства им. И. В. Мичурина (г. Мичуринск Тамбовской области).

Грузинский СХИ — Грузинский сельскохозяйственный институт (Тбилиси).

Дербентская опытная станция виноградарства — Дербентская опытная станция виноградарства Дагестанского научно-исследовательского института сельского хозяйства (г. Дербент).

Донецкая опытная станция виноградарства — Донецкая опытная станция виноградарства Научно-производственного объединения по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР (г. Докучаевск Донецкой области).

Институт генетики и селекции АН Азербайджанской ССР — Институт генетики и селекции Академии наук Азербайджанской ССР (Баку).

Казахский НИИПиВ — Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и виноградарства Научно-производственного объединения «Алматы» (Алма-Ата).

Киргизский НИИЗ — Киргизский научно-исследовательский институт земледелия Киргизского научно-производственного объединения по земледелию (Фрунзе).

Кировабадская опытная станция виноградарства и виноделия — Кировабадская опытная станция виноградарства и виноделия Азербайджанского научно-исследовательского института виноградарства и виноделия (г. Кировабад Азербайджанской ССР).

Кишиневский СХИ — Кишиневский сельскохозяйственный институт им. С. Лазо (Кишинев).

Куйбышевская ЗОС садоводства — Куйбышевская зональная опытная станция по садоводству (г. Куйбышев).

Молдавский НИИВиВ — Молдавский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия Научно-производственного объединения «Виерул» (Кишинев).

Нахичеванская КЗОС — Нахичеванская комплексная зональная опытная станция МСХ Азербайджанской ССР (с. Советабад Бабекского района Азербайджанской ССР).

Нижнеднепровская НИСОПиВ — Нижнеднепровская научно-исследовательская станция облесения песков и виноградарства на песках Украинского научно-исследовательского института лесного хозяйства и агролесомелиорации им. Г. Н. Высоцкого (г. Цюрупинск Херсонской области).

НИИСВиВ Грузинской ССР — Научно-исследовательский институт садоводства, виноградарства и виноделия МСХ Грузинской ССР (Тбилиси).

НПО «Виерул» — Научно-производственное объединение по виноградарству «Виерул» МСХ Молдавской ССР (Кишинев).

НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР — Научно-производственное объединение по виноградарству и виноделию Главного управления по садоводству, виноградарству и винодельческой промышленности Украинской ССР (г. Одесса).

НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера — Научно-производственное объединение по садоводству, виноградарству и виноделию им. Р. Р. Шредера (Ташкент).

Одесский СХИ — Одесский сельскохозяйственный институт (г. Одесса).

Плодовая опытная станция ТСХА — Плодовая опытная станция Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева (Москва).

Саратовская опытная станция по садоводству — Саратовская опытная станция по садоводству производственно-научного объединения «Плодопром» по производству и сбыту плодов и ягод (г. Саратов).

САСВИР — Среднеазиатская опытная станция Всесоюзного института растениеводства (Ташкент).

САФВНИИР им. Н. И. Вавилова — Среднеазиатский ордена Трудового Красного Знамени филиал Всесоюзного ордена Ленина и ордена Дружбы народов научно-исследовательского института растениеводства имени Н. И. Вавилова (Ташкент).

Северо-Кавказский ЗНИИСВ — Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский институт садоводства и виноградарства (г. Краснодар).

Таджикский НИИСВиО — Таджикский научно-исследовательский институт садоводства, виноградарства и овощеводства (Душанбе).

Телавская опытная станция — Телавская зональная опытная станция Научно-исследовательского института садоводства, виноградарства и виноделия Грузинской ССР (г. Телави).

ТСХА — Московская ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия им. К. А. Тимирязева (Москва).

Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова — Украинский научно-исследовательский институт виноградарства и виноделия имени В. Е. Таирова Научно-производственного объединения по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР (г. Одесса).

ЦГЛ им. И. В. Мичурина — Центральная ордена Трудового Красного Знамени генетическая лаборатория им. И. В. Мичурина (г. Мичуринск Тамбовской области).



ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СОРТА ВИНОГРАДА

АБОВЯНИ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сеянца С-484 (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная) с сортом Урарту (Араксени белый × Черный сладкий). Авторы С. А. Погосян, М. В. Мелконян.

В 1979 г. передан для государственного испытания. Имеется в Эчмиадзинском и Октемберянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным, реже яйцевидным просветом и заостренным дном и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки глубокие, реже средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами, реже с узким устьем и острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном, реже закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней по-

верхности листа густое, щетинисто-паутинистое. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 11,7—15,0 см, ширина 6,7—11,4 см), коническая или цилиндро-коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 13—16 мм, ширина 11—14 мм), округлая, желтоватая, со слабым восковым налетом. Кожича средней толщины. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно — три, чаще два.

Семя среднее, эллипсоидное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 152 дня при сумме активных температур 3210°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (88%).

Урожайность высокая — 188—221 ц/га. Средняя масса грозди 220 г. Процент плодоносных побегов 55. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,2.

Морозоустойчивость низкая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (3 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — многорукавная веерная, на шпалере. Нагрузка на куст 55—60 глазков. Обрезка на 7—8 глазков. Предпочитает легкие, богатые гумусом почвы и юго-восточные склоны крутизной до 10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 82,8, кожицы 8,9, гребней 4,8, семян 3,5. Сахаристость сока ягод — 23,6—24% при кислотности 5,4—6 г/л.

Используется для приготовления высококачественного белого десертно-

го вина. Дегустационная оценка вина 8,6 балла.

Как высокоурожайный винный сорт с относительной устойчивостью к некоторым грибным болезням, но неморозоустойчивый рекомендуется для выращивания на Араратской равнине (долина и предгорье) при укрытии кустов на зиму.

Ведущие признаки: сильно рассеченный воронковидный лист с узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и густым щетинисто-паутинистым опушением; коническая плотная гроздь; средняя округлая желтоватая ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; средне-поздний срок созревания.

АВГАЛИЯ

Сорт селекции Северо-Кавказского ЗНИИСиВ. Выведен в 1953 г. путем скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Галан. Селекционный номер 14-35. Автор Л. Т. Коханова. Выделен в элиту в 1962 г. Утвержден для государственного испытания в 1977 г. Предложен для районирования в центральной зоне укрывного виноградарства Краснодарского края в 1982 г.

Маточные насаждения сорта имеются в хозяйствах Краснодарского края и на государственных сортоучастках. Описание сорта составлено на виноградниках опытно-производственного хозяйства Северо-Кавказского ЗНИИСиВ.

По морфологическим признакам грозди и ягоды близок к сорто типу Галан.

Коронка молодого побега желтовато-зеленая, с паутинистым опушением средней густоты. Ось побега и черешки листьев окрашены в винно-красный цвет. Вызревший однолетний побег коричневого с более темными узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко или средне рассечен-

ный. Пластинка воронковидно-изогнутая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, светло-зеленая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные с заостренным дном или закрытые, яйцевидные, реже средней глубины, щелевидные или в виде входящего угла. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или закрытая, с яйцевидным просветом, иногда с дном, ограниченным жилками. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, вытянутые в шиловидное острие. Зубчики по краю пластинки крупные, треугольно-пиловидные, острые. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое, средней густоты. Черешок короче средней жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, ширококоническая, иногда с сильно развитым крылом, достигающим двух третей основной грозди, рыхлая или средней плотности.

Ягода крупная (3,7—4,6 г), округло-овальная, зеленовато-белая, к полной зрелости с золотистым оттенком,

просвечивающаяся, со слабым восковым налетом. Кожица тонкая, хрустящая. Мякоть сочная, расплывающаяся. Вкус приятный, гармоничный, тонкий, иногда с едва уловимым легким мускатным тоном в аромате, как у хорошо созревших ягод сорта Галан. Семьян в ягоде одно-два.

Семя среднее (длина 7 мм, ширина 4,5 мм), округло-овальное, буровато-коричневое, с коротким тупым клювиком. Халаза округлая, вдавленная, расположена в центре семени.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает во второй декаде августа (одновременно с сортом Мадлен Анжевин). Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 118 дней при сумме активных температур 2300°C.

Сила роста кустов средняя и выше средней. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность на богатых западно-предкавказских выщелоченных черноземах высокая и стабильная. При бесштамбовой многорукавной веерной формировке средней мощности и умеренных нагрузках (20—25 побегов на куст) урожай составляет 140—160 ц/га. Максимальная урожайность 200—250 ц/га. Средняя масса грозди 250—350 г. Процент плодоносных побегов 60—70. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1, на плодоносный — 1,4—1,7.

Морозоустойчивость и зимостойкость обычные для Витис винифера. При укрытии кустов на зиму сохран-

ность глазков после перезимовки в неблагоприятные годы составляет 60%.

Сорт относительно засухоустойчив.

Степень поражения милдью на фоне химической защиты, белой и серой гнилью 2 балла. Оидиум в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края не проявляется.

Рекомендуемые подвои — Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери × Рипариа СО4. Площадь питания 2,25 × 1,5 и 2,5 × 1,25 м. Формировка многорукавная, односторонняя (полувеерная), бесштамбовая. Нагрузка 20—25 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает богатые черноземные почвы. К местоположению участков нетребователен.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86, кожицы 9,1, гребней 2,3, семян 2,6. Сахаристость сока ягод при сборе урожая — 15,7—18,3% при кислотности 6,8—7,6 г/л. Транспортабельность и лежкость на уровне сорта Шасла белая.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 8—8,8 балла.

Сорт можно выращивать во всех районах укрывного виноградарства Краснодарского края.

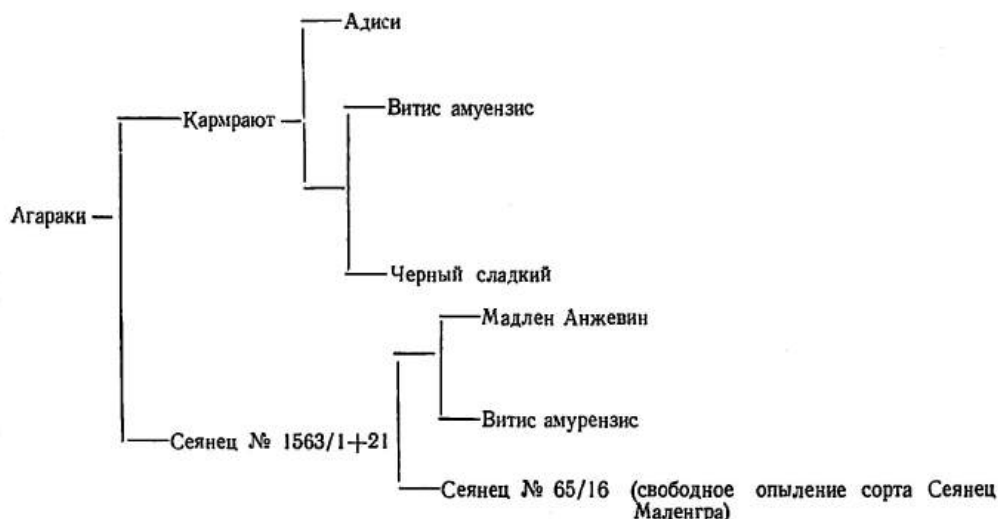
Ведущие признаки: светло-зеленый лист с крупными вытянутыми в шиловидное острие зубцами на концах лопастей и щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; ширококоническая рыхлая гроздь; крупная округло-овальная зеленовато-белая просвечивающаяся ягода; очень ранний срок созревания.

АГАРАКИ

Сорт выведен в 1962 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид (см. схему на с. 11).

Авторы С. А. Погосян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян.

С 1982 г. проходит государственное испытание. Насаждения сорта имеются в Октемберянском, Наирийском, Эчмиадзинском районах Армянской ССР.



Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность листа крупносетчато-морщинистая, со слабым блеском. Верхние вырезки очень глубокие, открытые, с почти параллельными сторонами и острым, часто однозубчатым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки глубокие и средние, открытые, с почти параллельными сторонами или лировидные с узким устьем и острым, иногда однозубчатым дном. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, средней густоты. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 12—13 см,

ширина 7—9 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13—15 мм, ширина 13—14 мм), округлая, черная. Кожица толстая. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде два—четыре, чаще три.

Семя среднее и мелкое, округлое или овальное, темно-коричневое.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—145 дней при сумме активных температур 3115°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (78%).

Урожайность высокая—155—180 ц/га. Средняя масса грозди 182 г. Процент плодоносных побегов 81. Число гроздей на развившийся побег 1,7, на плодоносный—1,9.

Морозоустойчивость повышенная. Открыто зимующие кусты выдерживают морозы до минус 26°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Степень поражения милдью, оидиумом и серой гнилью высокая (4 балла).

В условиях Араратской равнины и ее предгорий возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двуплечий кордон на высоком штамбе с площадью питания $2,8 \times 1,5$ м. Нагрузка на куст 60—65 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает легкие почвы и участки на склонах крутизной до 6—8°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 82,9, кожицы 6,8, гребней 6,7, семян 3,6. Сахаристость сока ягод — 23,4—26,3% при кислотности 6—7 г/л.

Используется для приготовления красного десертного вина. Дегустационная оценка вина из этого сорта 8,6—8,9 балла.

Как высокоурожайный морозоустойчивый сорт перспективен для возделывания без укрытия кустов на зиму в предгорной зоне Армянской ССР и в южных районах Молдавии.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидный лист с вторичными лопастями, узкотреугольными зубчиками и щетинистым опушением; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; средний срок созревания; повышенная морозоустойчивость.

АГАРЦЕНИ

Сорт выведен в Ноемберянском опорном пункте Армянского НИИВВиП в 1956 г. путем скрещивания местного сравнительно филлоксероустойчивого сорта Джерджерук с сортом Баян ширей. Селекционный номер 144-1-17. Автор Р. А. Ергесян.

В 1972 г. принят для государственного испытания. В условиях зараженности филлоксерой при корнесобственной культуре испытывается на сортоучастках Армянской и Молдавской ССР, Северного Кавказа и Крыма. Маточные насаждения сорта имеются на Иджеванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам относится к эколого-географической группе восточных винных сортов.

Коронка молодого побега и первые листочки винно-красные, без опушения. Вызревший однолетний побег коричневого, на узлах темно-коричневый.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный, почти цельный. Боковые вырезки мелкие или едва намеченные. Черешковая выемка открытая, стрелчатая или лировидная. Зубчики остротреугольные, пи-

ловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, лишь на жилках имеются короткие щетинки. Осенняя окраска листьев желтая с красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная (длина 17—20 см, ширина 9,4—11 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—15 мм, ширина 13—15 мм), округлая, белая. Кожица эластичная, прочная. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — 24—28 апреля, цветение — 13—15 июня, начало созревания ягод — 28 августа — 2 сентября, полная зрелость ягод — 10—15 октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 180—192 дня при сумме активных температур 3200—3300°С.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (80—83%).

Урожайность 120—170 ц/га.

Морозоустойчивость невысокая: без

укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 16—18°C.

Обладает довольно высокой филлоксероустойчивостью. В течение более 20 лет на провокационном филлоксерном фоне нормально растет и плодоносит. К грибным болезням восприимчив (4 балла).

Рекомендуемая формировка — высокоштамбовая, веерная или кордонная. Нагрузка на куст 80—100 глазков. Срезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод — 17—20% при кислотности 9,5—12 г/л.

Используется для приготовления сухих столовых вин. Дегустационная оценка вина 7,5—7,8 балла.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный, почти цельный лист без опушения; коническая гроздь; округлая белая ягода средней величины; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная филлоксероустойчивость.

АЗАТЕНИ

Сорт выведен в 1948 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Баян ширей и Чилар. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1977 г. районирован на Араратской равнине в Армянской ССР и в Чуйской долине в Киргизской ССР. В Армении промышленные насаждения закладываются в Арташатском, Октемберянском, Аштаракском, Эчмиадзинском районах. Имеется в ряде ампелографических коллекций.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега опушенная, серо-зеленая с винно-красной каймой. Молосные листочки светло-зеленые со слабым винно-красным оттенком, голые. Вызревший однолетний побег коричневый, узлы более темные.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка воронкообразная или желобчатая, местами волнистая. Верхняя поверхность темно-зеленая, сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние и мелкие, закрытые, с щелевидным просветом и открытые, лировидные или в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, открытые и закрытые той же формы, что и верхние. Черешковая выемка открытая, лировидная с ост-

рым дном, реже закрытая, с щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треуго-



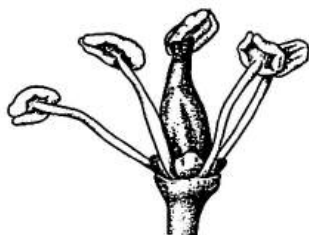
Гроздь сорта Азатени

гольные с широким основанием. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинистые волоски в месте расхождения главных жилок. Черешок светло-зеленый, голый, равен срединной жилке или несколько короче ее.

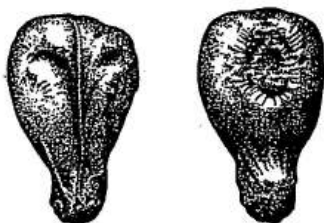
Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько

длиннее пестика. Завязь коническая. Столбик конический. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 17,9—20,8 см, ширина 13,1—14,6 см), коническая, средней плотности и плотная. Ножка грозди зеленая с бурым оттенком, средней длины, у основания сла-



Цветок сорта Азатени



Семя сорта Азатени

бо одревесневшая. Ножка ягоды зеленая, бородавчатая, подушечка коническая, бородавчатая.

Ягода крупная и средняя (длина 16,9—20,2 мм, ширина 14,3—17,9 мм), овальная, зелено-желтая. Кожица тонкая, восковой налет умеренный. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя крупное, овальное, светло-коричневое. Халаза овальная, слабо вдавленная. Клювик толстый, конический, слабо усеченный.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Ара-ратской равнины в Армянской ССР распускание почек наступает во вто-

рой декаде апреля, цветение — в конце мая, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 160—200 ц/га. Средняя масса грозди 370 г. Плодоносные побеги составляют 65—72%. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,8, на плодоносный — 1—1,2.

На Араратской равнине выращивается при корнесобственной культуре. Схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 60—80 глазков на куст. Обрезка на 5—8 глазков.

Морозоустойчивость слабая.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям невысокая.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80, гребней 3,6, кожицы и плотных частей мякоти 13,6, семян 2,8.

Масса 100 ягод 270 г. Масса 100 семян 3,18 г. Сахаристость сока ягод — 25—26,8% при кислотности 4,2—5,7 г/л.

Используется для производства белого десертного вина высокого качества. Дегустационная оценка вин 9,2 балла. На Втором Международном конкурсе вин и коньяков (Ялта, 1970) десертное вино Азатени удостоено золотой медали.

Сорт рекомендуется для равнинных районов Армянской, Азербайджанской, Киргизской ССР и других южных республик страны.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый слабо рассеченный лист; крупная коническая гроздь; крупная или средняя овальная зелено-желтая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Нимранг и Италия. Селекционный номер 1-19-4. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. передан для государственного испытания.

Описание составлено в колхозе «Айгаван» Арагатского района Армянской ССР.

Коронка молодого побега светло-зеленая с бронзовым оттенком и следами паутинистого опушения. Молодые листочки светло-зеленые, с верхней стороны со следами паутинистого опушения, с нижней стороны щетинисто-паутинистое опушение средней густоты. Ось молодого побега светло-зеленая со слабыми винно-красными полосками с солнечной стороны. Вызревший однолетний побег серовато-розовый, узлы коричневые.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная с приподнятыми краями боковых лопастей, иногда слабо волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, иногда пузырчатая, ярко-зеленая, блестящая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным или треугольным просветом, заостренным или плоским дном, реже открытые, лировидные с узким устьем и острым, иногда однозубчатым дном. Нижние вырезки средние, открытые, с острым, иногда однозубчатым дном, иногда закрытые, с широкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка закрытая, с надвигающимися лопастями, эллиптическим или узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки пиловидные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам. Черешок тол-

стый, немного длиннее срединной жилки, светло-зеленый с винно-красными пятнами и полосками с солнечной стороны. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь очень крупная и крупная (длина 28 см, ширина 15 см); коническая или цилиндрико-коническая, иногда ветвистая, средней плотности, имеет толстую древеснеющую ножку.

Ягода крупная и очень крупная, округлая, желто-золотистая. Кожица тонкая, прозрачная, с густым восковым налетом, съедобная. Мякоть мясисто-сочная, с приятным вкусом и освежающей кислотностью. Семян в ягоде чаще два.

Семя мелкое, почти округлое, коричневатое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—165 дней при сумме активных температур 3300°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (84%).

В плодоношение вступает на третий год после посадки.

Урожайность очень высокая — 400—450 ц/га. Средняя масса грозди 700 г. Процент плодоносных побегов 67. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 2,2.

Зимостойкость слабая. Требует укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях северо-восточной виноградарской зоны Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Лучшие подвои — Рипариа × Рупестрис 101-14, Рипариа × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ,

Берландиери X Рипариа 420А. Схема посадки 2,5×1,5 м. Рекомендуются формировать в укывной зоне — много-рукавная, веерная. Нагрузка на куст 90 глазков. Обрезка на 7—8 глазков.

Предпочитает орошаемые почвы, склоны южной и юго-западной экспозиции.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 91, кожицы 3,5, гребней 4,3, семян 1,2. Сахаристость сока ягод — 20% при кислотности 6,4 г/л.

Используется для потребления в

свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 9,4 балла.

Рекомендуется для выращивания во всех основных виноградарских зонах Армянской ССР. В районированном сортименте может заменить сорта Нимранг, Арапати.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист со слабым щетиным опушением снизу; очень крупная коническая или цилиндрико-коническая гроздь на толстой ножке; крупная округлая желто-золотистая ягода с тонкой прозрачной кожицей; поздний срок созревания.

АЙГЕЗАРД

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВиП в результате скрещивания сортов Катта-Курган и Паркент. Селекционный номер 1600/17. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в хозяйствах Арапатской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВиП.

По морфологическим признакам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега слабо опушена, светло-зеленая со светло-розовой каймой. Первые листочки светло-зеленые с розовыми краями и слабым паутинистым опушением с обеих сторон. Вызревший однолетний побег бледно-желтый, узлы коричневые.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние рассеченный. Пластинка блюдцевидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, местами пузырчатая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или с узким устьем и однозубчатым, реже заостренным

дном, встречаются и закрытые, с треугольным просветом и однозубчатым дном. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами. Черешковая выемка открытая, лировидная и закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листа пиловидные. Нижняя поверхность без опушения. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполюс. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько длиннее пестика. Завязь округлая. Столбик средний. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 19—21 см, ширина 9,7—15,4 см), коническая, плотная и средней плотности. Ножка грозди средней длины.

Ягода очень крупная (длина 30,6—31 мм, ширина 20,8—22 мм), продолговатая с выпуклыми сторонами, розовая, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя среднее, темно-коричневое, овальное.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Арапатской равнины распускание почек наступает в середине апреля, цве-

тение — в начале июня, начало созревания ягод — в первых числах августа, полная зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от



Гроздь сорта Айгезард

распускания почек до полной зрелости ягод составляет 163—168 дней при сумме активных температур 3500°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая — 180—210 ц/га и более. Средняя масса грозди 593 г. Процент плодоносных побе-

гов 46. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость низкая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Рекомендуемая схема посадки 2,8 × 1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 55—60 глазков на куст. Обрезка на 6—8 глазков. В условиях Араратской равнины возделывается корнесобственно.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91, гребней 3,5, кожицы 3,5, семян 2. Масса 100 ягод 830 г, масса 100 семян 4,15 г.

Сахаристость сока ягод при сборе в конце сентября составляет 18,6—19,5% при кислотности 6,1—7,6 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1920 г, при отрыве от плодоножки — 529 г.

Используется для потребления в свежем виде, а также для зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 9 баллов.

Перспективен для выращивания в районах с достаточно высокой теплообеспеченностью.

Ведущие признаки: средне рассеченный блюдцевидный неопушенный лист; крупная коническая плотная гроздь; очень крупная продолговатая, с выпуклыми сторонами розовая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

АЙГУЛЬ

Сорт выведен в 1957 г. в Казахском НИИПиВ в результате свободного опыления сорта Мадлен Анжевин. Селекционный номер III-1/2. Авторы В. П. Пономарчук, Р. Т. Технеряднова.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Маточки сорта имеются в насаждениях опытного хозяйства Казахского НИИПиВ — сов-

хоза им. У. Джандосова Каскеленского района Алма-Атинской области, а также на государственных сортоучастках.

Описание составлено в ампелографической коллекции Казахского НИИПиВ (совхоз им. У. Джандосова Каскеленского района Алма-Атинской области).

По морфологическим признакам листьев и грозди близок к сорто типу Мадлен Анжевин.

Коронка молодого побега и первые листочки слабо опушены белыми волосками. Ось молодого побега серозеленая. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с розовым оттенком, на узлах окраска более интенсивная.

Лист средний (длина 15 см, ширина 17—19 см), округлый или поперечно-овальный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, светло-зеленая, матовая. Верхние вырезки глубокие, чаще закрытые, с яйцевидным просветом и плоским дном или открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки глубокие, чаще открытые, лировидные с заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном, реже закрытая, с узкоэллиптическим просветом и заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, оттянутые в острие. Зубчики по краю пластинки пильчатые, острые. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок равен срединной жилке или длиннее ее, окрашен с одной стороны в красный цвет. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, ветвистая, средней плотности, иногда рыхлая.

Ягода средняя или крупная, овальная, светло-зеленая (белая). Мякоть мясистая, хрустящая, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде три-четыре.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Сроки прохождения основных фаз вегетации: начало распускания почек — 2—3 мая, начало цветения — 1—6 июня, начало созревания ягод — 28 июля, полная зрелость ягод — 1 сентября. Продол-

жительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 120—122 дня при сумме активных температур 2400—2500°C.



Гроздь сорта Айгуль

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (ежегодно почти на полную длину).

Урожайность сорта хорошая — в среднем 90—95 ц/га. Средняя масса грозди 259 г. Процент плодоносных побегов 25—30. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость средняя. Требуется укрытия кустов на зиму. В предгорных районах с обильным снежным покровом хорошо зимует при прищипывании кустов к земле, только под снегом.

Сорт повреждается оидиумом, а при укрытии землей поражается пятнистым некрозом.

Рекомендуемая схема посадки $2,5 \div 2,8 \times 1,5 \div 2$ м. Нагрузка на куст 100—120 глазков. Обрезка длинная.

Сорт отзывчив на поливы; при недостатке влаги и сильном загущении кустов наблюдается горошение ягод.

Отличается хорошим сахаронакоплением (16,4—20%) и лежкостью. Опытные данные показали, что сорт может храниться в течение 150—200 дней.

Используется для потребления в свежем виде на месте, для вывоза и длительного хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 4,3 балла (по пятибалльной системе).

АЙРЕНИК

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Италия и Мускат гамбургский. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега беловато-зеленая со слабым паутинистым опушением. Молодые листочки светло-бронзовые с винно-красным оттенком, сверху голые, снизу покрыты щетинисто-паутинистым опушением. Ось молодого побега голая, светло-зеленая со следами грязно-вишневой окраски с солнечной стороны. Вызревший однолетний побег серовато-желтый, узлы красно-фиолетовые.

Лист средний и крупный (длина 18,1 см, ширина 18,2 см), округлый, трех-, пятилопастный, средние или слабо рассеченный. Пластинка листа желобчато-воронковидная или волнистая, плотная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, местами пузырчатая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намечены, реже лировидные, иногда закрытые, с узкоэллиптическим или веретеновидным просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, едва намечены или в виде входящего

Рекомендуется для зон промышленного виноградарства юга и юго-востока Казахстана.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный, без опущения лист с оттянутыми в острие узкотреугольными зубцами на концах лопастей, закрытыми верхними вырезками с яйцевидным просветом; коническая ветвистая гроздь; овальная светло-зеленая ягода; сильный рост кустов; ранний срок созревания.

угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная, реже закрытая, с эллиптическим или округлым просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листа пильчатые, однобокие выпуклые. Опушение на нижней поверхности густое, щетинистое. Черешок короче средней жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая, местами винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и очень крупная (длина 26 см, ширина 14 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода очень крупная, обратно-яйцевидная, трехлопастная, с вдавленной вершиной, черная, с густым восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясистая, приятная на вкус. Семян в ягоде два-три. Встречаются недоразвитые семена.

Семя среднее, удлинено-овальное, коричневое с красноватым оттенком.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Полная зрелость наступает в третьей декаде сентября.

Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—165 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — 380—400 ц/га.

Морозоустойчивость низкая.

Устойчивость к милдью и оидиуму, а также к вредителям — на уровне большинства сортов вида Витис винифера.

В условиях северо-восточной зоны Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвои — Рипариа × Рупестрис 101-14, Рипариа × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери × Рипариа 420А.

Сахаристость сока ягод — 19,8% при кислотности 5,5 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 9,7 балла.

Как высокоурожайный столовый сорт с нарядными крупными гроздями и ягодами рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: средне или слабо рассеченный плотный лист с открытыми боковыми вырезками и густым щетинистым опушением; крупная или очень крупная цилиндрико-коническая гроздь; очень крупная обратно-яйцевидная с вдавленной вершиной черная мясистая ягода; поздний срок созревания.

АК-ДЖУЗЮМ¹

Сорт выведен в 1950 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Пино черный. Селекционный номер XIII-51. Авторы Е. И. Сосина, Э. И. Федорук, Т. С. Любинская.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Распространен в насаждениях экспериментального хозяйства Киргизского НИИЗ и в винсовхозе им. Ленина Аламединского района Киргизской ССР (Чуйская долина).

Описание составлено в экспериментальном хозяйстве Киргизского НПО по земледелию.

Лист средний, яйцевидный, пятилопастный, средне рассеченный. Пластика листа с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая. Верхние и нижние вырезки средние, открытые, лировидные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким ос-

нованием, острые. Зубчики по краю куполовидные. На нижней поверхности листа по жилкам имеются короткие щетинки.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (до 26 см), коническая, крылатая, средней плотности.

Ягода средняя (до 18 мм), овальная, белая. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее (6—7 мм), удлинено-овальное, красновато-бурое, более светлое на брюшной стороне.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 121 день при сумме активных температур 2600—2700°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (86%).

Урожайность высокая — до 325 ц/га. Средняя масса грозди 360 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1.

Зимостойкость средняя: при укрыв-

¹ В переводе с киргизского — «белый виноград».

ной культуре гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 41%.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки $2,5 \div 3 \times 1,5 \div 1,75$ м. Формировка многорукавная веерная или полuveерная. Обрезка — на 8—10 глазков при общей нагрузке на куст 90—100 побегов. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 86, кожицы и плотных частей мякоти 6, гребней 3,9, семян 4,1.

Сахаристость сока ягод при сборе составляет 18,4% при кислотности 6,2 г/л.

АКНАЛИЧ

Сорт выведен в 1961 г. Армянским НИИВВиП в результате скрещивания элитных сеянцев С-484 (Мадлен Анжевин $\times$ Шасла мускатная) и С-128 (Ичкимар $\times$ Январский черный). Селекционный номер 1647/4. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, М. В. Мелконян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. На небольшой площади имеется на Аракатской равнине в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном и открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная с плоским дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки

Используется для производства сухих или крепких вин и безалкогольных напитков. Дегустационная оценка сухого вина 8,3 балла, крепкого — 8,6 балла.

Перспективен для выращивания в долинных, предгорных и горных зонах северной и южной Киргизии в условиях орошения или богары, а также в других аналогичных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: яйцевидный, средне рассеченный лист с куполовидными краевыми зубчиками и короткими щетинками по жилкам; крупная коническая крылатая гроздь; овальная белая ягода средней величины с сочной мякотью; ранний срок созревания.

треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое. Черешок короче срединной жилки, светло-зеленый. Осенняя окраска листьев светло-желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18,1 см, ширина 11,3 см), коническая и цилиндрико-коническая, плотная.

Ягода средняя и крупная (длина 14—18 мм, ширина 12—16 мм), округлая, черная, со слабым восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Вкус приятный с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — четыре, чаще два-три.

Семя среднее, овальное, серовато-коричневое.

Относится к столово-винным сортам очень позднего срока созревания. Техническая зрелость наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 167 дней при сумме активных температур 3515°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 165—205 ц/га. Средняя масса грозди 180 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,6.

Морозоустойчивость высокая. Без укрытия кустов выдерживает морозы до минус 28°C.

Сорт относительно устойчив к милдью и серой гнили (2—3 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 55—60 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 84, кожицы 7,9, гребней 4,5, семян 3,6. Сахаристость сока ягод —

23,6—25,2% при кислотности 5,1—6 г/л.

Используется для приготовления высококачественного красного десертного вина со слабым мускатным ароматом, а также для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка десертного вина 8,4 балла.

Как морозостойкий и относительно устойчивый против болезней сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине в Армянской ССР.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист с густым щетинистым опушением; крупная цилиндрикоконическая плотная гроздь; средняя или крупная округлая черная ягода с мускатным ароматом; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

АКСАЙ

Сорт выведен в 1962 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко. Сложный межвидовой гибрид:

им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний, округлый, трех-



Авторы Я. И. Потапенко, И. А. Кострикин, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

Принят для государственного испытания в 1980 г. Насаждения сорта имеются на государственных сортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ

пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность пластинки морщинистая. Верхние и нижние вырезки открытые, лировидные с округлым дном, часто со шпорцей. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым дном. Зубчики треугольные с выпуклыми сторонами. На нижней по-

верхности листа слабое паутинистощетинистое опушение.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и мелкая, коническая, рыхлая.

Ягода средняя, округлая, белая. Мякоть сочная. Вкус гармоничный.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Ягоды достигают технической зрелости во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 139 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность 100—108 ц/га. Средняя масса грозди 112 г.

Морозоустойчивость высокая: выдерживает морозы до минус 27—29°C.

Устойчивость к милдью средняя (3 балла).

Сахаристость сока ягод к моменту полной зрелости составляет в среднем 21,9% при титруемой кислотности 9,4 г/л.

Используется для приготовления белых сухих вин высокого качества. Дегустационная оценка столового вина 7,9 балла.

Рекомендуется для неукрывной культуры в зоне укрывного виноградарства при двух-трех опрыскиваниях против милдью.

Ведущие признаки: средние рассеченный морщинистый лист со слабым паутинистощетинистым опушением; рыхлая коническая гроздь с сочными округлыми белыми ягодами; высокая морозоустойчивость; средний срок созревания.

АК ТАШ

Сорт выведен в 1956 г. на САСВИР в результате скрещивания сортов Нимранг и Кишмиш белый овальный. Синоним: гибрид 105. Авторы М. С. Журавель, А. И. Фролов, В. А. Арзуманов.

С 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в ампелографических коллекциях научно-исследовательских учреждений страны, на сортоучастках Узбекистана, Азербайджана, Казахстана, в ряде хозяйств Узбекистана.

Описание составлено в ампелографической коллекции САФВНИИР им. Н. И. Вавилова.

По морфологическим признакам близок к сортогену Кишмиш белый овальный.

Лист крупный, поперечно-овальный, пяти- или семилопастный, средние или сильно рассеченный. Листовая пластинка сильно изогнутая. Верхняя поверхность слабо морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, узкоэллиптические, иногда

открытые, щелевидные. Нижние вырезки средние или мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или закрытая, с щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с сильно вытянутой вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки крупные, треугольные с широким основанием и неравными сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Осенняя окраска листьев светло-желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 30 см, ширина 14 см), узкоконическая, сильно вытянутая, средней плотности.

Ягода мелкая и средняя, овальная, желто-зеленая, с восковым налетом. Кожица средней прочности. Мякоть сочная. Вкус гармоничный, приятный. Семян нет, встречаются рудименты.

Относится к столово-винным сортам среднего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях Ташкента наступают в следующие сроки: нача-

ло распускания почек — в первой декаде апреля, начало цветения — во второй декаде мая, начало созревания ягод — во второй декаде июля, техническая зрелость ягод — 10—15 августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 137—140 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80%). В среднем на 1 га развивается до 90—95 тыс. побегов.

Урожайность высокая. В условиях Ташкента получают до 250—300 ц/га при многорукавной веерной формировке и схеме посадки $2,5 \times 2,5$ м. Средняя масса грозди 300—460 г. Процент плодоносных побегов 30—54. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,2—1,5. Из общего числа бутонов одного соцветия (1380 шт.) завязывается до 17—20% ягод. Горошение наблюдается в очень слабой степени.

Относительно устойчив против оидиума (2—3 балла) и гроздовой листовертки.

Морозоустойчивость средняя. Требуется укрытия кустов на зиму.

Рекомендуемая схема посадки $3 \times 2,5$ м и 3×2 м. Нагрузка на куст 20—25 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Сорт предпочитает сероземы, од-

нако хорошо чувствует себя на лугово-болотных почвах. Отзывчив на внесение высоких доз удобрений.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,5, кожицы 5,9, гребней 2,6. Масса 100 ягод 220 г. Выход сусла 75%.

Сахаристость сока ягод при полном созревании достигает 27% при кислотности 4,8 г/л. Транспортабельность хорошая. Нагрузка для раздавливания ягод 680—1000 г, для отрыва от плодоножки — 340 г.

Используется для приготовления столовых и крепких вин, а также для производства кишмиша. Дегустационная оценка столового вина 8,4 балла (по десятибалльной системе), кишмиша — 4—5 баллов (по пятибалльной системе).

Как высокоурожайный, сравнительно рано созревающий высококачественный сорт рекомендуется для выращивания в Ташкентской, Самаркандской, Сурхандарьинской и Кашкадарьинской областях Узбекистана.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый лист с сильно вытянутыми зубчиками на концах лопастей; узкоконическая, сильно вытянутая (до 30 см) гроздь; бессемянная овальная желто-зеленая ягода; средний срок созревания.

АЛЬ ДЕ ЯЛОВЕНЬ¹

Сорт выведен в 1971 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в результате скрещивания сортов Рислинг рейнский и Датье де Сен Валье (Сейв Виллар 20-365). Селекционный номер XI-60-43. Авторы Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, М. В. Цыпко, П. Н. Недов, И. Н. Найденова, А. В. Коновалова.

¹ В переводе с молдавского — «яловенский белый».

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ НПО «Виерул».

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

По морфологическим признакам может быть отнесен к сорто типу Рислинг.

Лист средний, овальный, пятилопастный, средние рассеченный. Пластин-

ка листа с отогнутыми вниз краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, зеленая. Верхние и нижние вырезки средней глубины, открытые. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки пилловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, белая с коричневыми точками. Кожица тонкая, прочная. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (75%).

Урожайность 100—110 ц/га. Средняя масса грозди 280 г. Процент плодо-

носных побегов 71. Число гроздей на разветвшийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2.

Морозоустойчивость сорта выше, чем сорта Рислинг рейнский.

Степень поражения милдью 2—3 балла; оидиумом, серой гнилью, антракнозом — 3 балла.

Имеет хороший аффинитет с подвоем Рипариа×Рупестрис 101-14. Годен для возделывания на высоком штамбе (80—100 см). Нагрузка на куст 45—50 глазков. Обрезка на 7—8 глазков.

Сахаристость сока ягод — 18—20% при кислотности 8—9 г/л.

Используется для производства белых столовых вин. Дегустационная оценка молодого вина 7,6 балла.

Сорт перспективен для выращивания в центральных районах Молдавской ССР.

Ведущие признаки: средне рассеченный, с отогнутыми вниз краями неопушенный лист; средней величины округлая белая с коричневыми точками ягода; повышенная устойчивость к милдью; средне-поздний срок созревания.

АЛЕШКОВСКИЙ

Сорт выведен в 1964 г. на Нижнеднепровской НИСОПиВП в результате скрещивания гибридной формы № 132-49 (Аджи×Витис амурензис) и Саперави. Автор И. А. Онищук.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытном хозяйстве Нижнеднепровской НИСОПиВП, в винсовхозах «Золотые пески», «Радужный», «Белозерский» Херсонского совхозвинтреста, на госсортоучастках юга Украины.

Описание составлено на маточнике Нижнеднепровской НИСОПиВП.

Лист средний, яйцевидный, трех-, реже пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа со слегка приподнятыми краями. Верхняя поверх-

ность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки открытые, лировидные с односторонним дном. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Опушение на нижней поверхности отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18—21 см, ширина 12—15 см), цилиндро-коническая, часто с сильно развитыми лопастями, средней плотности.

Ягода средняя (длина 15,5 мм, ширина 13,5 мм), овальная, темно-синяя. Мякоть сочная. Вкус простой. Сок слабо окрашен. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в начале октяб-

ря. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 164 дня при сумме активных температур 3154°C.

Рост кустов сильный. К концу вегетации побеги вызревают на 90%.

Урожайность высокая и постоянная. В среднем за 1977—1981 гг. урожай с куста составил 7 кг, в пересчете на гектар — 187 ц. Средняя масса грозди 160 г. Процент плодоносных побегов 88. Число гроздей на развившийся побег 1,6, на плодоносный — 1,8. Сорт отличается высокой плодоносностью побегов из замещающих почек: процент плодоносных побегов 67; число гроздей на плодоносный побег 1,1. Осыпание завязей и горошение ягод обычно незначительные.

Морозоустойчивость повышенная: выдерживает морозы до —25—26°C.

Обладает повышенной устойчивостью к милдью и серой гнили (степень поражения 2 балла). Опрыскивание против милдью не требуется даже в годы сильных эпифитотий. К сидиуму неустойчив (степень поражения 4 балла).

Культивируется в корнесобственной культуре. Аффинитет с подвоями не изучался. Рекомендуются формировка по типу кордона на высоком штамбе. Нагрузка на куст 19—20 побегов. Обрезка короткая, на 4—5 глазков.

Сахаристость сока ягод составляет 17,8% при кислотности 10 г/л.

Используется для производства красных столовых и крепких вин. В условиях песчаной зоны Нижнеднепровья вина получают интенсивно окрашенные, полные, с хорошо выраженными медовыми и ванильными тонами. Дегустационная оценка столового вина 9,5, крепкого — 8,9 балла.

Рекомендуется для возделывания в зоне нижнеднепровских песков без укрытия кустов на зиму взамен сортов, неустойчивых к морозам и болезням.

Ведущие признаки: средние рассеченный лист без опущения; дно верхних вырезок однозубчатое; крупная цилиндрико-коническая гроздь с сильно развитыми лопастями; овальная темносиняя ягода средней величины; поздний срок созревания; сильный рост кустов; повышенная устойчивость к морозу, милдью, серой гнили.

АЛМА-АТИНСКИЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1952 г. в Казахском НИИПиВ в результате свободного опыления сорта Мадлен Анжевин. Судя по внешним признакам, это гибрид между сортами Мадлен Анжевин и Мускат венгерский. Селекционный номер 1-2/8. Авторы В. П. Пономарчук, В. С. Богданова.

В 1965 г. принят для государственного испытания. В 1975 г. районирован в Джамбулской области Казахской ССР. Маточники сорта имеются в Алма-Атинской, Джамбулской и Чимкентской областях Казахской ССР.

Описание составлено в ампелографической коллекции Казахского НИИПиВ (совхоз им. У. Джандосова).

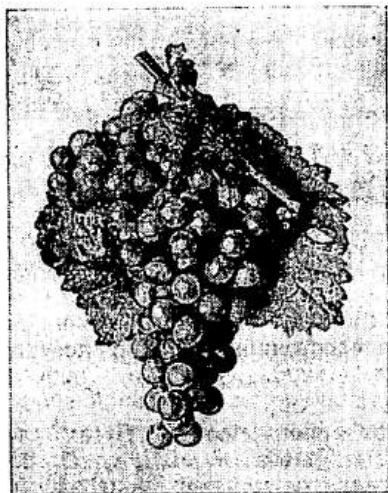
По морфологическим признакам и

биологическим свойствам относится к эколого-географической группе западноевропейских сортов.

Коронка молодого побега белая, сильно опушенная, с малиновым обрамлением по краям. Первый и второй листочки белые, сильно опушенные, края зеленые, у черешковой выемки малиновые. Третий лист бронзовый, сверху слабо опушенный, снизу имеет войлочное опушение. Побег зеленый с красноватыми полосками с одной стороны. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы окрашены в более интенсивный коричневый цвет.

Лист средний, округлый или слегка поперечно-овальный, пяти-, реже трехлопастный, средние или сильно рас-

ченный. Пластинка листа слабо изогнута. Верхняя поверхность темно-зеленая, матовая, мелкопузырчатая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с узким устьем и острым дном, реже щелевидные с острым дном или сводчатые. Нижние вырезки сред-



Гроздь сорта Алма-Атинский ранний

ние, открытые, лировидные с острым дном, реже едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная с параллельными сторонами и заостренным дном, реже закрытая, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами, переходные к куполовидным. Зубчики по краю листа широкотреугольные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое, средней густоты. Черешок короче срединной жилки.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь коническая, столбик хорошо выражен. Рыльце головчатое.

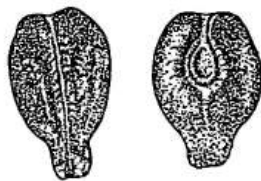
Гроздь средняя (длина 14 см, ширина 9 см), цилиндрико-коническая,

обычно с крылом, плотная или средней плотности. Ножка грозди прочная, древеснеющая.

Ягода средняя (длина 15—16 мм, ширина 14—15 мм), округлая, светло-зеленая, с сильным восковым налетом. При созревании приобретает зо-



Цветок сорта Алма-Атинский ранний



Семя сорта Алма-Атинский ранний

лотисто-желтый цвет. Кожица плотная, при еде не ощущается. Мякоть сочная, мясистая. Вкус очень приятный, с ярко выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде три-четыре.

Семя мелкое, грушевидное, коричневое. Тело семени раздвоено глубокой бороздкой. Халаза овальная, вдавленная, с валиком по краю, незамкнутая, расположена ближе к верхней части тела семени. Бороздки глубокие, доходят до конца клювика. Клювик короткий, толстый, покрыт бугорками.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания: в Алма-Атинской области созревает на несколько дней раньше очень раннего широко распространенного сорта Мадлен Анжевин. Сроки прохождения основных фаз вегетации в предгорной зоне Алма-Атинской области: начало распускания почек — 25 апреля, начало цветения 4 июня, начало созревания ягод — 18 июля, полная зрелость ягод — 12 августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости

ягод составляет 108—110 дней при сумме активных температур в среднем за пять лет 2200°C.

Рост кустов средний, во влажные и прохладные годы сильный. Побегивызревают на 56—62%.

При посадке одно- или двухлетними саженцами начинает плодоносить на второй-третий год; полное плодоношение наступает на 4—5-й год. В предгорной зоне Алма-Атинской области (Каскеленский госсортоучасток) урожай в среднем за пять лет составил 82 ц в пересчете на 1 га; в равнинной зоне Алма-Атинской области (Энбекши-Казахский госсортоучасток)—96 ц/га, в Джамбулской области—62 ц/га. Средняя масса грозди 187 г. Процент плодоносных побегов 40. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный—1,6. Сорт образует урожай на пасынках и на побегах из замещающих почек. Осыпание цветков небольшое. Горошение ягод слабое.

Морозоустойчивость невысокая. При укрывной культуре в довольно суровые зимы (1972—1974 гг.) гибель глазков составила в среднем 17%.

При укрытии кустов землей значительно повреждается пятнистым некрозом. Оидиумом поражается в средней степени, но меньше, чем сорт Мадлен Анжевин.

Рекомендуемая формировка—односторонняя, многорукавная, веерная. Обрезка на 10—12 глазков. Очень отзывчив на поливы. При недостатке влаги может наблюдаться горошение ягод и уменьшается урожай. Нужда-

ется в своевременном проведении зеленых операций. Сорт хорошо растет на каштановых почвах, сероземах; плохо переносит глубоко спланированные глинистые почвы. Лучше зимует, не повреждается пятнистым некрозом при укрытии кустов на зиму растительным материалом, а также толем, рубероидом.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,6, гребней 4,6, семян 6,8. Масса 100 ягод 190 г. Накапливает достаточное для столового сорта количество сахаров (17,2%) при небольшом содержании кислот (5,2 г/л), что обеспечивает гармоничный, приятный вкус ягод. Транспортабельность невысокая.

Пригоден для потребления в свежем виде на месте и для вывоза на недалекие расстояния. Средняя дегустационная оценка свежего винограда 4,5 балла (по пятибалльной системе).

Сорт районирован в Джамбулской области Казахской ССР, находит распространение в Алма-Атинской области; перспективен для Чимкентской, Талды-Курганской, Уральской областей, а также заслуживает испытания в Урджарском районе Семипалатинской и Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области.

Ведущие признаки: темно-зеленый матовый лист с паутинистым опушением средней густоты; цилиндро-коническая крылатая гроздь; округлая светло-зеленая ягода с ярко выраженным мускатным ароматом; ранний срок созревания.

АМУР

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ от скрещивания сеянца (Нимранг×Памяти Мичурина) с межвидовым гибридом Датъе де Сен Валье (Сейв Виллар 20-365). Селекционный номер VI-39-71. Авторы

М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Имеется в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии, в Краснодарском крае и в

коллекциях научно-исследовательских учреждений.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега светло-зеленая, сероватая от опушения. Молодые листочки, начиная с третьего, бронзовые, снизу серые от щетинистого опушения. Молодой побег зеленый, на освещенной солнцем стороне бронзовый с ярко выраженным винно-фиолетовым оттенком.

Лист крупный, округлый или поперечно-овальный, в основном трехлопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность темно-зеленая, сетчато-морщинистая. Верхние вырезки открытые, с параллельными сторонами и округлым дном, встречаются лировидные с зубчиками на дне. Нижние вырезки едва намечены или в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, с широким основанием. Зубчики по краю пильовидные. Нижняя поверхность листа покрыта густым щетинистым опушением.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 16—18 см, ширина 12—14 см), коническая, иногда крылатая, плотная.

Ягода средняя, округлая, темно-синяя, с сильным восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус простой. Сок розовый. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, овальное, коричневое, с овальной халазой и небольшим клювиком.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. В центральной зоне Молдавии технической зрелости достигает в первой декаде октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 165 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов очень хорошее (90—95%).

Сорт вступает в плодоношение на третий год. Полный урожай (160—176 ц/га) получают на пятый год после посадки. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 70—80. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1, на плодоносный — 1,6. Побег из замещающих почек в основном плодоносный.

Морозоустойчивость высокая. Гибель глазков после перезимовки кустов без укрытия не превышает 10%.

Степень поражения милдью 1—2 балла; во влажные годы требуется лишь одно профилактическое опрыскивание бордосской жидкостью. Степень поражения серой гнилью средняя (3 балла). Толерантен к филлоксеру.

Обладает хорошим средством сподвоями Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа СО4, Кречунел-2 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Благодаря повышенной зимостойкости может возделываться без укрытия кустов на зиму при штамбовой молдавской формировке. Нагрузка на куст не более 40—45 глазков. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Предпочитает легкие богатые почвы.

Отличается умеренным сахаронакоплением: 18—19% при кислотности 9 г/л. Выход сусла составляет 75%.

Используется для приготовления красных столовых вин. Дегустационная оценка столового вина 7,5 балла.

Сорт перспективен для южных виноградарских районов страны с умеренно-континентальным климатом.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый, глубоко рассеченный лист с крупными треугольными зубчиками на концах лопастей и густым щетинистым опушением; плотная коническая гроздь; округлая темно-синяя ягода средней величины с розовым соком; сильнорослый куст; очень позднее созревание; повышенная устойчивость к морозу и милдью.

АМФОРНЫЙ

Сорт получен в 1948 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате опыления сорта Пухляковский смесью пыльцы (№ 3) столовых сортов вида Витис винифера (Сенсо, Мускат гамбургский, Галан, Тайфи розовый, Кировабадский столовый и др.). Авторы Л. И. Проскурия, А. С. Скрипникова, И. П. Потапенко.

В 1971 г. принят для государственного испытания. Насаждения имеются на государственных сортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено описание сорта.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки глубокие, чаще открытые, лировидные с узким устьем и округлым дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные. Черешковая выемка преимущественно открытая, сводчатая, широкая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. Нижняя поверхность без опушения, только на жилках имеются щетинки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, коническая, средней плотности.

Ягода средняя или крупная, овально-яйцевидная (в виде амфоры), черная. Мякоть мясисто-сочная. По вкусовым качествам не уступает сорту Сенсо.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Созревает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 135 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — 150—170 ц/га. Средняя масса грозди 250—270 г, максимальная масса 400—600 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1.

Устойчивость к морозам и грибным болезням средняя, как у большинства европейских сортов.

По качеству ягод близок к районированному сорту Сенсо. Ко времени созревания ягод накапливает 18—19% сахаров при кислотности 5,3—7 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 7,7 балла.

Сорт пригоден для местного потребления в свежем виде и для перевозок на небольшие расстояния.

По сумме хозяйственных свойств может быть предложен в районированный сортимент вместо сорта Сенсо.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с открытыми лировидными вырезками и щетинками по жилкам; средняя или крупная черная ягода оригинальной овально-яйцевидной формы (в виде амфоры); средний срок созревания.

АНАИТ

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Нимранг и Мускат гамбургский. Селекционный номер 1-5-15. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. С 1983 г. райониро-

ван в хозяйствах Араратской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега неопушенная, светло-зеленая с винно-красной каймой. Молодые листочки светло-зе-

ленные, блестящие, со слабой винно-красной каймой, без опушения. Ось молодого побега светло-зеленая с винно-красными полосками с солнечной стороны. Вызревший однолетний побег коричневато-красный.

Лист средний и крупный (длина 17,3 см, ширина 16,7 см), почти округлый, иногда поперечно-овальный, пятилопастный, средние рассеченный. Пластинка желобчато-воронковидная. Верхняя поверхность слабо сетчатоморщинистая, почти гладкая. Верхние вырезки средние, закрытые, с овальным просветом, иногда открытые, в виде входящего угла или лировидные, встречаются со шпорцей. Нижние вырезки мелкие, лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пильчатые с выпуклыми сторонами. Нижняя поверхность листа покрыта слабым паутинистым опушением. Черешок равен срединной жилке или длиннее ее, светло-зеленый. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18,7 см, ширина 16,3 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, белая с красивым розовым загаром с солнечной стороны. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Семян в ягоде 1—3.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к столово-винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце

второй — начале третьей декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—165 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — 180—500 ц/га и более.

Зимостойкость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвои — Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод — 20,5% при кислотности 6,4 г/л.

Используется для потребления в свежем виде и приготовления высококачественных белых столовых и десертных вин. Дегустационная оценка свежего винограда 9,3 балла, столового вина — 9 баллов, десертного вина — 9,4 балла.

Как высокоурожайный сорт универсального использования рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: средние рассеченный лист с открытой сводчатой черешковой выемкой; крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная белая ягода с розовым загаром с солнечной стороны; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

АНВАХ¹

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания гибридной формы № 1-38-47 [Серексия черная × (Рипария × Рупестрис 3309)] с сор-

том Ркацителли. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега почти голая, светло-зеленая с очень слабо

¹ В переводе с армянского — «бесстрашный».

очерченной винно-красной каймой. Молодые листочки светло-зеленые, концы зубчиков красные, с верхней стороны без опушения, с нижней в месте расхождения главных жилок имеются щетинистые волоски. Ось молодого побега светло-зеленая со следами винно-красной окраски у основания. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы коричневые.

Лист средний (длина 14,4 см, ширина 13,7 см), округлый, иногда поперечно-овальный, трех-, пятилопастный, слабо рассеченный или почти цельный. Пластинка листа желобчато-воронковидная. Верхняя поверхность почти гладкая, местами сетчатоморщинистая. Жилки у основания темно-винно-красные. Верхние и нижние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные или щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю пиловидные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней стороне листа слабое, щетинистое. Черешок несколько короче срединной жилки, реже равен ей. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь мелкая и средняя, цилиндрическая или коническая, средней плотности.

Ягода мелкая, округлая, зелено-желтая. Кожича тонкая, но прочная. Мякоть сочная. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, округлое, коричневое с грязно-желтым оттенком.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая

зрелость ягод наступает во второй — третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 155—165 дней.

Рост кустов средний. Вызревание побегов очень хорошее.

Урожайность высокая — 250—300 ц/га.

Отличается очень высокой морозоустойчивостью: выдерживает морозы до минус 32°C, не нуждается в укрытии на зиму.

Устойчивость к болезням, милдью и оидиуму повышенная.

В северо-восточной зоне Армянской ССР выращивается при привитой культуре. Подвой — Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод во второй-третьей декаде сентября составляет 27—29% при кислотности 6,8 г/л.

Используется для приготовления десертных вин. Дегустационная оценка вина 9,3 балла.

Рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: слабо рассеченный или почти цельный лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой и слабым щетинистым опушением; мелкая или средняя гроздь варьированной формы; мелкая округлая зелено-желтая ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания; очень высокая морозоустойчивость.

АНЗОБ

Сорт выведен в 1963 г. в Таджикском научно-исследовательском институте земледелия в результате скрещивания гибридной формы № 16-9 (Катта-Курган × Мускат александ-

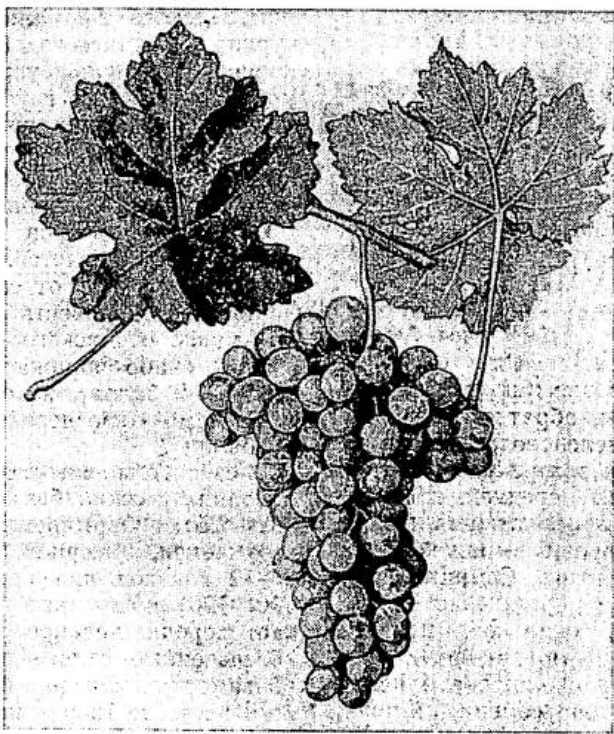
рийский) с сортом Султани. Селекционный номер 26-11. Авторы А. Д. Савченко, И. Ф. Кириллов.

В 1971 г. принят для государственного испытания. С 1978 г. райониро-

ван в Гиссарской зоне Таджикской ССР, где имеются его маточные и производственные насаждения.

Описание составлено в Таджикском НИИСВиО.

Пластинка листа воронковидно-желобчатая с отгибающимися вверх краями лопастей. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние, реже глубокие, за-



Гроздь сорта Анзоб

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Султани.

Коронка молодого побега белая, сильно опушенная. Первые молодые листочки светло-зеленые, сильно опушены. Ось молодого побега коричнево-зеленая. Вызревший однолетний побег беловато-желтый с коричневатыми узлами.

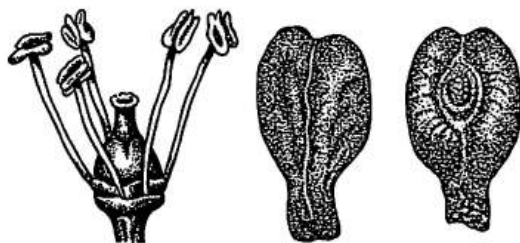
Лист средний и крупный, округлый или слегка овальный, пятилопастный, средне, иногда глубоко рассеченный.

крытые, с яйцевидным просветом и заостренным, иногда однозубчатым дном. Нижние вырезки чаще мелкие, реже средние, открытые, лировидные с острым или однозубчатым дном. Черешковая выемка закрытая, с просветом овальной формы и острым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю листа небольшие со слабо выпуклыми сторонами, иногда куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа сильное, щетинисто-паутинистое, переходящее в войлоч-

ное. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Завязь ширококоническая. Столбик цилиндрический, с дисковидным рыльцем.

Гроздь крупная, коническая, лопастная, средней плотности или рыхлая. Ножка грозди длинная.



Цветок сорта
Анзоб

Семя сорта Анзоб

Ягода крупная, обратно-яйцевидная или овальная, зеленовато-желтая, нередко с пятнами загара на солнечной стороне. Кожица средней толщины, прочная. Мякоть хрустящая, мясистая. Во вкусе хорошо выражен сортовой привкус Султани. Семян в ягоде два — четыре.

Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза крупная, овальная, слегка вдавленная, расположена ближе к верхней части тела семени. Клювик средний.

Относится к столово-изюмным сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Гиссарской долины Таджикистана распускание почек отмечается в первой декаде апреля, цветение — в третьей декаде мая, начало созревания ягод — в третьей декаде июля, созревание ягод — в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 149 дней при сумме активных температур 3300°C.

Сила роста кустов очень большая. Вызревание побегов хорошее — по всей длине, за исключением верхушек.

Средняя урожайность в орошаемых условиях Таджикистана — 263 ц/га. Средняя масса грозди 836 г. Процент плодоносных побегов 72. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,3. По данным Ленинадского филиала им. И. В. Мичурина Таджикского НИИСВиО, при корнесобственной неукрывной орошаемой культуре на грубоскелетных галечниковых почвах при площади питания 2,5×2 м и многорукавной веерной формировке урожайность составила 193 ц/га, сахаристость — 21,5%.

Осыпания цветков и горошения ягод не наблюдается. Сорт хорошо завязывает ягоды от самоопыления.

Морозоустойчивость очень слабая, на уровне отцовского сорта Султани.

Сорт слабо поражается антракнозом (1—2 балла), в средней степени оидиумом и гроздовой листоверткой (3 балла).

В связи с мощным ростом площадь питания должна быть не менее 3×2÷2,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная. Обрезка — на 8—12 глазков при средней нагрузке 100—120 почек на куст. Предпочитает хорошо дренированные и теплообеспеченные склоны с сероземными почвами, на богарных землях — участки не выше 1250 м над уровнем моря с коричневыми карбонатными почвами.

Содержит в процентах к общей массе грозди: ягод 99,1, гребней 0,9. Масса 100 ягод 710 г. Соотношение частей в 100 ягодах: сока и плотных частей мякоти 95,8%, кожицы 2,9%, семян 1,3%; число семян 199 шт. Масса 100 семян 4,6 г.

Сахаристость сока ягод во время сбора составляет 16,5—18,6% при кислотности 3,5—5,2 г/л.

Транспортабельные свойства выше, чем у сорта Султани: нагрузка для отрыва ягоды от плодоножки 250 г, для раздавливания ягоды — 1060 г. После 30 дней хранения без

искусственного охлаждения сохраняется 77,8% винограда (у сорта Султани — 47,3%).

Сорт столово-изюмного направления использования. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2—9 баллов. Выход изюма составляет 21,3%.

Сорт перспективен для южных районов Средней Азии с высокой теплообеспеченностью вегетационного периода.

АНТЕЙ МАГАРАЧСКИЙ

Сорт выведен в 1971 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сорта Рубиновый Магарача (Каберне-Совиньон × Саперави) и гибридной формы Магарач 85-64-16 (Сейв Виллар 20-347 × Xсмесь пыльцы сортов Витис винифера). Селекционный номер Магарач 70-71-52. Авторы П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов, Л. П. Трошин, Ю. А. Мальчиков, Н. П. Дубовенко.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в хозяйствах Украины, Молдавии, РСФСР, Грузии, Азербайджана, Дагестана, Краснодарского края.

Описание составлено в Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (Красновардейский район Крымской области).

По морфологическим признакам листьев, гроздей и вкусу ягод близок к сортогену Каберне-Совиньон.

Лист средний, округлый, семи-, девятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа ровная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном. Нижние вырезки открытые, лировидные с округлым дном. Зубчики на концах лопастей крупные треугольные с закругленной вершиной и выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пластинки той же формы, но

В районированном сортименте может заменить сорт Султани.

Ведущие признаки: воронковидно-желобчатый средние или глубоко рассеченный лист с сильным щетинисто-паутинистым опушением; крупная коническая гроздь; крупная обратно-яйцевидная или овальная зеленовато-желтая ягода; мощный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

мельче. Черешковая выемка открытая, лировидная с плоско-заостренным дном. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое, на верхней — редкое, паутинистое. Черешок значительно короче средней жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода средняя, овальная, черная. Кожица тонкая, эластичная. Мякоть хрустящая, мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный, с шоколадным тоном. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, округло-продолговатое.

Относится к столово-винным сортам среднего срока созревания. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 140—150 дней.

Рост кустов очень сильный. Вызревание побегов хорошее (85—95%). Склонен к пасынкообразованию.

Урожайность в условиях степного Крыма высокая, в пересчете на гектар 110—120 ц/га.

Морозоустойчивость повышенная (на уровне сортов Рислинг рейнский, Ркацител и др.).

Сорт относительно устойчив к филлоксеру и милдью.

Рекомендуется возделывать сорт корнесобственно. Площадь питания

3×2 м. Нагрузка до 40 глазков на куст. Обрезка на 4—6 глазков.

Сахаристость сока ягод — 21—22% при кислотности 7—9 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин. Столовое вино имеет рубиновую окраску, хорошо развитый букет, мягкий, гармоничный вкус. Дегустационная оценка 7,6—7,7 балла (по восьмibalльной системе).

Рекомендуется для выращивания в различных районах виноградарства

СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Саперави.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с 7—9 лопастями и закрытыми верхними боковыми вырезками; короткий черешок, составляющий половину срединной жилки; густое щетинистое опушение нижней поверхности листа; овальная черная ягода средней величины; очень сильный рост кустов; относительная устойчивость к филлоксере и милдью; средний срок созревания.

АНУШ

Сорт выведен в 1948 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Армения (Хусайне белый×Сатени черный) и Кишмиш розовый (Ереванский розовый). Селекционный номер 720/10. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1969 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Армений, в 1971 г. — на сортоучастках РСФСР.

Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, а также в Эчмиадзинском, Октемберянском, Арташатском, Абовянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорто типу Кишмиш черный.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа желобчатая с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность почти гладкая, иногда слабо пузырчатая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим просветом, реже открытые, лировидные с узким устьем, округлым или острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, сводчатые с округлым или острым дном. Черешко-

вая выемка открытая, лировидная с округлым дном, реже сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием и округлой вершиной. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, односторонне выпуклые. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинки в месте расхождения главных жилок. Черешок вино-красный, голый, короче срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая с вино-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18—29 см, ширина 8,0—12,5 см), коническая и цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 17—21 мм, ширина 14,5—17,5 мм), округло-овальная, черная, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный. Семена недоразвиты.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Созревает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до съема урожая — 130—133 дня при сумме активных температур 2900°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (73—78%).

Урожайность высокая — 150 —

160 ц/га. Средняя масса грозди 270 г. Процент плодоносных побегов 75—81. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,8, на плодоносный — 1—1,2.

Морозоустойчивость слабая. Кусты на зиму укрываются.

Устойчивость к грибным болезням — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Обрезка на 6—8 глазков. Предпочитает богатые почвы, равнины или южные склоны.

Сорт выделяется высоким содержанием микроэлементов, аминокислот и витаминов: B_1 — 0,873 мкг/мл, B_2 — 0,295 мкг/мл, РР — 3,115 мкг/мл. Количество их зависит от вертикальной зональности участков. Сахаристость сока ягод — 20—21,5% при кислотности 5—5,6 г/л.

Используется для потребления в свежем виде, для сушки, а также в селекции при выведении бессемянных крупноягодных сортов. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7—9 баллов.

Как высокоурожайный, высококачественный, крупноягодный, бессемянный столовый сорт перспективен для возделывания в низменных и предгорных районах Армянской ССР, а также в других южных виноградарских районах СССР при соответствующей защите от морозов и болезней.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый глубоко рассеченный желобчатый лист без опушения; крупная коническая или цилиндро-коническая гроздь; крупная округло-овальная черная ягода с недоразвитыми семенами; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

АНУШАЮТ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания элитного сеянца С-1262 (Витис амурензис × Жемчуг Саба) с сортом Кармирают:

Селекционный номер 1616/7. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насажде-



ния сорта имеются в Эчмиадзинском, Октемберянском, Арташатском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега почти голая, светло-зеленая с розовой каймой. Молодые листочки светло-зеленые с винно-красными краями и слабым паутинистым опушением с нижней стороны. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы более темные, с винно-красным оттенком.

Лист средний и крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная с загнутыми вниз краями лопастей. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном, реже с треугольным просветом и плоским дном, встречаются открытые, лировидные с узким устьем или с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Нижние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные с узким устьем или с почти параллельными сторонами и заостренным дном, реже щелевидные, иногда закрытые, почти без просвета. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом и налегающими лопастями, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами и заостренной вершиной. Зубчики по краю листа пиловидные, одно-сторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое. Черешок несколько длиннее срединной жилки или равен ей.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь шаровидная. Столбик короткий. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя (длина 11—15,6 см, ширина 8,1—11 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 11—16,2 мм,

ширина 9—14,1 мм), овальная или округлая, черная, с сильным восковым налетом. Кожица толстая, прочная. Мякоть сочная, винно-красная. Сок



Гроздь сорта Анушают

окрашен. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — три.

Семя среднее, овальное, серовато-коричневое. Халаза округлая или овальная. Клювик короткий, темно-коричневый, усеченный.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Арагатской равнины распускание почек наступает в конце второй декады апреля, начало цветения — в первых числах июня, начало созревания ягод — в конце июля — начале августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 157—165 дней при сумме активных температур 3350°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (81%).

Урожайность высокая — 155 — 195 ц/га. Средняя масса грозди 184 г. Процент плодоносных побегов 81. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,6.

Морозоустойчив. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 27—28°C.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (2—3 балла).

Рекомендуемая схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка кустов высокоштамбовая, по системе двустороннего кордона. Нагрузка 60—65 глазков на куст. Обрезка на 4—5 глазков. Культура корнесобственная.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 71, кожицы и плотных частей мякоти 19,8, гребней 5,5, семян 3,7. Масса 100 ягод 132 г. Масса 100 семян 3,62 г. Сахаристость сока

ягод в период сбора — 25,8—28,4% при кислотности 8,2—12,0 г/л.

Используется для производства красного десертного вина высокого качества и марочного виноградного сока. Дегустационная оценка десертного вина 8,6 балла, сока — 4,3 балла (по пятибалльной системе).

Перспективен для неукрывного возделывания в низменных районах Армянской ССР и других южных республиках с резко континентальным климатом.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидный лист с густым щетинистым опушением; небольшая коническая гроздь; средняя овальная или округлая черная ягода с окрашенным соком и мякотью; сильнорослый куст; высокая морозоустойчивость; поздний срок созревания.

АРАТАБЕР

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сеянцев С-484 (Мадлен Анжевин×Шасла мускатная) и № 972/2 (Араксени белый×Черный сладкий). Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, М. В. Мелконян.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском и Октемберяном районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидная и воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность листа крупносетчато-морщинистая, местами слабо пузырчатая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном, реже открытые, лировидные со сближающимися краями. Нижние вырезки средние, открытые,

лировидные с узким устьем или с почти параллельными сторонами и острым дном, иногда закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая, реже закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое, с короткими щетинками по жилкам. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18,6—21,6 см, ширина 11,5—12,1 см), коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 15—16 мм, ширина 13—14 мм), округлая, желтоватая, со слабым восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два — четыре, чаще два.

Семя среднее и мелкое, эллипсоидное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 158 дней при сумме активных температур 3490°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая — 180 — 220 ц/га. Средняя масса грозди 398 г. Процент плодоносных побегов 61. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость низкая. Гибель глазков в суровые зимы составляет 20—25%.

Относительно устойчив к грибным болезням: милдью (3 балла) и серой гнили (2 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка на куст 55—60 глазков. Обрезка на 7—8 глазков. Предпочитает легкие, богатые гумусом почвы

и юго-восточные склоны крутизной до 10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 84,9, кожицы 6,3, гребней 5,2, семян 3,6. Сахаристость сока ягод — 24,2—24,8% при кислотности 6,2—9,7 г/л.

Используется для приготовления высококачественного белого десертного вина. Дегустационная оценка вина 8,8 балла.

Как высокосахаристый, относительно устойчивый к некоторым грибным болезням, но неморозоустойчивый винный сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине в Армянской ССР (долина и предгорье) при укрытии кустов на зиму.

Ведущие признаки: темно-зеленый сильно рассеченный лист с вторичными лопастями и густым паутинистощетинистым опушением; крупная коническая плотная гроздь; средняя округлая желтоватая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили.

АРЕВШАТ

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Катта-Курган и Паркент. Селекционный номер 1600/12. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян, В. И. Егиазарян, А. Х. Адамян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Имеется на небольших площадях в хозяйствах на Араратской равнине в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорту Паркент.

Коронка молодого побега почти голая, светло-зеленая со светло-вино-красной каймой по краям. Первые листочки светло-зеленые со слабо-вино-красным оттенком. Вызревший однолетний побег светло-желтый, узлы коричневые.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластика листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая или слабо пузырчатая. Верхние вырезки глубокие, реже средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами, иногда с узким устьем, однозубчатым, реже заостренным дном и закрытые, с треугольным просветом и однозубчатым дном. Нижние вырезки средние и мел-

кие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная, иногда закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь цилиндрическая. Столбик короткий. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная и очень крупная (длина 21,4—28,4 см, ширина 13,6—15,5 см), коническая, плотная и средней плотности.

Ягода крупная (масса 7,1 г, длина 21,9—22,3 мм, ширина 20,9—21 мм), округлая, розовая, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя среднее, овальное, темно-коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, созревание ягод — в начале августа, полная зрелость ягод — в первой половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 153—158 дней при сумме активных температур 3250°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая — 165 — 195 ц/га. Средняя масса грозди 634 г.

Процент плодоносных побегов 45. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость низкая.

Устойчивость к болезням и вредителям средняя, на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Рекомендуемая схема посадки 2,8 × 1,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 55—60 глазков на куст. Обрезка на 6—8 глазков. В условиях Араратской равнины возделывается корнесобственно.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 92, гребней 2,9, кожицы 4, семян 1,1. Масса 100 ягод 690 г. Масса 100 семян 2,55 г.

Сахаристость сока ягод в первой половине сентября — 21,2—22,6% при кислотности 5,5—6,8 г/л. Отличается высоким содержанием минеральных веществ, аминокислот и витаминов: В₁ — 0,715, В₂ — 0,420, РР — 2,750 мкг/мл, С — 2,300 мг/100 г, сумма свободных аминокислот 35,463 мг/100 г, сумма незаменимых аминокислот 7392 мг/100 г.

Используется для потребления в свежем виде, а также для длительного зимнего хранения (до февраля). Дегустационная оценка свежего винограда 9,2—9,6 балла.

Как высококачественный столовый сорт рекомендуется для выращивания в южных зонах виноградарства с достаточным количеством тепла.

Ведущие признаки: сильно рассеченный воронковидно-желобчатый лист без опушения; очень крупная коническая плотная гроздь; крупная округлая розовая мясисто-сочная ягода; сильнорослый куст; средне-поздний срок созревания.

АРМАВИР

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид (см. схему на с. 42).

Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян. В 1979 г. принят для государствен-



ного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, а также в производственных посадках в Октемберянском районе Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист крупный, округлый, пятилопастный с вторичными лопастями, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность крупносетчатая или мелкопузырчатая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки средние, реже мелкие, закрытые, почти без просвета или с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, закрытые, почти без просвета или открытые, в виде входящего угла или едва намеченные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с плоским дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием и закругленной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое. Жилки на од-

ну треть длины винно-красные. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная (длина 15—20 см, ширина 10—12 см), коническая, средней плотности. Ножка грозди винно-красная.

Ягода средняя (длина 14—16 мм, ширина 13—14 мм), округлая, черная. Кожица средней толщины. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде чаще три.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Арагатской равнины начало распускания почек отмечается в середине апреля. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 166 дней при сумме активных температур 3515°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая — 168 — 195 ц/га. Средняя масса грозди 246 г. Процент плодоносных побегов 83.

Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,4, на плодоносный — 1,3—1,7.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты выдерживают морозы до минус 28°C. В годы сособо суровой зимой сохраняется до 50% глазков. Обладает способностью нормально плодоносить из замещающих почек.

Степень поражения милдью 3—4 балла, серой гнилью — 3 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуются формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 60—65 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 80,7, кожицы 5,7, гребней 7,9, семян 5,7. Сахаристость сока ягод —

19,7—23,4% при кислотности 7,5—9 г/л. В отдельные годы сахаристость достигает 26%.

Используется для приготовления красного столового и десертного вина. Дегустационная оценка десертного вина 8,7—8,9 балла, столового — 7,8 балла.

Как высокоурожайный, устойчивый к морозу сорт рекомендуется для выращивания во всех долинных районах Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый средне рассеченный мелкопузрычатый лист с густым паутинистым опушением; основания жилок, ножка грозди и осенние листья винно-красные; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

АРМАН

Сорт выведен в 1960 г. в Казахском НИИПиВ в результате опыления сорта Жемчуг Саба пыльцой сорта Мускат александрийский. Селекционный номер IV-4/4. Авторы В. П. Пономарчук, Р. Т. Технеряднова.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Широкого распространения еще не получил. Имеется в совхозе им. У. Джандосова (Алма-Атинская область); а также на госсортоучастках Алма-Атинской, Джамбулской и Чимкентской областей Казахской ССР.

Описание составлено в ампелографической коллекции Казахского НИИПиВ (Алма-Атинская область, совхоз им. У. Джандосова).

Коронка молодого побега светло-зеленая, неопушенная. Первые три листочка слабо опушены, с бронзовым оттенком. Ось молодого побега зеленая.

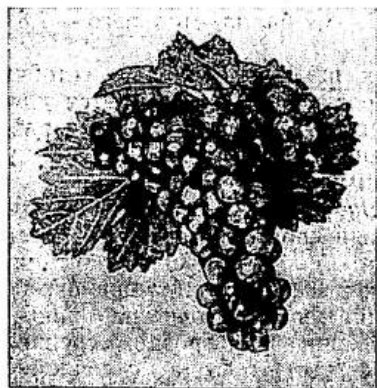
Вызревший однолетний побег светло-коричневый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние рассеченный. Верхняя поверхность листа темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки открытые, лировидные, реже закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки открытые, лировидные с плоским дном или закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном или закрытая, с узкоэллиптическим просветом и заостренным дном. Зубчики на концах лопастей и по краю листа широкотреугольные с закругленной вершиной. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, только на жилках имеются щетинки. Черешок обычно окрашен в красный цвет по всей длине или до поло-

вины, равен срединной жилке или короче ее.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 15 см, ширина 11 см), коническая, средней плот-



Гроздь сорта Арман

ности. Ножка грозди короткая, тонкая, прочная.

Ягода крупная (длина 19—21 мм, ширина 17—20 мм), округлая, светло-зеленая, при созревании янтарно-желтая. Вкус приятный, с сильным мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два, реже три.

Семя среднее, зеленовато-коричневое с более светлым клювиком. Тело семени удлинено-овальное, сверху разделено бороздкой.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Начало распускания почек — 25 апреля, начало цветения — 9 июня, начало созревания ягод — 26 июля, полная зрелость ягод — 22 августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости

ягод составляет, по многолетним данным, 120 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (на 79—85% общей длины), начинается рано.

Урожайность хорошая. При односторонней многорукавной формировке и схеме посадки 2,5×1,5 м урожай в пересчете на гектар составляет в среднем 98,7 ц. Средняя масса грозди 180 г. Процент плодоносных побегов 25. Число гроздей на развившийся побег 0,4, на плодоносный — 1,5. В отдельные годы наблюдается горошение ягод.

Морозоустойчивость невысокая.

Оидиумом поражается в средней степени, в годы эпифитотий — значительно. При укрытии земель отмечается повреждение пятнистым некрозом. Хорошо зимует при укрытии растительным и другим материалом.

Сорт требует средней обрезки.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 93,1, гребней 2,7, семян 4,2. Масса 100 ягод 380 г. Сахаристость сока ягод — 18,0—18,5% при кислотности 6,2—6,3 г/л.

Используется в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 4,4 балла (по пятибалльной системе).

Сорт перспективен для Алма-Атинской, Джамбулской и Чимкентской областей Казахской ССР. Рекомендуется для более широкого испытания во всех зонах промышленного виноградарства Казахстана.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с щетинистыми волосками на жилках; крупная округлая светло-зеленая ягода с сильным мускатным ароматом; ранний срок созревания.

АРМСХИ

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания гибридной формы № 1-17-1 (Аликант Буше ×

× Каберне-Совиньон) с сортом Саперави. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега бледно-зеленая с винно-красной каймой, покрыта довольно густым щетинисто-паутинистым опушением. Молодые листочки светло-зеленые с винно-красной каймой, с верхней стороны имеют густое паутинистое опушение, с нижней — войлочное со щетинками на жилках. Ось молодого побега светло-зеленая с темно-винно-красным основанием, у верхушки имеет паутинистое опушение.

Вызревший однолетний побег беловато-желтый с розовым оттенком, узлы темно-розовые.

Лист средний (длина 16,2 см, ширина 16,8 см), округлый, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Пластинка листа желобчато-воронковидная. Верхняя поверхность блестящая, сетчато-морщинистая или пузырчатая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные, реже щелевидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или щелевидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая, с округлым или острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю треугольно-пиловидные с выпуклыми сторонами. На нижней поверхности листа имеется густое щетинисто-паутинистое опушение. Черешок длиннее срединной жилки, голый, зеленовато-желтый, с солнечной стороны слабо-винно-красный.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 15 см, ширина 10,2 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная, покрыта густым восковым налетом. Кожица прочная. Сок и мякоть интен-

сивно-красного цвета. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, округлое, буровато-коричневое.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в первой-второй декадах сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 142 дня.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 250 — 400 ц/га.

Морозоустойчивость слабая.

Сорт сравнительно устойчив к милдью и оидиуму, а также к гниению ягод. К вредителям устойчивость средняя.

В северо-восточной зоне виноградарства Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Может расти на подвоях Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод — 20—26% при кислотности 7,5—9,5 г/л.

Используется для приготовления высококачественных красных столовых и десертных вин, а также в качестве купажного виноматериала. Дегустационная оценка столового вина 8,9 балла, десертного — 9,3 балла.

Рекомендуется для возделывания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: средние и слабо рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой и густым щетинисто-паутинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком и мякотью; средний срок созревания.

АРОМАТНЫЙ АНАПСКИЙ

Сорт выведен в 1939 г. на Анапской ЗОСВиВ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат гамбургский. Авторы Г. В. Огиенко, Л. Н. Макаров-Кожухов, Г. А. Зоткина.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекции Анапской ЗОСВиВ, на Геленджикском сортоучастке РСФСР, на сортоучастках Молдавской ССР.

Описание составлено в ампелографической коллекции Анапской ЗОСВиВ.

По морфологическим признакам гроздей, ягод и листьев близок к сорту Мускат гамбургский.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне и сильно рассеченный. Пластинка листа почти ровная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки в основном средние (варьируют от мелких до глубоких), лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, щелевидные или в виде входящих углов. Черешковая выемка открытая, лировидная, реже закрытая, со слегка налегающими лопастями и овальным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с прямыми сторонами, реже треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листа пильчатые. Нижняя поверхность листа покрыта щетинисто-паутистым опушением средней густоты.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожица тонкая, нежная. Мякоть сочная. Вкус приятный, со слабым мускатным ароматом. Семян в ягоде два — четыре.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое. Халаза округлая, реже овальная. Клювик короткий, конический.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 126 дней при сумме активных температур 2460°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность средняя — 90 — 100 ц/га. Средняя масса грозди 300 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,5.

Выдерживает без укрытия на зиму морозы до минус 16°C. Гибель глазков после перезимовки не превышает 40%.

Отличается повышенной засухоустойчивостью.

По устойчивости к милдью, оидиуму, серой гнили и паутинистому клещу не отличается от большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемая формировка при площади питания 3×2,5 м — многорукавная, веерная. Нагрузка 80 зеленых побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает участки юго-западной экспозиции с черноземными или суглинисто-лессовидными почвами.

Хорошо срастается с подвоями Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 82,6, кожицы и плотных частей мякоти 12,4, гребней 2,6, семян 2,4. Сахаристость сока ягод 25,5%, кислотность 5,4 г/л.

Используется для производства высококачественных десертных вин и соков. Дегустационная оценка вина 8 баллов, сока — 8,6 балла.

Перспективен для выращивания в черноморской зоне Краснодарского края и производственной проверки в других виноградарских районах страны.

Ведущие признаки: средне или сильно рассеченный лист с щетинисто-паутистым опушением средней густоты; ветвистая гроздь; округлая черная

ягода средней величины с сочной мякотью и слабым мускатным ароматом; хорошее сахаронакопление; средний срок созревания.

АРПА

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:

том и плоским дном, реже открытые, лировидные с узким устьем, иногда со шпорцей. Нижние вырезки средние,



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, А. А. Акопян.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП и производственных насаждениях Октемберянского района Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист крупный и средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просве-

открытые, сводчатые, реже лировидные с узким устьем и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутиновидное. Жилки у основания винно-красные. Черешок равен срединной жилке, винно-красный. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14,7—15,7 см, ширина 8,7—9,1 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—16 мм, ширина 12—13 мм), округлая, черная. Кожица тонкая, но прочная. Мякоть

сочная, окрашенная. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 165 дней при сумме активных температур 3515°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (81%).

Урожайность высокая — 179 — 227 ц/га. Средняя масса грозди 277 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами минус 27°C. В годы с особо суровой зимой сохраняется до 50% глазков. Обладает высокой восстановительной способностью за счет замещающих почек.

Устойчивость к некоторым грибным болезням (милдью и серой гнили) повышенная: степень поражения 2 балла.

В условиях Араратской равнины Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 60—

65 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 81,2, кожицы 6,7, гребней 7,4, семян 4,7. Сахаристость сока ягод — 19,9—21,8% при кислотности 8,5—9,5 г/л.

Используется для приготовления интенсивно окрашенного десертного и столового вина, марочного сока. Дегустационная оценка десертного вина 8,2—9,3 балла, столового вина — 7,8 балла (по десятибалльной системе), сока — 4,8 балла (по пятибалльной системе).

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к милдью, серой гнили и морозу рекомендуется для выращивания в районах Араратской равнины в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый глубоко рассеченный лист с густым паутинистым опушением и винно-красной осенней окраской; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью, серой гнили и морозу.

АРТАГЕС

Сорт выведен в 1951 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Сеянец Маленгра с сеянцем № 25 [Гарандмак × (Рипария × Рупестрис 101-14)]. Авторы С. А. Погосян, Р. П. Акопян, К. С. Погосян.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятило-

пастный, средне или слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном и мелкие в виде входящего угла или щелевидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или щелевидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая, реже лиро-

видная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные с оттянутой в острие вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Нижняя поверхность листа покрыта короткими щетинистыми волосками. Жилки в месте расхождения окрашены в винно-красный цвет. Черешок несколько короче срединной жилки, винно-красный. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя (длина 11,2—17,7 см, ширина 7,2—7,7 см), коническая, иногда с крылом, плотная.

Ягода средняя (длина 14—15 мм, ширина 12—13 мм), округлая, белая, с обильным восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде в основном четыре.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая—158 дней при сумме активных температур 3300°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (89%).

Урожайность высокая—187—200 ц/га. Средняя масса грозди 135 г. Процент плодоносных побегов 90. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный—1,7.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами минус 32°C.

Устойчивость к милдью и серой гни-

ли повышенная: степень поражения 2 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка—двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 60—65 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает почвы средней мощности на склонах крутизной до 6—8°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 83,9, кожицы 6,1, гребней 5,8, семян 4,2. Сахаристость сока ягод—21,2—22,8% при кислотности 5,9—7,8 г/л.

Используется для приготовления белого десертного вина высокого качества. Дегустационная оценка вина 8,5—9,7 балла.

Как высокоурожайный сорт, устойчивый к некоторым грибным болезням и морозу, рекомендуется для выращивания во всех виноградарских районах Армянской ССР без укрытия кустов на зиму. В районированном сорimente может заменить сорт Гарандмак.

Ведущие признаки: темно-зеленый средние или слабо рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками, острыми узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и короткими щетинками снизу; коническая плотная гроздь; округлая белая ягода средней величины с сочной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость и повышенная устойчивость к грибным болезням.

АРТАШАТИ КАРМИР

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид (схема на с. 50).

Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта

имеются в Арташатском, Октемберянском, Эчмиадзинском районах Армянской ССР и в опытном хозяйстве Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.



Лист средний, округлый, пятилопастный с вытянутой средней лопастью, средне рассеченный. Пластика листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность листа крупносетчато-морщинистая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, реже открытые, лировидные или сводчатые с округлым дном. Нижние вырезки мелкие, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с округлым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое по жилкам. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13,8—15,4 см, ширина 8,6—9,3 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—15 мм, ширина 12—14 мм), округлая, черная. Кожица толстая. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный, с несколько повышенной кислотностью. Семян в ягоде одно—три, чаще два.

Семя среднее, эллипсоидное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек в 1974—1979 гг. наблюдалось 6—28 апреля (в среднем за шесть лет—14 апреля). Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод—163 дня при сумме активных температур 3485°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая—180—210 ц/га, в отдельные годы достигает 250 ц/га. Средняя масса грозди 170 г. Процент плодоносных побегов 86. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный—1,5.

Морозоустойчивость высокая. Сорт без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 29°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (3 балла).

В условиях Араратской равнины Армянской ССР возделывается корне-

собственно. Рекомендуемая формировка — горизонтальный двусторонний кордон на высоком штамбе. Площадь питания 2,8×1,8 м. Нагрузка на куст 60—70 глазков. Обрезка на 4—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,2, кожицы 5,2, гребней 3,6, семян 3. Сахаристость сока ягод — 23—26% при кислотности 8,3—9,8 г/л.

Используется для приготовления красного десертного вина и марочного виноградного сока. Дегустационная оценка вина 8,8—9,2 балла.

Как высокоурожайный морозоустойчивый винный сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине Армении. В районированном сорimente может заменить сорт Саперави.

Ведущие признаки: средне рассеченный воронковидно-желобчатый лист с вытянутой средней лопастью, куполовидными зубчиками по краю листа и щетинками по жилкам; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

АХТАМАР

Сорт получен в 1948 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Армения (Хусайне белый×Сатени черный) и Аскери (Назели). Селекционный номер 719/53. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1972 г. принят для государственного испытания в Армянской ССР, в 1973 г. — в Молдавской ССР. Имеется в насаждениях Армянского НИИВВиП и на небольших площадях в Эчмиадзинском, Октемберянском, Абовянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный со слегка вытянутой средней лопастью, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая с отогнутыми вниз краями, иногда волнистая. Верхняя поверхность пузырчатая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, реже лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном, реже закрытая, с яйцевидным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с ши-

роким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Нижняя поверхность листа покрыта крупными щетинистыми волосками. Черешок светло-зеленый с винно-красными полосками, короче срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и средняя (длина 17,2—18,7 см, ширина 10,5—12,8 см), коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 20,0—21,4 мм, ширина 14,0—16,5 мм), яйцевидная, черная, с сильным восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семена недоразвитые (рудименты).

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Созревает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 132—136 дней при сумме активных температур 2900°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (78—82%).

Урожайность высокая — 140—160 ц/га. Средняя масса грозди 252 г. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1,1, на плодоносный — 1,3—1,4.

Морозоустойчивость низкая.

Степень поражения грибными болезнями 3—4 балла.

В условиях Арагатской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Предпочитает богатые почвы на равнине или южных склонах.

Сорт характеризуется высоким содержанием витаминов: V_1 — 0,525 мкг/мл, V_2 — 0,450 мкг/мл, РР — 2,150 мкг/мл. Сахаристость сока ягод — 22,0—22,9% при кислотности 5,2—7,6 г/л.

Используется для потребления в

свежем виде, для сушки, а также в селекции для выведения бессемянных сортов. Дегустационная оценка свежего винограда 9,3 балла.

Как высокоурожайный высококачественный сорт столово-кишмишного направления перспективен для возделывания в районах Арагатской равнины в Армянской ССР.

Ведущие признаки: среднее рассеченный пузырчатый лист со слегка вытянутой средней лопастью, открытыми вырезками и черешковой выемкой, с крупными щетинистыми волосками снизу; крупная или средняя коническая гроздь; крупная яйцевидная черная бессемянная ягода; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

АХТАНАК

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Сорок лет Октября (Копчак × Аликант Буше) и Саперави. Селекционный номер 2-18-23. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1977 г. принят для государственного испытания, с 1982 г. районирован в хозяйствах Арагатской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега светло-зеленая с яркой винно-красной каймой. Молодые листочки светло-зеленые с темно-винно-красной каймой, сверху опушение паутинистое, снизу — войлочное со щетинками по жилкам. Ось молодого побега почти голая, со следами паутинистого опушения, светло-зеленая, у основания почти сплошь окрашена в темно-винно-красный цвет. Вызревший однолетний побег почти белый с сероватым оттенком, узлы желто-коричневые.

Лист средний (длина 16,7 см, ширина 17,9 см), почти округлый, пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Пластинка воронковидно-же-

лобчатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, местами пузырчатая. Верхние вырезки глубокие и средние, закрытые, с широкоовальным или эллиптическим просветом и округлым, реже однозубчатым дном или открытые, лировидные с узким устьем и заостренным дном. Нижние вырезки средние и мелкие, закрытые, с эллиптическим просветом или открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или узким устьем и острым дном. Черешковая выемка закрытая, с веретеновидным просветом и значительным налеганием лопастей, реже почти без просвета, с простой шпорцей с одной стороны. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листа куполовидные с широким основанием. На жилках с нижней стороны листа имеется щетинисто-паутинистое опушение средней густоты. Черешок короче, иногда длиннее срединной жилки, светло-зеленый, с солнечной стороны местами окрашен в винно-красный цвет. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 17 см, ширина 11,8 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная, покрыта густым восковым налетом. Кожича средней толщины. Мякоть сочная. Сок и мякоть окрашены в интенсивно-красный цвет. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, овальное, буровато-коричневое.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 165—170 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — от 150 до 400—500 ц/га и более.

Морозоустойчивость средняя. Требуется укрытия кустов на зиму.

Сорт сравнительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Хорошо растет на подвоях Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис 3309, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа 420А.

Сахаристость сока ягод — 23%, кислотность 6,6 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин. Дегустационная оценка столовых вин 9 баллов, десертных — 9,4 балла.

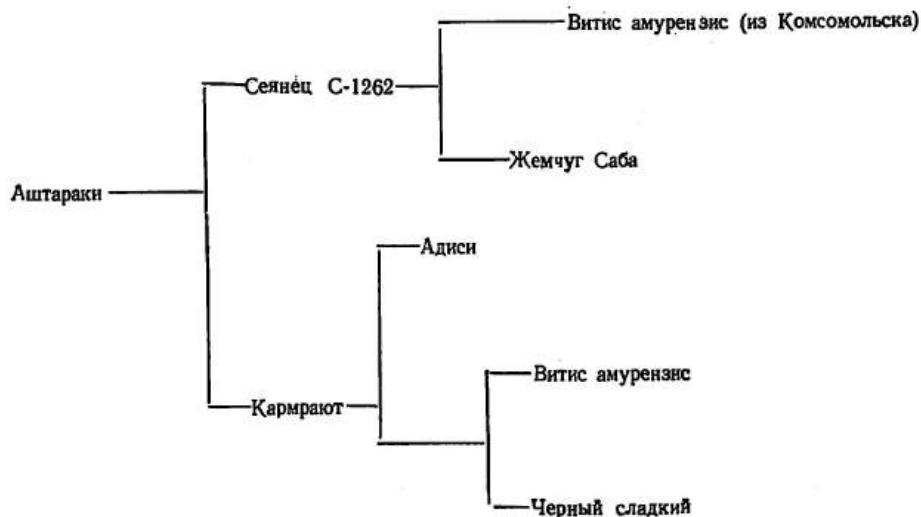
Рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: глубоко или средние рассеченный воронковидно-желобчатый лист с закрытой черешковой выемкой, куполовидными зубчиками по краю и щетинисто-паутинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком и мякотью; очень поздний срок созревания.

АШТАРАКИ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:

Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян. В 1979 г. принят для государствен-



ного испытания. Насаждения сорта имеются в Арташатском, Октемберянском и Эчмиадзинском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки средние, открытые, ланцетовидные с узким устьем или почти параллельными сторонами и острым дном и закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намеченные. Черешковая выемка открытая, ланцетовидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа короткое, щетинистое. Жилки у основания с винно-красным оттенком.

Осенняя окраска листьев темно-виново-красная.

Цветок обоеполюс. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь цилиндрическая. Столбик короткий, цилиндрический. Рыльце небольшое, головчатое.

Гроздь средняя (длина 14—16 см, ширина 8—10 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 15—17 мм, ширина 12—15 мм), округлая, черная, с умеренным восковым налетом. Кожина толстая. Мякоть сочная, окрашенная. Семян в ягоде одно-два, чаще два.

Семя среднее, эллипсоидное, коричневое. Халаза овальная, слабо вдавленная. Клювик короткий, тупоусеченный, темно-коричневый.

Относится к винным сортам поздне-

го срока созревания. В условиях Араратской равнины (Армянская ССР) распускание почек за 1974—1978 гг. наблюдалось 6—26 апреля (среднее за шесть лет—13 апреля). Начало цветения 28 мая. Начало созревания 4 августа. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—165 дней при сумме активных температур 3515°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность высокая—155—180 ц/га, в отдельные годы достигает 195 ц/га. Средняя масса грозди 234 г. Процент плодоносных побегов 74. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный—1,5.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами, достигаями минус 28°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (3 балла).

В условиях Араратской равнины (Армянская ССР) возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка—двусторонний горизонтальный кордон на высоком штамбе. Схема посадки 2,8×1,5 м. Нагрузка на куст 60—80 глазков. Обрезка на 4—5 глазков.

Предпочитает богатые почвы и склоны крутизной до 6—8°.

Содержит в процентах в общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 80,6, кожицы 8,1, гребней 6,2, семян 5,1. Сахаристость сока ягод—20—25% при кислотности 6—10 г/л. В отдельные годы сахаристость достигает 26%.

Используется для приготовления высококачественного интенсивно окрашенного десертного и столового вина.

Десертные вина не теряют окраски при выдержке. Содержат спирта 15,7 об.%, сахара 22,4%. Титруемая кислотность 7,9 г/л. Дегустационная оценка десертного вина 8,3—8,9 балла, столового — 7,7—7,9 балла.

Как высокоурожайный морозоустойчивый сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине в Армянской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой и короткими щетинками снизу; коническая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с окрашенной мякотью; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.



БАБАТАГ

Сорт выведен в 1967 г. в Таджикском НИИСВиО в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат розовый. Селекционный номер 105-79. Автор А. Д. Савченко.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Имеется в совхозах Гиссарского и прилегающих к нему районов Таджикской ССР.

Описание составлено в садвинсовхозе «Сумбули» Гиссарского района Таджикской ССР.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Верхняя поверхность листа мелкопузырчатая. Верхние вырезки средние, реже глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с округлым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треугольные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполюный.

Гроздь средняя, коническая, крылатая, плотная или очень плотная. Ножка грозди короткая.

Ягода средняя (2,2—2,4 г), округлая, розовая. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Сок розовый. Вкус приятный, с хорошо выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, темно-коричневое. Клювик короткий.

Относится к столово-винным сортам очень раннего срока созревания. Как столовый виноград в Гиссарской долине Таджикистана созревает во второй декаде июля. Техническая зрелость для переработки на соки и вина наступает в первой декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 111 дней при сумме активных температур 2330°C.

Сила роста кустов при корнесобственной культуре средняя. Побеги прямостоящие с большим количеством усиков. Вызревание побегов очень хорошее по всей длине, за исключением верхушек.

Средняя урожайность сорта при орошении 202 ц/га. Средняя масса грозди 150 г. Процент плодоносных побегов 67. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость низкая, на уровне отцовского сорта Мускат розовый. В суровые зимы при неукрывной культуре глазки вымерзают полностью.

Сорт очень слабо поражается антракнозом, в средней степени оидиумом (2—3 балла).

Выращивается в корнесобственной культуре. Рекомендованная формировка — многорукавная, веерная. Нагруз-

ка на куст 110—120 глазков. Обрезка на 6—10 глазков. Предпочитает орошаемые участки с глубокими лессовидными и сероземными почвами, но может возделываться на неполивных участках с коричневыми карбонатными почвами на высоте выше 1300 м над уровнем моря.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 84,1, кожицы 9,5, гребней 3,9, семян 2,5. К моменту созревания сахаристость сока ягод составляет 15,1% при кислотности 7,8 г/л.

Используется главным образом как столовый сорт, при более поздних сроках сбора урожая пригоден для про-

изводства десертных вин. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Сорт перспективен для выращивания во всех зонах промышленного виноградарства Таджикской ССР.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист со слабым щетинистым опушением по жилкам; плотная коническая крылатая гроздь; округлая розовая ягода средней величины с мускатным ароматом; среднерослый куст с прямостоящими побегами; очень ранний срок созревания; повышенная устойчивость к антракнозу; низкая морозоустойчивость.

БАРХАТНЫЙ

Сорт выведен в 1939 г. на Анапской ЗОСВиВ в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый и Мускат гамбургский. Авторы Л. Н. Макаров-Кожухов, Г. В. Огиенко, А. М. Сафарян, Г. А. Деревянко.

В 1965 г. районирован на Черноморском побережье Краснодарского края. Проходит испытания в Грузинской, Армянской, Молдавской, Украинской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в совхозах Краснодарского края.

Описание составлено в ампелографической коллекции Анапской ЗОСВиВ.

По морфологическим признакам листьев близок к сорто типу Чауш.

Коронка молодого побега белая от сильного опушения, с ярко-розовой каймой. Первые молодые листочки (с красной каймой по краю) изменяются по мере приближения к основанию побега от белых, сильно опушенных, до зеленовато-желтых с опушением меньшей густоты. Основания жилок у черешковой выемки розовые. Ось побега светло-зеленая со слабо-розовым оттенком. Вызревший однолетний побег каштановый. Узлы окрашены темнее междоузлий.

Лист крупный, овальный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластика листа воронковидная, иногда почти ровная или с лопастями, слабо загнутыми в виде желобка. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые или почти закрытые, с широким яйцевидным или овальным просветом. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные или сводчатые с заостренным дном, иногда мелкие в виде входящего угла. На средней и верхних боковых лопастях иногда имеются вторичные вырезки в виде входящих углов. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном или широкосводчатая с плоским дном. Зубчики на концах лопастей длинные, узкие с вогнутыми сторонами. Зубчики по краю крупные, пилевидные, со слабо выпуклыми сторонами. Нижняя поверхность листа покрыта щетинисто-паутинистым опушением средней густоты. Осенняя окраска листьев лимонно-желтая.

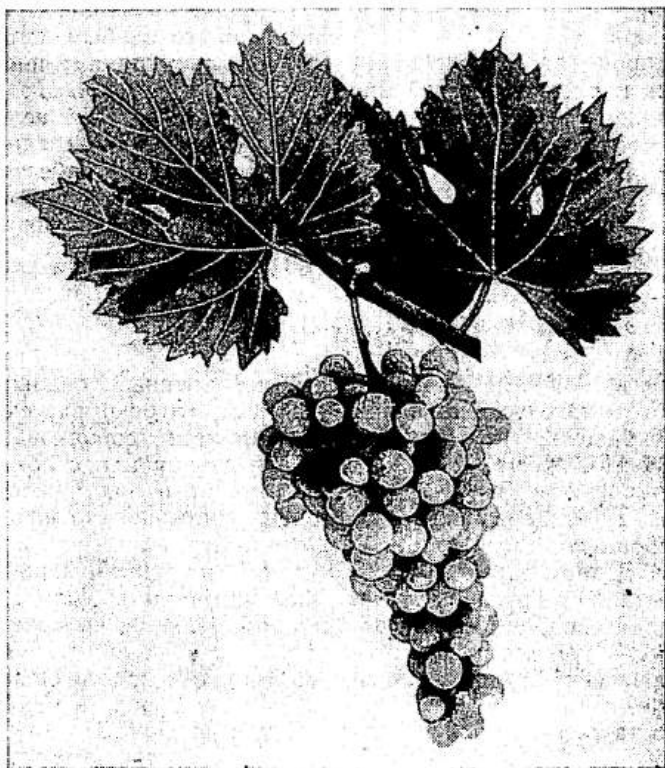
Цветок обоеполый. Тычинок пять — семь, чаще шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ци-

линдро-коническая. Столбик средний, цилиндрический. Рыльце лопастное.

Гроздь средняя, ветвистая, средней плотности. В грозди много мелких, бессемянных ягод. Ножка грозди длин-

ходящиеся, хорошо выражены. Ключик довольно длинный, цилиндрический или цилиндро-конический, острый.

Относится к винным сортам средне-



Гроздь сорта Бархатный

ная, довольно прочная, светло-красная.

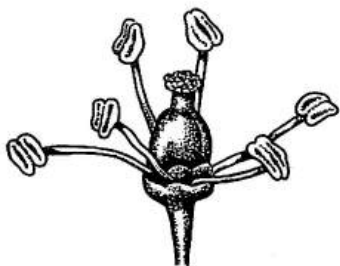
Ягода средняя, округлая, желто-зеленая, при полной зрелости светло-янтарная с неровным загаром. Кожица тонкая. Мякоть нежная, сочная. Вкус сложный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, округло-овальное, темно-коричневое. Халаза округлая или овальная, расположена в центре тела семени. Брюшные бороздки рас-

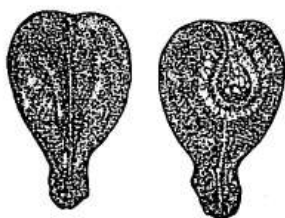
го срока созревания. В условиях Анапы фазы вегетации наступают в среднем в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в начале августа, техническая зрелость ягод — в конце второй декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 156 дней при сумме активных температур 3060°C.

Сила роста кустов большая. К моменту листопада побеги вызревают на 75—80%.

Урожайность высокая: по данным ОПХ «Анапа», до 130—160 ц/га. В от-



Цветок сорта Бархатный



Семя сорта Бархатный

дельные годы урожай с куста достигает 16 кг, что в пересчете на гектар составляет 200 ц. Средняя масса грозди 260 г, отдельные грозди весят 300—400 г. Процент плодоносных побегов 91. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,5. Сорт способен давать плодоносные по-

беги из спящих и пасынковых почек. Наблюдается частичное горошение ягод.

Морозоустойчивость низкая. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 15°C.

Степень поражения грибными болезнями и вредителями 3—4 балла.

Рекомендуемая формировка — высокоштамбовая, кордонная, с площадью питания 3×2,5 м. Обрезка на 8—10 глазков. Нагрузка — 25 зеленых побегов на 1 м шпалерного ряда. Хорошими подвоями для сорта служат Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86,4, гребней 3,6, выжимок 7, семян 3. Масса 100 ягод 426 г. Масса 100 семян 3,7 г.

Сахаристость сока ягод — 20—23% при кислотности 5—6 г/л.

Используется для производства высококачественного десертного вина с мускатным ароматом, выпускаемого под маркой «Золотой берег». Дегустационная оценка вина 9 баллов.

Сорт рекомендуется для широкой производственной проверки в различных виноградарских районах страны.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист с щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; ветвистая гроздь с красноватым гребнем; округлая желто-зеленая ягода средней величины с мускатным ароматом; высокая плодоносность побегов; средний срок созревания.

БАХЧИСАРАЙСКИЙ

Сорт выведен в 1962 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сортов Кульджинский и Ркацители. Селекционный номер Магарач 17-62-39. Авторы П. Я. Голдрига, Л. П. Трошин.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Культивируется в совхозе-заводе «Качинский» Крымсовхозвинпрома и Предгорном опытном хозяйстве «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области), где и составлено описание.

По морфологическим признакам и биолого-хозяйственным свойствам относится к сорто типу Ркацители.

Коронка и молодой побег светло-зеленые, сильно опушенные.

Лист средний (длина 15 см, ширина 14,5 см), округлый, трехлопастный, слабо рассеченный или почти цельный. Пластинка листа воронковидная, реже слабо волнистая. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние и нижние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, узкая, равносторонняя с плоским, ограниченным жилками дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные или треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листа пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа паутиновое, средней густоты. Черешок короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, крылатая, очень плотная. Ножка грозди средняя, одревесневшая.

Ягода средняя, округлая или слабо овальная, желто-зеленая с коричневатым заггаром на солнечной стороне. Кожица плотная, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, терпковатый. Семян в ягоде два-три. Горошащиеся ягоды без семян, с более высоким содержанием сахаров.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях западного предгорья Крыма распускание почек начинается в третьей декаде апреля, цветение — в первой декаде июня, созревание ягод — во второй декаде августа, техническая зрелость — в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—160 дней при сумме активных температур 2900—3100°C.

Кусты сильнорослые. Крона кустов ажурная. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Урожайность высокая и относительно стабильная. В опытном хозяйстве института средняя урожайность за 1976—1982 гг. составила 165 ц/га, на Джанкойском госсортоучастке за 1978—1982 гг. — 123 ц/га. Средняя масса грозди 240 г, колеблется по годам от 175 до 300 г. Масса 100 крупных ягод 550 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,5—0,8, на плодоносный — 1,1—1,3. В неблагоприятные годы наблюдается заметное горошение ягод (до 30—40%).

Зимостойкость повышенная.

Милдью и оидиумом поражается в средней степени. К серой гнили относительно устойчив. К филлоксеро-толерантен.

Рекомендуемая формировка — двуплечий кордон с высотой штамба 70—80 см. Обрезка на 4—5 глазков. Площадь питания 3×1,75 м. Сорт хорошо сростается с подвоями Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери X Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 72, гребней 2,8, кожицы и плотных частей мякоти 20,8 и семян 4,4. Сахаристость сока ягод 17,7—21,7% при кислотности 8—10,5 г/л.

Используется для приготовления шампанских виноматериалов, белых столовых, крепких и десертных вин. Столовые вина характеризуются светло-соломенной окраской с блеском, тонким сортовым букетом, полным гармоничным вкусом. Дегустационная оценка 7,7—7,8 балла.

Перспективен для южных зон нашей страны взамен сорта Ркацители как более урожайный, более сахаристый и несколько ранее созревающий сорт.

Ведущие признаки: слабо рассеченный с паутиновым опушением лист (тип Ркацители); крылатая гроздь с

большим количеством горошащихся ягод; округлая желто-зеленая ягода средней величины с загаром на сол-

нечной стороне; сильнорослый куст с ажурной кроной; поздний срок созревания.

БАШКАНСКИЙ КРАСНЫЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Европейско-амурский гибрид, полученный в 1968 г. путем опыления сорта Ичкимар смесью пыльцы (милдьюустойчивая облученная форма Витис амурензис + Мускат гамбургский) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер II-56-14. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова, Т. А. Карчевская. В изучении сорта принимали участие П. И. Апруда, Э. С. Новицкий, В. С. Сментына, М. Д. Зорика, В. Б. Пономарченко.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в совхозе «Башканский» Криулянского района, совхозе-заводе «Цветущая Молдавия» Страшенского района, совхозе-заводе «Бирuinца» Чадыр-Лунгского района, совхозе «Фетица» Чимишлийского района и других хозяйствах Молдавии.

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

Верхушка молодого побега бронзовая, без опушения.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая или слабо сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние и нижние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, по жилкам. Черешок фиолетовый.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, иногда крылатая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, темно-фиолетовая. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Сок слабо окрашен. Семян в ягоде два-три, они хорошо отделяются от мякоти.

Семя мелкое, овальное, зеленовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая ягод — 163 дня при сумме активных температур 2905°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов удовлетворительное (60—70%).

Урожайность высокая и стабильная — 120—180 ц/га. Средняя масса грозди 200—230 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на разившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,7. Осыпания завязей и горошения ягод не наблюдается.

Морозоустойчивость повышенная. При выращивании без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 24°C.

Степень поражения милдью 2—3 балла, серой гнилью — 3 балла. Восприимчив к оидиуму и антракнозу (4 балла), требует двух ранних обработок против этих болезней.

Лучшими подвоями для сорта являются Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ, Рипариа × Рупестрис 101-14. Рекомендуемая формировка — двусторонний горизонтальный кордон на высоком штамбе при площади питания 3 × 1,75 м. Нагрузка 40—50 побегов на

куст. Обрезка на 4—7 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 74,1, плотных частей мякоти 15,7, гребней 7,7, семян 2,5. Сахаристость сока ягод — 18—22% при кислотности 7,9—9,3 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин. Столовое вино по сложению простое, хорошо окрашенное, во вкусе выделяется кислотность. Дегустационная оценка 7,5 балла. Десертное вино хорошо слаженное, полное, темно-рубиновое. Дегустационная оценка до 8 баллов.

БЕЛЕК

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Пино черный и Кульджинский. Селекционный номер XI-37. Авторы Е. И. Сосина, Э. И. Федорук, Т. С. Любинская.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию, где и составлено его описание.

Лист средний (до 16 см), округлый, пятилопастный, очень глубоко рассеченный. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая. Верхние вырезки глубокие, открытые, треугольные с плоским дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, ланцетные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, щелевидная. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю треугольные и треугольно-ланцетные. Опушение на нижней поверхности листа очень густое, щетинисто-паутинистое (войлочное).

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (до 18 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя (до 18 мм), округлая,

Рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах Молдавии и на юге Украины. В районированном сортименте может заменить сорт Саперави.

Ведущие признаки: темно-зеленый средние или слабо рассеченный лист со сводчатой черешковой выемкой и щетинками по жилкам; цилиндрико-коническая, иногда крылатая гроздь; округлая темно-фиолетовая ягода средней величины со слабо окрашенным соком; сильнорослый куст; повышенная устойчивость к морозу; высокая плодородность побегов; поздний срок созревания.

белая с розоватым оттенком. Мякоть сочная. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (5,5—6 мм), округлое, красновато-бурое.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод составляет 133 дня при сумме активных температур 2600—2700°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (84%).

Урожайность 182 ц/га. Средняя масса грозди 239 г. Процент плодородных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодородный — 1,2.

Зимостойкость средняя: при укрытой культуре гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 38—40%.

В условиях Киргизии относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки 2,5—3,0×2,0—1,25 м. Формировка многорукавная, полувеерная или веерная. Обрезка на 8—10 глазков при общей на-

грузке 45—50 побегов на куст. Аффиinitет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83,9, кожицы и плотных частей мякоти 9,4, гребней 4, семян 2,7. Сахаристость сока ягод в период сбора составляет 21,9% при кислотности 6,6 г/л.

Используется для производства столовых и крепких вин. Дегустационная оценка сухого вина 8,8 балла, крепкого — 8,9 балла.

БЕЛЫЙ

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате опыления сорта Северный (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) смесью пыльцы сортов Мускат венгерский, Мускат белый и Мускат александрийский. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

Проходит государственное испытание с 1971 г. Насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в колхозах и совхозах Кубани, Молдавии, на государственных сортоучастках.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

Лист средний и крупный, воронковидный, цельный, редко трехлопастный. Верхняя поверхность грубоморщинистая, светло-зеленая, матовая. Верхние вырезки открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с налегающими лопастями. Зубчики на концах лопастей треугольные, тупые. Зубчики по краю треугольные, прямые. Опушение на нижней поверхности листа редкое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Рекомендуется для выращивания в долинных, предгорных и горных зонах виноградарства северной и южной Киргизии.

Ведущие признаки: очень глубоко рассеченный лист с войлочным опушением и открытыми треугольными верхними вырезками; цилиндро-коническая гроздь; округлая белая с розоватым оттенком ягода средней величины; средний срок созревания.

Ягода средняя, округлая, белая. Мякоть очень сочная. Кожица тонкая.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. Созревает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 125 дней.

Кусты очень сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность на Нижнем Дону невысокая — в среднем 60 ц/га, на Кубани — до 200 ц/га. Средняя масса грозди 110 г.

Морозоустойчивость повышенная: выдерживает морозы до минус 25°C.

Степень поражения грибными болезнями 2—3 балла.

Сахаристость сока ягод — 20,8% при кислотности 8,1 г/л.

Используется для приготовления белых столовых вин. Дегустационная оценка вин 7,8 балла.

Рекомендуется для неукрывной культуры в южных районах и для возделывания с небольшим окучиванием на зиму в северных районах укывного виноградарства взамен сорта Алиготе.

Ведущие признаки: крупный, почти цельный грубоморщинистый лист с редким паутинистым опушением; округлая белая ягода средней величины с тонкой кожицей и очень сочной мякотью; ранний срок созревания; повышенная морозоустойчивость.

БЕРКАНУШ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания элитных сеянцев С-484 (Мадлен Анжевин×Шасла мускатная) и № 972/2 (Араксени белый×Черный сладкий). Авторы С. А. Погосян, М. В. Мелконян.

В 1978 г. принят для государственного сортоиспытания. Маточные насаждения сорта в небольшом количестве имеются на экспериментальных базах Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам ягод близок к сортогену Мускат белый.

Лист крупный, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность крупносетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с треугольным просветом, реже с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом, реже открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое. Черешок вино-красный, длиннее средней жилки, реже равен ей.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 16,1 см, ширина 5,7 см), цилиндрическая или цилиндро-коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 13—16 мм, ширина 12—15 мм), округлая, желто-зеленая, со слабым восковым налетом. Кожица средней толщины. Мя-

коть сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три, чаще три.

Семя мелкое, округло-овальное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—160 дней при сумме активных температур 3220°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (85—93%).

Урожайность высокая — 165—192 ц/га. Средняя масса грозди 185 г. Процент плодоносных побегов 80—83. Число гроздей на развившийся побег 1,1—1,3, на плодоносный — 1,2—1,6.

Морозоустойчивость низкая.

Сорт среднеустойчив к милдью и серой гнили (3 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Обрезка на 7—9 глазков. Предпочитает богатые почвы на равнине и южных склонах.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 85,4, кожицы 6,1, гребней 6,5, семян 2. Сахаристость сока ягод — 25,6—26,8% при кислотности 5,4—6,7 г/л.

Используется для приготовления высококачественного белого десертного вина со слабым мускатным ароматом. Дегустационная оценка вина 8,4 балла.

Как высокоурожайный, но неморозоустойчивый сорт рекомендуется для выращивания в низменных и предгорных районах Армянской ССР и аналогичных по климатическим условиям южных районах виноградарства.

Ведущие признаки: крупный глибо-

ко рассеченный лист с вторичными лопастями, треугольными просветами боковых вырезок и паутинистым опушением снизу; плотная цилиндричес-

кая гроздь; округлая желто-зеленая ягода средней величины с мускатным ароматом; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

БЕРКАРАТ¹

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания элитного сеянца С-484 (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная) с сортом Ризамат. Селекционный номер 1616/11. Авторы С. А. По-



Гроздь сорта Беркарат

госян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Имеется на небольшой площади в хозяйствах Араратской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега почти голая, светло-зеленая с розовой каймой. Первые листочки светло-зеленые со слабым войлочным опушением. Вызревший однолетний побег светло-розовый, узлы более темные.

Лист средний, округло-овальный, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая. Верхние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым, иногда однозубчатым дном, реже открытые, лировидные с узким устьем или почти параллельными сторонами и заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь шаровидная. Столбик длинный. Рыльце дисковидное.

Гроздь крупная (длина 20,5—23,4 см, ширина 10,6—13,1 см), коническая, плотная и средней плотности.

Ягода крупная (длина 21,1—23,5 мм, ширина 16,5—19 мм), овальная, темно-фиолетовая, с сильным восковым налетом. Кожича толстая. Мякоть мясистосочная. Вкус приятный, со слабым мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя среднее, овальное, темно-коричневое.

Относится к столовым сортам сред-

¹ В переводе с армянского — «высокоурожайный».

него срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первых числах августа, полная зрелость — в начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 133—137 дней при сумме активных температур 2900°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность высокая — 155—182 ц/га. Средняя масса грозди 385 г. Процент плодоносных побегов 63. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость слабая.

Устойчивость к болезням и вредителям средняя, на уровне большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемая схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 50—55 глазков на куст. Обрезка на 6—8 глазков. В условиях Араратской равнины возделывается корнесобственно.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей

мякоти 92,7, гребней 3, кожицы 2,6, семян 1,7. Масса 100 ягод 540 г. Масса 100 семян 2,51 г.

Сахаристость сока ягод при сборе в конце августа — начале сентября — 21—22,2%, кислотность 5—6,2 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1210—1467 г, при отрыве ягод от плодоножки — 360 г. Отличается высоким содержанием минеральных веществ. Содержание витаминов: В₁—0,679 мкг/мл, В₂—0,330 мкг/мл; РР—3,500 мкг/мл.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,9 балла.

Как высококачественный урожайный столовый сорт с нарядными гроздьями и ягодами перспективен для возделывания в южных районах виноградарства с достаточным количеством тепла.

Ведущие признаки: средне рассеченный воронковидно-желобчатый лист со слабым щетинистым опушением; крупная коническая гроздь; крупная овальная темно-фиолетовая ягода со слабым мускатным ароматом; сильнорослый куст; средний срок созревания.

БЕРЛАНДИЕРИ × РИПАРИА ТЕЛЕКИ 8Б ВАЗИСУБАНСКИЙ

Подвойный сорт. Выявлен в 1964 г. из популяции Берландиери×Рипариа Телеки 8Б в Вазисубанской коллекции подвоев винограда Телавской опытной станции НИИСВиВ Грузинской ССР. Автор А. Г. Гавакешвили. Синоним: Вазисубанский 8Б. От материнской формы этот подвой отличается типом цветка, рядом признаков листа, наличием ягод.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Имеется в небольшом количестве на участках репродукции и сортоиспытания в Грузинской ССР (Кахетия), в ряде ампелографических коллекций.

Описание составлено в Вазисубанской коллекции Телавской опытной станции НИИСВиВ Грузинской ССР.

Верхушка молодого побега покрыта войлочным желтовато-зеленым опушением с красноватым оттенком.

Однолетний вызревший побег светло-коричневый с красноватыми полосками. Узлы более светлые, без полосок.

Лист крупный (длина 22 см, ширина 19 см), вытянутый в длину, трехлопастный, иногда пятилопастный, почти цельный. Пластинка листа жесткая, желобчатая или воронковидно-желобчатая. Верхняя поверх-

ность мелкопузырчатая, темно-зеленая, блестящая. Черешковая выемка открытая, стрельчатая, с глубоким острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, удлиненные (у основной формы широкотреугольные). Зубчики по краю пластинки мелкие, пиловидные, с острой вершиной. Опушение короткое, щетинистое, по жилкам. Основания главных жилок имеют желтовато-красноватый оттенок.

Цветок функционально женский (у основной формы цветок мужской).

Гроздь мелкая, коническая или цилиндрико-коническая, рыхлая (у основной формы грозди и ягоды не образуются).

Ягода мелкая, круглая, синевато-черная. Семян в ягоде три-четыре.

Семя мелкое (5 мм), округлое, светло-коричневое, с небольшим клювиком и слабо выраженными бороздками.

Относится к сортам-подвоям.

Кусты сильнорослые. Общий годичный прирост побегов на куст составляет 26,7 м. Вызревание побегов в условиях Кахетии очень хорошее (90—100%). Вызревание однолетних побегов наступает к концу октября. Пасынков на побегах образуется мало. Выход с одного гектара маточника при площади питания 2×2 м составляет 66,8 тыс. метровых черенков. Окореняемость черенков хорошая.

К почвенным условиям неприхотлив, хорошо растет на разных почвах.

Хлорозуустойчивость высокая: выдерживает содержание активной извести в почве более 40%.

Повреждения морозами в годы изучения подвоя не замечено. Засухоустойчив.

Филлоксероустойчивость хорошая. Листовой формой филлоксеры повреждается слабо. Заболевание милдью и оидиумом в условиях Кахетии не наблюдалось.

Срастимость с европейскими сортами хорошая. При тепличной стратификации каллусообразование сильное. Выход первосортных привитых саженцев сорта Ркацителли составляет 40—50%. Они хорошо приживаются и развиваются, дают высокий урожай хорошего качества.

Подвой Берландиери×Рипариа Телеки 8Б вазисубанский, имеющий по сравнению с Берландиери×Рипариа Телеки 8Б более сильный рост, более высокий выход подвойной древесины и повышенную хлорозуустойчивость, рекомендуется для выращивания в районах Грузии с сильнокарбонатными почвами взамен подвоя Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Может быть применен в качестве материнской формы при гибридизации как донор сильного роста и хлорозуустойчивости.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый, вытянутый в длину, почти цельный лист с узкотреугольными вытянутыми зубцами на концах лопастей, глубокой открытой стрельчатой черешковой выемкой и короткими щетинками по жилкам; функционально женский цветок; мелкая коническая рыхлая гроздь; мелкая круглая синевато-черная ягода; сильнорослый куст; высокая хлорозуустойчивость.

БЕРМЕТ¹

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Пино чер-

ный. Селекционный номер XIV-26. Авторы Е. И. Сосина, К. С. ИONOва, Ю. В. Куземо.

В 1968 г. принят для государственного испытания. Имеется в насажде-

¹ В переводе с киргизского — «рубин».

ниях экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию, где составлено его описание.

По морфологическим признакам листа близок к сорту Мадлен Анжевин.

Лист средний (до 16 см), овальный, с вытянутой средней лопастью, пятилопастный, сильно рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, ланцетные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с просветом яйцевидной формы и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю треугольные и треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа сильное, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (до 18 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (до 18 мм), овальная, черная, с сильным восковым налетом. Мякоть сочная. Сок окрашен. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (до 7 мм), округлое, красновато-бурое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 146 дней при сумме активных температур 2900°C.

БЕССЕМЯННЫЙ МАГАРАЧ

Сорт выведен в 1964 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате сложных скрещиваний сортов Витис винифера (см. схему на с. 69).

Селекционный номер Магарач 18-64-39. Авторы П. Я. Голодрига, Л. И. Фролова, Л. П. Трошин, И. А. Суятинов, Н. П. Дубовенко.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (87%).

Урожайность 208 ц/га. Средняя масса грозди 200 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2.

Зимостойкость средняя. В укрывной культуре после перезимовки сохраняется в среднем 54% жизнеспособных глазков.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки $2,5 \div 3 \times 2 \div 1,5$ м. Формировка много-рукавная, веерная или полувеерная. Обрезка — на 7—8 глазков при нагрузке 60 побегов на куст. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83,1, кожицы и плотных частей мякоти 7,8, гребней 4,2, семян 4,9. Сахаристость сока ягод в период сбора составляет 22,1% при кислотности 8,2 г/л.

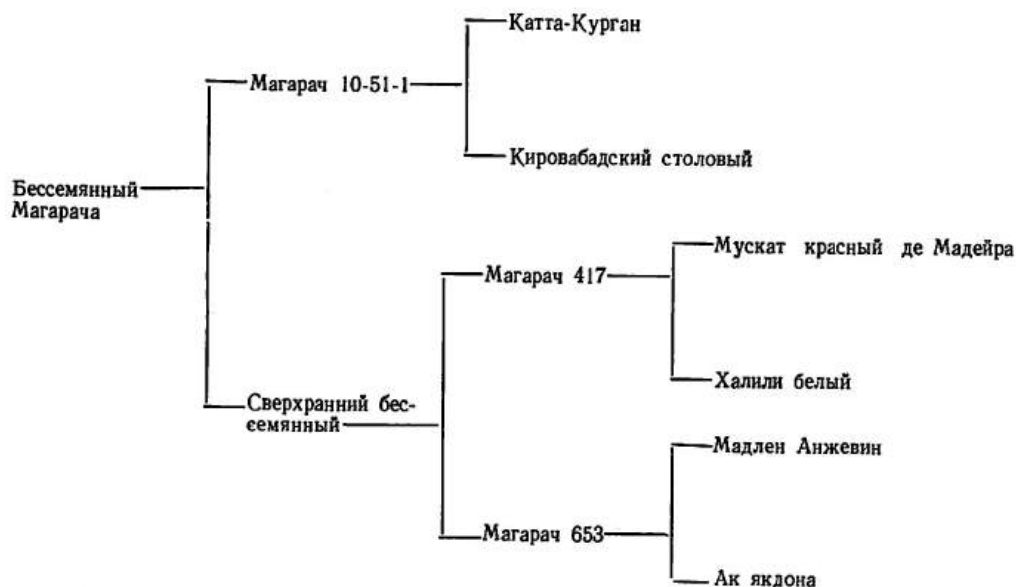
Используется для производства крепких и десертных вин. Дегустационная оценка крепких вин 8,8 балла.

Рекомендуется для распространения во всех зонах виноградарства Киргизской ССР и аналогичных по природным условиям районах СССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с сильным паутинистым опушением и треугольным просветом верхних боковых вырезок; коническая гроздь средней величины и плотности; овальная черная ягода с окрашенным соком; поздний срок созревания.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях Предгорного и Степного опытных хозяйств и опытно-производственной базы ВНИИВиВ «Магарач», на госсортоучастках Украины и РСФСР.

Описание составлено в Предгорном



опытном хозяйстве ВНИИВиВ «Магарац».

По морфологическим признакам листа близок к сорту Мадлен Анжевин.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, с вторичными вырезками, очень глубоко рассеченный. Пластинка листа неопределенно-волнистая. Поверхность мелкопузырчатая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с плоским или округлым дном. Черешковая выемка открытая, широколировидная со слегка заостренным дном. Зубчики на концах лопастей крупные, длинные, треугольные. Зубчики по краю крупные, треугольные, вытянутые в длину. Опушение на нижней поверхности листа очень слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, лопастная или ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя и крупная, продолговатая с выпуклыми сторонами или яй-

цевидная, белая. Кожица тонкая, нежная. Мякоть мясисто-сочная, хрустящая, приятная на вкус. Семена отсутствуют (встречаются их рудименты).

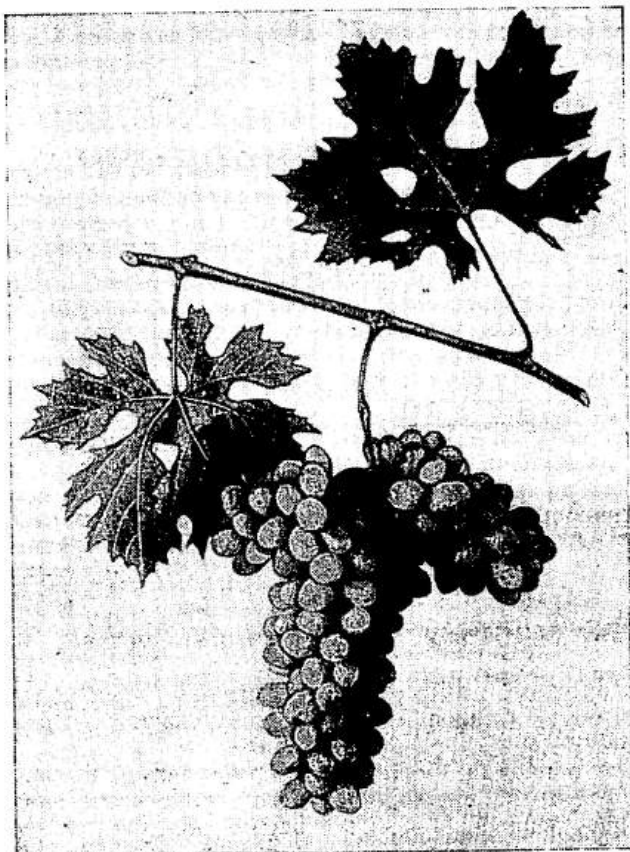
Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Созревает в первой половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 143 дня при сумме активных температур 2800°C.

Рост кустов очень сильный. Вызревание побегов хорошее (80%).

Отличается высокой и довольно устойчивой урожайностью (в среднем 126 ц/га). Средняя масса грозди 330 г. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,9, на плодоносный — 1,0—1,3.

Устойчивость к милдью, оидиуму, серой гнили, морозу — на уровне сортов Витис винифера.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 97,7, гребней 2,3. Масса 100 ягод 343,7 г. Сахаристость сока ягод в начале второй декады сентября сос-



Гроздь сорта Бессемянный Магарача

содержит 16,4—22,1% при титруемой кислотности 8,1—6,3 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для производства соков. Дегустационная оценка свежего винограда 8,8 балла.

Рекомендуется для испытания на юге Украины, в Молдавии, Азербайджане и Краснодарском крае.

Ведущие признаки: очень глубоко рассеченный лист с вторичными вырезками; закрытые боковые вырезки с треугольным просветом; крупная ветвистая гроздь; белая продолговатая бессеменная ягода; очень сильный рост кустов; средний срок созревания.

БЕССЕМЯННЫЙ МЕЛЬНИКА

Сорт выведен в 1959 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сортов Чауш (белый) и Кишмиш черный. Селекционный номер 4-1-60. Авторы

С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, Н. П. Шлапакова, М. Г. Моливер, Т. М. Чернега.

В 1979 г. принят для государствен-

ного испытания на сортоучастках Одесской, Крымской, Донецкой областей УССР, Ростовской области и Краснодарского края РСФСР. Маточные насаждения имеются в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоний хутор» и винсовхозе «Шабоб» Одесской области.

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоний хутор».

По морфологическим признакам листьев, гроздей, ягод, бессемянности и силе роста относится к сорто-типу Кишмишей.

Лист крупный, овальный, трех-, пятилопастный, с вытянутой средней лопастью, средне рассеченный. Верхняя поверхность средне- и крупнопузырчатая с утопающими жилками. Верхние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с округлым дном или закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки средней глубины, открытые, сводчатые с острым дном или мелкие в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, вытянутые, острые. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные со слабовыпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, коническая, иногда крылатая, реже ветвистая, рыхлая.

Ягода средняя, овальная, белая с золотистым загаром. Мякоть мясистосочная, нежная, расплывающаяся. Вкус приятный. Семян в ягоде нет.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Урожай созревает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек

до съемной зрелости ягод — до 125 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов удовлетворительное (66—70%).

Урожайность высокая: 4,7 кг с куста, в пересчете на гектар — 141 ц/га. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 63. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2.

Относительно засухо- и морозоустойчив. На юге Одесской области не требует укрытия кустов на зиму.

Устойчивостью к грибным заболеваниям не выделяется.

Сорт изучался на стандартном для юга УССР подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Формировка бесштамбовая, веерная, четырехрукавная (длина рукавов 30—40 см) или штамбовая (высота 70 см), кордонная, однодвусторонняя. Нагрузка на куст 35—40 побегов. Обрезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод 17% при кислотности 7 г/л. Транспортбельные свойства: нагрузка при раздавливании ягод 670 г, при отрыве от плодоножки — 200 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла.

Как бессемянный сорт с привлекательной гроздью и очень хорошими вкусовыми качествами перспективен для Одесской области и других южных районов виноградарства.

Ведущие признаки: крупный средне рассеченный лист с вытянутой средней лопастью, острыми вытянутыми зубчиками и слабым щетинистым опушением; средняя или крупная коническая рыхлая гроздь; овальная белая бессемянная ягода средней величины; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

БОГАТЫРСКИЙ

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Карабурну. Маточный куст под селекционным номером 2-29-4 выделен и изучался в 1953—1955 гг. Авторы М. А. Лазаревский, А. М. Алиев, К. З. Безрученко.

Размножение и сортоиспытание ведется с 1960 г. В 1973 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях виноградарских хозяйств Ростовской области, на госсортоучастках РСФСР и Молдавии.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

По морфологическим признакам ягод близок к сорто типу Карабурну.

Лист средний, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка волнисто-воронковидная. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая. Верхние вырезки преимущественно средней глубины, реже глубокие, открытые, лировидные с узким устьем или закрытые, с эллиптическим просветом. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая либо закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, узкие, очень острые. Зубчики по краю листа треугольно-пиловидные, острые. Основания главных жилок часто имеют красноватый оттенок. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует или имеется в виде коротких, мало заметных щетинок.

Цветок обоеполюй.

Гроздь крупная, реже средняя, коническая или цилиндро-коническая, лопастная, средней плотности.

Ягода крупная (немного меньше, чем у сорта Карабурну), овальная, белая, при полной зрелости с золотисто-желтым оттенком. Кожица сросшаяся с мякотью, почти не ощущает-

ся при еде. Мякоть мясистая. Вкус очень гармоничный.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Урожай созревает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — в среднем 128 дней при сумме среднесуточных температур 2660°C (у контрольного сорта Шасла белая — соответственно 125 дней и 2608°C).

Сила роста кустов умеренная. Средняя длина побегов 92 см (у сорта Шасла белая — 98 см). Вызревание побегов хорошее (в среднем 84% — лучше, чем у сорта Шасла белая, на 10%).

Урожайность хорошая и устойчивая по годам. В среднем за 10 лет (1966—1975 гг.) в условиях укрывной культуры в Ростовской области получили по 100,3 ц/га винограда (сорт Шасла белая дал по 89,8 ц/га). Средняя масса грозди 298 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость невысокая. При укрывной культуре сохраняются неповрежденными и повреждаются частично около 60% глазков, а распускается всего 43% глазков (на уровне сорта Шасла белая). После повреждения морозами трудно восстанавливается, нормальную урожайность обеспечивает лишь на третий-четвертый год.

Устойчивость к грибным болезням — на уровне родительских форм.

В зоне укрывного виноградарства предпочтительна длиннорукавная формировка кустов с обрезкой на 8—10 глазков.

Характеризуется хорошими товарными и вкусовыми качествами: привлекательным внешним видом гроздей и ягод, высокой транспортабель-

ностью, приятным сочетанием сахаристости и кислотности сока ягод. Нагрузка при раздавливании ягод составляет в среднем 1016 г, при отрыве от плодоножки — 307 г. Сахаристость сока ягод 17,0%, кислотность 6,4 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов.

Благодаря высокой урожайности и хорошим товарным качествам даже при относительно слабой морозоус-

тойчивости может быть рекомендован для распространения в зоне укрывного виноградарства Северного Кавказа.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с крупными узкими, очень острыми зубцами на концах лопастей; крупная лопастная гроздь; крупная овальная белая ягода с мясистой мякотью; ранне-средний срок созревания.

БРУСКАМ

Сорт выведен в 1970 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания мало-распространенного донского сорта Брусковатенький с обоеполой формой Витис амурензис. Авторы Я. И. Потапенко, А. И. Потапенко, Л. И. Проскурия.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях опытного хозяйства Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист крупный и ередний, трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа неопределенно-волнистая. Верхняя поверхность крупнопузырчатая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые, сводчатые или закрытые, с эллиптическим просветом. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом или открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, вытянутые. Зубчики по краю пластинки пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполой.

Гроздь средняя (крупнее, чем у обоих родителей), цилиндрико-коническая, плотная.

Ягода средняя, округлая, черная. Мякоть сочная, без привкуса, характерного для дикого винограда.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Техническая зре-

лость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 135 дней.

Рост кустов средний. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность в среднем составляет 124 ц/га, в отдельные годы достигает 188 ц/га. Средняя масса грозди 110—149 г.

По устойчивости к морозу превосходит районированный морозостойкий сорт Саперави северный. В суровую зиму 1976—1977 гг. на кустах сорта сохранилось более 90% глазков (на кустах сорта Саперави северный — 64%).

Отличается низкой степенью поражения милдью — 1 балл (сорт Саперави северный — 3—4 балла, Каберне-Совиньон — 5 баллов). В опрыскиваниях против милдью не нуждается.

Сахаристость сока ягод — 21—22% при кислотности 9,1—11,6 г/л.

Используется для приготовления красных столовых вин. Качество вин этого европейско-амурского гибрида (дегустационная оценка 7,5 балла) лишь немного уступает винам из сорта Каберне-Совиньон (дегустационная оценка 7,7 балла) и Саперави северный (дегустационная оценка 7,8 балла).

Рекомендуется для неукрывной высокоштамбовой культуры во всех рай-

онах промышленного укрывного виноградарства на Нижнем Дону и в других районах, сходных по климату.

Ведущие признаки: крупный трех-

лопастный, слабо рассеченный лист без опушения; средняя черная округлая ягода; повышенная устойчивость к морозам и высокая устойчивость к милдью; средний срок созревания.

БУРЕВЕСТИК

Сорт выведен в 1965 г. на Донецкой опытной станции виноградарства в результате опыления сорта Ананасный смесью пыльцы сортов Июльский, Декоративный и Фиолетовый ранний. Селекционный номер 7-28. Автор Н. Я. Борисовский.

С 1974 г. проходит государственное испытание на Украине и в РСФСР.

Описание составлено в ампелографической коллекции Донецкой опытной станции виноградарства.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа ровная. Верхняя поверхность пузырчатая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с узким устьем и заостренным дном. Нижние вырезки в виде входящего угла или едва намеченные. Черешковая выемка открытая, стрелчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием, иногда с закругленной вершиной. Зубчики по краю пластинки широко-треугольные с наклоном к вершине листа; на нижних лопастях чаще встречаются зубчики с закругленной вершиной, почти куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа войлочное, по жилкам щетинистое. Черешок короче срединной жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя и крупная, овальная, зеленая. Мякоть слизисто-водянистая. Кожица плотная, прочная. Вкус простой.

Относится к столово-винным сортам средне-позднего срока созревания.

Сбор урожая в условиях Донецкой области проводят в конце второй декады сентября, на две недели позже сорта Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 140 и более дней при сумме активных температур 2600—2650°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее. Чувствителен к перегрузкам урожаем и побегами.

Урожайность высокая, стабильная — 96—160 ц/га. Средняя масса грозди 300—400 г. Сахаронакопление невысокое. Максимальная сахаристость сока ягод — 17—19% при кислотности 8—10 г/л.

Обладает повышенной морозоустойчивостью. На зиму в условиях Донецкой области не укрывается.

Степень поражения грибными болезнями 2—3 балла. В годы эпифитотий требует двукратной обработки против милдью.

Используется для приготовления соков и столовых вин.

Представляет интерес для южных районов виноградарства Украинской ССР как сорт, который может возделываться без укрытия кустов на зиму. В условиях Донецкой области не перспективен из-за невысокого сахаронакопления и сравнительно позднего срока созревания.

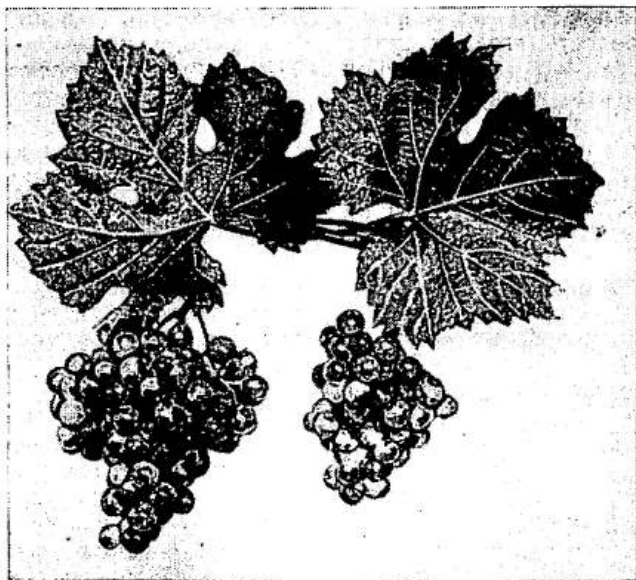
Ведущие признаки: слабо рассеченный лист с пузырчатой поверхностью и войлочным опушением снизу; крупная ветвистая гроздь; овальная зеленая ягода со слизисто-водянистой мякотью и простым вкусом; средне-поздний срок созревания.

БУРМУНК¹

Сорт совместной селекции Армянского НИИВВиП и Плодовой опытной станции ТСХА. Выведен в 1958 г. в результате скрещивания Витис амурензис с сортом Мускат венгерский. Селекционный номер С-1224. Авторы С. А. Погосян, К. П. Скуинь, Г. К. Широян, Р. П. Акопян.

В 1972 г. принят для государственного испытания в Армении, в 1973 г. — в Молдавии, с 1975 г. испытывается на госсортоучастках РСФСР. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, в Эчмиадзинском, Арташатском, Октемберянском районах Армянской ССР.

тинка листа воронковидно-желобчатая с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние, открытые, сводчатые или лировидные с узким устьем, острым, реже округлым однозубчатым дном, иногда закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намеченные. Черешковая выемка открытая, сводчатая, узкая с острым дном, реже закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зуб-



Гроздь сорта Бурмунк

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние рассеченный. Плас-

тики по краю пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа короткие щетинистые волоски. Черешок зеленый с винно-красными полосками, равен срединной жилке или несколько короче ее. Осенняя окраска листьев желтая.

¹ В переводе с армянского — «аромат».

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя (длина 13,0—15,6 см, ширина 8,5—11,0 см), реже мелкая, коническая или цилиндро-коническая, средней плотности или плотная.

Ягода средняя или мелкая (длина 12,6—14,8 мм, ширина 10,2—12,5 мм), округлая, янтарно-желтая, со слабым восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть сочная. Вкус очень приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее и мелкое, округлое, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек за 1974—1979 гг. отмечалось 7—23 апреля (в среднем за шесть лет — 13 апреля). Техническая зрелость ягод наступает в конце августа — начале сентября. Продолжительность периода от начала распускания почек до сбора урожая — 133 дня при сумме активных температур 2750°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (84%).

Урожайность в Армении 140—165 ц/га, в отдельные годы достигает 180 ц/га. В Молдавской ССР получают по 100—120 ц/га. Средняя масса грозди в условиях Армянской ССР 130 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты выдерживают морозы минус 30—32°C.

Восприимчив к милдью серой гнили, оидиуму (4 балла).

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком

штамбе. Нагрузка на куст 60—65 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 84,6, кожицы 6,8, гребней 5,4, семян 3,2.

Отличается высоким сахаронакоплением. В условиях Армянской ССР сахаристость сока ягод — 28—29% при кислотности 5,5—6,0 г/л. В условиях Молдавской ССР сахаристость сока ягод — 18—20% при кислотности 8—9 г/л.

Используется для приготовления белого десертного вина высокого качества с мускатным ароматом и высококачественного виноградного сока. Белое десертное вино «Бурмунк» в 1970 г. было удостоено золотой медали на Втором Международном конкурсе вин и коньяков в г. Ялте. Де-густационная оценка вина 7,8—8 баллов (по десятибалльной системе), виноградного сока — 4,6 балла (по пятибалльной системе).

Как высокоурожайный высококачественный морозоустойчивый рано созревающий винный сорт перспективен для возделывания во всех виноградарских районах СССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный воронковидно-желобчатый лист с острыми треугольными зубчиками на концах лопастей и короткими щетинками на нижней поверхности; коническая гроздь варьирующей величины; средняя или мелкая округлая янтарно-желтая ягода с мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания; высокая морозоустойчивость.



ВАНИ

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Нимранг и Альфонс Лавалле. Селекционный номер 1-29-42. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега светло-зеленая с винно-красной каймой, покрыта слабым паутинистым опушением. Молодые листочки с верхней стороны имеют очень слабое паутинистое опушение, с нижней — густое войлочное, светло-зеленые с бронзовым оттенком и винно-красной каймой. Ось молодого побега у верхушки покрыта очень слабым паутинистым опушением, светло-зеленая с винно-красными пятнами. Вызревший однолетний побег серовато-розовый.

Лист средний или крупный (длина 18,5 см, ширина 18,0 см), округлый, пятилопастный, глубоко и средне рассеченный. Пластика воронковидная, часто желобчатая или волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, блестящая. Верхние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные, иногда закрытые, с эллиптическим просветом. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные, иногда в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лиро-

видная с острым дном или закрытая, с яйцевидным или узкоэллиптическим просветом и значительным налеганием лопастей. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листа куполовидные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое. Черешок длиннее срединной жилки, светло-зеленый со светло-вино-красными полосками с солнечной стороны. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь очень крупная (длина 27,5 см, ширина 17,2 см), цилиндрико-коническая или цилиндрическая, плотная.

Ягода крупная и средняя, обратно-яйцевидная, желто-янтарная. Кожица тонкая, прозрачная, эластичная. Мякоть мясисто-сочная с приятным сортовым привкусом и слабой терпкостью. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Полная зрелость наступает в третьей декаде сентября — первой декаде октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 165—170 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

В плодоношение вступает рано. Урожайность высокая — от 180 до 450 ц/га.

Морозоустойчивость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Лучшие подвои — Рипариа × Рупестрис 101-14, Рипариа × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери × Рипариа 420А.

Сахаристость сока ягод — 20,5% при кислотности 5,8 г/л.

Транспортабельность высокая.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 9,5 балла.

Как высококачественный высокоурожайный столовый сорт рекомендуется для всех виноградарских зон Армянской ССР.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный блестящий лист с куполовидными зубчиками по краю и щетинисто-паутинистым опушением; очень крупная цилиндрико-коническая плотная гроздь; крупная или средняя обратно-яйцевидная янтарная ягода; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания.

ВАРДЗИЯ

Сорт выведен в 1951 г. в Грузинском СХИ в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый и Мускат александрийский. Авторы М. А. Рамишвили, Р. М. Рамишвили.

В 1974 г. передан для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в восточной Грузии, на сортоучастках Российской Федерации, в ряде ампелографических коллекций. Описание составлено в ампелографической коллекции Грузинского СХИ (Дигомский учхоз).

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сортоотипу Кировабадский столовый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка прямая со слегка загибающимися вниз краями. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средней глубины, закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки закрытые, с эллиптическим просветом и открытые, лировидные или с почти параллельными сторонами. Черешковая выемка открытая, сводчатая со слегка заостренным дном, иногда закрытая, с узким просветом. Зубчики на концах

лопастей треугольные. Зубчики по краю листа треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая или цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, зелено-ватожелтая с янтарным оттенком. Кожица довольно прочная, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 6,8 мм, ширина 3,5 мм), грушевидное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 10 апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — 20 июля, полная зрелость ягод — 17—24 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 163 дня при сумме активных температур 3420°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в пересчете на гектар 100—130 ц. Средняя масса грозди 193 г, максимальная — до 250 г. Процент плодоносных побегов 67. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3. Горошение ягод незначительное. Замещающие почки в основном бесплодны.

Относительно морозоустойчив. Выдерживает морозы до минус 22°C. Основная часть почек в суровые зимы вымерзает на 70—80%.

Устойчивостью к грибным болезням не отличается от большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемый подвой — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Лучшие результаты дает при выращивании на перегнойно-карбонатных и аллювиальных почвах при двусторонней шпалерной формировке и нагрузке 25—

30 глазков на куст. Обрезка на 8—10 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90,7, кожицы 4,6, гребней 2,8, семян 1,9. Масса 100 ягод 230 г. Масса 100 семян 8,8 г. Сахаристость сока ягод — 18—19% при кислотности 6,0 г/л. Транспортабельность удовлетворительная.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,9 балла.

Сорт перспективен для выращивания в южных районах виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Кировабадский столовый.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с густым паутинистым опушением; крупная овальная зеленовато-желтая ягода с мускатным ароматом; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

ВАРТАН

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Нимранг и Мускат венгерский. Селекционный номер XVII-61. Автор Е. И. Сосина.

В 1975 г. районирован в долиненной зоне Ошской области Киргизской ССР. Имеется в насаждениях опытных хозяйств Киргизского НПО по земледелию, где и составлено его описание.

По величине грозди, форме и величине ягод близок к сорту Нимранг.

Молодой побег вино-красный, неопушен. Вызревший однолетний побег коричневый с красноватым оттенком на узлах.

Лист средний и крупный, округлый, пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-изогнутая. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с узкоэллиптическим просветом, иногда со шпорцей

на дне. Нижние вырезки средние, открытые, ланцетные. Черешковая выемка закрытая, с обратно-яйцевидным или узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, со слегка выпуклыми сторонами и острой вершиной. Зубчики по краю крупные, треугольные с выпуклыми сторонами, с острой или закругленной вершиной. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Осенняя окраска листьев зеленовато-желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ромбовидная, бугристая, углы хорошо выражены. Столбик толстый, конический. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 20—23 см, ширина 18—19 см), коническая, средней плотности. Длина ножки грозди 6—9 см.

Ягода крупная, округлая, темно-розовая, с сильным восковым налетом. Кожица прочная, но не грубая. Мякоть мясистая. Вкус очень приятный, гармоничный, с ярко выраженным

жен. Клювик средний, цилиндрический.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в сле-



Гроздь сорта Вартан

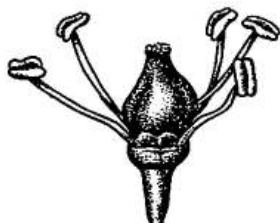
мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 5,5—6 мм, ширина 4—4,5 мм), грушевидное, красновато-бурое. Халаза округлая, слабо вдавленная, с небольшим валиком по краю, расположена в верхней части тела семени. Брюшные впадины глубокие. Семяшов хорошо выра-

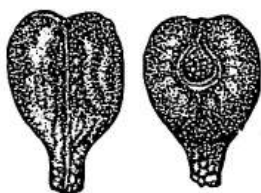
женные сроки: начало распускания почек—26 апреля, начало цветения—27 мая, начало созревания ягод—5 августа, полная зрелость ягод—22—30 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—142—155 дней при сумме активных температур 2900—3000°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (73%).

Урожайность высокая — 160—170 ц/га. На Октябрьском сортоучастке Киргизской ССР урожай достигал



Цветок сорта Вартан



Семя сорта Вартан

283,2 ц/га, что на 86,8 ц/га выше, чем у контрольного сорта Нимранг. Средняя масса грозди 340 г. Процент плодоносных побегов 38. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1,3.

Зимостойкость средняя: гибель глазков при укрывной культуре после перезимовки составляет в среднем 35%.

В условиях Киргизии относительно

устойчив к грибным болезням и вредителям. Чувствителен к засухе и требователен к почвам. При недостатке влаги и произрастании на каменистых почвах отмечается горошение ягод.

Рекомендуемая схема посадки 3÷÷2,5×2 м. Формировка многорукавная, веерная. Обрезка на 8—10 глазков при общей нагрузке на куст 80—90 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90, кожицы 5,9, гребней 1,8, семян 2,3. Масса 100 ягод 450 г. Масса 100 семян 2,6 г.

Сахаристость сока ягод при сборе составляет 20—22% при кислотности 6—6,5 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1400—1500 г, при отрыве от плодоножки — 250—300 г.

Используется для потребления в свежем виде и зимнего хранения. Дегаустационная оценка винограда 8,2—8,4 балла.

Рекомендуется для распространения в долинных и предгорных зонах на юге Киргизской ССР и других аналогичных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный воронковидный лист без опушения; крупная коническая гроздь с длинной ножкой; крупная округлая темно-розовая ягода с сильным мускатным ароматом; сильнорослый куст; средне-поздний срок созревания.

ВАСПУРАКАНИ

Сорт выведен в 1954 г. в Ноемберянском опорном пункте Армянского НИИВВиП в результате посева семян от свободного опыления местного армянского сорта Носраат с функционально женским цветком. Автор Р. А. Ергесян.

В 1972 г. принят для государствен-

ного испытания. В филлоксерозараженных условиях из собственных корней испытывается на сортоучастках Армянской и Молдавской ССР, Северного Кавказа и Крыма. Маточные насаждения сорта на небольшой площади имеются на Иджеванской экспериментальной базе Армянского

НИИВВиВ, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега и первые листочки золотисто-красные, без опушения. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, более темный на узлах.

Лист крупный, вытянутый в длину, трех-, пятилопастный, средние рассеченный. Боковые вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные с параллельными сторонами или в виде входящих углов. Черешковая выемка открытая, стрелчатая или лировидная. Зубчики на концах лопастей острые с широким основанием. Нижняя поверхность листа покрыта короткими щетинистыми волосками. Осенняя окраска листьев желтовато-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18—20 см, ширина 8—9,5 см), цилиндрико-коническая, рыхлая или средней плотности. Длина ножки грозди 5—6 см.

Ягода средняя и крупная (длина 16—21 мм, ширина 13—16 мм); яйцевидная, черная. Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — 15—

20 апреля, цветение — 15—20 июня, начало созревания ягод — 14—16 августа, техническая зрелость ягод — 15—20 октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до технической зрелости ягод — 180—200 дней при сумме активных температур 3200—3400°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (82—84%).

Урожайность 80—100 ц/га.

Морозоустойчивость слабая, без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 16—17°C.

Толерантен к филлоксеру. На фоне искусственного заселения филлоксерой нормально растет и плодоносит более 20 лет. К грибным болезням неустойчив: степень поражения 5 баллов.

Рекомендуемая формировка — высокоштабная, веерная или кордонная. Обрезка на 9—10 глазков. Нагрузка на куст 80—100 глазков.

Сахаристость сока ягод — 14,8—17,8% при кислотности 4,6—8,2 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8,2—8,4 балла.

Ведущие признаки: крупный, вытянутый в длину, средние рассеченный лист с открытыми вырезками и слабым щетинистым опушением; крупная цилиндрико-коническая гроздь; средняя или крупная яйцевидная черная ягода; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная филлоксероустойчивость.

ВАШЛИДЖВАРИ

Сорт выведен в 1963 г. в Грузинском СХИ в результате скрещивания сортов Мускат александрийский и Кировабадский столовый. Авторы М. А. Рамишвили, Р. М. Рамишвили.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в пригородной зоне Тбилиси и некоторых хозяйствах восточной

Грузии, а также в ряде ампелографических коллекций.

Описание составлено в ампелографической коллекции Грузинского СХИ (Дигомский учхоз).

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорту Мускат александрийский.

Лист средний, округлый, пятило-

пастный, средне рассеченный. Пластина листа прямая или слабо желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, светло-зеленая. Верхние вырезки средней глубины, закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, лировидные. Нижние вырезки средние, открытые, сводчатые. Черешковая выемка открытая, стрельчатая или закрытая, с поперечно-овальным просветом. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треугольные, с заостренной вершиной. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая, часто крылатая, средней плотности.

Ягода средняя или крупная, овальная или удлинено-овальная, зеленовато-желтая. Кожица средней толщины, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два.

Семя крупное (длина 7,5 мм), грушевидное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 9 апреля, начало цветения — 10 июня, начало созревания ягод — 12 августа, полная зрелость ягод — 24 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 168 дней при сумме активных температур 3500°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность при хорошем агрофоне 130—140 ц/га. Средняя масса гроз-

ди 320 г. Процент плодоносных побегов 66. Число гроздей на разившийся побег 0,76, на плодоносный — 1,2. Горошение ягод незначительное. Побег, развившиеся из замещающих почек, в основном неурожайные.

Морозоустойчивость достаточно высокая. В неблагоприятные зимы при неукрывной культуре погибает 15—20% глазков.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям слабая.

Рекомендуемый подвой — Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ. Формировка многорукавная, веерная, со штамбом или двуплечий Гюйо. Нагрузка 25—30 глазков на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Почвы предпочитает каштановые, достаточно богатые питательными веществами.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 93, кожицы 2,85, гребней 2,5, семян 1,65. Сахаристость сока ягод в период полной зрелости — 21% при кислотности 5,7—6,2 г/л. Транспортабельность достаточно высокая.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза. Дегустационная оценка свежего винограда 9,2 балла.

Может быть рекомендован для выращивания в южных районах виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Кировабадский столовый.

Ведущие признаки: светло-зеленый средние рассеченный лист без опушения; цилиндрико-коническая, часто крылатая гроздь; овальная зеленовато-желтая ягода с мускатным ароматом; поздний срок созревания.

ВЕЗНЕ

Сорт выведен в 1947 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый (Тавриз) и

Агадан. Селекционный номер Г-43. Автор М. Я. Пейтель.

С 1974 г. районирован по Дагестанской АССР. Имеется в производ-

ственных насаждениях Дербентского, Сулейман-Стальского и Магарамкентского районов Дагестанской АССР, а также в ампелографических коллекциях ряда научно-исследова-

пуклостях паренхимы светло-бронзовые, неопушенные. Ось молодого побега зеленая.

Вызревший однолетний побег красновато-бурый.



Гроздь сорта Везне

тельских учреждений и у виноградарей-любителей.

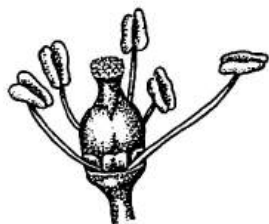
Описание составлено на Дербентской опытной станции виноградарства.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

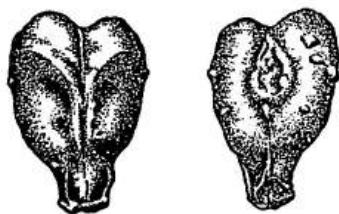
Коронка и первые два листочка светло-зеленые, блестящие, на вы-

Лист крупный, округлый или несколько растянутый в ширину, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая с приподнятыми вверх лопастями. Верхняя поверхность гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим просветом, иногда открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки

средней глубины, открытые, лировидные с узким устьем и острым дном или закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная или стрелчатая с острым дном и двумя крупными простыми шпорцами по обе стороны от основания черешка. Зубчики на кон-



Цветок сорта Везне



Семя сорта Везне

цах лопастей крупные, узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные с острой вершиной, иногда со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок светло-бурый, длиннее срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев лимонно-желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь округло-коническая или шаровидная, ребристая. Столбик средний, реже высокий, цилиндрический. Рыльце головчатое, хорошо выраженное.

Гроздь крупная, цилиндрическая со слабо развитыми верхними лопастями, средней плотности или плотная,

иногда рыхлая. Ножка грозди короткая.

Ягода крупная и очень крупная, удлиненная, почти цилиндрическая с притупленным кончиком и вдавленностью в области остатка рыльца и небольшим перехватом в верхней трети или слегка изогнутая, асимметричная, зеленовато-желтая, при хорошем освещении с солнечной стороны нежно-розовая, с густым восковым налетом. Кисточка, остающаяся после отрыва ягоды, очень длинная, до 2 см. Кожца средней толщины, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семян три-четыре, легко отделяются от мякоти.

Семя крупное, клиновидное, светло-коричневое, покрыто бугорками. Халаза расположена в верхней части тела семени, овальная, вдавленная. Клювик длинный, цилиндро-конический.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. В условиях Дербентского района Дагестанской АССР распускание почек отмечается в третьей декаде апреля, начало цветения — во второй декаде июня, начало созревания ягод — в конце июля — начале августа, полная зрелость — в конце августа или в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 130 дней при сумме активных температур 2729°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Урожайность высокая — 6,8 кг с куста, в пересчете на гектар 180 ц. В отдельные годы получают до 298 ц/га. В НПО «Дагавроинпром» получают по 93—158 ц/га. Масса грозди 232—283 г. Процент плодоносных побегов 73—88. Число гроздей на плодоносный побег 1—1,4. Горошения ягод почти не наблюдается.

Степень поражения оидиумом и серой гнилью 3 балла, милдью — 3—

4 балла. Повреждается гроздевой листовёрткой.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков в суровые зимы без укрытия кустов на зиму составляет 37%.

Аффинитет с различными подвоями не изучался. Сорт хорошо реагирует на проведение приемов агротехники. В условиях Дербентского района Дагестанской АССР на орошаемых лугово-светло-каштановых почвах хорошие результаты получают при схеме посадки 3,5×2 м и формировке двуплечий кордон на высоком (1,2 м) штамбе, при средней длине обрезки. Для высокого выхода товарной продукции и высокого урожая требует оптимальной нагрузки побегов на куст (100—110 тыс. побегов на гектар). При недостатке влаги ягоды мельчают, теряют характерную форму, приобретают желто-розовый цвет.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 81,3, кожицы и плотных частей мякоти 12,8, гребней 2,5, семян 3,4. Масса 100 ягод 531 г. Масса 100 семян 5,4 г. Саха-

ристость сока ягод—17,1% при кислотности 5,0 г/л.

Транспортабельные свойства хорошие: нагрузка при раздавливании ягод 1051 г, при отрыве от плодоножки—404 г.

Используется для потребления в свежем виде и транспортировки на близкие расстояния. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов.

Как высокоурожайный крупноягодный столовый сорт с красивой гроздью, хорошей транспортабельностью и вкусовыми качествами рекомендуется для более широкого промышленного использования в Дагестанской АССР, а также для широкого производственного испытания в южной зоне виноградарства СССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидно-желобчатый лист без опушения; крупные шпорцы с двух сторон у дна черешковой выемки; крупная цилиндрическая гроздь; крупная зеленовато-желтая ягода оригинальной удлиненной формы с притупленным вдавленным кончиком; очень длинная кисточка ягоды; ранне-средний срок созревания.

ВИЕРУЛ-2

Подвой выведен в 1965 г. в Молдавском НИИВиВ от скрещивания сортов-подвоев Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа Теллеки 8Б. Селекционный номер 37-70. Авторы Г. М. Караджи, И. П. Гаврилов, О. С. Ребеза.

Имеется в небольшом количестве в центральной и южной зонах Молдавии, в Краснодарском крае и коллекциях научно-исследовательских учреждений страны.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега светло-зеленая, не опушенная. Первые листочки желто-зеленые, блестящие, со сла-

бым золотистым оттенком. Молодой побег имеет интенсивную винно-фиолетовую окраску.

Лист крупный или средний, овальный, трехлопастный, почти цельный. Пластинка листа слегка желобчатая. Верхняя поверхность гладкая, светло-зеленая, матовая. Верхние и нижние вырезки отсутствуют или едва намечены, в виде входящего угла. Черешковая выемка широко открытая, неглубокая. Жилки у основания листа винно-фиолетовые. Зубчики на концах лопастей крупные, узкотреугольные, с заостренными концами. Зубчики по краю листа куполовидные, с широким основанием. Опушение на

нижней поверхности листа отсутствующ.

Цветок функционально женский.

Гроздь мелкая, цилиндрико-коническая, рыхлая.

Ягода очень мелкая, округлая, темно-фиолетовая, при полном созревании приобретает синевато-черный оттенок.

Семя мелкое, округлое, темно-коричневое.

Относится к сортам-подвоям.

Кусты средней силы роста. Общий годичный прирост побегов на куст составляет 50—60 м. Побеги к концу вегетации вызревают хорошо — на 82—95%. При равной силе роста с подвоем Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ превосходит его по раннему вызреванию побегов и выходу доброкачественных черенков. Вызревание побегов начинается во второй половине августа. Выход черенков, годных для прививки, при площади питания $2,6 \times 1,7$ м составляет в среднем 90 тыс. штук с гектара.

Неприхотлив к почвенным условиям. Не хлорозит при содержании в почве до 16% активной извести по Гале. Может расти на крутых склонах.

Устойчив против милдью и оидиума (степень поражения 0 баллов).

Подвой хорошо сростается со многими европейскими сортами винограда. Обеспечивает получение высокого выхода первосортных саженцев в школке, постоянных и устойчивых урожаев привитых насаждений, ускоряет вызревание винограда (на 5—7 дней по сравнению с подвоем Кобер 5ББ).

Рекомендуется для использования в качестве подвоя во всех виноградарских зонах Молдавской ССР с карбонатными почвами взамен подвоя Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Ведущие признаки: крупный светло-зеленый почти цельный, слегка желобчатый лист, без опушения, с широко открытой неглубокой черешковой выемкой, узкотреугольными крупными зубчиками на концах лопастей и куполовидными зубчиками по краю пластинки; функционально женский цветок; мелкая рыхлая гроздь; очень мелкая, округлая темно-фиолетовая ягода; раннее вызревание побегов; высокая устойчивость к милдью и оидиуму.

ВИЕРУЛ-3

Подвой выведен в 1965 г. в Молдавском НИИВиВ от скрещивания местного сорта Молдавский (Корна нягра) с подвоем Рипариа Глуар де Монпелье. Селекционный номер 15-2. Авторы Г. М. Караджи, И. П. Гаврилов, О. С. Ребеза.

Принят для государственного испытания в 1981 г. Имеется в небольшом количестве в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии, в Краснодарском крае и коллекциях научно-исследовательских учреждений страны.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега зеленая, слабо опушенная. Первые листочки блестящие со слабо-золотистым оттенком. Молодой побег зеленый с темным фиолетовым оттенком на освещенной солнцем стороне.

Лист крупный, овальный, трехлопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа слабо сетчато-морщинистая, темно-зеленая, слегка блестящая. Верхние вырезки открытые, в виде входящего угла. Жилки у основания винно-фиолетовые. Черешковая выемка открытая, стрельчатая. Зубчики на концах лопастей крупные, вытянутые в острие. Зубчики по краю

мелкие, куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок мужской, с пятью тычинками. Тычиночные нити длиной более 3 мм.

Относится к сортам-подвоям.

Кусты средней силы роста. Общий годичный прирост побегов на куст составляет 50—55 м. Степень вызревания побегов высокая (88—90%). Побег довольно ровный по толщине. Сердцевина небольшая. Междоузлия выше средней длины (12—14 см). Пасынков на побегах мало, вследствие чего потребность в пасынковании невелика, особенно при вертикальных опорах. Вызревание однолетнего прироста наступает во второй половине августа. Выход с одного гектара маточных насаждений в неорошаемых условиях центральной зоны Молдавии при площади питания в $2,6 \times 1,7$ м составляет 100—110 тыс. полуметровых черенков. Окореняемость черенков хорошая.

Неприхотлив к почвенным условиям. Не хлорозирован при содержании в почве до 20% активной извести по Гале.

Сорт отличается высокой устойчивостью к корневой филлоксере (степень поражения 1 балл). Листовой формой филлоксеры поражается в

средней степени (3 балла). Из-за несколько ослабленной устойчивости к милдью (степень поражения 2—3 балла) в дождливые годы требует одного опрыскивания бордосской жидкостью.

Срастаемость с большинством европейских сортов хорошая, что обеспечивает получение в школке высокого выхода привитых саженцев, которые в дальнейшем хорошо растут и плодоносят. Насаждения, привитые на этом подвое, урожайны. Как подвой с более ранним началом вызревания побегов способствует более раннему созреванию ягод и вызреванию побегов привитых сортов.

Рекомендуется использовать в качестве подвоя с ранним периодом вызревания побегов во всех виноградарских зонах с карбонатными почвами взамен подвоя Берландиери X Рипариа Кобер БББ.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый трехлопастный, слабо рассеченный лист без опушения с крупными, вытянутыми в острие зубчиками на концах лопастей и мелкими куполовидными зубчиками по краю листа; мужской цветок; раннее вызревание побегов; высокая устойчивость к корневой филлоксере, повышенная устойчивость к милдью и содержанию извести в почве.

ВИЕРУЛ-59

Сорт выведен в Молдавском НИИВиВ от скрещивания сортов Молдавский (Корна нягра) и Пьеррель (Сейв Виллар 20-366). Селекционный номер V-105-39. Авторы Н. И. Гузун, М. В. Цыпко, Ф. А. Оларь.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ, на государственных сортоучастках Молдавии и на Анапском госсортоучастке (РСФСР).

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, средне рассеченный. Листовая пластинка волнистая. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие или едва намеченные, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные. Зубчики

по краю листа пильчатые, крупные, чередуются с мелкими. На нижней поверхности листа редкое щетинистое опушение по жилкам.

Цветок обоеполюс.

Гроздь крупная (длина 20—25 см), коническая, средней плотности и плотная, нарядная.

Ягода крупная (длина 24—35 мм, ширина 20—25 мм), удлинённая, по окраске варьирует от темно-красной до черной. Кожура плотная. Мякоть хрустящая. Вкус простой. Семян в ягоде три-четыре.

Семя крупное, коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Молдавии съемная зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 150 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность высокая — 140 ц/га. Средняя масса грозди 460 г. Процент плодоносных побегов 40. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,5.

Сорт практически морозоустойчив. При неукрывной культуре и морозах до минус 25°C гибель глазков составляет 50%.

Степень поражения антракнозом 3

балла, милдью, оидиумом и серой гнилью — 2 балла. Толерантен по отношению к филлоксеру (степень поражения 3—4 балла), может расти на собственных корнях в зоне сплошного заражения филлоксерой.

Выращивается на подвое Рипария X Рупестрис 101-14. Формировка — двуплечий кордон на высоком штамбе. Нагрузка 30 глазков на куст. Обрезка короткая. Чувствителен к перегрузке.

Сахаристость сока ягод — 16,5 — 17% при кислотности 7,5—8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов. Отличается повышенной транспортабельностью и способностью к длительному хранению.

Рекомендуется для центральной и южной зон виноградарства Молдавской ССР. В районированном сорimente может заменить сорт Молдавский (Корна нягра).

Ведущие признаки: средне рассеченные листья с острыми треугольными зубчиками на концах лопастей и редким щетинистым опушением на жилках; крупная нарядная гроздь с крупными удлинёнными ягодами варьирующей окраски (от темно-красной до черной); сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

ВИОРИКА

Сорт выведен в 1969 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в результате скрещивания сортов Зейбель № 13-666 и Алеатико. Селекционный номер XI-36-17. Авторы Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, М. В. Цыпко, А. В. Коновалова, П. Н. Недов.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ

НПО «Виерул» и на госсортоучастках Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, блестящая. Верхние вырезки глубокие, закрытые и открытые. Нижние вырезки средние, открытые. Черешковая выемка закрытая, с эл-

липтическим просветом. Зубчики на концах лопастей и по краю листовой пластинки треугольные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, белая. Кожича плотная. Мякоть сочная. Во вкусе легкий мускатный аромат. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй-третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 150 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (75%).

Урожайность 90—100 ц/га. Средняя масса грозди 280 г. Процент плодоносных побегов 88. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость сорта хорошая. В условиях неукрывной культуры в зоне центральных Кодр Молдавии гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 30%. Поврежден-

ные морозами кусты восстанавливаются хорошо.

Степень поражения милдью 2—3 балла, оидиумом, антракнозом, серой гнилью и корневой филлоксерой — 3 балла. Для защиты от болезней достаточно двух обработок ядохимикатами.

Имеет хороший аффинитет с подвоем Рипариа×Рупестрис 101-14. Пригоден для возделывания на высоком штамбе (70—100 см). Нагрузка на куст 45—50 глазков. Обрезка на 6—8 глазков.

Сахаристость сока ягод — 18—20% при кислотности 7—9 г/л.

Используется для приготовления столовых белых вин. Дегустационная оценка молодого вина 7,8—8 баллов.

Сорт перспективен для выращивания в центральной и южной зонах Молдавской ССР.

Ведущие признаки: сильно рассеченный блестящий неопушенный лист с отгибающимися вверх краями; округлая белая ягода средней величины с сочной мякотью и легким мускатным ароматом; повышенная устойчивость к милдью и морозу; средне-поздний срок созревания.

ВИШНЕВЫЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1960 г. на Белгород-Днестровском опорном пункте Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате опыления гибридной формы ВИР-II-35-20 (Нимранг×Витис амурензис) смесью пыльцы сортов Пино ранний и Сорок лет Октября (Копчак×Аликант Буше). Авторы Н. П. Науменко, Т. С. Куталева, Е. П. Чебаненко, Т. И. Орленко.

С 1973 г. проходит государственное испытание на Украине и в Молдавии, с 1975 г. — в РСФСР. Маточные насаждения имеются в хозяйствах головного предприятия НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпро-

ма УССР и в совхозе-заводе «Шабо» Одесской области УССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По признакам ягод близок к сорту Сорок лет Октября.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный с широкой средней лопастью, слабо рассеченный. Пластинка листа слегка волнистая. Верхняя поверхность мелкопузрычатая. Верхние вырезки открытые, мелкие, лировидные с острым дном. Нижние вырезки открытые, мелкие, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с округлым дном. Зубчики на

концах лопастей треугольные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю треугольные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, средней густоты.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожица прочная. Мякоть сочная. Вкус приятный, гармоничный. Сок окрашен. Семян в ягоде два.

Сорт относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод 134—137 дней.

Сила роста куста средняя. Вегетирующие побеги интенсивно окрашены в винно-красный цвет. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая — около 100 ц/га. Средняя масса грозди 144 г. Процент плодоносных побегов 58. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3.

Сорт относительно зимостоек. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 24°C.

Степень поражения милдью 2—3

балла, серой гнилью — 3 балла, оидиумом — 5 баллов.

Хорошо плодоносит на подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Рекомендуется использовать высокоштамбовую кордонную или веерную четырехрукавную формировку. Площадь питания 2,5×1,5 м. Нагрузка на куст 40—45 глазков. Обрезка на 5—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 81,6, гребней 3,4, выжимок 15,0. Сахаристость сока ягод — 21—24% при кислотности 6—7 г/л.

Используется для производства высококачественных оригинальных красных столовых и десертных вин. Дегустационная оценка вина 8,1 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в Одесской области и в южных районах Николаевской и Херсонской областей УССР, может дополнить сортимент красных винных сортов винограда.

Ведущие признаки: слабо рассеченный лист с широкой средней лопастью и щетинистым опушением средней густоты; интенсивно окрашенные в винно-красный цвет черешки листьев и побеги; средняя коническая гроздь; черная округлая ягода средней величины с окрашенным соком; ранне-средний срок созревания.

ВОЛЖАНИН

Сорт выведен в 1958 г. на Саратовской опытной станции по садоводству в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат гамбургский. Автор В. В. Рубцова.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях и на приусадебных участках в Саратовской области.

Описание составлено на коллекционном корнесобственном участке Саратовской опытной станции садоводства.

Лист средний, округлый, пятило-

пастный, сильно рассеченный. Поверхность листа сетчато-морщинистая, иногда мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, реже средней глубины, закрытые, с яйцевидным или эллиптическим просветом и острым дном или открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, лировидные или в виде входящего угла, иногда щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном или сводчатая. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные.

Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое, сбивающееся в хлопья, с густыми щетинками на жилках. Черешок короче срединной жилки, иногда равен ей.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода крупная или средней величины, округлая, зеленовато-желтая. Мякоть сочная, тающая с тонким мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три, реже одно — четыре.

Семя в основном крупное, округло-овальное, коричневое. Халаза округлая, выпуклая. Клювик цилиндрический.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. В условиях Саратова полная зрелость ягод наступает в теплые годы во второй половине августа, в прохладные — в сентябре. Средняя (за 5 лет) дата наступления полной зрелости — 8 сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 122 дня при сумме активных температур 2311°C.

Рост кустов средний и выше среднего. Вызревание побегов удовлетворительное. В условиях Саратова, где вегетация прерывается с наступлением осенних заморозков (обычно в начале октября), побеги вызревают на 12—18 глазков.

Средняя урожайность за 5 лет в пересчете на гектар составила 110 ц. Средняя масса грозди 287 г. Процент

плодоносных побегов 54. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,3.

Зимостойкость в условиях укрывной культуры удовлетворительная. Гибель почек составляет в среднем 30—40%.

По устойчивости к болезням и вредителям не отличается от большинства других сортов вида Витис винифера.

Рекомендуемая формировка — бесштамбовая, веерная. Нагрузка 20—25 глазков на куст. Обрезка длинная, на 10—12 глазков. Аффинитет с подвоем не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 76,5, кожицы и плотных частей мякоти 17,4, семян 3,3, гребней 2,8. Масса 100 ягод 315 г. Сахаристость сока ягод при сборе — 15—17% при кислотности 7—8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8,3 балла.

Рекомендуется для выращивания в Саратовской области в условиях укрывной культуры. Заслуживает испытания в более южных зонах виноградарства.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с узкотреугольными острыми зубчиками и щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; коническая гроздь средней величины; округлая зеленовато-желтая ягода варьирующей величины (крупная и средняя), с тонким мускатным ароматом; ранний срок созревания.

ВОЛЖСКИЙ

Сорт выведен на Куйбышевской ЗОС садоводства в результате опыления сорта Первенец Куйбышева [Мадлен Анжевин × (Маленгр ранний + Мускат венгерский)] смесью пыльцы сорта Мускат гамбургский и Витис амурензис.

В 1971 г. принят для государствен-

ного испытания. Имеется в ряде ампелографических коллекций научно-исследовательских учреждений. Распространен среди виноградарей-любителей областей Среднего Поволжья, Украины.

Описание составлено на винограднике Куйбышевской ЗОС садоводства.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа слабо воронковидная. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, сводчатые или лировидные с округлым дном. Нижние вырезки чаще средние, открытые, с параллельными сторонами, реже мелкие в виде входящего угла, встречаются и закрытые, асимметричные. Черешковая выемка варьирует от закрытой, с овальным просветом до открытой, лировидной или сводчатой с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, в верхней трети закручивающиеся, с острой вершиной. Зубчики по краю пилевидные с широким основанием, слегка выпуклыми сторонами и заостренной вершиной. Опушение на нижней поверхности листа короткое, щетинистое, по жилкам. Черешок равен срединной жилке или несколько длиннее ее.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная (длина 12—23 см), ширококоническая, реже неопределенной формы, плотная и средней плотности. Ножка грозди короткая, неодревесневшая. Гребень светло-зеленый.

Ягода крупная (длина 17—21 мм) округлая, темно-синяя, почти черная. Кожица тонкая, легко рвущаяся. Мякоть нежная, тающая. Вкус гармоничный, без специфического привкуса амурского винограда. Семян в ягоде два-три.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Урожай созревает в конце августа—начале сен-

тября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая составляет 125—135 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов удовлетворительное.

Сорт вступает в пору плодоношения на третий год после посадки двухлетними саженцами. Урожайность 3—5-летних кустов при веерной многорукавной формировке составляет около 3,9—6,3 кг с куста. Виноградари-любители получают до 12—14 кг.

Серой гнилью в дождливые годы поражается значительно меньше (до 7%), чем контрольный сорт Мадлен Анжевин (до 20%). Меньше подвержен заболеванию милдью (3—4 балла) в сравнении с контрольным сортом Мадлен Анжевин (4—5 баллов). Аффиинитет с подвоями не изучался. Сорт хорошо плодоносит при веерной многорукавной формировке.

Сахаристость сока в период сбора урожая составляет в среднем 14—17% при кислотности 6—9 г/л. Технологические качества не изучались.

Используется для потребления в свежем виде.

Рекомендуется для выращивания в коллективных садах и на приусадебных участках в средней полосе России.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с острыми закручивающимися зубчиками на концах лопастей и короткими щетинистыми волосками по жилкам; ширококоническая плотная гроздь; крупная округлая темно-синяя ягода с нежной мякотью; ранне-средний срок созревания.

ВОСТОК

Сорт выведен в 1957 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова скрещиванием сортов Нимранг и Матяш Янош. Авторы П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, А. П. Аблязова.

В 1969 г. передан для государствен-

ного испытания на Украине, с 1971 г. испытывается в РСФСР. В 1978 г. районирован в южных районах Николаевской области Украинской ССР (при орошении). В 1982 г. включен в число перспективных для Херсонской

области УССР. Маточные насаждения имеются в хозяйствах головного предприятия НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР, в совхозе-заводе «Лиманский» Белгород-

зеленые с бронзовым оттенком и слабым паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег сизовато-коричневый с красноватым оттенком, узлы красновато-сизые.



Гроздь сорта Восток

Днестровского района и колхозе им. К. Либкнехта Овидиопольского района Одесской области, совхозе «Память коммунаров» Николаевской области УССР.

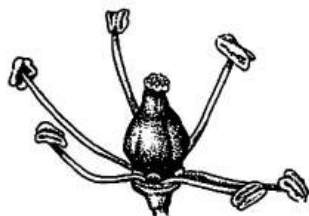
Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сортовику Нимранг.

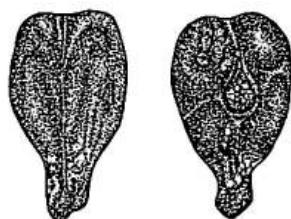
Коронка и молодые листочки светло-

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа с загнутыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном или открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым

дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листа серповидно изогнутые с широким основа-



Цветок сорта Восток



Семя сорта Восток

нием. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое. Осенняя окраска листьев желтая с розовыми пятнами.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Длина их варьирует от коротких до длинных. Завязь ширококоническая, иногда ребристая с небольшими плечиками. Столбик короткий и средний, конический. Рыльце блюдцевидное.

Гроздь крупная, нарядная, цилиндрико-коническая, средней плотности и плотная. Ножка грозди средняя, слабо одревесневшая, иногда травянистая.

Ягода крупная, овальная, красно-фиолетовая. Кожица рвущаяся, тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус уме-

ренно свежий, со слабым мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее, асимметричное, клиновидное, коричневое. Халаза выпуклая, округлая. Клювик средний.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Начало распускания почек в условиях Одессы наблюдается в третьей декаде апреля, начало цветения — в первой половине июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости — 144 дня.

Рост кустов средний. Побеги вызревают на 75%.

Урожайность в Одессе при неукрывной культуре и веерной формировке кустов составила 132 ц/га (1973—1979 гг.). На Октябрьском госсортоучастке Николаевской области при орошении в период 1974—1976 гг. получен урожай 237,3 ц/га. Средняя масса грозди 483 г. Процент плодоносных побегов 50. Число гроздей на плодоносный побег 1,2. Сорт слабо плодоносит на побегах, выросших из замещающих и спящих почек. Осыпания цветков не наблюдается. Горошение ягод слабое (9%).

Зимостойкость сорта низкая. Пригоден для полукрывной культуры. Без укрытия кустов на зиму может выращиваться лишь в районах, где средний из абсолютных минимумов не ниже минус 18°C.

По устойчивости к болезням и вредителям находится на уровне большинства европейских столовых сортов. Поражается милдью, оидиумом. Дожди и сильные росы в период созревания винограда вызывают загнивание ягод.

Формировка кустов низкоштамбовая, веерная. Нагрузка на куст 35—45 глазков. В колхозе им. К. Либкнехта Овидиопольского района Одесской области культивируется при кор-

донной форме ведения куста с высотой штамба 70 см. Площадь питания 2,5—3,0×1,5 м. Обрезка короткая с обязательной последующей корректировкой нагрузки побегами и соцветиями. Хорошо растет на подвоях Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис 3309, Берландиери×Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 84,7, кожицы и плотных частей мякоти 10,8, гребней 3,2, семян 1,3. Масса 100 ягод 603 г. Масса 100 семян 3,5 г.

Сахаристость сока ягод в период сбора урожая — 14—16% при кислотности 7—8 г/л.

Выход товарного урожая 60—75%. Сорт достаточно транспортабелен: нагрузка при раздавливании ягоды со-

ставляет 1474 г, при отрыве от плодоножки — 318 г.

Сорт отличается исключительной декоративностью и крупноплодностью. Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла.

Может служить исходным материалом для выведения новых высококачественных столовых сортов. Перспективен для достаточно теплообеспеченных районов Крымской области УССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый глубоко рассеченный лист со слабым щетинистым опушением; крупная нарядная гроздь; крупная овальная красно-фиолетовая ягода со слабым мускатным ароматом; средне-поздний срок созревания.

ВОСХОД

Сорт выведен в 1964 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сортов Королева виноградников и Октябрьский. Селекционный номер 8-10-65. Авторы С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, М. Г. Моливер, Н. П. Шлапакова, Т. М. Чернега.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях учебно-опытного хозяйства Одесского СХИ «Червоний хутор», где и составлено его описание.

Лист средний, яйцевидный, трех-, пятилопастный, иногда семилопастный, глубоко рассеченный. Средняя лопасть вытянутая, винтообразно-изогнутая. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая с плоско заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треуголь-

ные с заостренной вершиной. На нижней поверхности листа по жилкам имеются редкие короткие щетинки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, белая. Кожица тонкая, легко рвущаяся. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с едва уловимым мускатным ароматом. Семян в ягоде два.

Семя среднее, грушевидное, светло-коричневое. Халаза овальная, выпуклая, расположена в верхней половине тела семени. Клювик длинный, конический. Бороздки на брюшной стороне глубокие, параллельные.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в третьей декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 112 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (79—82%).

Урожайность высокая — 4,7 кг с

куста, или 141 ц/га. Средняя масса грозди 293 г, максимальная — 415 г. Процент плодоносных побегов 65—70. Число гроздей на развившийся побег 0,8—0,9, на плодоносный — 1,2—1,4.

Относительно устойчив к засухе и морозу. На юге Одесской области не требует укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к оидиуму, милдью, серой гнили и другим грибным болезням средняя, на уровне большинства сортов Витис винифера.

Сорт изучался на стандартном для юга УССР подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Формировка бесштамбовая, веерная, четырехрукавная или штамбовая (высота штамба 70 см), кордонная. Нагрузка на куст 35—38 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает южный чернозем и легкие супесчаные почвы.

ВЫДВИЖЕНЕЦ

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате опыления сорта Северный (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) смесью пыльцы сортов Мускат венгерский, Мускат белый, Мускат александрийский. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко.

В 1964 г. утвержден для государственного испытания. В 1974 г. районирован в Ростовской области.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

Коронка молодого побега и первые листочки без опушения, светло-зеленые. Вызревший однолетний побег светло-сероватый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки мелкие, открытые, преимущественно в виде входящих углов, реже лировидные с параллельными сторонами. Нижние вы-

сахаристость сока ягод — 16,9% при кислотности 7,3 г/л. Содержит в соке 7,3% глюкозы и 7,4% фруктозы. Транспортабельность: нагрузка при раздавливании ягоды 973 г, при отрыве от плодоножки — 262 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Как высокоурожайный столовый сорт рекомендуется для выращивания на юге Украинской ССР. В районированном сортименте может заменить сорт Иршан Оливер.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с вытянутой, винтообразно-изогнутой средней лопастью, широкой черешковой выемкой и редкими щетинками по жилкам; коническая гроздь; крупная овальная белая ягода с едва уловимым мускатным ароматом; ранний срок созревания.

резки едва намечены. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пиловидные. Черешковая выемка закрытая, с просветом эллиптической формы, реже открытая, лировидная с острым дном. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый. Тычинок пять, реже шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика или равны ему. Завязь коническая. Столбик цилиндрический, хорошо развит. Рыльце крупное, головчатое.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности и плотная.

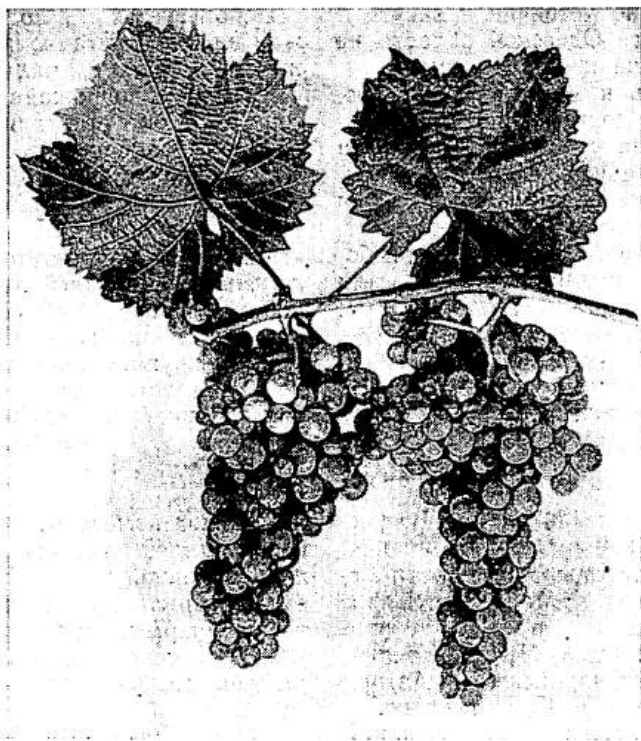
Ягода средняя, округлая, белая. Мякоть сочная, вкус гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 5,2 мм, ширина 4 мм), слабо овальное, светло-коричневое. Халаза обратно-яйцевидная, плоская, расположена в верхней части семени. Семяшов хорошо выражен. Брюшные бороздки средние, к клю-

вику суживающиеся. Ключик короткий, конический, со срезанным кончиком.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. В г. Новочер-

роки: распускание почек — 27 апреля, цветение — 9 июня, начало созревания ягод — 8 августа, полная зрелость ягод — 18 сентября. Продолжительность вегетационного периода от рас-



Гроздь сорта Выдвиженец

каске основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — в начале третьей декады апреля, цветение — в конце мая, начало созревания ягод — в третьей декаде июля, полная зрелость ягод — в конце августа — начале сентября. Период от распускания почек до полной зрелости ягод составляет в среднем 135 дней.

По наблюдениям Донецкой опытной станции виноградарства, основные фазы вегетации отмечены в следующие

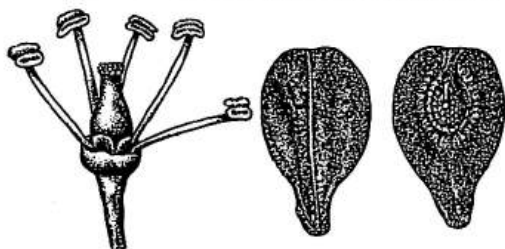
пускания почек до полной зрелости ягод — 140 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность высокая. При неукрывной культуре на Дону составляет в среднем 125 ц/га. Средняя масса грозди колеблется в пределах 140—160 г, максимальная — 200—250 г. Процент плодоносных побегов 80 и более. Число гроздей на развившийся побег 1,2—1,4.

В Донецкой области урожайность за 1976—1980 гг. составила в среднем 118,7 ц/га с колебаниями по годам от 73,6 до 232 ц/га. Средняя масса грозди 133 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 1,2.

Сорт склонен к перегрузке урожаем, вследствие чего в отдельные годы наб-



Цветок сорта
Выдвиженец

Семя сорта Выдвиженец

людается горошение ягод. Однако это не снижает ценности сорта, так как этот недостаток можно устранить путем регулирования нагрузки кустов при зеленых операциях.

Морозоустойчивость в сравнении с европейскими сортами высокая. В условиях г. Новочеркаска максимальное повреждение почек морозами составляет 30—35%. В Донецкой области при неукрывной культуре сохранность глазков в среднем за 1977—1980 гг. составила 46%.

К милдью неустойчив.

Кусты можно формировать в виде средне- и высокоштамбового кордона или бесштамбового веера с двумя—четырьмя рукавами. Обрезка средняя или длинная, с оставлением 6—8 плодовых лоз. Нагрузка на куст 60—80 глазков, 25—30 побегов после обломки. Рекомендуемая схема посадки 3,0—2,5×1,5 м (2200—2660 кустов на гектар). В условиях Новочеркаска аффинитет с подвоями не изучался. В винсовхозе «Изумрудный» Крымской области лучшие результаты по приживаемости и силе роста получены

при прививке на подвоях Берландиери×Рипариа Кобёр 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 73, кожицы и плотных частей мякоти 16, гребней 5, семян 6.

Средняя многолетняя сахаристость сусла в условиях Новочеркаска — 21,5% при кислотности 8,5 г/л. Наиболее высокая сахаристость (25%) отмечается во второй декаде сентября. Техническая зрелость для столовых вин наступает в первой декаде сентября. В Донецкой области сахаристость ягод составляет в среднем 16,5% при кислотности 11,3 г/л.

Используется для приготовления белых столовых, десертных, крепких и игристых вин, соков и коньяков.

Столовое белое вино светло-золотистого цвета, с ярким цветочным ароматом, легким, изящным, достаточно гармоничным вкусом. Средняя дегустационная оценка 8 баллов. Кондиции вина: спирта 11 об.%, титруемая кислотность 7,5 г/л.

Столовое полусладкое вино светло-соломенного цвета, с тонким цветочно-мускатным ароматом, полным, гармоничным вкусом. Средняя дегустационная оценка 8,6 балла. Кондиции вина: спирта 10,5 об.%, сахара 3,5%, титруемая кислотность 6,5 г/л. Десертное белое вино янтарной окраски с цветочно-медовым ароматом и полным, гармоничным вкусом. Средняя дегустационная оценка 8,6 балла. Кондиции вина: спирта 16 об.%, сахара 16%, титруемая кислотность 4,5 г/л.

Сорт рекомендуется для широкого производственного испытания без укрытия кустов на зиму в зоне укывного виноградарства Северного Кавказа и других аналогичных районов.

Ведущие признаки: слабо рассеченный матовый лист без опушения; цилиндрико-коническая гроздь средней величины; белая округлая ягода средней величины; высокая морозоустойчивость; средний срок созревания.

ВЫМПЕЛ

Сорт выведен в 1964 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания гибридной формы № 15 (Сеянец Маленгра × Витис амурензис) с сортом Каберне-Совиньон. Авторы Я. И. Потапенко, А. С. Скрипникова, Л. И. Проскурня.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко и на некоторых государственных сортоучастках.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

Лист средний, округлый, в основном пятилопастный, сильно рассеченный. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки глубокие, открытые, треугольные или лировидные с однозубчатым дном. Нижние вырезки мелкие и средние, в виде входящего угла или лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с плоским дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые, с широким основанием. Зубчики по краю пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная. Мякоть сочная, с приятным гармоничным вкусом.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Ягоды созревают

в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 135—138 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — 137 ц/га при неукрывной культуре (у сорта Каберне-Совиньон при укрывной культуре — 40 ц/га). Средняя масса грозди 165 г.

Отличается повышенной морозоустойчивостью (максимальное поражение почек 30—35%).

Устойчивость к милдью повышенная. Кусты могут возделываться на фоне одного-двух опрыскиваний.

Сахаристость сока ягод к моменту полной зрелости — 18—20% при кислотности 7,3 г/л.

Используется для приготовления красных столовых вин. Средняя дегустационная оценка столового вина 7,8 балла.

Рекомендуется для испытания в зоне укрывного виноградарства Северного Кавказа без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с открытыми треугольными верхними вырезками, имеющими зубчик на дне; слабое щетинистое опушение нижней поверхности листа; средняя или крупная цилиндрико-коническая гроздь; средняя округлая черная ягода; повышенная устойчивость к морозу и милдью; средний срок созревания.

ВЫНОСЛИВЫЙ

Сорт выведен в 1958 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сорта Герма с гибридной формой 14-19-42 (Мускат гамбургский × Витис амурензис). Авторы П. К. Айвазян, М. И. Тулаева,

Е. Н. Докучаева, А. П. Аблязова, Л. Ф. Мелешко, А. К. Самборская.

Сорт проходит государственное испытание с 1973 г. Маточные насаждения имеются в хозяйствах головного предприятия НПО по виноградарству

и виноделию Главплодвинпрома СССР, где и составлено его описание.

Лист средний, округлый, трехлопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, открытые, ланцетовидные с узким устьем и плоским дном. Нижние вырезки мелкие, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки пиловидные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Черешок и жилки окрашены в винно-красный цвет. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь мелкая и средняя, коническая, иногда с крылом, средней плотности. Ножка грозди длинная.

Ягода средняя, округлая, черная, с густым восковым налетом. Кожица прочная, мякоть сочная. Вкус приятный, со своеобразным сортовым ароматом. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в конце августа или в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 128 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Урожайность 80—90 ц/га. Средняя масса грозди 100—130 г. Процент плодоносных побегов 67. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость повышенная. Выдерживает в условиях Одесской области без укрытия на зиму морозы до минус 23—24°C.

Устойчивость к милдью и серой гнили повышенная (степень поражения 2 балла). В отдельные годы поражается оидиумом.

Основной подвой — Рипария×Рупестрис 101-14. Площадь питания кустов 2,5—3,0×1,5 м. На юге Одесской области для сорта рекомендуется формировка по типу кордона со штамбом высотой 70 см. Обрезка на 4—6 глазков. Нагрузка на куст 40—45 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 76,1, гребней 3,1, выжимок 20,8. Масса 100 ягод 149 г. Масса 100 семян 2,5 г.

Сахаристость сока ягод в период сбора — 19—23% при кислотности 4—6 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин хорошего качества. Дегустационная оценка молодого столового вина 7,5 балла, десертного вина — 7,5 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах Украинской ССР для пополнения сортимента красных винных сортов раннего срока созревания.

Ведущие признаки: трехлопастный средне рассеченный лист с окрашенными в винно-красный цвет жилками и черешком и слабым щетинистым опушением; небольшая коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины со своеобразным сортовым ароматом; ранне-средний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью, серой гнили и морозу.



ГАДЖИАББАС

Местный азербайджанский сорт винограда. С давних времен выращивается на Апшеронском полуострове (в поселках Мехтиабад и Бина).

Описание составлено на виноградниках Апшеронского совхоза в Азербайджанской ССР.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов. По морфологическим признакам гроздей и ягод сходен с сортом Шаани черный (Кара шаани). Возможно, является его вариацией. Отличается более крупными гроздьями и ягодами, неопушенной нижней поверхностью листа, более поздним сроком созревания.

Лист небольшой (длина 11 см, ширина 12 см), поперечно-овальный, пятилопастный, средние или слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидно-волнистая с отгибающимися кверху краями лопастей. Верхняя поверхность почти гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с острым или заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, лировидные с острым дном. Черешковая выемка в естественном состоянии закрытая, с овальным просветом, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей крупные, узко- или широко-

угольные, острые. Зубчики по краю куполовидные с острой вершиной или односторонне выпуклые. Нижняя поверхность листа не опушена, только на жилках имеются щетинки.

Цветок обоеполый. Завязь ширококоническая. Рыльце дисковидное.

Гроздь крупная (длина 25 см, ширина 15 см), коническая, часто цилиндрико-коническая, рыхлая, иногда средней плотности.

Ягода очень крупная (длина 25 мм, ширина 22 мм), округлая или овальная, темно-розовая или темно-красная, покрыта густым восковым налетом. Кожица тонкая, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный, с сортовым ароматом. Сок окрашен в красно-розовый цвет. Семян в ягоде одно, реже два-три.

Семя крупное (длина 8 мм, ширина 5 мм), грушевидное, светло-коричневое. Халаза овальная, расположена в верхней части тела семени. Клювик средней величины, темно-коричневый.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 145—150 дней при сумме активных температур 3500°C.

Рост кустов сильный (в поливных

условиях длина побегов достигает 2,2—2,5 м). Выхревание побегов хорошее: к моменту листопада вызревают на 80—85%.

Урожайность высокая. При веерной формировке площади питания 3×2 м она составила 128,2 ц/га. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 83. Число гроздей на развившийся побег 1,0, на плодоносный — 1,2. Горошашея ягоды составляют 2,0—3,5% от общего числа ягод в грозди.

Морозоустойчивость на уровне большинства сортов Витис винифера.

Сорт среднеустойчив к оидиуму, серой гнили и гроздевой листовертке (3 балла). Милдью поражается меньше известных сортов Шаани белый, Шаани черный и др.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 35—40 побегов. Обрезка на 6—8 глазков.

Хорошо растет на серо-бурых супесчаных почвах. Сорт можно культивировать также на слабосолонцеватых почвах.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90,6, кожицы 4,3, гребней 2,9,

семян 2,2. Масса 100 ягод 328 г. Масса 100 семян 7,3 г.

Сахаристость сока ягод составляет 15,6—16,4% при кислотности 6,8—7,4 г/л. Снижение кислотности происходит медленнее, чем у сорта Шаани черный. Дегустационная оценка свежего винограда 4,5—5 баллов (по пятибалльной системе). Транспортабельность высокая. Сорт способен хорошо и долго храниться.

Урожай используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза, из винограда сорта готовят компот, маринады, бекмес и варенье.

Сорт перспективен для выращивания на Апшеронском полуострове и в низменных районах Азербайджанской ССР. В районированном сортименте может дополнить сорт Шаани черный (для удлинения периода потребления свежего винограда).

Ведущие признаки: небольшой поперечно-овальный средне рассеченный лист с редкими щетинками на жилках; крупная коническая рыхлая гроздь с наличием горошашея ягод; очень крупная округлая ягода варьированной окраски (от темно-розовой до темно-красной) с розовым соком; сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

ГАРА СИРКЕИ АПШЕРОНСКИЙ¹

Местный азербайджанский сорт. С давних времен выращивается на Апшеронском полуострове. Встречается отдельными кустами в виде подмеси в рядовых посадках виноградарских совхозов Апшерона, Кировабад-Казахской и Куба-Хачмасской виноградарских зон Азербайджанской ССР. Распространен на виноградниках Апше-

ронского полуострова. Синонимы: Гара сиркеи, Сиркеи.

Описание составлено в Апшеронском виноградарском совхозе.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к восточным винным сортам.

Коронка молодого побега покрыта густым войлочным опушением. По мере удаления от верхушки опушение резко уменьшается. Ось побега красноватая. Выхревший однолетний по-

¹ В переводе с азербайджанского — «черный укусный».

бег светло-коричневый, узлы окрашены в более темный цвет.

Лист средний (длина 14 см, ширина 12,5 см), округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листа грубая, шагреновая, красноватая. Края лопастей слегка отгибаются книзу. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном. Нижние вырезки мелкие, закрытые, реже открытые, с узким устьем и треугольным просветом. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом и налегающими краями лопастей. Зубчики на концах лопастей выпуклые с острыми вершинами. Зубчики по краю закругленные. Нижняя поверхность листа покрыта слабым паутинистым опушением. Черешок длиннее средней жилки или равен ей, имеет красноватый оттенок.

Цветок обоеполый. Завязь коническая.

Гроздь средняя (длина 11—16 см, ширина 8—14,5 см), коническая или цилиндрико-коническая, плотная, реже средней плотности, крылатая. Ножка грозди короткая.

Ягода средняя (длина 17—18 мм, ширина 15—18 мм), овальная, реже округлая, темно-розовая или темно-фиолетовая, покрыта легким восковым налетом. Кожица средней толщины, непрочная. Мякоть мясисто-сочная, расплывающаяся. Вкус кисло-сладкий, без аромата. Семян в ягоде два-три, нередко одно.

Семя среднее или крупное, широкоовальное с глубокой выемкой в верхней части, светло-коричневое. Халаза овальная, выпуклая, с вдавленностью посредине. Клювик средней величины, реже длинный, конический.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает во второй или третьей декаде сентября. Сбор винограда начинается во второй половине сентября. В условиях Апшерона

продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 145—150 дней при сумме активных температур 3400°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее, во время полной зрелости ягод вызревшая часть побега составляет 55—60%, а во время листопада — 85—90% от общей длины побега.

Урожайность высокая. При многорукавной формировке с площадью питания кустов 2,5×1,5 м в поливных условиях Апшеронского виноградарского совхоза в пересчете на гектар получают 144,7 ц. Средняя масса грозди 187 г. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,4. Осыпание цветков и завязей слабое.

Морозоустойчивость на уровне большинства сортов Витис винифера.

По сравнению с другими винными сортами значительно меньше поражается милдью (2 балла), оидиумом (3 балла), листовёрткой (3 балла). При позднем сборе виноград поражается серой гнилью (4 балла).

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80, кожицы и плотных частей мякоти 12,7, гребней 3,1, семян 4,2. Масса 100 ягод 203 г. Масса 100 семян 6,2 г. Сахаристость сока ягод на 7 сентября составила 13% при кислотности 7,5 г/л, на 15 сентября соответственно 14,5% и 7,4 г/л. Сорт не транспортабелен. Вкусовые качества невысокие.

Используется местным населением в основном для приготовления уксуса и потребления в свежем виде. В совхозах в смеси с другими сортами пригоден для выработки уксуса и сухих виноматериалов.

Сорт местного значения, представляет интерес для дальнейшего изучения и испытания в виноделии.

Ведущие признаки: грубый глубоко рассеченный лист с налегающими друг на друга нижними лопастями и сла-

бым паутинистым опушением; цилиндро-коническая плотная гроздь; овальная темно-розовая или темно-фиолетовая

ягода средней величины; сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

ГЕГАРД

Сорт выведен в 1945 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Арагац и Араксени белый. Селекционный номер 777/4. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1969 г. районирован в северо-восточной зоне Армении. Маточные насаждения имеются в опытных хозяйствах Армянского НИИВВиП и в хозяйствах Араатской равнины.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП. Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега почти голая, желто-зеленая со слабо-розовой каймой по краям. Молодые листочки светло-зеленые с винно-красными краями. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с темно-розовыми полосками, узлы темно-розовые.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая со слегка приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность слабо морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние и мелкие, закрытые, с узкоэллиптическим просветом и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном. Нижние вырезки мелкие и средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или узким устьем, реже закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с плоским или округлым дном, иногда с одной шпорцей. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. Опу-

шение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок светло-зеленый со слабо-винно-красным оттенком, несколько короче срединной жилки.



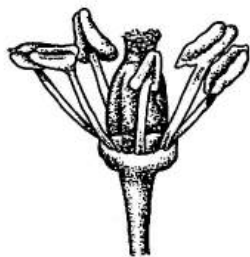
Гроздь сорта Гегард

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько длиннее пестика. Завязь коническая, ребристая. Столбик короткий или средний, толстый. Рыльце хорошо развитое, блюдцевидное.

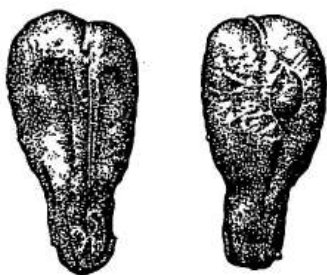
Гроздь крупная (длина 17—21 см, ширина 9—11 см), цилиндро-коническая, средней плотности. Ножка грозди светло-зеленая, одревесневшая у основания или до половины длины. Ножка ягоды темно-зеленая, подушечка

коническая или дисковидная, бородавчатая.

Ягода крупная (длина 25—32 мм, ширина 16—19 мм), удлинненно-овальная, темно-розовая. Кожица средней



Цветок сорта
Гегард



Семя сорта Гегард

толщины со слабым восковым налетом. Мякоть мясисто-сочная, вкус очень приятный. Семян в ягоде два—четыре, чаще два.

Семя крупное, овальное, темно-коричневое. Халаза овальная, расположена в центре тела семени. Бороздки на брюшной стороне широкие, расходящиеся. Клювик длинный, цилиндрический, более темный.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от

распускания почек до полной зрелости ягод — 150—155 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 180—220 ц/га. Средняя масса грозди 325—360 г. Плодоносные побеги составляют 69—73%. Число гроздей на развившийся побег 0,6—0,9, на плодоносный — 1,1—1,2.

В условиях Армянской ССР выращивается при схеме посадки 2,8×1,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 60—65 глазков на куст. Обрезка на 5—8 глазков. На Араратской равнине культура корнесобственная, в северо-восточной филлоксерной зоне — на подвое Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Устойчивость к грибным болезням, вредителям и морозу слабая.

Содержит в процентах к общей массе грозди: мякоти и сока 91,8, кожицы 2,6, гребней 3,4, семян 2,2. Масса 100 ягод 370 г. Масса 100 семян 3,98 г. Сахаристость сока ягод—21,0—22,0% при кислотности 4,0—5,6 г/л.

Виноград используют в свежем виде на месте, для перевозок на дальние расстояния и зимнего хранения до января. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1419—2000 г, при отрыве от плодоножки 350—410 г.

Как высококачественный столовый сорт с весьма нарядным внешним видом гроздей и высоким качеством ягод перспективен для дальнейшего распространения в Армянской ССР и других аналогичных по климатическим условиям районах южных республик.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый средне рассеченный лист без опушения; крупная цилиндро-коническая гроздь; крупная удлинненно-овальная темно-розовая ягода; сильнорослый куст; средне-поздний срок созревания; высокая транспортабельность.

Сорт выведен в 1951 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Сеянец Маленгра и Араксени белый. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1963 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском, Октемберянском, Арташатском, Абовянском и Талинском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно и средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные или с почти параллельными сторонами и острым дном, иногда закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные или с почти параллельными сторонами и острым, иногда однозубчатым дном. Черешковая выемка открытая, широко-сводчатая, с плоским дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа густые короткие щетинки. Черешок короче срединной жилки или равен ей, светло-зеленый с винно-красными полосками. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 16—17 см, ширина 10—12 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя и крупная (длина 16—20 мм, ширина 13—15 мм), овальная, белая, с сильным восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус приятный.

Семян в ягоде одно — четыре, чаще три.

Семя среднее и мелкое, округлое, серовато-желтое.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Техническая зрелость наступает в конце августа — начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 129 дней при сумме активных температур 2850°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность высокая — 140—165 ц/га. Средняя масса грозди 278 г. Процент плодоносных побегов 63—65. Число гроздей на развившийся побег 0,5—0,8, на плодоносный — 1,0—1,1.

Морозоустойчивость низкая. Требуется укрытия кустов на зиму. Замещающие почки в основном плодоносны.

Устойчивость к болезням и вредителям невысокая.

В условиях Арагатской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Обрезка на 7—8 глазков. Предпочитает богатые почвы, а также южные склоны.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,3, кожицы 4,8, гребней 3,7, семян 3,2. Сахаристость сока ягод — 23—25% при кислотности 4—6 г/л. В отдельные годы сахаристость сока достигает 27%.

Используется для приготовления белого десертного вина. Дегустационная оценка вина 8,9 балла. В 1969 г. на Международном конкурсе вин и коньяков в Венгрии вино «Гину вагаас» удостоено серебряной медали.

Сорт перспективен для возделывания на Арагатской равнине в Армянской ССР и в ее предгорной зоне при выполнении агротехнических мероприятий.

¹ В переводе с армянского — «винный ранний».

ятий по защите от морозов, болезней и вредителей.

Ведущие признаки: темно-зеленый сильно или средне рассеченный воронковидно-желобчатый лист с густыми

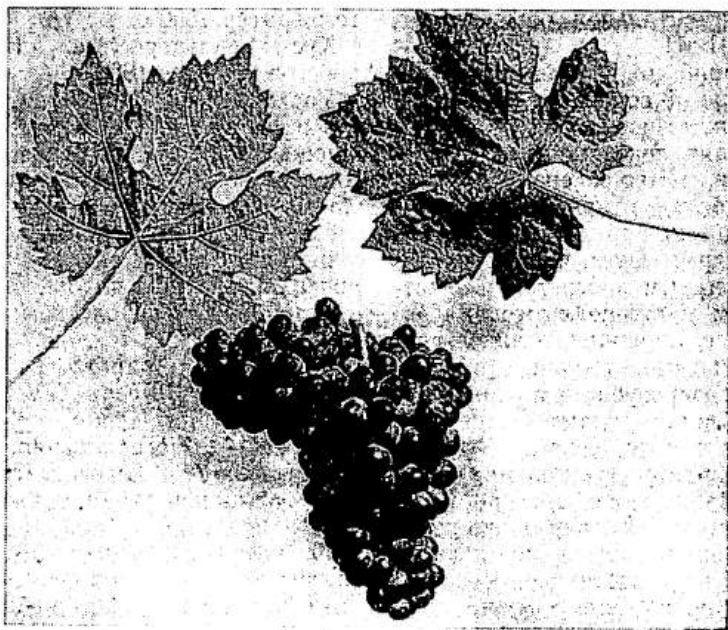
короткими щетинками; коническая гроздь средней величины; средняя или крупная овальная белая ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

ГИССАРСКИЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1965 г. в Таджикском научно-исследовательском институте земледелия в результате скрещивания сортов Чауш черный и Чиялки

Описание составлено в Таджикском НИИСВиО.

По морфологическим признакам побегов, форме грозди и ягоды, вкусо-



Гроздь сорта Гиссарский ранний

красный. Селекционный номер 85-40. Автор А. Д. Савченко.

С 1982 г. районирован в Таджикской ССР, исключая Ленинабадскую область. Проходит государственное испытание в Азербайджанской, Узбекской, Киргизской и Казахской ССР. Промышленные насаждения имеются в винсовхозах Таджикистана и Узбекистана.

вым качествам близок к сортогруппе Чиялки.

Коронка молодого побега светло-зеленая, со слабым опушением. Первые листочки светло-зеленые. Вызревший однолетний побег серовато-желтый с коричневым оттенком на узлах.

Лист крупный, реже средний, округлый, пятилопастный с вторичными лопастями, сильно рассеченный. Плас-

тинка листа с загнутыми вниз краями лопастей. Верхняя поверхность мелко-пузырчатая или гладкая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом, иногда с однозубчатым дном. Нижние вырезки средние,



Цветок сорта Гиссарский ранний

Семя сорта Гиссарский ранний

открытые, лировидные, иногда с однозубчатым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая со шпорцами, реже лировидная со слегка заостренным дном. Зубчики на концах лопастей остротреугольные, вытянутые. Зубчики по краю пилovidные. Опушение на нижней поверхности листа очень слабое, щетинистое. Осенняя окраска листьев желтая с красными пятнами.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити короткие или немного длиннее пестика. Завязь коническая. Столбик цилиндрический, ясно выраженный. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя, коническая, реже цилиндрико-коническая, очень плотная (сбитая). Ножка грозди короткая, прочная.

Ягода средняя (2,5—2,6 г), удлинённая, часто сдавленная с боков вследствие чрезмерной плотности грозди, темно-фиолетовая или черная, с густым восковым налетом. Кожница толстая, но при еде почти не ощущается. Мякоть мясистая. Во вкусе ощущается повышенная сладость при отсутствии травянистости, характерной для

очень ранних восточных сортов. Семян в ягоде одно — четыре. Часто встречаются пустые и недоразвитые семена.

Семя среднее, треугольной или цилиндрической формы, при полном созревании коричневого. Халаза округлая, вдавленная, расположена ближе к верхней части семени. Клювик средний или короткий. Зародыш в семенах часто недоразвит, розовый или красно-фиолетовый.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. В условиях Душанбе распускание почек отмечается в третьей декаде марта, цветение — в начале второй декады мая, начало созревания — во второй декаде июня, сбор урожая начинают в первой декаде июля. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая ягод — в среднем 102 дня при сумме активных температур 2090°C.

Сила роста кустов очень большая. Вызревание побегов хорошее (90%).

Средняя многолетняя урожайность при орошении — 151 ц/га, в богарных условиях — 70—80 ц/га. Средняя масса грозди 190 г. Процент плодоносных побегов 62. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2. Особенностью сорта является способность давать плодоносные побеги из спящих и замещающих почек. При недогрузке основным урожаем легко завязывает грозди на пасынках первого и второго порядка. Осыпание цветков слабое, среднее число горошащихся ягод в грозди не превышает 2%.

Неморозоустойчив. Требуется укрытия кустов на зиму в зонах, где средний из абсолютных минимумов температуры воздуха в зимний период достигает минус 19°C и ниже.

В сравнении с местными сортами восточной группы слабо поражается антракнозом (1—2 балла), но чувствителен к оидиуму (3—4 балла). В связи с очень ранним сроком созревания

ния почти не повреждается гроздовой листоверткой второго поколения.

В орошаемых условиях оптимальная схема посадки $3 \times 2 - 2,5$ м. Формировка многорукавная, веерная, на четырехпроводной шпалере. Обрезка на 10—12 глазков. Средняя нагрузка 110—120 глазков на куст.

Содержит в процентах к общей массе грозди: ягод 97,6, гребней 2,4. Масса 100 ягод 271 г. Масса 100 семян 3,7 г. В среднем в 100 ягодах содержится 245 семян. Сорт характеризуется высокой энергией сахаронакопления: к середине июля средняя сахаристость ягод составляет 15,3% при кислотности 4,9 г/л.

Используется для потребления в

свежем виде. Дегустационная оценка винограда 7,8—8 баллов.

Перспективен для дальнейшего распространения в республиках Средней Азии как очень ранний урожайный сорт.

Ведущие признаки: крупный сильно рассеченный лист с вторичными лопастями, острыми треугольными зубчиками и очень слабым щетинистым опушением; очень плотная коническая гроздь на короткой ножке; удлиненная, часто сдавленная с боков темно-фиолетовая или черная ягода с мясистой мякотью; очень ранний срок созревания; способность плодоносить на побегах из замещающих, спящих и пасынковых почек; мощный рост кустов.

ГЛАДЗОРИ

Сорт выведен в 1965 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Лернату и элитного сеянца № 1509/31 (Адисис Каберне-Совиньон). Авторы сорта С. А. Погосян, Г. Л. Снхчан.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском и Масисском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко и средне рассеченный. Пластинка листа желобчатая. Верхняя поверхность листа сетчатоморщинистая, без блеска. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, реже открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным

дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются редкие щетинистые волоски. Черешок светло-зеленый, длиннее срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13—18,8 см, ширина 11,5—11,7 см), коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 12,5—14 мм, ширина 11—12 мм), округлая, черная, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно-два, чаще два.

Семя среднее и мелкое, овальное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до пол-

ной зрелости ягод 164 дня при сумме активных температур 3490°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (86%).

Урожайность высокая — 178 — 225 ц/га. Средняя масса грозди 200 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами до минус 27—30°C. В особо суровые зимы гибель глазков составляет 15—30%.

Степень поражения грибными болезнями 3—4 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 70—75 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые поч-

вы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 83,7, кожицы 7,7, гребней 5,1, семян 3,5. Сахаристость сока ягод — 20—22% при кислотности 6—8,3 г/л.

Используется для приготовления красного сухого вина. Дегустационная оценка вина 7,6 балла.

Как высокоурожайный морозоустойчивый винный сорт рекомендуется для выращивания в южных районах с континентальным климатом при неукрывной культуре винограда.

Ведущие признаки: глубоко и средне рассеченный желобчатый лист с узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и редкими щетинками снизу; коническая плотная гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

ГОЛУБОК

Сорт выведен в 1958 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате опыления европейско-амурского гибрида Северный смесью пыльцы сортов Сорок лет Октября, Одесский ранний и формы 1-17-54 (Аликант Буше×Каберне-Совиньон). Селекционный номер III-42-2. Авторы П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева, А. П. Аблязова, М. И. Тулаева, Л. Ф. Мелешко, А. К. Самборская.

В 1971 г. передан для государственного испытания. Районирован в Украинской ССР: с 1981 г. по Одесской и с 1982 г. по Херсонской областям. Проходит государственное испытание в Молдавии. Имеется в ампелографических коллекциях.

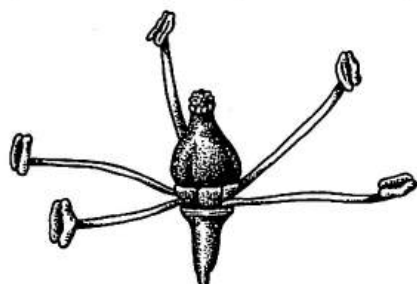
Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Коронка молодого побега светло-зеленая с винно-красным окаймлением и средним паутинистым опушением листочков с обеих сторон. Первые два



Гроздь сорта Голубок

листочка имеют менее интенсивный бронзовый оттенок и паутинисто-щети- нистое опушение с нижней стороны. Ось молодого побега темно-зеленая с винно-красным загаром с солнечной стороны и слабым опушением. Вызре-



Цветок сорта Голубок



Семя сорта Голубок

ший однолетний побег коричневый с винно-красными узлами, покрытый слабым восковым налетом.

Лист средний, округлый, почти цель- ный или трехлопастный. Пластинка листа жесткая, воронковидная. Верх- няя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мел- кие, открытые, в виде входящего угла или лировидные с почти параллельны- ми сторонами и округлым дном. Ниж- ние вырезки отсутствуют, иногда едва намечены в виде входящего угла. Че- решковая выемка широкая, открытая, с заостренным дном или закрытая, с овальным просветом. Зубчики на кон- цах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треу- гольные, низкие. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Чере-

шок темно-зеленый, короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев вин- но-красная.

Цветок обоеполый. Тычинок шесть— десять. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь почти шаро- видная или округло-коническая. Стол- бик средний, цилиндрико-конический. Рыльце небольшое, головчатое.

Гроздь средняя, коническая и ци- линдро-коническая, средней плотности. Ножка грозди длиной 3—4 см, травя- нистая, древеснеющая у места при- крепления к побегу, зеленая с винно- красным оттенком.

Ягода средняя, округлая, черная с густым (сизым) восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть соч- ная. Сок интенсивно окрашен. Вкус простой, приятный, с тонами черной смородины. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое или среднее, округлое, коричневое. Халаза яйцевидная, вдав- ленная с валиком по краю, расположе- на посредине тела семени или не- сколько смещена к верхнему краю. Клювик средней длины, тонкий, кони- ческий. Бороздки глубокие, расходя- щиеся.

Относится к винным сортам ранне- го срока созревания. В условиях Одес- сы распускание почек начинается в третьей декаде апреля, начало цвete- ния — во второй декаде июня, начало созревания ягод — в третьей декаде июля. Урожай созревает в конце третьей декады августа или в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распуски- ния почек до сбора урожая — 125— 130 дней при сумме активных темпе- ратур 2400—2630°C.

Кусты средней силы роста, густо об- листвленные. Однолетние побеги вызре- вают хорошо (на 80—90%).

Урожайность довольно высокая. В насаждениях опытного хозяйства Ук- раинского НИИВиВ им. В. Е. Таиро- ва в 1972—1975 гг. средняя урожай- ность составила 114 ц/га. На Болград-

ском госсортоучастке в 1972—1974 гг. она достигла 100—105 ц/га. На госсортоучастках Молдавии получают по 100—110 ц/га. Средняя масса грозди 100—120 г. Процент плодоносных побегов 80—93. Осыпание цветков и горошение ягод незначительное. Число гроздей на развившийся побег 1,5—2, на плодоносный — 1,8—2,4.

Зимостойкость повышенная. Без укрытия выдерживает морозы до минус 22—23°C. Отмечена способность давать плодоносные побеги из замещающих почек и старой древесины.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, его можно культивировать без опрыскивания в период вегетации. Оидиум может развиваться на листьях, но не наносит вреда, так как не вызывает некроза. Серая гниль поражает ягоды только в годы эпифитотий и в случае выдерживания урожая на кустах длительное время. Сорт толерантен к поражению корней филлоксерой. Гроздевой листовёрткой повреждается.

Благодаря повышенной морозоустойчивости кусты рекомендуется формировать по типу двуплечего кордона на штамбах высотой 80 или 120 см с площадью питания 3×2 м. Обрезка на 6—8 глазков. Средняя нагрузка на куст 40—45 глазков. В качестве подвоя используется Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис 3309. Может произрастать на подвоях Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа Телеки 5Ц и СО4. Отличается приспособленностью к условиям юга Украины.

ГРАНАТОВЫЙ

Сорт выведен в 1949 г. в Северо-Кавказском ЗНИИСиВ в результате скрещивания сортов Саперави и Каберне-Совиньон. Селекционный номер 3-34. Автор Л. Т. Коханова.

Выделен в элиту в 1966 г. Утвержден

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 79,2, кожицы и мякоти 12,8, гребней 3,8, семян 4,2. Масса 100 ягод 152 г. Масса 100 семян 3,1 г. В засушливые годы наблюдается уменьшение выхода сока до 70% и увеличение доли твердых остатков.

Сахаристость ягод в условиях Одессы составляет 20—24% при кислотности 7—9 г/л. Благодаря интенсивному сахаронакоплению сорт в любой по метеоусловиям год имеет нормальные кондиции сула. При выдержке урожая на кустах сахаристость повышается незначительно, а кислотность резко падает (до 4,5—5 г/л).

Используется для приготовления высококачественного десертного и ординарного столового вина. Благодаря богатому содержанию дубильных и красящих веществ может использоваться для купажа. Десертное вино типа кагора отличается высокими вкусовыми качествами, имеет темно-рубиновую окраску, аромат сафьяна с плодовыми тонами чернослива и смородины. Вкус полный, умеренно мягкий, свежий, гармоничный. Вина отличаются быстрым созреванием. Дегустационная оценка вина типа кагора 9 баллов.

Сорт перспективен для виноградарских районов юга Украинской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый почти цельный жесткий лист без опушения; коническая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с густым восковым налетом и интенсивно окрашенным соком; густо облиственный среднерослый куст; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью.

для государственного испытания в 1980 г. Маточные насаждения сорта имеются в Краснодарском крае (опытно-производственное хозяйство Северо-Кавказского ЗНИИСиВ «Центральное», винсовхоз «Южный» Темрюкско-

го района), в винсовхозах «Машук» Ставропольского края, «Прохладенский» Кабардино-Балкарской АССР, а также на сортоучастках Северного Кавказа, в некоторых ампелографических коллекциях и на участках виноградарей-любителей.

Описание составлено на виноградниках опытно-производственного хозяйства Северо-Кавказского ЗНИИСиВ.

Коронка молодого побега оранжево-бронзовая или светло-бронзовая, со слабым паутинистым опушением. Ось побега и черешки листьев с освещенной солнцем стороны окрашены в вино-красный цвет. Вызревший однолетний побег ярко-коричневый с темно-коричневыми узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне или глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-

изогнутая. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средней глубины, реже глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, иногда с поперечно-эллиптическим просветом или открытые, лировидные с узким устьем и однозубчатым дном. Нижние вырезки средней глубины, закрытые, с яйцевидным просветом или щелевидные, реже мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с округлым или овальным просветом или открытая, лировидная с дном, ограниченным жилками. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные с выпуклыми сторонами и острыми вершинами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое, с густыми короткими мягкими щетинками на жилках. Черешок равен средней жилке или короче ее, на освещенной солнцем стороне окрашен в вино-красный цвет.

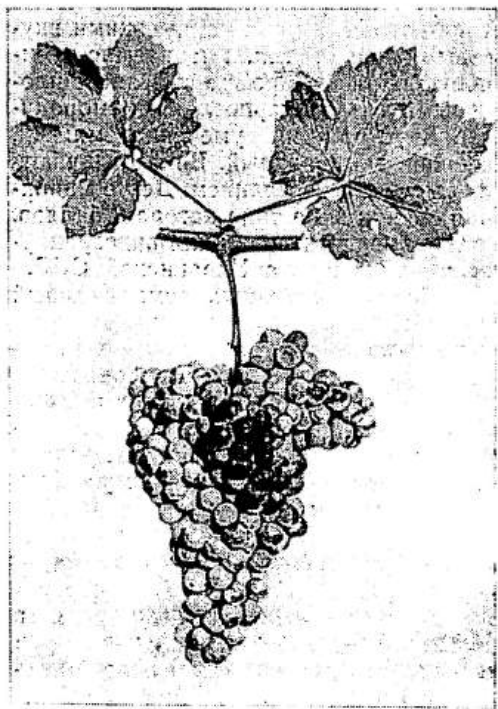
Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, ширококоническая или цилиндрико-коническая, плотная и средней плотности.

Ягода средняя и мелкая, темно-синяя, с густым восковым налетом. Кожина средней толщины, прочная. Мякоть сочная, расплывающаяся. Вкус полный, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 5,5—6 мм, ширина 3—3,5 мм), овальное, ребристое, буровато-коричневое, с толстым коротким и тупым клювиком. Халаза овально-яйцевидная, вдавленная, расположена в центре тела семени, сверху к ней подходит глубокая бороздка.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 152—160 дней при сумме активных температур 2900—3200°C.



Гроздь сорта Гранатовый

Сила роста кустов при корнесобственной культуре средняя, при привитой выше средней. Сорт отличается тонкими побегами. Выхаживание побегов к концу вегетации хорошее (80—85%).

Урожайность на богатых западно-предкавказских выщелоченных черноземах высокая и стабильная. При бесштамбовой многорукавной веерной формировке средней мощности и умеренной нагрузке на куст (20—25 побегов) урожай составляет 120—140 ц/га. Средняя масса грозди 200 г. Процент плодоносных побегов 65—70. Число гроздей на развившийся побег 1—1,1, на плодоносный — 1,5—1,8.

Зимостойкость средняя. При укрывной культуре после неблагоприятных зим гибель глазков составляет 45—52%. Сорт сравнительно засухоустойчив.

Сравнительно устойчив к грибным болезням.

Рекомендуемые подвои в условиях Краснодарского края Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4. Оптимальная площадь питания 2,5×1,25 и 2,25×1,5 м. Формировка многорукавная, односторонняя (полувеерная), бесштамбовая. Нагрузка на куст 20—25 побегов. Обрезка длинная, на 10—12 глазков. Почвы предпочитает богатые, черноземные.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 78, гребней 2, мезги 16,

семян 4. Сахаристость сока ягод в период сбора урожая составляет 20,4—25,2% при кислотности 6—9 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин, а также виноградных соков. Столовые вина характеризуются интенсивной окраской, полным, гармоничным вкусом и хорошо выраженным сортовым ароматом. Дегустационная оценка молодого вина 7,7—7,9 балла. Десертные вина отличаются очень интенсивной окраской, полнотой, слаженностью и мягкостью вкуса и ярким сортовым тоном в аромате. Дегустационная оценка 7,9—8,5 балла. С выдержкой свойства десертного вина улучшаются. Виноградные соки имеют полный, гармоничный вкус и приятный сортовой аромат. Дегустационная оценка 8 баллов.

Сорт перспективен для выращивания во всех районах укрывного виноградарства Краснодарского края. В районированном сортименте может заменить сорт Каберне-Совиньон как значительно превосходящий его по урожайности и качеству.

Ведущие признаки: средне или глубоко рассеченный воронковидный лист с острыми зубчиками на концах лопастей и слабым щетинисто-паутинистым опушением; коническая гроздь; средняя или мелкая округлая темносиняя ягода с сочной мякотью; среднерослый куст с тонкими побегами; средне-поздний срок созревания; повышенная устойчивость к грибным болезням.



ДАИСИ

Сорт выведен в 1966 г. в НИИСВиВ Грузинской ССР путем облучения радиоактивным кобальтом (^{60}Co , доза 12 крад) семян, полученных от гибридизации сортов Кукан цибил и Саперави. Селекционный номер Д-10-42. Авторы Р. М. Кикачейшвили, К. Н. Шавишвили, В. С. Мгеладзе.

В 1976 г. передан для государственного испытания. Сорт имеется в Дигомском учебном хозяйстве Грузинского СХИ, на Вашладжварской экспериментальной базе НИИСВиВ Грузинской ССР, на экспериментальной базе Республиканской радиологической научно-исследовательской лаборатории МСХ Грузинской ССР.

Описание составлено на Вашладжварской экспериментальной базе НИИСВиВ Грузинской ССР.

По морфологическим признакам близок к сортипу Саперави.

Лист крупный (длина 18—22 см, ширина 17—19 см), сердцевидный, пятилопастный, средне или слабо рассеченный. Пластинка воронковидная. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные или в виде входящих углов. Нижние вырезки мелкие, в виде входящих углов или едва намеченные. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом или открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с ост-

рой вершиной. Зубчики по краю пилообразные. На нижней поверхности листа имеется слабое щетинисто-паутинистое опушение. Черешок и жилки фиолетового цвета.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 15—18 см, ширина 7—9 см), цилиндрико-коническая, часто крылатая, средней плотности.

Ягода средняя (масса 1,5—1,8 г, длина 14—17 мм, ширина 13—15 мм), слабо овальная, темно-синяя, с сизым восковым налетом. Кожица нежная, тонкая. Мякоть сочная, вкус приятный. Семян в ягоде два-три, реже четыре.

Семя среднее (длина 5—6 мм, ширина 3—3,5 мм), овальное, коричневое с сероватым оттенком.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 150 дней при сумме активных температур 2800°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность колеблется в пределах 100—150 ц/га. Масса грозди 180—230 г. Процент плодоносных побегов 85—90. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,3, на плодоносный 1,3—1,5.

Выдерживает морозы до минус 18—19°C.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям выше средней (степень поражения 2—3 балла).

В условиях Картли возделывается при привитой культуре. Лучший подвой — Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендованная формировка — двусторонний или односторонний кордон. Нагрузка на куст 35—50 глазков. Обрезка на 6—10 глазков. Предпочитает мощные плодородные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80, кожицы и плотных частей мякоти 16, гребней 2, семян 2. Сахаристость сока ягод — 20—22% при кислотности 6—7,5 г/л.

Используется для приготовления

красных столовых вин. Вина получают рубиновой окраски с приятным вкусом и сортовым ароматом. Дегустационная оценка 8,2—8,5 балла.

Как высокоурожайный и высококачественный винный сорт перспективен для горных районов (до 900 м над уровнем моря) Грузинской ССР. В районированном сорimente может заменить сорта Пино черный и Шавкапито.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист со слабым щетинисто-паутистым опушением; цилиндрико-коническая крылатая гроздь средней величины; средняя слабо овальная темно-синяя ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; средне-позднее созревание ягод.

ДАНКО

Сорт выведен в 1972 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарах» в результате скрещивания сортов Лимбергер и Ркацителли. Селекционный номер — Магарах 4-72-10. Авторы П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов, Ю. А. Мальчиков, Л. К. Киреева, Н. П. Дубовенко, Н. И. Разуваев.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в хозяйствах РСФСР, Украины, Молдавии, Грузии.

Описание составлено в Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарах» (Красногвардейский район Крымской области).

Лист средний, округлый или слегка удлинённый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа ровная. Верхняя поверхность гладкая, блестящая. Верхние вырезки открытые, щелевидные. Нижние вырезки едва намечены, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с широким плоским дном. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пластинки

той же формы, но мельче. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрическая, плотная.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожица прочная, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, без особого сортового аромата. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, округло-продолговатое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 140—150 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность в условиях степного Крыма высокая — в пересчете на гектар 110—120 ц.

Характеризуется сравнительной устойчивостью к филлоксеру, милдью и серой гнили.

Рекомендуется возделывать сорт корнесобственно. Схема посадки 3 ×

×2 м. Нагрузка до 40 глазков на куст. Обрезка на 4—6 глазков.

Сахаристость сока ягод — 20—22% при кислотности 8—9 г/л.

Используется для приготовления красных столовых вин. Вино темно-рубиновой окраски с хорошо развитым букетом, с тонами вишневой косточки во вкусе, умеренной полноты, гармоничное. Дегустационная оценка 7,7—7,8 балла (по восьмибалльной системе).

ДВИН

Сорт выведен в 1965 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания элитного сеянца С-1262 (Витис аму-рензис × Жемчуг Саба) с сортом ВИР-1 (Тавквери × Пти Буше). Авторы С. А. Погосян, Г. Л. Снхчян, И. Г. Акопян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском и Масисском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, без блеска. Верхние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, реже закрытые, с эллиптическим просветом. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, иногда мелкие, щелевидные. Черешковая выемка открытая лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узко-треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое. Черешок светло-зеленый, короче срединной

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Саперави.

Ведущие признаки: слабо рассеченный лист с гладкой поверхностью, открытыми вырезками и без опушения; цилиндрическая плотная гроздь; округлая черная ягода средней величины с мясисто-сочной мякотью; сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14—17 см, ширина 11—13,0 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 12—14 мм, ширина 11—13 мм), округлая, черная, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно—четыре, чаще два.

Семя среднее и мелкое, удлинено-овальное, коричневое.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 168 дней при сумме активных температур 3540°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность высокая — 165—220 ц/га. Средняя масса грозди 210 г. Процент плодоносных побегов 63. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами минус 29°C. В особо суровые зимы гибель глазков составляет 28,6%.

Устойчивость к большинству грибных

болезней и вредителям — на уровне сортов Витис винифера, к серой гнили — повышенная (степень поражения 2 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 87,5, кожицы 7,7, гребней 3, семян 1,8. Сахаристость сока ягод — 22,9—25% при кислотности 7,5—8,3 г/л.

ДЕКАБРЬСКИЙ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания местного сорта Молдавский (Корна нягра) и межвидового гибрида Сейв Виллар 12-375. Селекционный номер VI-34-1. Авторы М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Имеется в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии, на сортоучастках Краснодарского края, Закарпатья.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега светло-зеленая, слегка опушенная паутинистыми волосками. Первые листочки светло-зеленые со слабым золотистым оттенком, блестящие. Молодой побег зеленый, на освещенной солнцем стороне слегка окрашен в винно-фиолетовый цвет, узлы окрашены более интенсивно.

Лист средний, слегка овальный (длина 16 см, ширина 14 см), трехлопастный, цельный или слабо рассеченный. Пластинка листа волнистая.

Используется для приготовления красного сухого и десертного вина. Дегустационная оценка сухого вина 7,6 балла, десертного — 7,8 балла (по восьмибалльной системе).

Как высокоурожайный, устойчивый к серой гнили и морозу винный сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: сильно рассеченный воронковидно-желобчатый лист со слабым щетинистым опушением; коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с сочной окрашенной мякотью; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили; высокая морозоустойчивость.

Верхняя поверхность темно-зеленая, гладкая, блестящая или слабо сетчатоморщинистая. Верхние вырезки мелкие в виде входящего угла или отсутствуют. Нижние вырезки отсутствуют. Черешковая выемка открытая, лировидная, встречается и закрытая, со щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, узкотреугольные, вытянутые в острие. Зубчики по краю пиловидные, наклонные. Нижняя поверхность листа имеет слабое паутинистое опушение, которое к осени исчезает почти полностью.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 17 см, ширина 10 см), цилиндрико-коническая, среднеплотная.

Ягода крупная (длина 23 мм, ширина 16 мм), яйцевидная, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом. Кожица плотная, хрустящая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, продолговатое, светло-коричневое. Ключик удлинённый с заостренным концом.

Относится к столовым сортам позд-

него срока созревания. Урожай созревает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 160—165 дней.

Куст большой силы роста, полураскидистый. Вызревание побегов очень хорошее (более 95%).

Сорт вступает в пору плодоношения на третий год после посадки. Полный урожай (160—170 ц/га) дает на пятый год. Средняя масса грозди 302 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3. Предрасположен к перегрузке урожаем. Способен плодоносить на побегах из замещающих почек.

Морозоустойчивость высокая. Гибель глазков после перезимовки кустов без укрытия не превышает 6—12%. На Анапском госсортоучастке выдерживает морозы до минус 27°C.

Сорт отличается повышенной устойчивостью к милдью, серой гнили и оидиуму (степень поражения 1—2 балла). Химических мер борьбы с болезнями не требует. Толерантен к филлоксеру.

Обладает хорошим сродством с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа СО4, Крэчунел-2 и с подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Благодаря повышенной зимостойкости может возделываться без укрытия кустов на зиму при высокоштам-

бовой культуре. Формировка — двуплечий кордон. Нагрузка не более 50 глазков на куст. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Предпочитает легкие богатые почвы и участки южной экспозиции.

Сахаристость сока ягод при сборе — в среднем 16—18% при кислотности 8—9 г/л. Может накапливать до 22% сахара. Транспортальность высокая. Обладает отличной лежкостью при хранении.

Используется для потребления в свежем виде и для зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1—8,8 балла.

Весьма перспективен для всех зон виноградарства Молдавии, Краснодарского края, Украины, Закарпатья как столовый сорт винограда, не требующий средств защиты от болезней и зимних морозов.

В районированном сортименте может заменить сорт Молдавский (Корна няра).

Ведущие признаки: темно-зеленый цельный или слабо рассеченный волнистый лист со слабым паугинистым опушением и крупными, вытянутыми в острие зубчиками на концах лопастей; цилиндрико-коническая гроздь средней величины; крупная яйцевидная темно-фиолетовая ягода; сильный рост кустов; повышенная устойчивость к морозам, милдью, серой гнили и оидиуму; отличная лежкость при хранении; поздний срок созревания.

ДЕСЕРТНЫЙ

Сорт выведен в 1936 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Пухляковский и Мускат гамбургский. Маточный куст под селекционным номером 50-10-1 был выделен в 1948 г., в 1953 г. под названием Десертный был выведен в коллекцию Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в 1957 г. выведен на репродукционно-

сортиспытательный участок. Авторы М. А. Лазаревский, П. М. Грамотенко, А. М. Алиев, К. П. Скуинь.

В 1960 г. принят для государственного испытания. В 1965 г. включен в районированный сортимент винограда Ростовской области и Ставропольского края, в 1974 г. — Северо-Осетинской и Чечено-Ингушской АССР. Маточные насаждения имеются в вино-

градарских хозяйствах Северного Кавказа.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

ловидные. Опушение на нижней поверхности листа паутинисто-щетинистое, средней густоты.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного



Гроздь сорта Десертный

Лист средний, округлый или несколько вытянутый в длину, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластика листа воронковидно-желобчатая с гофрированными краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные. Черешковая выемка закрытая, без просвета или с узким эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, очень острые. Зубчики по краю треугольно-пи-

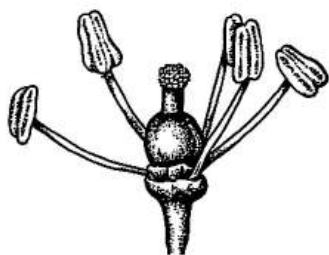
линнее пестика. Завязь шаровидная. Столбик длинный, цилиндрический. Рыльце крупное, головчатое.

Гроздь средняя, узкоконическая или почти цилиндрическая, иногда лопастная, плотная.

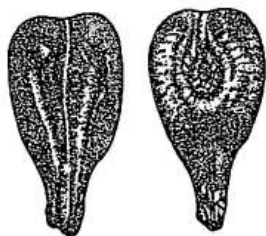
Ягода крупная, продолговато-овальная, темно-красная, с густым восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень гармоничный, с тонким мускатным ароматом. Семян в ягоде один-три, иногда четыре.

Семя крупное (7—8 мм), светло-ко-

ричевое. Тело семени удлинено-овальное. Халаза овальная, расположена в центре тела семени. Брюшные бороздки сближаются к клювику. Клювик очень длинный, конический, скошенный на конце.



Цветок сорта Десертный



Семя сорта Десертный

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Основные фазы вегетации при укрывной культуре в условиях г. Новочеркасска наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 25 апреля, начало цветения — 3 июня, начало созревания ягод — 5 августа, полная зрелость ягод — 14 сентября. Период от распускания почек до полной зрелости ягод в среднем за 10 лет составляет 142 дня при сумме активных температур 2916°C.

Сила роста кустов средняя. Общий прирост однолетних побегов на куст составил 22,4 м, средняя длина побега 93 см. Вызревание побегов удовлетворительное, в отдельные неблагоприятные годы недостаточное.

В условиях г. Новочеркасска в среднем за 10 лет урожай составил 77,2 ц/га. Средняя масса грозди 162 г. Процент плодоносных побегов 68. Число гроздей на развившийся побег 1,0, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость в условиях Ростовской области невысокая: обычно половина глазков погибает от морозов. В среднем за 10 лет (1966—1975 гг.) на кустах сохранялось 49,2% жизнеспособных глазков. Регенерационная способность слабая, после суровых зим кусты восстанавливаются медленно. Предпочитает участки южной экспозиции.

Устойчивость к грибным болезням средняя, на уровне родительских форм.

В зоне укрывной культуры сорт предпочитает длинорукавные формирования с обрезкой плодовых лоз на 8—10 глазков. Нагрузка на куст 30 побегов. Аффинитет с подвоями в условиях Ростовской области не изучался. В Крымской области сорт хорошо растет и плодоносит на подвое Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ.

Сахаристость сока ягод в среднем за 10 лет составила 19,8% при кислотности 6,8 г/л.

Сорт характеризуется высокими вкусовыми и товарными качествами, пригоден для длительного хранения и дальнего транспортирования. Ягоды выдерживают нагрузку при раздавливании в среднем 1504 г, при отрыве от плодоножки — 291 г. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

В 1969 г. на Международной выставке в г. Эрфурте (ГДР) сорт удостоен золотой медали.

Перспективен в южных районах зоны укрывного виноградарства и в районах с неукрывной культурой винограда.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с гофрированными края-

ми, закрытой черешковой выемкой и паутинисто-щетинистым опушением средней густоты; узкоконическая плот-

ная гроздь; темно-красная продолговато-овальная ягода с мускатным ароматом; средний срок созревания.

ДЖАЛИТА

Сорт выведен в 1951 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарах» путем скрещивания сортов ВИР-1 и Саперави. Селекционный номер — Магарах 29-51-10. Авторы П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков, И. А. Суятинов, В. А. Драновский.

В 1965 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытных хозяйствах Всесоюзного НИИВиВ «Магарах» в степной и предгорной зонах Крыма.

Описание составлено на участке первичного изучения в Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарах» (Красногвардейский район Крымской области).

По морфологическим признакам листьев, гроздей, окраске и форме ягод близок к сорту Саперави. Основным отличительным признаком сорта является интенсивная окраска сока ягод, как у сорта ВИР-1.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние и нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с острым дном. Черешковая выемка почти закрытая, с щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей и по краю листа острые, треугольные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое, средней густоты. Черешок равен срединной жилке или длиннее ее, красный. Осенняя окраска листьев интенсивно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная (17—20 см), коническая, рыхлая.

Ягода средняя (18 мм), округлая, черная, с сильным восковым налетом.

Мякоть сочная. Сок интенсивно окрашен. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (5—7 мм), овальное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 20—27 апреля, цветение — 10—15 июня, техническая зрелость ягод — 17—20 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 150—155 дней.

Рост кустов средний. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность в условиях укрывной культуры степного Крыма 90—130 ц/га. Средняя масса грозди 140 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,5. Сорт характеризуется высокой плодоносностью побегов из замещающих почек.

Морозоустойчивость невысокая. Необходимо укрытие кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне сорта Саперави.

Рекомендуемый подвой — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Формировка высокоштабная, кордонная или веерная. Нагрузка на куст при ширококордной высокоштабной культуре — 60—80 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 78, кожицы и плотных частей мякоти 15, гребней 4, семян 3. Масса 100 ягод 280 г. Сахаристость сока ягод — 20—23% при кислотности 7,8—8,8 г/л. Ягоды способны заизюмливаться. Концентрация сахаров достигает 25—26%.

Используется для производства интенсивно окрашенных столовых и десертных вин с оригинальным вкусом вишневой косточки. Дегустационная оценка столовых вин 7,8—8 баллов, десертных вин — 8 баллов (по восьмибалльной системе).

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства страны при выполнении защитных меро-

приятий против морозов и болезней.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками и щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; интенсивно-красная осенняя окраска листьев; коническая рыхлая гроздь; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком; средне-поздний срок созревания.

ДИМАЦКУН¹

Сорт получен в 1962 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:

верхность крупносетчато-морщинистая, темно-зеленая, почти без блеска. Верхние вырезки очень глубокие, за-



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях Арташатского, Октемберянского и Эчмиадзинского районов Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа желобчатая. Верхняя по-

крытые, с треугольным просветом и плоским однозубчатым дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым однозубчатым дном, реже закрытые, с треугольным просветом и плоским дном. Черешковая выемка закрытая, с надвигающимися лопастями и эллиптическим просветом, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинисто-паутинистое.

¹ В переводе с армянского — «устойчивый».

Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13—15 см, ширина 8—10 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—16 мм, ширина 12—15 мм), округлая, черная, с сильным восковым налетом. Кожича толстая. Мякоть сочная. Вкус простой. Семян в ягоде в основном четыре.

Семя среднее, эллипсовидное, коричнево-красное.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек в 1974—1979 гг. наступало 6—23 апреля (в среднем за шесть лет — 13 апреля). Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—160 дней при сумме активных температур 3370°C.

Рост кустов выше среднего. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в условиях Армении высокая — 155—200 ц/га. Средняя масса грозди 170—190 г. Процент плодоносных побегов 80—85. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,7.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти без повреждений выдерживают морозы до

минус 28°C. Обладает способностью давать достаточно высокие урожаи из замещающих почек.

Степень поражения милдью 2—3 балла, серой гнилью — 2 балла.

В условиях Араратской равнины Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 60—65 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 83,5, кожицы 6,6, гребней 5, семян 4,9. Сахаристость сока ягод — 24—26% при кислотности 6—9 г/л.

Используется для приготовления высококачественного красного десертного вина. Дегустационная оценка 8,5—9 баллов.

Перспективен для выращивания в условиях резко континентального климата Араратской равнины Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: темно-зеленый глубоко рассеченный лист с треугольными просветами боковых вырезок и густым щетинисто-паутинистым опушением; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость; повышенная устойчивость к милдью и серой гнили.

ДНЕПРОВСКИЙ ОКСАМИТ

Сорт выведен в 1964 г. на Нижнеднепровской НИСОПиВП в результате опыления сорта Сорок лет Октября (Копчак×Аликант Буше) смесью пыльцы европейско-амурских гибридных форм № 43-49, 36-49, 30-49 (Серексия черная×Витис амурензис). Автор И. А. Онищук.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в винсовхозах

«Золотые пески» и «Белозерский» Херсонского совхозвинтреста, на госсортоучастках юга Украины (Цюрупинский, Генический, Мелитопольский).

Описание составлено в маточных насаждениях Нижнеднепровской НИСОПиВП.

Лист средний, округлый, в основном трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа плоская. Верх-

ная поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие, в виде входящего угла, реже лировидные. Нижние вырезки едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки куполовидные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя (длина 14 см, ширина 8 см), цилиндро-коническая, с двумя хорошо развитыми лопастями, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13,6 мм, ширина 12 мм), овальная, с характерным для сорта шипиком на конце, темно-синяя. Сок слабо окрашенный. Вкус простой.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 158 дней при сумме активных температур 3154°C.

Сила роста кустов выше средней. К концу вегетации побеги вызревают на 90%.

Урожайность высокая и постоянная. В среднем за 1977—1981 гг. урожай с куста составил 5 кг, в пересчете на гектар 133 ц. Средняя масса грозди 110 г. Процент плодоносных побегов 81. Число гроздей на развившийся побег 1,7, на плодоносный — 1,8. Плодоносность побегов из замещающих почек также высокая: процент плодоносных побегов 94, число гроздей на плодоносный побег 1,7.

Морозоустойчивость сорта повышенная: выдерживает морозы до минус 25—26°C, поэтому может культивироваться без укрытия на высоких штамбах.

Устойчивость к милдью и серой гнили высокая (степень поражения 1—2 балла). Опрыскивание против милдью не требуется даже в годы сильной эпифитотии. К оидиуму неустойчив (4 балла).

Аффинитет сорта с подвоями не изучался. Рекомендованная формировка — двуплечий кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 19—22 побега. Обрезка короткая, на 4—5 глазков.

Сахаристость сока ягод составляет в среднем 21,0%, максимальное накопление сахара 24%, кислотность 8—9 г/л.

Используется для приготовления столовых и десертных вин типа кагора. Вина получают интенсивно окрашенные, полные, гармоничные, с хорошо выраженными шоколадными тонами. Дегустационная оценка десертного вина 9,5, столового — 8,6 балла.

Рекомендуется для распространения в зоне нижнеднепровских песков взамен сортов, неустойчивых к морозам и болезням.

Ведущие признаки: темно-зеленый слабо рассеченный без опушения лист с куполовидными зубчиками; цилиндроконическая лопастная гроздь; средняя овальная темно-синяя ягода с шипиком на конце; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу, милдью и серой гнили.

ДНЕПРОВСКИЙ РУБИН

Сорт выведен в 1964 г. на Нижнеднепровской НИСОПиВП в результате скрещивания европейско-амурской гибридной формы № 43-49 (Серексия черная × Витис амурензис) с сортом

Траминер розовый. Автор И. А. Онищук.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытном хозяйстве

Нижнеднепровской НИСОПиВП, виносовхозах «Золотые пески» и «Белозерский» Херсонского совхозвинтреста, на госсортоучастках юга Украины (Цюрупинский, Мелитопольский).

Описание составлено в маточных насаждениях Нижнеднепровской НИСОПиВП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие, в виде входящего угла или щелевидные. Нижние вырезки едва намечены в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики треугольные с острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, средней густоты.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя (длина 16 см, ширина 14 см), цилиндро-коническая, крылатая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13,5 мм, ширина 12,8 мм), слегка овальная, темно-синяя. Мякоть сочная. Вкус простой. Сок розовый. Семян в ягоде два.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 163 дня при сумме активных температур 3217°C.

Рост кустов сильный. К концу вегетации побеги вызревают на 80%.

Урожайность высокая и постоянная. В среднем за 1977—1981 гг. урожай с куста составил 5 кг, в пересчете на гектар — 133 ц. Средняя мас-

са грозди 104 г. Процент плодоносных побегов 93. Число гроздей на развившийся побег 1,6, на плодоносный — 1,8. Сорт отличается высокой плодоносностью побегов из замещающих почек: плодоносных побегов 91%, на каждом из них в среднем 1,2 грозди.

Морозоустойчивость повышенная. Выдерживает морозы до минус 25—26°C, поэтому может культивироваться без укрытия на высоких штамбах.

Устойчивость к милдью и серой гнили повышенная (степень поражения 2 балла). К оидиуму неустойчив (4 балла).

Аффинитет с подвоями не изучался. Кусты следует формировать по типу кордона на высоких штамбах. Нагрузка на куст 19—22 побега. Обрезка короткая, на 3—4 глазка.

Сахаристость сока ягод в среднем 20,5%, максимальная — 22,6%, кислотность 9,5 г/л.

Используется для производства столовых и крепких вин типа портвейна. Дегустационная оценка молодого столового вина 7,5 балла, крепкого — 7,6 балла.

Рекомендуется для возделывания в зоне нижнеднепровских песков взамен сортов, неустойчивых к морозам и болезням.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с открытыми вырезками и черешковой выемкой и щетинистым опушением средней густоты; цилиндро-коническая крылатая гроздь; овальная темно-синяя ягода средней величины; поздний срок созревания; силнорослый куст; высокая устойчивость к милдью и серой гнили.

ДНЕСТРОВСКИЙ РОЗОВЫЙ

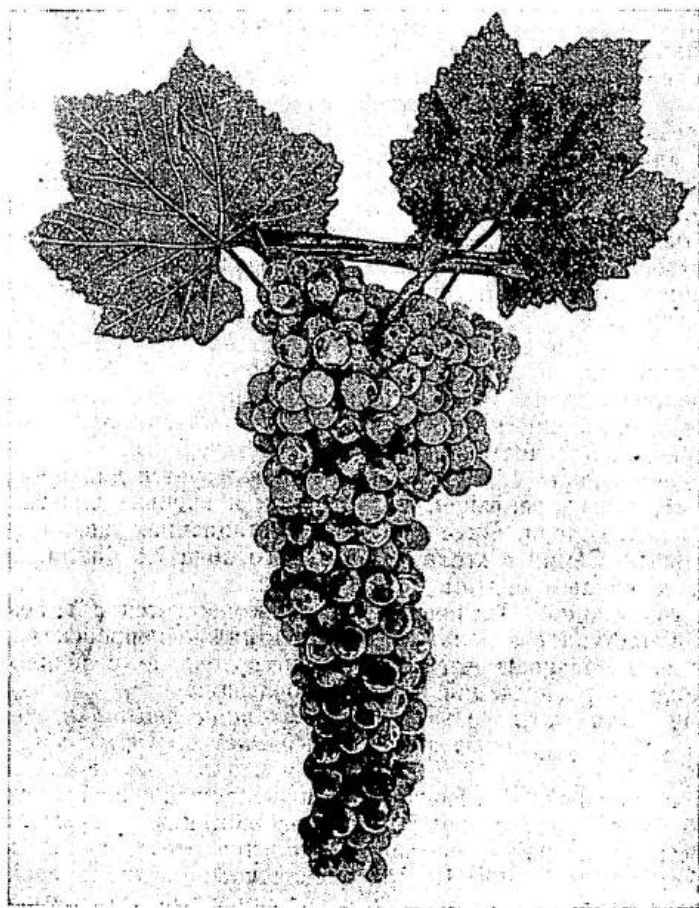
Сорт выведен в 1955 г. на Белгород-Днестровском опорном пункте Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания гибридной формы ВИР-II-35-20 (Нимранг ×

ХВитис амурензис) с сортом Матяш Янош. Авторы Н. П. Науменко, Т. С. Куталева, И. И. Булгаров, А. В. Юдин.

В 1966 г. принят для государствен-

ного испытания. В 1972 г. районирован в пригородной зоне г. Одессы, на Шабских песках Одесской области, в приднестровской зоне Могилев-Подольского и Ямпольского районов Винницкой области Украинской ССР.

Коронка молодого побега зеленая с розоватой каймой и средним паутинистым опушением. Первые два листочка вино-красные, со слабым паутинистым опушением с обеих сторон. Молодой побег с солнечной стороны



Гроздь сорта Днестровский розовый

Описание составлено в производственных насаждениях Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорту Матяш Янош.

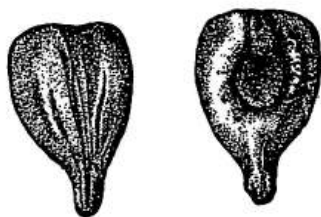
вино-красный, со слабым паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег темно-коричневый с красноватым оттенком.

Лист средний, яйцевидный, трех- и пятилопастный, слабо рассеченный.

Пластика листа воронковидная. Верхняя поверхность мелкопузырчатая, темно-зеленая. Верхние вырезки открытые, в виде входящего угла, иногда лировидные. Нижние вырезки едва намеченные. Черешковая выем-



Цветок сорта
Днистровский
розовый



Семя сорта Днистровский
розовый

ка открытая, широкая с округлым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю куполовидные, иногда треугольные с широким основанием и выпуклыми сторонами. На нижней поверхности листа опушение отсутствует, иногда имеются редкие щетинки. Черешок винно-красный, длиннее срединной жилки. Осенняя окраска листьев вино-красная.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять. реже шесть. Завязь ширококоническая. Столбик высокий. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя и крупная, длинная, цилиндрическая и цилиндро-коническая, средней плотности, иногда плотная. Ножка грозди прочная, средней длины.

Ягода средняя, овальная, розовая, с сильным восковым налетом, хорошо освещенные ягоды темно-розовые. Кожица тонкая, но прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, иногда со слабым мускатным ароматом. Семян в ягоде одно—четыре, чаще два.

Семя среднее, почти треугольное, коричневое. Халаза овальная, вдавленная. Клювик средней длины, конический, тонкий.

Относится к столово-винным сортам позднего срока созревания. В условиях г. Одессы распускание почек отмечается в третьей декаде апреля, начало цветения—во второй декаде июня, начало созревания ягод—в третьей декаде августа, полная зрелость ягод—в конце сентября и первой половине октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 155—160 дней при сумме активных температур 2850—3000°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов удовлетворительное.

Урожайность сорта в пересчете на гектар составляет в среднем около 110 ц с колебаниями по годам от 70 до 130 ц. Масса грозди 160—310 г. Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на плодоносный побег 1,3. Осыпание цветков и горошение ягод наблюдаются в годы с неблагоприятными условиями во время цветения.

Морозоустойчивость средняя—3 балла (по данным промораживания черенков при температуре минус 24°C в 1979—1982 гг.).

Сорт обладает высокой устойчивостью к милье, его можно культивировать без опрыскивания в период вегетации. Относительно устойчив к оидиуму, но в годы сильных эпифитотий необходимы одно-два опрыскивания серой. Ягоды редко поражаются серой гнилью и без потерь сохраняются на кустах до наступления осенних за-

морозков. Повреждается гроздевой листоверткой.

Благодаря относительной морозоустойчивости его можно культивировать на высоких штамбах. Целесообразно применение двуплечей кордонной формировки с высотой штамба 120—150 см. Площадь питания 3,0—3,5 × 1,5—2,0 м. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Нагрузка на куст 30—35 побегов и 22—23 грозди. В качестве подвоя используется сорт Рипариа × Рупестрис 101-14.

Хорошо растет и плодоносит на южных и юго-западных склонах с легкими суглинистыми и песчаными почвами. Плохо переносит засоленные и заболоченные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 78,6, гребней 2,3, выжимок 19,1. Масса 100 ягод 252 г. Масса 100 семян 5,9 г. Сахаристость сока ягод в период полной зрелости — 17—21% при кислотности 7,9 г/л.

Пригоден для длительного хранения и транспортировки. Средняя нагрузка

при раздавливании ягод 1150 г, при отрыве от плодоножки — 240 г. Процент товарных гроздей 72—75. Общая дегустационная оценка свежего винограда 7,6 балла.

Пригоден для приготовления белых столовых вин и виноматериалов для крепких вин.

Сорт, обладая повышенной устойчивостью к грибным болезням и низким температурам, лежкостью, заслуживает дальнейшего распространения в южных областях Украинской ССР и благоприятных условиях Винницкой области.

Ведущие признаки: темно-зеленый слабо рассеченный воронковидный неопушенный лист яйцевидной формы, с винно-красным черешком и винно-красной осенней окраской; длинная цилиндрическая гроздь; овальная розовая ягода средней величины, иногда со слабым мускатным ароматом; сильнорослый куст; повышенная устойчивость к милдью и серой гнили; поздний срок созревания.

ДОЙНА

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1968 г. в результате опыления сорта Молдавский (Корна нягра) смесью пыльцы сеянца № 35 (милдьюустойчивый сеянец сорта Каберне-Совиньон) и сложного межвидового гибрида Сейв Виллар 23-657 с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-48-2. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие В. Е. Буймистру, Т. А. Карчевская, П. И. Апруда, В. П. Столярчук, Х. Г. Андреев.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской ССР. Насаждения сорта имеются в хозяйствах центральной и южной зон виноградарства Молдавии

на площади более 200 га, а также в Украинской ССР (Одесская, Николаевская, Запорожская, Крымская области).

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

Коронка и молодые листья без опушения, блестящие, светло-зеленые с бронзовым оттенком. Вызревший однолетний побег светло-коричневый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая, блестящая. Верхние вырезки открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки открытые, мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, широкая, сводчатая с заостренным дном. Зуб-

чики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пластинки куполовидные и переходные к куполовидным. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя, цилиндрическая, плотная и очень плотная.

Ягода средняя, овальная, темно-фиолетовая, со слабым восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус простой, приятный. Семян в ягоде два, они хорошо отделяются от мякоти.

Семя мелкое, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В среднем начало распускания почек наблюдается 20 апреля, начало цветения — 4 июня, начало созревания ягод — 12 августа, техническая зрелость ягод — 26 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до технической зрелости ягод составляет 160 дней при сумме активных температур 2850°C.

Сила роста кустов большая (средняя длина побега 280 см). Вызревание побегов удовлетворительное (74%).

Урожайность стабильная и высокая. В среднем за пять лет урожай с куста составил 7,9 кг, в пересчете на гектар — 197,5 ц. В хозяйствах Молдавии получают по 140—180 ц/га. Средняя масса грозди 200—240 г. Процент плодоносных побегов 84. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,6.

Морозоустойчивость повышенная. В среднем за пять лет (1973—1977 гг.) в учхозе «Криуляны» при неукрывной культуре на кустах полностью погибших глазков было 27,1%, с по-

врежденной главной почкой — 17,6%, здоровых — 55,3%.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, оидиуму (степень поражения 2 балла); относительно устойчив к серой гнили и корневой филлоксере (степень поражения 2—3 балла), но сильно поражается антракнозом (5 баллов).

Лучшими подвоями для сорта являются Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендуемая формировка при площади питания 3×2 м — двусторонний горизонтальный кордон на высоком штамбе. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает легкие супесчаные почвы и суглинистые черноземы южных и юго-западных склонов.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 72, плотных частей мякоти 22, гребней 3,6, семян 2,4. Масса 100 ягод 183—200 г. Сахаристость сока ягод — 16—20% при кислотности 7,9—9,0 г/л.

Используется для получения белых столовых вин, портвейнов и соков. Дегустационная оценка столового вина 7,5—7,6 балла.

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к милдью, оидиуму, серой гнили и филлоксере рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах Молдавии, а также в других районах виноградарства.

Ведущие признаки: темно-зеленый блестящий средне рассеченный лист без опушения; цилиндрическая плотная гроздь средней величины; овальная темно-фиолетовая ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью, оидиуму, серой гнили и филлоксере.

ДОЛГИЙ СКОРОСПЕЛЫЙ

Рано созревающая вариация сорта Кокур белый. Выделена М. А. Лаза-

ревским на левобережье Дона в районе г. Цимлянска. Изучена и размно-

жена Всероссийским НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

В 1980 г. сорт принят для государственного испытания. Насаждения имеются в опытном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев не отличается от основного сорта Кокур белый; гроздь и ягоды значительно крупнее, чем у основной формы; начало созревания ягод на 10 дней, а полная зрелость на 15 дней раньше; урожайность почти в 2 раза выше, чем у сорта Кокур белый.

Лист крупный, реже средний, овальный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с овальным или яйцевидным просветом. Нижние вырезки средние или глубокие, открытые, ланцетные. Черешковая выемка закрытая, с овально-яйцевидным просветом и дном, ограниченным жилками. Зубчики на концах лопастей крупные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листа крупные, треугольные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинисто-паутинистое (войлочное). Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности или плотная.

Ягода средняя и крупная, овальная, желтовато-зеленая, при перезревании янтарно-желтая. Кожица прочная, при еде почти не ощущается. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень гармоничный. Семья в ягоде одно — три.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к столово-винным сортам среднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распуска-

ния почек — во второй-третьей декаде апреля, цветение — в первой-второй декадах июня, начало созревания ягод — в конце июля — первой декаде августа, полная зрелость ягод — в первой-второй декадах сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 135—145 дней при сумме активных температур 2500—2900°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность в условиях Нижнего Дона достигает 90—100 ц/га, в неблагоприятные годы — 40—50 ц/га. Масса грозди 170—210 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,6—0,8, на плодоносный — 1,4. Отличается исключительной выровненностью гроздей и ягод.

Морозоустойчивость средняя, на уровне основного сорта Кокур белый.

Устойчивость к милдью и оидиуму средняя, к серой гнили — повышенная.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, с 3—4 звеньями. Нагрузка на куст 40—50 глазков. Обрезка длинная. Очень отзывчив на орошение. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 78, кожицы и плотных частей мякоти 14, гребней 5, семян 3. Масса 100 ягод 290 г. Сахаристость сока ягод — 20,3% при кислотности 7,5 г/л.

Используется в основном для производства столовых и шампанских вин. Столовые вина имеют зеленоватый оттенок, цветочный аромат, свежий, довольно гармоничный вкус. Декустационная оценка столового вина 7,8—8 баллов. Образцы шампанского характеризуются светло-соломенной окраской, хорошей насыщенностью и игристыми свойствами, свежим, гармоничным вкусом с достаточной пол-

нотой. Дегустационная оценка шампанских вин 8,8—9,2 балла.

Благодаря крупным ягодам с приятным вкусом, высокой транспортабельности и лежкости, устойчивости к серой гнили сорт может быть использован для реализации в свежем виде и для хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Рекомендуется для выращивания

при укрывной культуре в южных районах Северного Кавказа и Крыму.

Ведущие признаки: темно-зеленый крупный глубоко рассеченный лист с густым (войлочным) щетинисто-паутинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь; средняя и крупная овальная желтовато-зеленая ягода; сильнорослый куст; средний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили.

ДОЛЬЧАТЫЙ

Сорт выведен в 1947 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Агадан и Мускат александрийский. Селекционный номер 61. Авторы М. Я. Пейтель, В. М. Курбанов.

С 1974 г. районирован в северной зоне Дагестанской АССР.

Имеется в производственных насаждениях Дербентского, Табасаранского и Сулейман-Стальского районов Дагестанской АССР, а также в ампелографических коллекциях ряда научно-исследовательских учреждений, у виноградарей-любителей.

Описание составлено на Дербентской опытной станции виноградарства.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега неопушенная. Молодые листочки на выпуклостях паренхимы интенсивно-оранжевые, места на светло-бронзовые, сверху со следами паутинистых волосков по ходу жилок, снизу со щетинками. Ось молодого побега красновато-бурая. Вызревший однолетний побег желтовато-бурый. Узлы окрашены более интенсивно.

Лист средний, несколько растянутый в ширину за счет более развитых верхних боковых лопастей, пятилопастный, средние и глубоко рассеченный. Пластинка листа слабо воронко-

видная или неопределенно-изогнутая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, светло-зеленая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с узкоэллиптическим просветом, реже открытые, лировидные с узким устьем или сводчатые с острым, часто однозубчатым дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с узким устьем и острым дном или сводчатые. Черешковая выемка открытая, лировидная с почти соприкасающимися лопастями, реже закрытая, с щелевидным просветом, иногда со шпорцей. Зубчики на концах лопастей крупные, узкотреугольные, острые, иногда клювообразно-изогнутые. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные, острые. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое, по жилкам. Черешок светло-бурый, равен срединной жилке или длиннее ее. Осенняя окраска листьев лимонно-желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь шаровидная, разделенная глубокими продольными бороздками. Столбик короткий или средний. Рыльце лопастное, раздвоенное.

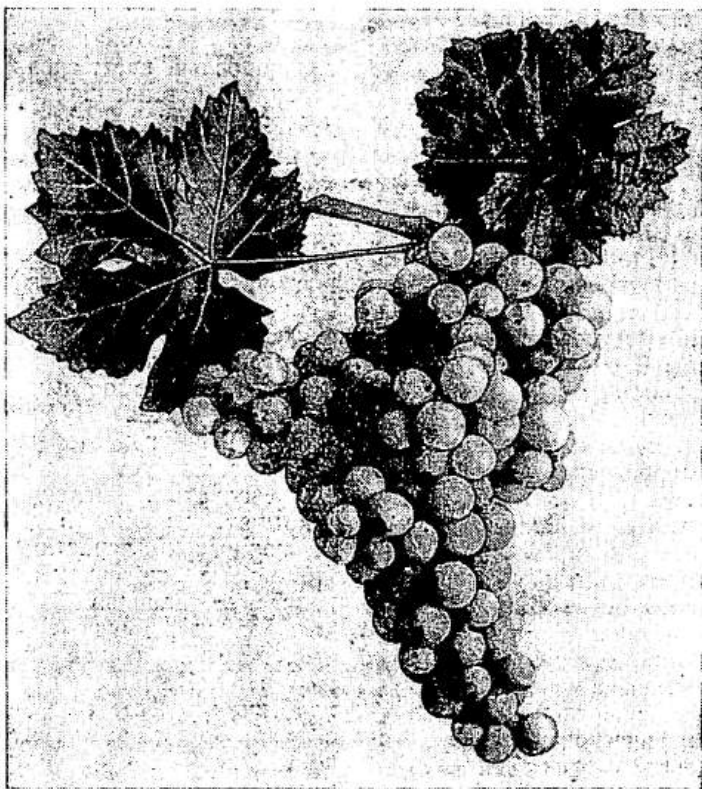
Гроздь крупная, цилиндрическая или коническая с более или менее развитыми лопастями, варьирует от рыхлой до плотной в зависимости от

метеорологических условий в период цветения. Ножка грозди длинная, светло-зеленая.

Ягода очень крупная, слабо овальная, реже округлая, с хорошо выра-

мян в ягоде три-четыре. Семена хорошо отделяются от мякоти.

Семя среднее, грушевидное или треугольное с постепенным сужением к клювику, светло-бурое. Халаза оваль-



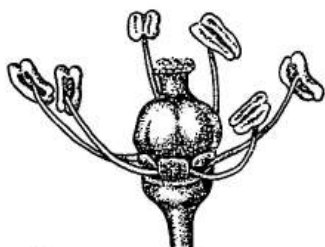
Гроздь сорта Дольчатый

женной сегментацией, желтовато-белая, с густым восковым налетом. Четыре-пять различных тонов зеленоватой окраски создают впечатление дольчатости. Дольчатость придает ягодам красивый и оригинальный вид. Кожина средней толщины, не отделяется от мякоти. Мякоть мясистая, плотная. Вкус простой, нейтральный, в отдельные годы со слабым мускатным ароматом. Сс-

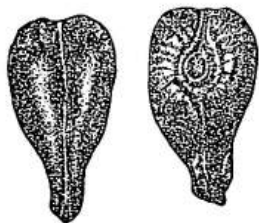
ная или яйцевидная, вдавленная. Ключик средний или короткий, косо усеченный со спинной стороны.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Дербентского района Дагестанской АССР фазы вегетации отмечаются в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — во второй декаде июня, начало соз-

ревания ягод — во второй декаде августа, полная зрелость ягод — во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая —



Цветок сорта Долчатый



Семя сорта Долчатый

143 дня при сумме активных температур 3098°C.

Сила роста кустов средняя и большая. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая: с куста 8,2 кг, в пересчете на гектар — 218,6 ц. В отдельные годы урожай достигал 340 ц/га. Контрольный сорт Агадаи давал урожай по 152 ц/га. Средняя масса грозди сорта Долчатый 292,5 г. Процент плодоносных побегов 74. Число гроздей на плодоносный побег 1,2. Осыпание цветков и завязи незначительное. Горошение ягод слабое. Хорошо плодоносит на побегах из замещающих и пасынковых почек.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков в суровые зимы при неукрывной культуре составляет 26%.

Степень поражения милдью, оидиумом, серой гнилью 3—4 балла. Зна-

чительно повреждается гроздовой листоверткой и паутинистым клещом.

Аффинитет с подвоями не изучался. В Дербентском районе Дагестанской АССР на орошаемых лугово-светло-каштановых почвах хорошие урожаи получают при площади питания 3,5×2,0 м и формировке двуплечий кордон на высоком штамбе (1,2 м) с короткой обрезкой. Для высокого выхода товарной продукции сорт требует оптимальной нагрузки — 100—110 тыс. побегов на гектар.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80,2, кожицы и плотных частей мякоти 15,3, гребней 2,8, семян 1,7. Масса 100 ягод 731 г. Масса 100 семян 5,21 г. Сахаристость сока ягод 11—15% при кислотности 8,2 г/л.

Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1113 г, при отрыве от плодоножки — 322 г. Переносит длительное хранение лучше, чем сорт Агадаи: может храниться 96—98 дней.

Используется в основном для потребления в свежем виде, для вывоза, зимнего хранения, частичной переработки на варенье и маринады. Дегустационная оценка свежего винограда 7,6 балла.

Как высокоурожайный столовый сорт с крупной оригинальной ягодой и хорошей транспортабельностью рекомендуется для более широкого промышленного использования в Дагестанской АССР. Заслуживает производственного испытания в южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: поперечно-овальный, глубоко рассеченный лист с острыми зубчиками и густым щетинистым опушением по жилкам; очень крупная слабо овальная желтовато-белая мясистая ягода с оригинальной долчатостью; хорошая транспортабельность и лежкость; поздний срок созревания.

ЕГВАРДИ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:



Авторы С. А. Погосян С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, а также в Арташатском и Октемберянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист мелкий, реже средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная со слегка приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном, реже открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом и соприкасающимися лопастями и открытая, лировидная с острым дном. Зубчики

на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки куполо-

видные или треугольные с выпуклыми сторонами. На нижней поверхности листа короткие щетинки. Жилки у основания винно-красные. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13,7—15,7 см, ширина 8—10,8 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—15 мм, ширина 11—13,4 мм), округлая, черная. Кожица толстая. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде два—пять, чаще три.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая—162 дня при сумме активных температур 3220°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (81%).

Урожайность высокая — 180—

210 ц/га. Средняя масса грозди 154 г. Процент плодоносных побегов 83. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти без повреждения выдерживают морозы минус 28°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (3 балла).

На Араратской равнине (Армянская ССР) сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей

массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,5, кожицы 5,2, гребней 4, семян 2,3. Сахаристость сока ягод — 23—25,6% при кислотности 6,7—8 г/л.

Используется для приготовления красного десертного вина. Дегустационная оценка вина 8,6—8,8 балла.

Как высокоурожайный, относительно устойчивый к некоторым грибным болезням и морозу винный сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине в Армянской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый глубоко рассеченный лист с вторичными лопастями и короткими щетинками снизу; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; сильно-рослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

ЕРАЗ

Сорт получен в Армянском СХИ в результате скрещивания гибридных форм № 3-14-15 и № 3-20-1:

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве «Воскеат» Армянского СХИ.



Селекционный номер 3-11-69. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Коронка молодого побега светло-зеленая со слабо-розовой каймой, покрыта средним щетинисто-паутинистым опушением. Молодые листочки

светло-зеленые с винно-красным оттенком. Опушение верхней стороны листочков слабое, паутинистое, нижней — среднее, щетинисто-паутинистое. Ось молодого побега зеленая с винно-красными полосками, без опушения.

Вызревший однолетний побег серовато-белый. Узлы по цвету почти не отличаются от междоузлий.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние и слабо рассеченный, иногда почти цельный. Пластинка листа желобчатая с приподнятыми вверх краями лопастей, мягкая. Верхняя поверхность почти гладкая, блестящая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые, едва намеченные или щелевидные, иногда лировидные с острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, щелевидные или едва намечены. Черешковая выемка открытая, стрельчатая или лировидная, реже закрытая, с эллиптическим просветом и соприкасающимися лопастями. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинисто-паутинистое. Черешок длиннее срединной жилки, реже равен ей, винно-красный. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или мелкая, цилиндрико-коническая, иногда с крылом, средней плотности.

Ягода средняя и мелкая, округлая, зеленовато-желтая с розовым загаром с солнечной стороны. Кожица средней толщины, прочная. Мякоть сочная, вкус приятный, гармоничный. Семена в ягоде два-три.

Семя мелкое, почти овальное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во

второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 145—150 дней при сумме активных температур 3200°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (94%).

Урожайность очень высокая — 300—350 ц/га. Средняя масса грозди 180 г. Процент плодоносных побегов 93. Число гроздей на развившийся побег 1,8, на плодоносный — 2,0.

Морозоустойчивость высокая. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 32°C.

Устойчивость к милдью и оидиуму высокая (степень поражения 1 балл).

В северо-восточной виноградарской зоне Армянской ССР культивируется при привитой культуре. Лучшие подвои — Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А. Формировка многорукавная, веерная, на высоком штамбе. Схема посадки 2,5 × 1,5 м. Нагрузка на куст 60—70 глазков. Обрезка на 6—7 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83,4, кожицы и плотных частей мякоти 9,8, гребней 3,4, семян 3,4. Сахаристость сока ягод — 20,0—23,5% при кислотности 6,9 г/л.

Используется для приготовления белых столовых и десертных вин. Дегустационная оценка столового вина 8,6 балла, десертного вина — 9,2 балла.

Как высокоурожайный, устойчивый к грибным болезням и морозу винный сорт рекомендуется для выращивания во всех основных виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: слабо или средне рассеченный лист средней величины с густым щетинисто-паутинистым опушением; небольшая цилиндри-

коническая гроздь; средняя или мелкая округлая зеленовато-желтая ягода с розовым загаром; средне-позд-

ний срок созревания; высокая устойчивость к морозу, милдью и оидиуму.

ЕРАСХ

Сорт выведен в 1953 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Адиси и Каберне-Совиньон. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, в Арташатском районе Армянской ССР на небольшой площади.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, средне рассеченный. Пластика листа желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, с умеренным блеском. Верхние вырезки средние, закрытые, почти без просвета или с узкоэллиптическим просветом и открытые, сводчатые, реже лировидные с узким устьем или с соприкасающимися краями и острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намеченные, реже средние, закрытые, с узкоэллиптическим просветом или почти без просвета. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с острым дном, иногда со шпорцей. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое. Жилки светло-вино-красные у основания, иногда окрашены до половины длины. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 15—16,4 см, ширина 7,2—9 см), коническая, часто ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—16 мм, ширина 11—12,5 мм), округлая, зеленовато-желтая. Кожица тонкая, но довольно прочная. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три, чаще три.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце второй декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—160 дней при сумме активных температур 3290°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (78%).

Урожайность высокая—163—235 ц/га. Средняя масса грозди 244 г. Процент плодоносных побегов 79. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1,0, на плодоносный—1,0—1,3.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами до минус 29°C. В годы с особо суровой зимой сохраняется до 61% глазков. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Устойчивость к милдью и серой гнили слабая (4 балла).

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка—двусторонний горизонтальный кордон на высоком штамбе. Обрезка на 3—4 глазка. Предпочитает богатые орошаемые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных час-

тей мякоти 87,5, кожицы 4,1, гребней 6,1, семян 2,3.

Сахаристость сока ягод в период сбора урожая — 20,7—22,6% при кислотности 6,8—11,0 г/л.

Используется для приготовления белого столового вина. Дегустационная оценка вина 7,7—7,8 балла.

Как высокоурожайный морозоустойчивый сорт перспективен для возде-

лывания в неукрывной зоне виноградарства Армянской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый, средне рассеченный желобчатый лист с вторичными лопастями и слабым паутинистым опушением; коническая, часто ветвистая гроздь; средняя округлая зеленовато-желтая ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

ЕРЕВАНИ ХОШОРАПУХ¹

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Нимранг и Альфонс Лавалле. Селекционный номер 1—15—32. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега почти белая, с винно-красной каймой, покрыта густым войлочным опушением. Молодые листочки с верхней стороны покрыты слабым паутинистым опушением, с нижней — густым войлочным, светло-зеленые с бронзовым оттенком и темно-винно-красной окраской на концах зубчиков. Ось молодого побега имеет следы паутинистого опушения, светло-зеленая, у основания винно-красная. Вызревший однолетний побег серовато-белый, узлы светло-красные.

Лист средний и крупный (длина 18,6 см, ширина 18,7 см), округлый, пятилопастный, средне и слабо рассеченный. Пластинка желобчатая, слабо волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, местами пузырчатая, с паутинками на паренхиме. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые, лировидные, реже закрытые, с яйцевидным или треугольным просветом. Нижние вырез-

ки мелкие, открытые, в виде входящего угла или щелевидные, реже лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю узкотреугольные и треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеется паутинистое опушение средней густоты. Черешок короче срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая, местами с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 20 см, ширина 16 см), цилиндрико-коническая, часто крылатая, среднеплотная.

Ягода крупная и очень крупная, овальная, иногда со сплюснутой вершиной и пуповидной точкой, дольчатая, темно-винно-красная, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, эластичная, прозрачная. Мякоть мясисто-сочная, с приятным, гармоничным вкусом. Семян в ягоде одно-два, они легко отделяются от мякоти.

Семя среднее, округлое, желтовато-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Урожай созревает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—165 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

¹ В переводе с армянского — «ереванский крупноплодный».

Урожайность высокая — от 180 до 400 ц/га.

Зимостойкость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвой — Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод — 18,5% при кислотности 5,7 г/л.

Транспортабельность хорошая.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла.

Как высококачественный высокоурожайный столовый сорт рекомендуется для возделывания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: средне и слабо рассеченный желобчатый лист с узко-треугольными зубчиками и паутинистым опушением средней густоты; крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная и очень крупная овальная дольчатая темно-красная ягода; поздний срок созревания.

ЗАРИФ

Сорт выведен в 1967 г. в Таджикском НИИСВиО в результате скрещивания сортов Чауш черный и Жемчуг Саба. Селекционный номер 104-47. Автор А. Д. Савченко.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Маточники сорта имеются в Шахринауском виноградарском питомниководческом совхозе Гиссарского района Таджикской ССР.

Описание составлено в садвинсовхозе «Сумбули» Гиссарского района Таджикской ССР.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, средние и глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листа мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, реже средние, открытые, ланцетовидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, ланцетовидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя (3,1—3,5 г), округлая, черная. Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, при полном созревании ощущается очень слабый мускатный аромат. Семян в ягоде чаще два.

Семя среднее, реже крупное, коричневое. Халаза вдавленная, овальная. Клювик средний.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Урожай созревает в первой декаде июля. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 105 дней при сумме активных температур 2200°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (95%).

Средняя урожайность в орошаемых условиях Гиссарской долины в Таджикистане 172 ц/га, максимальная — 237 ц/га. Средняя масса грозди 180 г. Процент плодоносных побегов 69. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость низкая, на уровне отцовского сорта Жемчуг Саба.

Сорт очень слабо поражается антракнозом. Повреждаемость гроздевой листовёрткой и оидиумом 2—3 балла.

Выращивается при корнесобственной культуре. Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 90—100 глазков при схеме посадки 3×2 м. Обрезка на 8—12 глазков. Предпочитает участки с сероземными почвами, хорошо обеспеченными влагой.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,9, кожицы 5,4, гребней 3, семян 2,7.

Сахаристость сока ягод в период сбора составляет 12,4—14,8%, при кислотности 5,3—6,4 г/л.

Используется для потребления в све-

жем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла.

Сорт перспективен для возделывания в орошаемых зонах виноградарства Таджикской и Узбекской ССР и для селекционной работы с целью выведения очень ранних столовых сортов с хорошими вкусовыми свойствами и повышенной устойчивостью к антракнозу.

Ведущие признаки: крупный средне или глубоко рассеченный лист со слабым щетинистым опушением; цилиндро-коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с очень слабым мускатным ароматом; очень ранний срок созревания.

ЗАРРИН¹

Сорт выведен в 1962 г. в Таджикском НИИСВиО в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Султани. Селекционный номер 28-62. Авторы А. Д. Савченко, И. Ф. Кириллов.

В 1968 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в экспериментальном садвинсовхозе Орджоникидзеабдского района Таджикской ССР на богарных землях.

Описание составлено в садвинсовхозе «Сумбули» Гиссарского района Таджикской ССР.

Лист крупный и средний, округлый или слегка поперечно-овальный, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность сверху сетчато-морщинистая, реже мелкопупырчатая. Верхние вырезки глубокие, реже средние, открытые, лировидные с однозубчатым дном. Нижние вырезки средней глубины, чаще закрытые, с овальным или яйцевидным просветом. Черешковая выемка чаще закрытая, со щелевидным просветом или без про-

света, в естественном состоянии с налегающими лопастями. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пластинки односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое, средней густоты, по жилкам щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая и коническая, средней плотности.

Ягода средняя (2,7—2,9 г), округлая, желто-зеленая, часто с загаром. Кожица тонкая, легко рвущаяся. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, реже крупное, овальное, светло-коричневое. Клювик средний.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Урожай созревает в условиях Таджикистана в первой декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 126 дней при сумме активных температур 2740°C.

В корнесобственной культуре при искусственном орошении рост кустов

¹ В переводе с таджикского — «золотистый».

сильный. Вызревание побегов хорошее (85—95%).

Урожайность высокая — 267 ц/га. Средняя масса грозди 235 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,6. Побег из замещающих почек в основном плодоносные.

Морозоустойчивость низкая, на уровне отцовского сорта Султани.

Степень поражения антракнозом и оидиумом 2—3 балла.

Рекомендуемая формировка — много-рукавная, веерная, на одноплоскостной трех-четырёхпроводочной вертикальной шпалере. Нагрузка на куст при орошении 90—100 глазков, на богаре при схеме посадки 3×2 м — 50—60 глазков. Обрезка длинная и средняя. Предпочитает сероземные или коричневые карбонатные почвы. Сорт теплолюбивый, как и отцовская форма

Султани, требует повышенного напряжения температур в весенне-летний период.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 85,5, кожицы 9,1, гребней 2,3, семян 3,1. К моменту сбора сахаристость сока ягод достигает 16,4% при кислотности 5 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 7,5 балла.

Перспективен для возделывания на богарных землях в Таджикской ССР.

Ведущие признаки: крупный сильно рассеченный лист с налегающими нижними лопастями и щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; цилиндро-коническая или коническая гроздь; округлая желто-зеленая ягода средней величины; ранний срок созревания.

ЗАРТОНК

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Победа (Забалканский × Мускат гамбургский). Селекционный номер 1604/20. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян, А. Х. Адамян.

С 1982 г. проходит государственное испытание. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам ягод близок к сорту Ичкимар.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность листа слабо сетчато-морщинистая, почти без блеска. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, открытые, с почти параллельными сторонами или лировидные с округлым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом, заостренным дном или треугольным просветом и

плоским дном. Нижние вырезки средние, открытые, с почти параллельными сторонами или лировидные с острым, иногда однозубчатым дном, реже щелевидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа короткое, щетинистое, по жилкам. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 16,5—20,2 см, ширина 6,1—15,2 см), цилиндро-коническая, плотная и средней плотности.

Ягода крупная и очень крупная (средняя масса 7,7 г, длина 30,1—32,3 мм, ширина 17,9—18,8 мм), удлиненно-овальная, темно-фиолетовая, с сильным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно — четыре, чаще два.

Семя среднее, удлинено-овальное, светло-коричневое с розовым оттенком.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в конце первой декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 136 дней при сумме активных температур 2950°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность высокая — 155—190 ц/га. Средняя масса грозди 350 г. Процент плодоносных побегов 45. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1,1. Осыпание завязей и горошение ягод незначительное.

Морозоустойчивость низкая.

Относительно устойчив к серой гнили (степень поражения 3 балла), восприимчив к милдью (4 балла).

На Араратской равнине в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, на вертикальном шпалере. Обрезка на 6—8 глазков. Предпочитает богатые орошаемые почвы.

Сорт выделяется высоким содержанием минеральных веществ, аминокислот и витаминов: B_1 — 0,340—

0,501 мг/мл, B_2 — 0,441—0,458 мг/мл, РР (тиамин) — 2,120—2,675 мг/мл, C — 2,279 мг/100 г; сумма свободных аминокислот — 30,476 мг/100 г, сумма незаменимых аминокислот — 4,849 мг/100 г. Сахаристость сока ягод — 22,6—23,8% при кислотности 5,6—7,3 г/л.

Транспортабельность высокая: нагрузка при отрыве ягод от плодоножки 530 г, при раздавливании ягод — 1980 г. Обладает высокой лежкостью. В холодильнике может храниться длительное время.

Используется в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла.

Как высокоурожайный высококачественный столовый сорт с нарядными гроздьями и крупными ягодами приятного вкуса рекомендуется для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с вторичными лопастями, открытой черешковой выемкой и короткими щетинками по жилкам; цилиндрико-коническая плотная гроздь; крупная и очень крупная удлинено-овальная ягода темно-фиолетовой окраски; сильнорослый куст; средний срок созревания.

ЗВАРТНОЦ

Сорт выведен в 1946 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Кармир кахани и Паркент. Селекционный номер 725/8. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. С 1965 г. районирован по Араратской равнине в Армянской ССР. Маточные насаждения имеются в Арташатском, Октемберянском и Эчмиадзинском районах республики.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега почти голая, светло-зеленая со светлой винно-красной каймой. Молодые листочки темно-зеленые с винно-красным оттенком, без опушения. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы темно-коричневые с винно-красным оттенком.

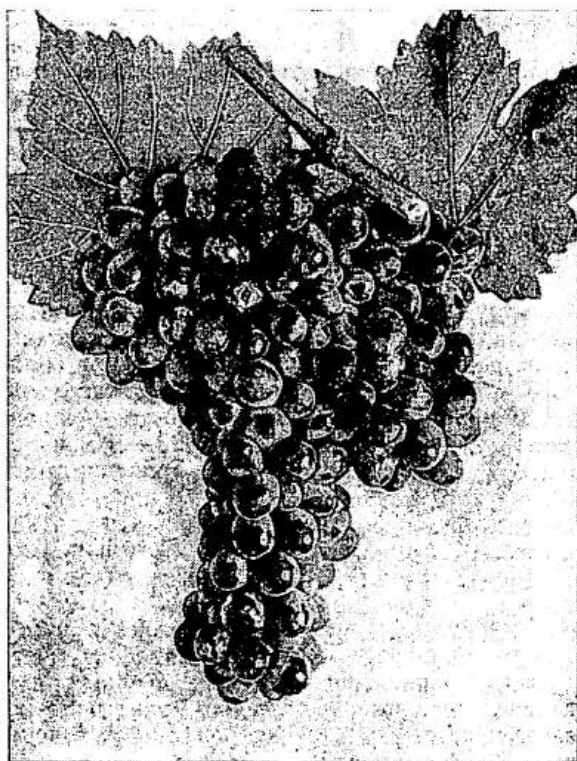
Лист крупный, округлый с несколько вытянутой средней лопастью, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Пластинка воронковидно-желоб-

чатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, со слабым блеском. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, щелевидные или едва намеченные, реже закрытые, с яйцевидным

несколько длиннее срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Тычинок пять — семь. Тычиночные



Гроздь сорта Звартноц

или треугольным просветом, округлым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные. Черешковая выемка закрытая, без просвета, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листа треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинистые волоски в месте расхождения главных жилок. Черешок зеленый с винно-красным оттенком,

нити немного длиннее пестика. Завязь ширококоническая. Столбик длинный, конический. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная и очень крупная (длина 22—31 см, ширина 14—19 см), цилиндро-коническая, плотная. Ножка грозди средняя, зеленая, у основания или до половины одревесневшая.

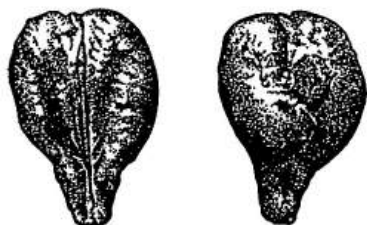
Ягода крупная (длина 24—29 мм, ширина 19—22 мм), округло-овальная, темно-розовая. Ножка ягоды светло-зеленая. Подушечка коническая, боро-

даватая. Кожица прочная, с густым восковым налетом. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — три.

Семя крупное, грушевидное, темно-коричневое. Халаза овальная, слегка



Цветок сорта Звартноц



Семя сорта Звартноц

выпуклая, незамкнутая. Клювик средний, конический, темно-коричневый.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает во второй декаде апреля, цветение — в конце мая — начале июня, начало созревания ягод — в конце июля — начале августа, полная зрелость ягод — в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 160—170 дней при сумме активных температур 3550°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность высокая — 250—280 ц/га и более. Средняя масса грозди

610—643 г. Плодоносные побеги составляют 73—82%. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1, на плодоносный — 1,1—1,3.

К морозам очень чувствителен. Требуется соответствующей защиты и хорошо прогреваемых участков.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях Араратской равнины выращивается при корнесобственной культуре. Схема посадки 2,8×1,75 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Обрезка на 6—8 глазков, при общей нагрузке 70—80 глазков на куст.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 92,9, гребней 2,5, кожицы 2,2, семян 2,4. Масса 100 ягод 450 г. Масса 100 семян 4,08 г.

Сахаристость сока ягод в конце сентября 20—21%, кислотность 6,0—7,5 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при отрыве ягод от плодоножки 385 г, при раздавливании ягод — 1250 г. Лежкость хорошая (в холодильниках хранится до февраля — марта).

Используется для потребления в свежем виде на месте, для вывоза и зимнего хранения. Дегустационная оценка винограда после 6-месячного хранения в холодильных камерах 9 баллов.

Как высококачественный столовый сорт винограда с крупными нарядными гроздьями и ягодами, приятным, гармоничным вкусом перспективен для возделывания в южных виноградарских районах страны на участках, защищенных от холодных масс воздуха и хорошо прогреваемых.

Ведущие признаки: крупный средние или слабо рассеченный лист почти без опушения; крупная и очень крупная плотная цилиндрико-коническая гроздь; крупная округло-овальная темно-розовая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

Сорт выведен в 1963 г. в Таджикском НИИСВиО в результате скрещивания сортов Тагоби и Победа (Забалканский × Мускат гамбургский). Селекционный номер 31-136. Автор А. Д. Савченко.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в экспериментальном хозяйстве Таджикского НИИСВиО и питомниково-доческом совхозе Гиссарского района Таджикской ССР.

Описание составлено в садвинсовхозе «Сумбули» Гиссарского района Таджикской ССР.

По морфологическим признакам близок к сорту Победа.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа с загнутыми вверх краями. Верхняя поверхность шагреновая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным однозубчатым дном. Нижние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Черешковая выемка закрытая, с просветом овальной формы. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треугольные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрико-коническая, плотная. Ножка грозди короткая.

Ягода очень крупная (средняя масса 9,2 г), овальная, черная. Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, сладкий. Семян в ягоде два-три.

Семя крупное, светло-коричневое. Халаза выпуклая, овальная. Клювик средний.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжи-

тельность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 170 дней при сумме активных температур 3800°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее, почти по всей длине.

Средняя урожайность при орошении 188 ц/га, максимальная — 350 ц/га. Средняя масса грозди 450 г. Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость слабая, на уровне большинства сортов винограда восточной группы.

Оидиумом поражается в средней степени (2—3 балла). Устойчив к антракнозу (степень поражения 1 балл).

Рекомендуемая формировка много-рукавная, веерная. Нагрузка 100—120 глазков на куст при схеме посадки 3×2 м. Обрезка длинная, на 8—10 глазков.

Предпочитает сероземы с хорошей влагообеспеченностью.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,7, кожицы 3,6, гребней 2,5, семян 2,2. Масса 100 ягод 920 г. К моменту сбора сахаристость сока ягод 15,8% при кислотности 5,7 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,8 балла.

Транспортабельность средняя: нагрузка при раздавливании ягод 1398 г, при отрыве от плодоножки — 417 г. Показатели лежкости ниже, чем у сорта Тайфи розовый.

Перспективен для выращивания во всех зонах промышленного виноградарства Таджикской ССР. Может использоваться в селекционной работе по выведению крупноягодных сортов с повышенной устойчивостью к антракнозу.

Ведущие признаки: крупный глу-

боко рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; плотная цилиндрико-коническая гроздь; очень круп-

ная овальная черная ягода; повышенная устойчивость к антракнозу; очень поздний срок созревания.

ЗЕЙТУН

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:



Авторы С. А. Погосян, М. В. Мелконян.

С 1979 г. проходит государственное испытание. Насаждения сорта на небольшой площади имеются в предгорной зоне и на Араратской равнине в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, слабо и средне рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность листа крупносетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым, иногда однозубчатым дном, реже закрытые, почти без просвета или с яйцевидным просветом, заостренным, иногда однозубчатым дном. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или едва намечен-

пастями. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинисто-паутинистое. Черешок светло-зеленый с винно-красным оттенком по всей длине, короче средней жилки или равен ей.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 12,2—16,6 см, ширина 6,4—13,5 см), коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 14—16 мм, ширина 13—15,6 мм), округлая, черная, с сильным восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно—четыре, чаще два-три.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек наблюдается в середине апреля. Тех-

ническая зрелость наступает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 145—150 дней при сумме активных температур 2980°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (88%).

Урожайность высокая — 160—220 ц/га. Средняя масса грозди 164 г. Процент плодоносных побегов 85—91. Число гроздей на развившийся побег 1,3—1,8, на плодоносный — 1,3—2.

Относительно морозоустойчив. В суровые зимы без укрытия кустов на зиму гибель глазков составляет 65,6%.

Степень поражения милдью и серой гнилью 2—3 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Обрезка короткая, на 4—6 глазков. Предпо-

читает богатые почвы, а также склоны южной экспозиции.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 87,8, кожицы и плотных частей мякоти 5,1, гребней 4,2, семян 2,9. Сахаристость сока ягод 21—22,6%, в отдельные годы до 26,6% при кислотности 6,0—7,5 г/л.

Используется для приготовления высококачественных столовых и десертных вин. Дегустационная оценка столового вина 7,5 балла, десертного — 8,3 балла.

Как высокоурожайный винный сорт рекомендуется для выращивания в низменных и предгорных районах Армянской, Грузинской и Азербайджанской ССР.

Ведущие признаки: крупный слабо или средне рассеченный волнистый лист с густым щетинисто-паутинистым опушением; плотная коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; средне-поздний срок созревания.

ЗОВУНИ

Сорт выведен в 1962 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Кармрают и сеянца № 1563/1+21:

Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных на-



саждениях Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, без блеска. Верхние вырезки глубокие, открытые, сводчатые, иногда лировидные с узким устьем, плоским, реже однозубчатым дном. Нижние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и плоским дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое, со щетинками по жилкам. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13,9—16,3 см, ширина 7,6—9,3 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—15,4 мм, ширина 13—14 мм), округлая, черная, с сильным восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде два — четыре, чаще три.

Семя среднее, округлое, коричневое с винно-красным оттенком.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек за 1974—1979 гг. отмечалось 10—26 апреля (в среднем за 6 лет — 16 апреля). Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 152 дня при сумме активных температур 3260°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (88%).

Урожайность высокая — 155—185 ц/га. Средняя масса грозди 162 г. Процент плодоносных побегов 76—90. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами минус 27—28°C. В годы с особо суровой зимой сохраняется 68% глазков. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (степень поражения 3 балла).

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двуплечий горизонтальный кордон на высоком штамбе. Площадь питания 3×1,5 м. Нагрузка на куст 70—100 глазков. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает богатые почвы на склонах крутизной 5—8°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 81,9, кожицы 7,6, гребней 5,7, семян 4,8. Сахаристость сока ягод — 22—24,2% при кислотности 9,7—12,7 г/л.

Используется для приготовления интенсивно окрашенного десертного вина высокого качества и марочного сока. Дегустационная оценка вина 8,1—8,7 балла (по десятибалльной системе), марочного сока — 4,9 балла (по пятибалльной системе).

Как высокоурожайный, устойчивый к морозу сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине и в ее предгорной зоне (Армянская ССР) без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидно-желобчатый лист со слабым щетинисто-паутинистым опушением; коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с окрашенной мякотью; сильнорослый куст; средне-поздний срок созревания; повышенная морозоустойчивость.

ЗОЛОТИСТЫЙ УСТОЙЧИВЫЙ

Сорт выведен в 1957 г. на Белгород-Днестровском опорном пункте Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате свободного опыления гибридной формы ВИР-II-35-20 (Нимранг × Витис амурензис). Авторы Н. П. Науменко, Т. С. Куталева, Е. П. Чебаненко.

В 1971 г. принят для государственного испытания на Украине и в РСФСР, с 1973 г. испытывается в Молдавии. Маточные насаждения имеются в хозяйстве головного предприятия НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР и в совхозе-заводе «Шабо» Одесской области УССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам ягод близок к сорту Шасла белая.

Лист крупный, округлый, трех-, пятилопастный, слабо рассеченный, иногда почти цельный. Пластинка листа неопределенно-изогнутая. Верхняя поверхность мелкопузырчатая. Верхние вырезки открытые, мелкие, иногда средние, лировидные с острым дном. Нижние вырезки открытые, мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, широкая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей остротреугольные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная или средняя, цилиндрико-коническая, иногда с крылом, средней плотности. Ножка грозди длинная, толстая, прочная.

Ягода средняя, округлая, зеленовато-желтая, со слабым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, но приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно-два.

Относится к столово-винным сортам

средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 140—145 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в пересчете на гектар за 1971—1975 гг. составила в среднем 117 ц. Средняя масса грозди 196 г. Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость сорта средняя — 3 балла (по данным промораживания черенков при температуре минус 24°C в 1979—1982 гг.).

Устойчивость сорта к грибным болезням проверялась на сильном естественном инфекционном фоне заражения. Насаждения сорта в эти годы не подвергались химическим обработкам. Поражение листьев составило 2—3 балла. Опыты показали, что сорт практически милдьюустойчив и может возделываться без опрыскивания бордосской жидкостью в период вегетации. Отмечена недостаточная устойчивость сорта к серой гнили (степень поражения 3 балла) и оидиуму (4—5 баллов).

Основной подвой — Рипария × Рупестрис 101-14. Рекомендуются высокоштамбовая кордонная формировка со штамбом 120 см, а также многорукавная веерная формировка. Длина плодовых стрелок 5—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 82,2, гребней 3,2, кожицы и семян 14,6. Сахаристость сока ягод — 17—20% при кислотности 8—9 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при отрыве ягод от плодоножки 156, при раздавливании ягод — 1058 г. Процент товарных гроздей 70—76.

Используется для потребления в

свежем виде и для приготовления столового вина. Дегустационная оценка свежего винограда 7,6—8 баллов. Белое столовое вино, приготовленное из винограда этого сорта, характеризуется простым, но приятным, гармоничным вкусом. Дегустационная оценка вина 7,8 балла.

Перспективен для распространения в южных областях Украинской ССР. Сорт дополнит сортимент столовых

сортосредне-позднего срока созревания.

Ведущие признаки: крупный почти цельный лист с широкой сводчатой черешковой выемкой и слабым шетинистым опушением; крупная цилиндрико-коническая гроздь на длинной ножке; округлая зеленовато-желтая ягода средней величины; сильнорослый куст; повышенная устойчивость к милдью; средне-поздний срок созревания.

ЗОЛОТОЙ ЮБИЛЕЙ

Сорт выведен в 1963 г. на Нижнеднепровской НИСОПиВП в результате скрещивания европейско-амурской гибридной формы № 36—49 (Серексия черная × Витис амурензис) с сортом Саперави. Автор И. А. Онищук.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытном хозяйстве Нижнеднепровской НИСОПиВП, в винсовхозах «Золотые пески» и «Белозерский» Херсонского совхозвинтреста, на госсортоучастках юга Украинской ССР (Цюрупинский, Генический, Мелитопольский).

Описание составлено на маточнике Нижнеднепровской НИСОПиВП.

Лист крупный, трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная с чуть отгибающимися краями. Верхняя поверхность мелкопузырчатая. Верхние вырезки в виде входящего угла, иногда лировидные с острым дном. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей и по краю листа треугольные с выпуклыми сторонами и острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа редкое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 17 см, ширина 12 см), цилиндрико-коническая, с двумя хорошо развитыми лопастями, средней плотности.

Ягода мелкая (длина 12,7 мм, ширина 12 мм), почти круглая, темно-синяя. Мякоть сочная. Вкус простой. Сок слабо окрашен. Семян в ягоде два.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 159 дней при сумме активных температур 3150°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность высокая и постоянная. В среднем за 1977—1981 гг. урожай с куста составил 5,9 кг, в пересчете на гектар — 157 ц. Средняя масса грозди 100 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,7. Сорт отличается высокой плодоносностью побегов из замещающих почек: процент плодоносных побегов 73, число гроздей на плодоносный побег 1,1.

Морозоустойчивость — повышенная. В условиях Херсонской области (на песках) при неукрывной культуре выдерживает морозы до минус 25—26°C.

Отличается высокой устойчивостью к милдью и серой гнили. Опрыскиваний против милдью не требует даже в годы сильных эпифитотий. К оидиуму неустойчив.

Рекомендуемая формировка — кордон на высоком штамбе. Нагрузка 20—22 побега на куст. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Сахаристость сока ягод составляет в среднем 19,7% при кислотности 9,5 г/л. Максимальное накопление сахара 23,4%.

Сорт можно использовать для приготовления десертных вин типа кагора. Вина получают интенсивно окрашенные, полные, гармоничные, с хорошо выраженными шоколадными тонами.

ЗОРЕВОЙ

Сорт выведен в 1948 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сорта Ак ядона с гибридной формой (Мадлен Анжевин × Линьян белый). Маточный куст (селекционный номер 2-15-35) выделен в 1953 г. Размножение и изучение сорта ведется с 1960 г. Авторы М. А. Лазаревский, А. М. Алиев, К. З. Безрученко.

В 1968 г. принят для государственного испытания. В 1974 г. включен в районированный сортимент винограда Ростовской области и Чечено-Ингушской АССР. Маточные насаждения сорта имеются в ряде хозяйств объединения «Донвино» и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний или крупный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, в средней части пластинки пузырчатая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки средние и глубокие, открытые лировидные с узким устьем или закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка закрытая, без просвета или с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопас-

тегустационная оценка молодого десертного вина 7,65 балла.

Рекомендуется для распространения в зоне Нижнеднепровских песков взамен сортов, неустойчивых к морозам и болезням.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный лист с закрытой черешковой выемкой и редким щетинистым опушением; цилиндро-коническая лопастная гроздь; мелкая круглая темно-синяя ягода со слабо окрашенным соком; повышенная устойчивость к морозам, милдью и серой гнили; поздний срок созревания.

Лист очень крупные, треугольные, острые. Зубчики по краю листа крупные, со слабо выпуклыми сторонами и острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполюс. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити значительно длиннее пестика. Завязь шаровидная, ребристая. Столбик небольшой, цилиндрический. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя или крупная, коническая, рыхлая или средней плотности, привлекательного вида, без признаков осыпания или горошения ягод.

Ягода крупная (3 г), округлая, бледно-розовая. Кожица мало ощущается при еде. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее (6—7 мм), овальное, коричневое. Халаза овальная, вдавленная, с валиком по краю, расположена в верхней части тела семени. Брюшные бороздки почти параллельны семяшву. Клювик короткий, конический.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Основные фазы вегетации при укывной культуре в условиях г. Новочеркасска наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 24 апреля, начало

цветения — 1 июня, начало созревания ягод — 16 июля, полная зрелость ягод — 12 августа. Период от распускания почек до полной зрелости ягод в среднем за 10 лет составляет 110

куста (112,5 ц/га). По данным Таманского госсортоучастка (Краснодарский край), получено в пересчете на гектар 100 ц. В 1969—1971 гг. на опытном поле виноградарства Пловдивского сельско-



Гроздь сорта Зоревой

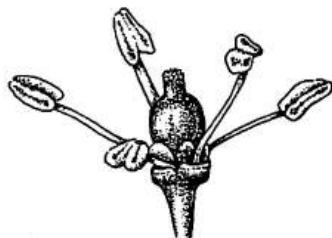
дней при сумме активных температур за это время 2253°C. В Кабардино-Балкарии при выращивании на террасах созревает к 1 августа, в долинных условиях — к 8 августа.

Сила роста кустов средняя. Общий прирост однолетних побегов на куст составил 26,1 м, средняя длина побега 115 см. Вызревание побегов очень хорошее.

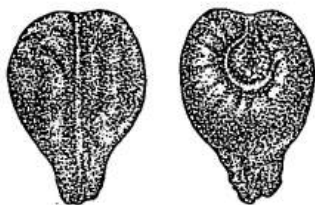
Урожайность высокая и стабильная. В условиях г. Новочеркасска в среднем за 10 лет урожай составил 3,4 кг с

хозяйственного института (Народная Республика Болгария) в условиях привитой культуры (подвой Шасла × Берландиери 41Б) урожай с куста составил около 2,5 кг, в пересчете на гектар — 100 ц (при площади питания кустов 2 × 1,25 м). В Кабардино-Балкарии на террасах получен урожай 2,93 кг, а в долине — 2,88 кг с куста. Средняя масса грозди 219 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3.

В зоне укрывного виноградарства сорт предпочитает длиннорукавные формировки с обрезкой на 8—10 глазков. Нагрузка на куст 30—35 побегов. Отзывчив на поливы и содержание в почве перегноя.



Цветок сорта Зоревой



Семя сорта Зоревой

Морозоустойчивость несколько выше, чем у других сортов вида Витис винифера. Сохранность глазков после обычной перезимовки в условиях Северного Кавказа составляет 66—72%. После необычайно суровой зимы 1971—1972 гг. в Ростовской области у сорта погибли единичные кусты, а все сохранившиеся восстановили нормаль-

ный прирост побегов и урожай уже в следующем, 1973 году. У контрольного сорта Жемчуг Саба погибло 30% кустов, а сохранившиеся растения достигли нормального состояния по приросту побегов и урожайности только в 1975 г.

По устойчивости к грибным болезням не отличается от родительских форм. Предпочитает хорошо проветриваемые участки. В долинах поражение ягод грибными болезнями увеличивается.

По товарным и вкусовым качествам не уступает известным сортам Шасла белая и Жемчуг Саба. Транспортабельность удовлетворительная: нагрузка при раздавливании ягоды в среднем 660 г, при отрыве от плодоножки — 227 г. Грозди и ягоды имеют привлекательный внешний вид. Сахаристость сока ягод — в среднем 17,3% при кислотности 5,4 г/л. Вкус очень гармоничный. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла. В 1969 г. на международной выставке в г. Эрфурте (ГДР) сорт удостоен золотой медали.

Как рано созревающий столовый сорт с привлекательным внешним видом и хорошими вкусовыми качествами рекомендуется для широкого распространения в хозяйствах Северного Кавказа.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист без опушения; крупная округлая бледно-розовая ягода; очень ранний срок созревания.

ЗОРЬКА

Сорт выведен в 1958 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате опыления сорта Дамаская роза (вариация сорта Чауш) смесью пыльцы сортов Жемчуг Саба и Иршан Оливер. Авторы П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, А. П. Аблязова.

С 1969 г. проходит государственное испытание. Маточные насаждения сор-

та имеются в НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР, на государственных сортоучастках УССР и РСФСР и в ампелографических коллекциях.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова. По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорту Жемчуг Саба.

Лист средний, округлый, пятилопаст-

ный, глубоко рассеченный. Пластинка листа темно-зеленая, плотная, желобчатая с чуть отгибающимися вниз краями лопастей. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средние или глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, иногда открытые, щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные со слегка оттянутой в острие вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, иногда наблюдается слабое щетинистое опушение по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, коническая, средней плотности или рыхлая.

Ягода средняя, овальная, бело-розовая. Кожица рвущаяся. Мякоть мясисто-сочная, с приятным, гармоничным вкусом. Семян в ягоде одно-два.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Урожай созревает в середине августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до съемной зрелости ягод — 116 дней.

Сила роста кустов большая. Побег вызревают на 80% и более.

Урожайность высокая и стабильная — в среднем 133 ц/га. Средняя масса грозди 269 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развив-

шийся побег 1, на плодоносный — 1,3. Хорошо плодоносит на побегах, выросших из замещающих и спящих почек.

Морозоустойчивость слабая, но благодаря плодоносности замещающих и спящих почек вредное действие низких температур почти не сказывается на урожайности сорта.

Сорт устойчив к серой гнили (степень поражения 1 балл). Урожай долго сохраняется на кустах. Степень поражения милдью и оидиумом 3—4 балла.

Хорошо плодоносит на подвое Рипария × Рупестрис 101-14. На других подвоях не испытывался. Требуется укрытия кустов на зиму. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 30—35 глазков. Обрезка на 8—9 глазков.

Сахаристость сока ягод — 15—17% при кислотности 5,4 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1074 г, при отрыве ягод от плодоножки — 213 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах северного Причерноморья.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный неопушенный темно-зеленый плотный лист; коническая гроздь; овальная бело-розовая ягода средней величины; сильнорослый куст; очень ранний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили.

ИВЛЕН

Сорт выведен в 1974 г. в ЦГЛ им. И. В. Мичурина от скрещивания сортов Мускат устойчивый (Заря Севера × Наир) и Мускат венгерский. Авторы И. М. Филиппенко и Л. Т. Штин.

В 1983 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено на селекционном участке ЦГЛ им. И. В. Мичурина.

Коронка молодого побега и первые листочки серовато-зеленые, с войлочным опушением. Вызревший однолетний побег светло-коричневый.

Лист крупный, округлый, трех-, пятилопастный, средние рассеченный. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с узким устьем или мелкие, в

виде входящего угла. Нижние вырезки отсутствуют или едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей остротреугольные с широким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки мелкие, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполюй. Завязь округло-коническая. Рыльце дисковидное.

Гроздь крупная, ширококоническая, ветвистая, средней плотности.

Ягода крупная, слабо овальная, белая. Кожича толстая, легко рвущаяся. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, приятный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя мелкое, удлинено-яйцевидное, коричневое.

Относится к столовым сортам раннего созревания. Созревает в начале сентября, одновременно с сортом Шасла. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 125 дней при сумме активных температур 2400°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов удовлетворительное (60—70%).

Урожайность 4,9 кг с куста, в пересчете на гектар — 107,8 ц. Средняя масса грозди 380 г. Процент плодоносных побегов 93. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,4.

ИЛИЙСКИЙ

Сорт выведен в 1953 г. в Казахском НИИПиВ от скрещивания сортов Саперави и Рислинг. Селекционный номер 1-7/7. Авторы В. П. Пономарчук, Р. Т. Технеряднова.

В 1971 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта в небольшом количестве имеются в совхозе им. У. Джандосова НПО «Алмалы» (Алма-Атинская область), а также в других совхозах и

Выдерживает без укрытия кустов на зиму морозы до минус 22—23°C.

Устойчивость к милдью повышенная (степень поражения 2 балла). Относительно устойчив к растрескиванию ягод и серой гнили (3 балла). Восприимчив к оидиуму.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 40—45 побегов. Обрезка на 6—7 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы и защищенные от северных ветров участки.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 93,1, гребней 3,6, семян 3,3. Сахаристость сока ягод—20,3% при кислотности 5,6 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод до 1200 г, при отрыве от плодоножки — 430 г.

Может использоваться для потребления в свежем виде на месте и для перевозки.

Как рано созревающий европейско-амурский гибрид с высоким качеством плодов перспективен для выращивания в южных районах виноградарства без применения средств защиты от милдью.

Ведущие признаки: крупный, средне рассеченный лист со слабым щетинистым опушением; ветвистая гроздь; крупная слегка овальная белая ягода; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью.

колхозах Алма-Атинской области.

Описание составлено в ампелографической коллекции Казахского НИИПиВ (совхоз им. У. Джандосова Алма-Атинской области).

Коронка молодого побега белая, опушенная. Вызревший побег имеет коричневую окраску с более интенсивно окрашенными узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо или средне рассечен-

ный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая, блестящая. Верхние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом и слегка заостренным дном. Нижние вырезки открытые, лировидные со слегка заостренным дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики крупные, с выпуклыми сторонами, закругленной вершиной и острым белым кончиком. Опушение на нижней поверхности листа негустое, паутинистое. Черешок зеленый, равен срединной жилке или короче ее.

Цветок обоеполюй. Завязь грушевидная.

Гроздь средняя, коническая, иногда ветвистая, средней плотности. Ножка грозди короткая, зеленая.

Ягода средняя, округлая, темно-синяя, с сильным восковым налетом. Сок не окрашен. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Начало распускания почек наблюдается 1—3 мая, начало цветения — 7 июня, начало созревания ягод — 4 августа, полная зрелость ягод — 9 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 130 дней.

Кусты средней силы роста, компактные. Пасынков образует мало, что облегчает проведение зеленых операций. Вызревание побегов наступает очень рано и составляет 88—91% общего прироста.

При односторонней многорукавной формировке и схеме посадки $2,5 \times 1,5$ м

урожай в пересчете на гектар составляет в среднем 70—80 ц. Средняя масса грозди 150 г. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1,7. Процент плодоносных побегов 30. Горошение ягод наблюдается только в случае большого недостатка влаги.

В связи с ранним и хорошим вызреванием побегов сорт отличается повышенной морозоустойчивостью, которая в предгорных районах при обильном снеговом покрове обеспечивает хорошую перезимовку и урожайность в пригибной культуре.

Оидиумом повреждается слабо.

Сорт хорошо плодоносит при обрезке на 8—10 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 72,4, кожицы и плотных частей мякоти 18,1, гребней 4, семян 5,5.

Сахаристость сока ягод колеблется от 19,9 до 20,5% при кислотности 6,5—7,1 г/л.

Используется для приготовления высококачественных столовых, игристых и десертных вин. Дегустационная оценка вин 8—8,7 балла.

Перспективен во всех зонах промышленного виноградарства Казахской ССР.

Ведущие признаки: слабо или средне рассеченный лист с негустым паутинистым опушением; средняя коническая гроздь с короткой зеленой ножкой; округлая темно-синяя, с сильным восковым налетом ягода средней величины; среднерослый куст с компактной кроной; ранне-средний срок созревания.

ИСКРИСТЫЙ

Сорт выведен в 1936 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате свободного опыления сорта Пухляковский. Маточный куст под селекционным номером 52-13-32 выделен и изучен в 1946—1949 гг. Размно-

жение и сортоиспытание начато в 1960 г. Авторы М. А. Лазаревский, А. М. Алиев, К. П. Скуинь.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются на государственных

сортиспытательных участках Северного Кавказа и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

По основным морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе сортов бассейна Черного моря.

Лист средний, округлый или слегка растянутый в ширину, часто с широкой тупой средней лопастью, пятилопастный, средне рассеченный, реже глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средней глубины, открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, реже средней глубины, открытые, лировидные. Черешковая выемка закрытая, с глубоко налегающими лопастями и эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольно-пиловидные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа паутинисто-щетиновое, слабое или средней густоты.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, коническая, рыхлая, но хорошо выполненная.

Ягода средняя, слабо овальная или почти округлая, зеленовато-белая. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Вкус обыкновенный, свежий, гармоничный.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Техническая зрелость сорта наступает в первой половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод в среднем за 10 лет составила 139 дней при сумме активных температур за этот период 2864°C.

Сила роста кустов средняя. Длина однолетнего побега составила в среднем за 10 лет 116 см, а общая длина однолетних побегов на куст — 28,4 м. Побеги вызревают на 75%.

Урожайность сорта за период 1966—1975 гг. в среднем равна 104,9 ц/га. Средняя масса грозди 241 г. Процент плодоносных побегов 64. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,4.

Сорт относительно зимостоек. При укрывной культуре после перезимовки сохраняются неповрежденными и повреждаются частично около 60% глазков. После суровых зим поврежденные кусты восстанавливаются в сравнительно короткие сроки.

Устойчивость к грибным болезням — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В зоне укрывной культуры предпочтительна длиннорукавная формировка с обрезкой на 10—12 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Гармоничное сочетание в ягодах сахаристости и кислотности, а также другие ценные технологические качества позволяют использовать сорт для приготовления высококачественных столовых и игристых вин. Дегустационная оценка молодого столового вина в среднем 7,9 балла. По качеству винодельческой продукции сорт не уступает районированным сортам Рислинг, Кумшацкий, Ркацителли, а по урожайности значительно превосходит их.

Рекомендуется для выращивания в северных районах укрывной зоны промышленного виноградарства РСФСР. Может быть включен в районированный сортимент вместо сорта Кумшацкий.

Ведущие признаки: средне или глубоко рассеченный лист со слабым или средним паутинисто-щетиновым опушением и закрытой черешковой выемкой и глубоко налегающими друг на друга лопастями; коническая рыхлая гроздь; слабо овальная зеленовато-белая ягода средней величины с сочной мякотью; ранне-средний срок созревания.



КАБЕРАМ

Сорт выведен в 1968 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сорта Каберне-Совиньон с Витис амурензис (форма из Китая с мужским цветком). Авторы Я. И. Потапенко, А. С. Скрипникова, А. И. Потапенко.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях опытного хозяйства Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист крупный и средний, трех-, реже пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность морщинистая. Боковые вырезки мелкие, лировидные с острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки с выпуклыми сторонами и острыми вершинами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь мелкая или средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, темно-синяя.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зре-

лость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 156 дней.

Рост кустов средний. Выход побегов хороший (85—90%).

Урожайность в среднем за 1974—1977 гг. составила 141 ц/га (на 100 ц/га выше, чем у контрольного сорта Каберне-Совиньон). Средняя масса грозди 106 г.

По устойчивости к морозу и милдью превосходит районированный морозоустойчивый и милдьюустойчивый сорт Саперави северный.

Сахаристость сока ягод — 21,4% при кислотности 11,6 г/л.

Используется для приготовления столовых красных вин. Дегустационная оценка вина 7,6 балла.

Пригоден для неукрывной высокоштамбовой культуры в районах укрывного промышленного виноградарства.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; средняя округлая темно-синяя ягода; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу и милдью.

КАБЕРНЕ СЕВЕРНЫЙ

Сорт выведен во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в ре-

зультате опыления гибридной формы (Галан×Витис амурензис) смесью

пыльцы (№ 6) европейско-амурских гибридных форм. Авторы Я. И. Потапенко, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

Проходит государственное испытание с 1978 г. Насаждения сорта имеются на государственных сортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний, преимущественно трехлопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, блестящая. Верхние вырезки мелкие, закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, стрельчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю с выпуклыми сторонами и закругленной вершиной. На нижней поверхности имеется редкое паутинистое опушение. Черешок окрашен в винно-красный цвет.

Цветок обоеполый.

Гроздь мелкая, цилиндрико-коническая, плотная.

Ягода мелкая, округлая, черная, с густым восковым налетом. Мякоть сочная, с пасленовым ароматом.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 135 дней (почти такая же, как у сорта Каберне-Совиньон).

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность при неукрывной культуре в условиях Нижнего Дона в среднем 80 ц/га (сорта Каберне-Совиньон — 40 ц/га). В отдельные годы урожайность достигала 210 ц/га. Масса грозди 90—100 г (на 30—40 г больше, чем у сорта Каберне-Совиньон). Плодоносность побегов очень высокая: число гроздей на развившийся побег 1,4. Процент плодоносных побегов 95.

При площади питания $2,5 \times 1,5$ м, веерной четырехрукавной формировке и обрезке на 8—10 глазков оптимальная нагрузка на куст составляет 25—30 побегов.

Морозоустойчивость повышенная: выдерживает морозы до минус 25°C .

Устойчивость к милдью средняя (степень поражения 3 балла). Слабо поражается серой гнилью.

Ягоды в процентном отношении содержат несколько больше семян (19%) и кожицы (11%), чем ягоды сорта Каберне-Совиньон (16,6 и 8% соответственно). Однако выход сока у обоих сортов практически почти одинаков.

Сахаристость сока ягод в среднем за годы изучения составила 19,3% при кислотности 8,9 г/л (сорта Каберне-Совиньон — 21,5% при кислотности 7,3 г/л).

Используется для приготовления красных столовых вин типа каберне. Столовые вина, приготовленные из винограда с сахаристостью 19—22% при кислотности до 9 г/л, имеют рубиновый цвет, довольно гармоничный вкус с ярко выраженными тонами паслена. Дегустационная оценка 7,8 балла (контроль—7,9 балла). В отдельные годы, особо благоприятные по метеоусловиям, из сорта получались хорошие десертные вина с дегустационной оценкой 8,2—8,5 балла.

Рекомендуется взамен сорта Каберне-Совиньон для возделывания без укрытия на зиму в южных районах укрывного виноградарства, а в северных — с небольшим окучиванием при двух-трех опрыскиваниях против милдью.

Ведущие признаки: трехлопастный, слабо рассеченный блестящий лист с редким паутинистым опушением; мелкая плотная гроздь; мелкая округлая черная ягода с пасленовым ароматом; высокая плодоносность побегов; средний срок созревания.

КАВКАЗСКИЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1952 г. в Северо-Кавказском ЗНИИСиВ в результате скрещивания сортов Шасла белая и Галан. Селекционный номер 13-21. Автор Л. Т. Коханова.

Выделен в элиту в 1962 г. Утвержден для государственного испытания в 1977 г. Маточные насаждения сорта имеются в Краснодарском крае (опытно-производственное хозяйство Северо-Кавказского ЗНИИСиВ «Центральное», винсовхоз «Южный» Темрюкского района, колхоз «Бейсуг» Приморско-Ахтарского района), Ставропольском крае (винсовхоз «Машук»), а также на сортоучастках Северного Кавказа, в некоторых ампелографических коллекциях и на участках виноградарей-любителей.

Описание составлено на виноградниках опытно-производственного хозяйства Северо-Кавказского ЗНИИСиВ.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сортогену Галан.

Коронка молодого побега зеленовато-желтая со слабым паутинистым опушением. Ось побега и черешки листьев окрашены в винно-красный цвет с освещенной солнцем стороны. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с фиолетово-коричневыми узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка воронковидная или волнистая. Верхняя поверхность слабо сетчатоморщинистая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные с узким устьем или щелевидные, иногда с однозубчатым дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и округлым или заостренным, иногда однозубчатым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная или закрытая, с овальным или яйцевидным просветом и дном, ограниченным жилками. Зубчики на концах

лопастей крупные, треугольные, острые со слегка выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листа крупные, треугольные с довольно широким основанием, выпуклыми сторонами и острыми вершинами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое с примесью коротких щетинок на главных жилках.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, ширококоническая, реже цилиндрико-коническая на длинной ножке, рыхлая и средней плотности.

Ягода крупная (3,6—4,3 г), округлая, зеленовато-белая, к полной зрелости с золотистым оттенком и коричневым загаром с освещенной солнцем стороны и густым восковым налетом. Кожица средней толщины, прочная. Мякоть хрустящая, сочная. Вкус приятный, гармоничный, освежающий, со своеобразным ароматом, напоминающим аромат сорта Галан. Семян в ягоде одно—три, чаще два.

Семя среднее (длина 7 мм, ширина 4—4,5 мм), овальное, буровато-коричневое, с бородавками и тонким коротким косоусеченным клювиком. Халаза овально-яйцевидная, вдавленная, расположена в центре тела семени.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в третьей декаде августа (одновременно с сортом Шасла белая или несколько раньше). Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 132 дня при сумме активных температур 2560°C.

Рост кустов при корнесобственной культуре средний, при привитой — сильный. Вызревание однолетних побегов к концу вегетации хорошее (85%).

Урожайность на богатых западно-предкавказских выщелоченных черноземах высокая и стабильная. При бес-

штамбовой многорукавной веерной формировке средней мощности и умеренных нагрузках (20—25 побегов на куст) урожай составляет 150—180 ц/га, в отдельные годы — 250—280 ц/га. Средняя масса грозди 350 г. Процент плодоносных побегов 63—68. Число гроздей на развившийся побег 0,8—0,9, на плодоносный — 1,5—2,4.

Морозоустойчивостью и зимостойкостью не отличается от большинства сортов Витис винифера. При укрывной культуре сохранность глазков после неблагоприятных зим в условиях Краснодарского края составляет 60%.

Хорошо переносит засуху.

Степень поражения милдью на фоне химической защиты, белой и серой гнилью 2 балла. Среднеустойчив к филлоксеру (3 балла).

Рекомендуемые подвои в условиях Краснодарского края — Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери × Рипариа СО4. Оптимальная площадь питания 2,25 × 1,5 и 2,5 × 1,25 м. Формировка многорукавная, односторонняя (полувеерная), бесштамбовая. Обрезка средняя, на 6—8 глазков.

Предпочитает богатые черноземные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 85, кожицы 10,2, гребней 1,5, семян 3,3.

Сахаристость сока ягод — 15,8—18,3% при кислотности 6,4—8,5 г/л. Транспортабельность невысокая, на уровне сорта Шасла белая. Достаточно хорошо хранится в холодильных камерах.

Используется в основном для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8—8,4 балла.

Перспективен для выращивания в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края. В районированном сортименте может заменить сорт Шасла белая.

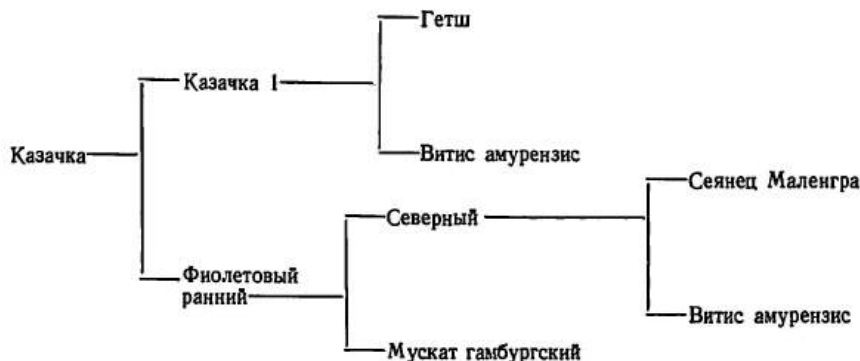
Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидный или волнистый лист со слабым щетинисто-паутистым опушением; дно черешковой выемки ограничено жилками; ширококоническая гроздь на длинной ножке; крупная округлая зеленовато-белая ягода; ранне-средний срок созревания.

КАЗАЧКА

Сорт выведен в 1961 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко. Сложный межвидовой гибрид:

Авторы Я. И. Потапенко, И. А. Кострикин, Л. И. Проскурня.

Принят для государственного испы-



тания в 1977 г. Насаждения сорта имеются на государственных сортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний, желобчатый, трех-, пятилопастный, средне рассеченный, с вытянутой средней лопастью. Верхняя сторона пластинки грубоморщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки открытые, лировидные с округлым, изредка однозубчатым дном. Нижние вырезки открытые, в виде входящего острого угла. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом и заостренным дном. Зубчики с выпуклыми сторонами и острой вершиной. Опушение на нижней поверхности редкое, щетинистое. Черешок короче срединной жилки или равен ей, окрашен в розовый цвет.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, плотная.

Ягода средняя, округлая, темно-синяя. Мякоть сочная, с легким мускатным ароматом.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. Ягоды достигают технической зрелости к концу августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 125 дней.

КАНГУН

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Сухолиманский белый (Шардоне×Плавай) и Ркацители. Селекционный номер 2-17-22. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

По морфологическим признакам близок к сортогену Ркацители.

Коронка молодого побега светло-зе-

леная с винно-красной каймой, имеет очень слабое паутинистое опушение.

Урожайность 125 ц/га. Средняя масса грозди 110 г.

Морозоустойчивость высокая: выдерживает морозы минус 27—29°C.

Устойчивость к милдью средняя (3 балла), ягоды повреждаются серой гнилью.

Сахаристость сока ягод — в среднем 20,3% при кислотности 7,6 г/л. В отдельные годы сахаристость сока достигает 27%.

Используется для приготовления десертных вин с мускатным ароматом. Дегустационная оценка молодого вина 8 баллов, после выдержки в течение года — 8,7 балла.

Рекомендуется для неукрывной культуры в зоне укывного виноградарства при двух-трех опрыскиваниях против милдью.

В районированном сортименте частично может заменить сорт Фиолетовый ранний.

Ведущие признаки: темно-зеленый грубоморщинистый, средне рассеченный лист с вытянутой средней лопастью и редкими щетинками снизу; плотная цилиндрико-коническая гроздь; округлая темно-синяя ягода средней величины с мускатным ароматом; ранний срок созревания.

Лист с винно-красной каймой, имеет очень слабое паутинистое опушение. Молодые листочки светло-зеленые с винно-красной каймой, с верхней стороны имеют следы паутинистого опушения, с нижней — войлочные со щетинками на жилках. Вызревший однолетний побег желтый, узлы коричневые.

Лист средний (длина 16,1 см, ширина 15,9 см), округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа желобчато-воронковидная, сильно вол-

нистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая или пузырчатая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с зубцом на дне или в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая, реже закрытая, с округлым просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листа пилообразные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа довольно густое, щетинисто-паутинистое. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, реже средняя, цилиндрическая, плотная.

Ягода средняя, овальная, желтовато-зеленая с коричневым загаром и густым восковым налетом. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, округлое, светло-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй — третьей декадах сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—165 дней.

КАПУТАН

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Победа. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартirosян.

В 1978 г. принят для государственного испытания. С 1982 г. районирован на Араратской равнине в Армянской ССР. Внедряется в Эчмиадзинском и Октемберянском районах республики.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Сила роста кустов средняя. Побеги прямостоящие. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность при хорошем агрофоне и длинной обрезке высокая — 150—300 ц/га.

Морозоустойчивость слабая.

Ягоды сравнительно устойчивы против гниения. Отличается повышенной устойчивостью к вредителям.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвой — Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод — 23% при кислотности 6,7 г/л.

Используется для приготовления белых столовых и десертных вин. Деградационная оценка вин 8,8 балла.

Рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: средние рассеченный, сильно волнистый лист с открытыми боковыми вырезками и густым щетинисто-паутинистым опушением; крупная цилиндрическая плотная гроздь; средняя овальная желтовато-зеленая ягода; среднерослый куст с прямостоящими побегами; поздний срок созревания.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега сильно опушенная, почти белая со светло-красной каймой. Первые листочки светло-зеленые с бронзовым оттенком и светло-красными краями. Вызревший однолетний побег коричнево-красный по всей длине.

Лист средний, поперечно-овальный, пятилопастный, среднее рассеченный. Пластинка желобчатая. Верхняя поверхность пузырчатая или сетчато-

морщинистая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами, заостренным, реже плоским дном, иногда закрытые, с треугольным просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые,



Гроздь сорта Капутан

лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листа треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа короткие щетинистые волоски. Черешок светло-зеленый, короче средней жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь цилиндрическая. Столбик длинный, конический. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная и средняя (длина 15,6—18,9 см, ширина 10,8—13,4 см), коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 23,6—29,3 мм,

ширина 17,7—22,8 мм), яйцевидная, темно-фиолетовая, с сильным восковым налетом. Кожица толстая прочная. Мякоть сочно-мясистая. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — четыре, чаще три.

Семя среднее, округлое, темно-коричневое. Халаза округло-овальная,



Цветок сорта Капутан



Семя сорта Капутан

слегка вдавленная, расположена в центре тела семени. Клювик короткий, цилиндрический, темно-коричневый.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — в середине апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—165 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 170—195 ц/га. Средняя масса грозди 500—730 г. Плодоносные побеги составляют 57—70%. Число гроздей на развившийся побег 0,6—0,7, на плодоносный — 1—1,2.

В условиях Араратской равнины выращивается при схеме посадки 2,8×1,75 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на вертикальной

шпалере. Нагрузка 60—70 глазков на куст. Обрезка на 5—7 глазков.

Морозоустойчивость слабая. Кусты на зиму укрывают.

Устойчивость к милдью и серой гнили средняя (степень поражения 3 балла).

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90,1, кожицы 4,9, гребней 3,5, семян 1,5. Масса 100 ягод 680 г. Масса 100 семян 4,85 г. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1850 г, при отрыве от плодоножки — 470 г. Лежкость хорошая. В холодильниках может храниться до февраля.

Сахаристость сока ягод — 20—22% при кислотности 6—7,2%. Отличается

повышенным содержанием витаминов. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла.

Виноград используется в свежем виде на месте, для вывоза на дальние расстояния и зимнего хранения.

Как крупноягодный высокоурожайный транспортабельный столовый сорт перспективен для дальнейшего внедрения на Араратской равнине в Армянской ССР и в южных районах других виноградарских зон.

Будущие признаки: средне рассеченный, поперечно-овальный пузырчатый лист с короткими щетинками на нижней поверхности; крупная коническая гроздь; крупная яйцевидная темно-фиолетовая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

КАРАГЕЗ

Сорт получен в 1939 г. на Кировабадской опытной станции виноградарства и виноделия в результате скрещивания сортов Тавквери и Хиндогны. Селекционный номер 2-10. Автор М. А. Мирзоян.

С 1973 г. включен в районированный сортимент Кировабад-Казахской виноградарской зоны Азербайджанской ССР. Имеется на незначительной площади в производственных насаждениях и на опытных участках Ханларского района Азербайджанской ССР.

Относится к эколого-географической группе восточных винных сортов.

Описание составлено на коллекционном винограднике Кировабадской опытной станции виноградарства и виноделия, уточнено и дополнено в ампелографической коллекции Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

Коронка молодого побега и первые два листочка светло-бронзовые, покрыты редкими паутинистыми волосками. Третий-четвертый листочки зеле-

ные с золотистым оттенком. Ось молодого побега зеленовато-бронзовая. Вызревший однолетний побег красновато-коричневый, с короткими междоузлиями.

Лист средний или крупный, округлый, пятилопастный, часто с вторичными вырезками на средней и боковых лопастях, глубоко рассеченный. Пластинка волнистая. Верхняя поверхность гладкая или слабо сетчатоморщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным или овальным просветом, реже открытые, лировидные с округлым дном. Нижние вырезки глубокие и средние, той же формы. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием и оттянутыми в острие вершинами. Зубчики по краю пластинки пиловидные со слабо выпуклыми сторонами. Нижняя поверхность листа не опушена. Осенняя окраска листьев зеленовато-красная.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити короткие.

Завязь шаровидная. Столбик короткий. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя или крупная (длина 16—19 см, ширина 12—14 см), коническая, лопастная, плотная.

пуклая, незамкнутая. Брюшные бороздки глубокие, светло-желтые, расходящиеся от клювика. Клювик средний, цилиндро-конический.

Относится к винным сортам поздне-



Гроздь сорта Карагёз

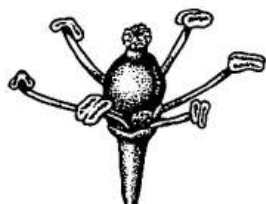
Ягода средняя (диаметр 13—16 мм), круглая или округлая, черная, с густым восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть сочная. Сок окрашен. Вкус гармоничный, приятный. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее (длина 6—7,5 мм, ширина 3,5—4,5 мм), овальное или асимметричное с хорошо развитым килем на спинной стороне, коричневое. Халаза крупная, удлинненно-овальная, занимает почти половину тела семени, вы-

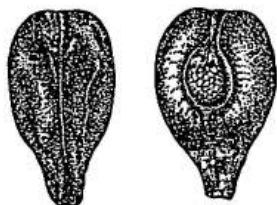
го срока созревания. В условиях Кировабада при орошаемой культуре полная зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 160—170 дней при сумме активных температур 3490—3520°C.

В условиях западной предгорно-приморской зоны Крыма на южных карбонатных черноземах основные фазы вегетации наступают в следующие

сроки: начало распускания почек — 15—22 апреля, начало цветения — 5—13 июня, начало созревания ягод — 14—24 августа, техническая зрелость ягод — 25 сентября — 10 октября. Продолжительность вегетационного



Цветок сорта Карагёз



Семя сорта Карагёз

периода от начала распускания почек до технической зрелости ягод — 165—178 дней при сумме активных температур 3000—3150°C.

Рост кустов сильный: в условиях Крыма побеги достигают длины 3—3,5 м. Вызревание побегов очень хорошее (90—98%).

Урожайность высокая. По данным Кировабадской опытной станции виноградарства и виноделия, при многорукавной веерной формировке и площади питания 3×1,5 м урожай с куста составляет 7,85 кг, в пересчете на гектар — 208 ц. Средняя масса грозди 250 г. Число гроздей на развившийся побег 0,9. Горосение ягод не наблюдается или проявляется очень слабо.

По данным Всесоюзного НИИВиВ «Магарач», при многорукавной веерной штамбовой (высота штамба 70 см) формировке и площади питания 2,5×1,75 м в типичные по метеорологическим условиям годы урожай

колебался в пределах 3—5,1 кг с куста, в пересчете на гектар — 70—100 ц. Средняя масса грозди 245 г. Процент плодоносных побегов 36. Число гроздей на развившийся побег 0,4, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость средняя, на уровне родительских форм. После очень суровой зимы 1979 г. в неукрывных условиях западной предгорно-приморской зоны Крыма урожайность сорта составила всего 4,9 ц/га.

Сорт сравнительно засухоустойчив.

Устойчивость к милдью и оидиуму на уровне большинства сортов вида Витис винифера. Слабо повреждается гроздовой листоверткой. Неустойчив к серой гнили ягод: в отдельные годы болезнь поражает 20—50% урожая.

Рекомендуемая формировка при площади питания 3×1,5 м многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 50—60 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. В Крыму хорошо растет на подвое Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Сахаристость сока ягод к моменту полной зрелости составляет в Азербайджане 19—20% при кислотности 5,5—7,2 г/л, в Крыму — 18,5—21% при кислотности 5—8 г/л.

Используется для приготовления красных столовых вин. Вина отличаются интенсивной окраской, полным гармоничным вкусом. Дегустационная оценка столового вина 8,5 балла (по десятибалльной системе). Сорт может быть использован для приготовления виноградного сока.

Заслуживает размножения в ряде районов Азербайджанской ССР и производственного испытания в других виноградарских районах страны.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный неопушенный лист с острыми зубчиками на концах лопастей; коническая плотная гроздь; округлая черная ягода средней величины с окрашенным соком; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

КАРА КОЗ

Сорт выведен в 1959 г. в Казахском НИИПиВ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Сенсо. Селекционный номер III-5/10. Авторы В. П. Пономарчук, Р. Т. Технеряднова.

В 1971 г. принят для государственного испытания. В 1980 г. райониро-



Гроздь сорта Кара
коз

ван в Алма-Атинской и Джамбулской областях Казахской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в опытном хозяйстве Казахского НИИПиВ, в совхозах им. У. Джандосова, «Меркенский», «Казахстан», а также на государственных сортоучастках Казахстана.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе западноевропейских столовых сортов.

Описание сорта составлено в ампелографической коллекции Казахского НИИПиВ (совхоз им. У. Джандосова Каскеленского района Алма-Атинской области).

Коронка молодого побега белая, опушенная. Первый и второй листочки светло-зеленые, сверху слегка опушенные, снизу с густым войлочным опушением.

Вызревший однолетний побег светло-коричневый с фиолетовым оттенком, наиболее интенсивным на узлах.

Лист средний, округлый или немного вытянутый в ширину, иногда с изогнутой в виде воронки средней лопастью, средне рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном и открытые, лировидные с заостренным дном. Нижние вырезки чаще открытые, лировидные с заостренным дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треугольные, острые. Опушение нижней стороны листа паутинистое, средней густоты. Черешок короче срединной жилки, зеленый.

Цветок обоеполый. Тычинок пять, по длине они равны пестику. Завязь округло-коническая. Столбик хорошо выражен. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя (длина 18,5 см, ширина 13 см), цилиндро-коническая, средней плотности. Ножка грозди средняя (длина 3,5—5 см), у основания красная, древеснеющая. Гребень красный, довольно прочный. Ножка ягоды светло-зеленая, длинная, тонкая.

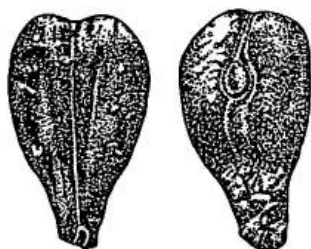
Ягода крупная и средняя (длина 17—20 мм, ширина 18 мм), овальная, черная, с сильным восковым налетом. Мякоть сочная, мясистая. Вкус очень приятный, с гармоничным сочетанием сахаров и кислот. Семян в ягоде два-три.

Семя крупное или среднее (длина

8—10 мм, ширина 4—5 мм), треугольное, с бороздкой на верхушке. Халаза слегка овальная, с валиком по краю, расположена посередине тела семени. Брюшные бороздки глубокие, слабо расходящиеся от клювика. Клю-



Цветок сорта Кара коз



Семя сорта Кара коз

вик короткий, тонкий, слегка скошенный со спинной стороны.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Урожай сорта созревает на 3—5 дней раньше сорта Мадлен Анжевин. Основные фазы вегетации в предгорной зоне Алма-Атинской области наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 24 апреля, начало цветения — 8 июня, начало созревания ягод — 14 июля, полная зрелость ягод — 15 августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 114 дней.

Рост кустов средний.

Вызревание побегов повсеместно хорошее (78—80%).

Сорт начинает плодоносить на второй-третий год после посадки, полный урожай дает на четвертый-пятый год. В предгорной зоне Алма-Атинской области (опытное хозяйство Казахского НИИПиВ) средний урожай при площади питания $2,5 \times 1,5$ м составляет 88 ц/га, на участке сортоиспытания в Джамбулской области (совхоз им. Джамбула) — 171,8 ц/га. Средняя масса грозди 240 г. Процент плодоносных побегов 39. Число гроздей на плодоносный побег 1,6—1,7.

Сорт обладает способностью образовывать урожай на побегах из замещающих почек. Склонен к образованию большого количества пасынков, часть из которых плодоносна. В связи с этим кусты склонны к перегрузке урожаем, что снижает качество ягод. При нормальной агротехнике, проведении своевременных поливов и зеленых операций осыпания цветков и горошения ягод не наблюдается. Запоздывание с поливами и загущение кустов приводит к заметному горошению и неодновременному созреванию ягод.

Зимостойкость средняя. В предгорных районах с глубоким снежным покровом (не менее 15 см) кусты хорошо перезимовывают приштабленными к земле, только под снегом, без дополнительного укрытия земель. В малоснежных районах кусты необходимо укрывать на зиму.

Сравнительно слабо повреждается ондиумом и серой гнилью, а также войлочным клещом. При укрытии земель поражается пятнистым некрозом. В связи с очень ранним созреванием, особенно на юге Чимкентской области, грозди сильно повреждаются птицами.

Для сорта рекомендуется схема посадки кустов $2,5 \times 1,5$ м и $2,5 \times 1,3$ м при односторонней многорукавной формировке или длиннорукавной «КазНИИПиВ-1». Длинная обрезка на

8—10 глазков. Сорт влаголюбивый, лучше плодоносит и дает качественные урожаи при проведении поливов. В связи с высокой плодоносностью побегов нуждается в нормировании урожайности с помощью зеленых операций.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 94,6, гребней 2,7, семян 2,7. Массы 100 ягод 250 г. В предгорной зоне Алма-Атинской области сахаристость сока составляет 17,7—20% при кислотности 4—5 г/л.

Используется исключительно как столовый виноград. Вкус ягод очень приятный, с гармоничным сочетанием

сахаров и кислот. Дегустационная оценка свежего винограда 4,5 балла (по пятибалльной системе). Транспортабельность ягод средняя.

Как урожайный столовый сорт очень раннего срока созревания перспективен для испытания в условиях Казахстана и в других континентальных районах виноградарства.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный лист с паутинистым опушением средней густоты; цилиндрико-коническая гроздь с красным гребнем; крупная или средняя овальная черная ягода; склонность к образованию большого количества пасынков; очень ранний срок созревания.

КАРАМОЛ

Сорт выведен в 1949 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сорта Карабурну и гибридной формы Молодежный (Мадлен Анжевин × Линьян белый). Маточный куст под селекционным номером 2-36-17 выделен и изучался в 1955—1957 гг. Размножение и испытание сорта ведется с 1960 г. Авторы М. А. Лазаревский, К. З. Безрученко, А. М. Алиев.

В 1971 г. принят для государственных испытаний. Сорт имеется на государственных сортоиспытательных участках Северного Кавказа и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний, слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая или слабо сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие, щелевидные и лировидные. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка, как правило, закрытая, без просвета. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю мелкие, острые, со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, средней плотности.

Ягода крупная (5,2 г), округлая или слабо овальная, белая. Кожица толстая, но не грубая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус обыкновенный, достаточно гармоничный.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Созревает в начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет в среднем за 1966—1976 гг. 133 дня при сумме активных температур 2746°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая. В среднем за период 1966—1975 гг. получено 107 ц/га. Средняя масса грозди 302 г. Наиболее крупные грозди достигают массы 900 г. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,2.

По морозоустойчивости не отличается от большинства сортов вида Витис винифера.

Устойчивость к грибным болезням

невысокая, на уровне родительских форм.

В зоне укрывного виноградарства рекомендуются длиннорукавные формировки с обрезкой на 10—12 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Сахаристость сока ягод в среднем за 10 лет составила 16% при кислотности 6,1 г/л.

Сорт характеризуется хорошими товарными качествами, высокой транспортабельностью. Нагрузка при раздавливании ягод 1358 г, при отрыве от плодоножки — 316 г.

Используется в свежем виде. Дегу-

стационная оценка свежего винограда 8,4 балла. В 1969 г. на Международной выставке в г. Эрфурте (ГДР) удостоен золотой медали.

Рекомендуется для районов виноградарства Северного Кавказа, где недостаточно столовых сортов, созревающих в первой половине сентября.

Ведущие признаки: слабо рассеченные неопушенные листья с закрытой черешковой выемкой без просвета; крупная коническая гроздь; крупная белая ягода округлой или слабо овальной формы; сильнорослый куст; высокая транспортабельность; ранне-средний срок созревания.

КАРИН

Сорт выведен в 1965 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Лернату и Фиолетовый ранний. Авторы С. А. Погосян, Г. Л. Снхчян.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском и Масисском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко и средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, реже закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки открытые, лировидные с узким устьем или сводчатые с острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинистые волоски. Черешок светло-зеленый, короче

срединной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13—16 см, ширина 9—11 см), коническая или ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 12—13 мм, ширина 11,5—12 мм), округлая, черная, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно — три, чаще два.

Семя среднее, округло-овальное, коричневого.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 161 день при сумме активных температур 3400°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (88%).

Урожайность высокая — 150—165 ц/га. Средняя масса грозди 210 г. Процент плодоносных побегов 72. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не пов-

реждаются морозами минус 30°C. В особо суровые зимы гибель глазков составляет до 30%.

Относительно устойчив к милдью и серой гнили (3 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуется формирование двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86,3, кожицы 6, гребней 3,3, семян 3,9. Сахаристость сока ягод — 20,7—22% при кислотности 7,5—7,9 г/л.

КАРМИР АХБЮР

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Кармраут с элитным сеянцем № 1563/1+21:



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП

Используется для приготовления десертного и столового вина. Дегустационная оценка десертного вина 8,1 балла, столового вина — 7,8 балла.

Как высокоурожайный, относительно устойчивый к некоторым грибным болезням и устойчивый к морозу винный сорт рекомендуется для возделывания на Араратской равнине (долина и предгорье) Армении без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: глубоко и средне рассеченный воронковидно-желобчатый лист с коротким щетинистым опушением; коническая или ветвистая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

и на виноградниках Октемберянского и Арташатского районов Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаван-

ской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист крупный, поперечно-овальный, очень сильно рассеченный. Средняя лопасть разделена глубокими или

средними вторичными вырезками, открытыми, лировидными или сводчатыми. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки очень глубокие, закрытые, с поперечно-овальным просветом, часто с однозубчатым дном, реже открытые, лировидные с узким устьем и одно-, двухзубчатым дном. Нижние вырезки очень глубокие, открытые, сводчатые или лировидные с узким устьем поднозубчатым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная, реже сводчатая с острым дном или закрытая, с налегающими лопастями. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные с оттянутой в острие вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое. Жилки в месте расхождения окрашены в винно-красный цвет. Черешок несколько короче срединной жилки, винно-красный по всей длине. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, иногда крупная (длина 15,7—18,2 см, ширина 8,3—9,1 см), коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 14—15,8 мм, ширина 12—15 мм), округло-овальная, черная, с умеренным восковым налетом. Кожица прочная. Мякоть сочная, интенсивно окрашенная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде два — четыре, чаще три.

Семя среднее, овальное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Урожай созревает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 164 дня при сумме активных температур 3490°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80—83%).

Урожайность высокая — 173—232 ц/га. Средняя масса грозди 172 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,8.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами до минус 28°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Относительно устойчив к серой гнили (2—3 балла). Степень поражения милдью 3—4 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 85,6, кожицы 5,2, гребней 6, семян 3,2. Сахаристость сока ягод — 19—22,8% при кислотности 7,5—8 г/л.

Используется для приготовления интенсивно окрашенного столового вина и марочного виноградного сока. Дегустационная оценка вина 7,8 балла (по восьмибалльной системе), сока — 4,8 балла (по пятибалльной системе).

Как высокоурожайный морозоустойчивый сорт перспективен для возделывания в районах Араратской равнины и северо-восточной зоны виноградарства Армянской ССР.

Ведущие признаки: крупный поперечно-овальный, очень рассеченный лист с острыми узкотреугольными зубчиками и слабым паутинистым опушением; основания жилок, черешок и осенний лист винно-красные; коническая плотная гроздь; средняя округло-овальная черная ягода с сочной, интенсивно окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

КАРМРАЮТ¹

Сорт выведен в 1950 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Адиси с гибридной формой № 15-7-1 (Витис амурензис × Черный сладкий). Автор С. А. Погосян.

В 1964 г. принят для государственного испытания. В 1976 г. районирован для северо-восточных районов Армянской ССР и Одесской области Украинской ССР. Широко внедряется в районах Араратской равнины и ее предгорий. Испытывается также в Молдавской ССР и ряде районов Украинской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега голая, светло-зеленая с винно-красной каймой. Первые листочки светло-зеленые с винно-красными краями. Вызревший однолетний побег округлый, темно-красный, узлы более темные.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластина воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с яйцевидным или эллиптическим просветом и заостренным дном или открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Нижние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные или закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Нижняя поверхность листа покрыта короткими щетинками. Черешок светло-зеленый с винно-красными полосками. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-

шесть. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик средний, конический. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя и крупная (длина 16—18 см, ширина 9,9—12,2 см), ко-



Гроздь сорта Кармрают

ническая, иногда лопастная, средней плотности и плотная.

Ягода средняя (длина 15,1—16,4 мм, ширина 14,5—14,6 мм), округлая, черная. Кожица толстая. Мякоть сочная, интенсивно окрашенная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя среднее и мелкое, округлое, сероватое с винно-красным оттенком. Халаза овальная, слегка вдавленная. Клювик средний, коричневый с винно-красным оттенком, тупоусеченный.

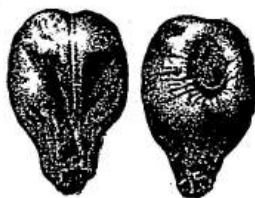
Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек наступает во вто-

¹ В переводе с армянского — «красный сок».

рой декаде апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного



Цветок сорта
Кармрают



Семя сорта Кармрают

периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 154—160 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 170—220 ц/га. Средняя масса грозди 235 г. Плодоносные побеги составляют 78—85%. Число гроздей на развившийся побег 1,4—1,6, на плодоносный — 1,7—1,9.

Морозоустойчивость повышенная: выдерживает морозы до минус 24°C.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям средняя (3 балла).

Схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 55—65 глазков на куст. Обрезка на

5—7 глазков. На Араратской равнине возделывается корнесобственно, в северо-восточной филлоксерной зоне республики прививается на подвой Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 86,6, кожицы 4,9, гребней 5,4, семян 3,1. Выход сусла 75—79,4%. Масса 100 ягод 220 г. Масса 100 семян 2,12 г.

Сахаристость сока ягод на Араратской равнине — 23,6—25% при кислотности 6,7—7,5 г/л, в северо-восточной зоне сахаристость — 20—21% при кислотности 7—9 г/л.

Используется для производства высококачественного красного столового (в северо-восточной зоне) и десертного (на Араратской равнине) вина. Дегустационная оценка столового вина 8,4 балла, десертного вина — 9 баллов. На Международном конкурсе вин в Румынии в 1968 г. десертное вино Кармрают удостоено серебряной медали. Является хорошей исходной формой при выведении сортов-красителей.

Сорт перспективен для дальнейшего внедрения в Армянской, Украинской, Молдавской ССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист со щетинистым опушением; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; повышенная морозоустойчивость.

КАХЦРЕНИ¹

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Европейско-амурский гибрид (см. схему на с. 178).

Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП,

на виноградниках Арташатского района Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа желобчато-воронковидная. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки средние, закрытые, без просвета, ре-

¹ Синоним Кахцрени имеет местный армянский столовый сорт с белой ягодой Табарза.



же открытые, сводчатые, иногда мелкие в виде входящего угла или щелевидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка сводчатая, узкая или широкая с плоско-заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинки. Жилки у основания винно-красные. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14—17,3 см, ширина 8,1—9,9 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13—14 мм, ширина 12—13 мм), округлая, черная. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре, чаще три.

Семя среднее и мелкое, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 169 дней при сумме активных температур 3520°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность сорта высокая—195—210 ц/га. Средняя масса грозди 216 г. Процент плодоносных побегов 81. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,6.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты выдерживают морозы до минус 28°C. В годы с особо суровой зимой сохраняется до 55% глазков. Обладает высокой восстановительной способностью благодаря плодоносности замещающих почек.

Степень поражения милдью 3 балла, серой гнилью — 2—3 балла.

На Араратской равнине в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,7, кожицы 3,9, гребней 4,7, семян 2,7. Сахаристость сока ягод — 24,2—27,1% при кислотности 8,9—9,5 г/л.

Используется для приготовления красного десертного вина. Дегустационная оценка вина 8,5—8,8 балла.

Как высокоурожайный, устойчивый

к серой гнили и морозу винный сорт рекомендуется для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: средне рассеченный матовый лист с короткими щетин-

ками снизу; коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с сочной мякотью; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили и морозу.

КИЛАН УЗЮМ

Древний азербайджанский сорт. Происхождение и время появления в культуре не известны. Встречается в основном единичными кустами на приусадебных виноградниках Джульфинского, Ордубадского и Бабекского районов Нахичеванской АССР. Наиболее распространен в с. Азнабюрд Бабекского района, где составлено его описание.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Лист средний или крупный, округлый, трех-, пятилопастный, слабо или средне рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая или сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие или средние, открытые, едва намеченные или в виде входящего угла. Нижние вырезки открытые, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном, очень редко закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю листа треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует или имеются редкие щетинки по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, коническая, средней плотности. Ножка грозди средняя, древеснеющая почти до половины.

Ягода крупная, удлинено-овальная, реже яйцевидная, светло-зеленая. Кожца тонкая. Мякоть сочная. Вкус гармоничный, свежий. Семян в ягоде два-три, легко отделяются от мякоти.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Полная зрелость ягод в условиях Нахичеванской АССР наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 155—160 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая, в пересчете на гектар 140—160 ц. Средняя масса грозди 280—360 г. Процент плодоносных побегов 80—82. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,3. Горошение ягод незначительное.

Сорт сравнительно морозоустойчив. Без укрытия кустов на зиму гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 18—20%.

Грибными болезнями поражается на уровне большинства сортов вида Витис винифера.

Выращивается на поливных сероземах при площади питания 3×2 м. Система ведения кустов тумбовая. Кусты на зиму не укрываются. Обрезка длинная. Аффинитет с подвоями не изучался.

Сахаристость сока ягод — 19—22% при кислотности 5—8 г/л.

Сорт местного значения. Используется в основном для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов. Может быть использован для приготовления изюма и вин. Представляет большой

интерес для селекционной работы при выведении высокоурожайных и сравнительно морозоустойчивых столовых сортов.

Ведущие признаки: слабо рассечен-

ный лист без опушения; коническая гроздь; крупная, удлинненно-овальная или яйцевидная светло-зеленая ягода с тонкой кожицей; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

КИРГИЗСКИЙ РАННИЙ

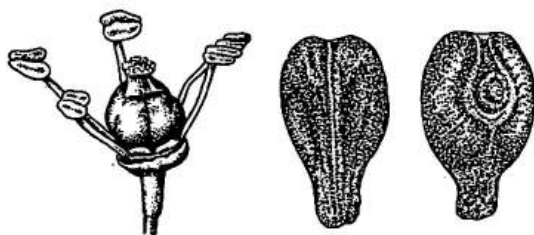
Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат венгерский. Селекционный номер

но опушен белыми стелющимися волосками. Вызревший однолетний побег коричневый, более светлый на узлах.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластин-



Гроздь сорта Киргизский ранний



Цветок сорта Киргизский ранний

Семя сорта Киргизский ранний

ка листа слабо воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные, иногда закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка закрытая, с налегающими лопастями и округлым просветом, реже открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей крупные, широкотреугольные со слегка выпуклыми сторонами и закругленной вершиной. Зубчики по краю листа такие же, только меньшего размера. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь асимметричная, столбик короткий, толстый. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя (длина 16—18 см),

VII-59. Авторы Е. И. Сосина, В. А. Гаврилова.

В 1972 г. районирован по всем зонам Киргизской ССР. Маточники имеются в насаждениях опытных хозяйств Киргизского НПО по земледелию.

Описание составлено в экспериментальном хозяйстве Киргизского НПО по земледелию.

Молодой побег винно-красный, силь-

коническая, в основном плотная. Длина ножки грозди 6—8 см.

Ягода крупная (длина до 23 мм), округлая, зеленая с коричневым загаром на солнечной стороне, покрыта легким восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный, с ярко выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде четыре-пять.

Семя среднее (до 7 мм), грушевидное, серовато-бурое с желтоватым оттенком у клювика и семенного шва. Халаза округлая, слабо вдавленная, расположена в средней части тела семени. Брюшная сторона семени килеватая, треугольная. Семяшов хорошо выражен по всей длине семени. Бороzdки глубокие. Клювик средний (2 мм), загнут на брюшную сторону.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. В условиях Киргизии фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — во второй декаде апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — в первой декаде июля, полная зрелость ягод — в середине августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 115 дней при сумме активных температур 2400—2600°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность в условиях Киргизии высокая. На Фрунзенском госсортоучастке пятилетние насаждения дали урожай 226 ц/га, на Октябрьском госсортоучастке в среднем за 4 года урожайность составила 191,2 ц/га. В опытных насаждениях Киргизского НИИЗ в среднем за 1964—1969 гг. по-

лучен урожай 234 ц/га (у контрольного сорта Халили белый — 60 ц/га). Средняя масса грозди 250—280 г. Процент плодоносных побегов 50. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,9. Горошение ягод отсутствует.

Зимостойкость на уровне родительских форм. При укрывной культуре гибель глазков после перезимовки составляет 35—40%.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки 2,5—3×2—1,5 м. Формировка многорукавная, веерная или полuveерная. Требуется короткой обрезки, при общей нагрузке на куст 40—50 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 95,1, гребней 2,5, семян 2,4. Масса 100 ягод 461,3 г. Масса 100 семян 2,76 г. Сахаристость сока ягод в период сбора — 18—20% при кислотности 5—6 г/л. Транспортабельность средняя: нагрузка при раздавливании ягод 900—1300 г, при отрыве от плодоножки — 200—250 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8,5 балла.

Перспективен для распространения во всех зонах виноградарства Киргизии и в других аналогичных районах.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист с густым щетинистым опушением; коническая гроздь средней величины; крупная округлая зеленая ягода с загаром на солнечной стороне и ярко выраженным мускатным ароматом во вкусе; обоеполюый цветок; ранний срок созревания.

КИШМИШ ЗАРАФШАН

Сорт выведен в Самаркандском филиале НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера в результате скрещивания сортов Кат-

та-Курган и Бедона. Для первичного изучения выделен в 1956 г. Авторы К. В. Смирнов, Е. П. Перепелицына.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Первичное маточное насаждение создано на экспериментальной базе Самаркандского филиала НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера. Имеется в коллекциях многих научно-исследовательских учреждений по виноградарству. Проходит производственное испытание в ряде хозяйств Самаркандской области Узбекской ССР.

Описание составлено на экспериментальной базе Самаркандского филиала НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера.

По морфологическим признакам листа и грозди относится к сортогену Кишмиш белый овальный.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки мелкие, открытые, щелевидные. Нижние вырезки мелкие, щелевидные или закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная с плоским дном. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная (длина 20 см, ширина 14 см), цилиндрическая или цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода для бессемянного сорта очень крупная, массой 5—6 г (превосходит по величине ягоды сорта Кишмиш белый овальный в 5—6 раз), овальная, светло-зеленая или желтая. Кожица тонкая, но прочная. Мякоть плотная. Вкус приятный. В ягоде встречаются рудименты семян.

Относится к столово-кишмишным сортам среднего срока созревания. В условиях Самарканда начало распускания почек наступает 7 апреля, начало цветения — 24 мая, начало созревания ягод — в третьей декаде июля. Как столовый сорт для потребления в

свежем виде созревает в первой декаде сентября, как кишмишный сорт для производства сушеной продукции — в середине сентября. Продолжительность периода от начала распускания почек до сбора как столового сорта — 154 дня, как кишмишного — 165 дней при сумме активных температур 3400—3600°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность высокая — 180—200 ц/га. Выход сушеной продукции составляет 25—26%. Средняя масса грозди 250—300 г. Процент плодоносных побегов 40—50. Число гроздей на развившийся побег 0,4, на плодоносный — 1,1.

Относительно устойчив к морозам.

Устойчивость к грибным болезням слабая, на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Сорт нуждается в крупных формировках и длинной обрезке. Хорошо растет и плодоносит на шпалере с козырьком. Испытание этого сорта на богаре показало его относительную засухоустойчивость. Виноград, выращенный без орошения, имеет более плотную консистенцию мякоти и высокую сахаристость.

В период полной зрелости накапливает 22—23% сахаров при кислотности 4—5 г/л.

Благодаря крупным нарядным гроздям и ягодам, отсутствию в них семян, хорошему вкусу представляет особый интерес как столовый сорт. Дегустационная оценка свежего винограда 8,9 балла. Из винограда этого сорта получают высококачественную сушеную продукцию, отличающуюся крупным размером ягод, их хорошей выполненностью и вкусом. Дегустационная оценка кишмиша 9,1 балла.

Рекомендуется для предгорных зон на условно-поливных землях Узбекистана и аналогичных районах других Среднеазиатских республик.

Ведущие признаки: слабо рассеченный лист без опушения; крупная цилиндрическая или цилиндро-коничес-

кая гроздь; очень крупная бессемянная светло-зеленая овальная ягода; средний срок созревания.

КИШМИШ МАГАРАЧА

Сорт селекции Всесоюзного НИИВиВ «Магарач». Получен в 1964 г. в результате сложных скрещиваний сортов Витис винифера:

ние вырезки мелкие или средние, открытые, лировидные или в виде входящего угла, иногда закрытые, с узко-эллиптическим просветом. Нижние



Селекционный номер Магарач 17-64-41. Авторы П. Я. Голодрига, И. А. Суятинов, Л. И. Фролова, Л. П. Трошин, Н. П. Дубовенко.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях Предгорного опытного хозяйства и опытно-производственной базы ВНИИВиВ «Магарач», а также на сортоучастках Украины и РСФСР.

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве Всесоюзного НИИВиВ «Магарач».

По морфологическим признакам листьев и гроздей близок к сорту Катта-Курган.

Лист средний и крупный, округлый, пятилопастный, слабо или средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая или плоская. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая, матовая. Верх-

вырезки открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с острым дном или закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей вытянутые в длину, со слегка выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки широкотреугольные со слегка выпуклыми сторонами и притупленной вершиной. На нижней поверхности листа имеется очень слабое паутинистое опушение.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, коническая с хорошо развитыми лопастями, средней плотности или почти рыхлая.

Ягода крупная (15—20 мм), овальная, зеленовато-белая, покрыта густым восковым налетом. Кожица нежная, почти не ощущается при еде. Мякоть плотная, хрустящая, приятная

на вкус. Семена отсутствуют, в некоторых ягодах встречаются рудименты семян разной степени развития.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Полная зре-

на развившийся побег 0,6—0,8, на плодоносный —1—1,3.

Морозами и грибными болезнями повреждается на уровне большинства сортов Витис винифера.



Гроздь сорта Кишмиш Магарача

лость ягод наступает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — в среднем 135 дней при сумме активных температур 2700°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность умеренная и устойчивая по годам. В среднем за 9 лет (1972—1980 гг.) в условиях неукрывной культуры Предгорного опытного хозяйства «Магарач» (Крымская область) она составила 84,3 ц/га. Средняя масса грозди 204 г. Число гроздей

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 98,1, гребней 1,9. Масса 100 ягод 253,3 г.

Сахаристость сока ягод 17,8—19,6% при кислотности 7,2—6,1 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 9 баллов.

Используется для потребления в свежем виде на месте.

Рекомендуется для испытания на юге Украины, в Молдавии и Краснодарском крае.

Ведущие признаки: слабо или сред-

не рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; коническая лопастная гроздь; крупная бессемянная

овальная зеленовато-белая ягода; сильный рост кустов; средний срок созревания.

КИШМИШ МОЛДАВСКИЙ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сортов Победа (Забалканский × Мускат гамбургский) и Кишмиш розовый. Селекционный номер III-1-1. Авторы М. С. Журавель, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзиков.

Принят для государственного испытания в 1975 г. Распространен в центральной и южной зонах виноградарства Молдавской ССР.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега зеленая, блестящая, неопушенная. Первые молодые листочки светло-зеленые, блестящие, со слабым золотистым оттенком. Молодой побег зеленый, со слабым винно-фиолетовым оттенком на освещенной солнцем стороне.

Лист средний или крупный, овальный, трех-, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа с отгибающимися кверху краями лопастей. Верхняя поверхность гладкая, слегка блестящая. Верхние вырезки закрытые, с щелевидным просветом или открытые, в виде входящего угла. Нижние вырезки почти отсутствуют. Черешковая выемка закрытая, с щелевидным просветом, встречается и открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю мелкие, куполовидные. Черешок длиннее срединной жилки. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, крылатая, ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя (4,5—6 г), для бессемянных сортов — крупная, округлая или слегка овальная, темно-розовая, с

густым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясистая, хрустящая. Вкус простой, гармоничный. Семена отсутствуют.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. В условиях центральной Молдавии созревает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (90%).

Сорт вступает в плодоношение на третий год после посадки, полный урожай (200—270 ц/га) получают на пятый год. Масса грозди 800—1500 г. Процент плодоносных побегов 50—60. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,8, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость сорта средняя. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 20°C. Гибель глазков после перезимовки кустов не превышает 35%.

Степень поражения милдью 4—5 баллов, серой гнилью — 2 балла. Степень повреждения филлоксерой 5 баллов.

Обладает хорошим сродством с подвоями Рипария × Рупестрис 101-14, Берландиери × Рипария СО4.

Формировка — одноплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка в среднем 60 глазков на куст. Обрезка на 7—8 глазков.

К моменту полной зрелости сахаристость сока ягод достигает 19—21% при кислотности 7—9 г/л.

Сорт обладает высокой транспортабельностью и отличной лежкостью при длительном (до 180 дней) хранении.

Используется для потребления в

свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,8—9 баллов.

Благодаря красивому внешнему виду гроздей и ягод, высокой урожайности, бессемянности, высокой транспортабельности и отличной лежкости ягод сорт весьма перспективен в южных районах виноградарства.

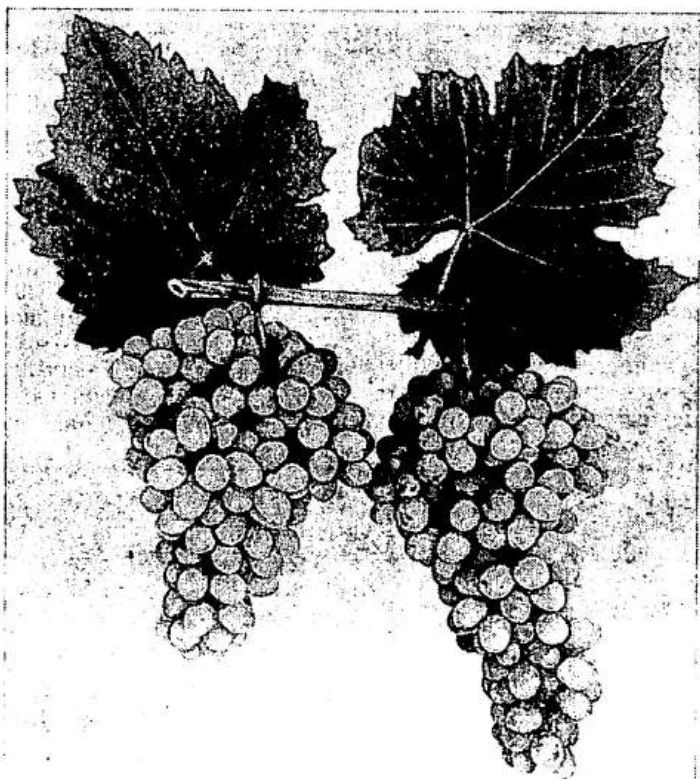
Ведущие признаки: средне рассеченный блестящий лист без опушения с отгибающимися кверху краями лопастей; крупная ветвистая гроздь; округлая или слегка овальная темно-розовая бессемянная ягода средней величины; сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

КИШМИШ ХИШРАУ

Сорт выведен в 1933 г. в Самаркандском филиале Узбекского НИИСВиВ им. Р. Р. Шредера в результате скрещивания сортов Нимранг и Кишмиш черный. Авторы К. В.

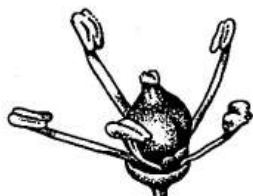
Смирнов, Г. В. Огиенко, А. Ф. Герасимова. Синоним: Хишрау.

В 1960 г. принят для государственного испытания, с 1976 г. районирован в Ашхабадской области Туркменской



Гроздь сорта Кишмиш Хишрау

ССР. Передан для испытания в научно-исследовательские учреждения Украины, Молдавии, Армении и Азербайджана. Маточные насаждения имеются в совхозах «Булунгур-1», «Булунгур-2» и других хозяйствах Самаркандской области Узбекской ССР.



Цветок сорта Кишмиш Хишрау

Описание составлено на опытных участках Самаркандского филиала НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера.

По морфологическим признакам листа и ягод относится к сорто типу Кишмишей.

Коронка молодого побега и первые листочки светло-зеленые с лимонным оттенком, покрыты слабым паутинистым опушением.

Лист крупный, округлый или вытянутый в длину, пятилопастный, средние или слабо рассеченный. Пластинка листа с заметно загнутыми вверх лопастями. Верхняя поверхность светло-зеленая. Верхние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные с параллельными сторонами или закрытые, с овальным просветом. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или лировидные с узким просветом и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей узкие, треугольные. Зубчики по краю небольшие, узкие, треугольные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь шаровидная. Столбик средней длины, цилиндрико-конический. Рыльце небольшое, головчатое.

Гроздь средняя или крупная (длина 16—23 см, ширина 12—15 см), коническая, средней плотности и плотная.

Ягода крупная для бессемянного сорта (длина 19,5 мм, ширина 15,3 мм), овальная, беловато-янтарная с легким коричневым загаром. Кожица прочная. Мякоть плотная. Вкус приятный. В ягоде встречаются рудименты семян, которые при еде не ощущаются.

Относится к столово-кишмишным сортам среднего срока созревания. В условиях Самарканда основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 8 апреля, начало цветения — 25 мая, начало созревания ягод — 15—20 июля. Как столовый сорт для потребления в свежем виде в условиях Средней Азии (г. Самарканд, Ашхабад) созревает в конце второй — начале третьей декады августа, для производства сушеной продукции — в конце первой декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая, предназначенного для потребления в свежем виде, составляет 133 дня, для производства кишмиша — 144 дня при сумме активных температур за этот период 3300—3400°C.

В условиях Армении основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 14 апреля, начало цветения — 3 июня, начало созревания ягод — 25 июля, полная зрелость ягод (в зависимости от метеорологических условий года) — в конце августа — первой половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 140—153 дня при сумме активных температур 2905—3490°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность в большинстве зон испытания выше, чем у контрольных

сорт Кишмиш белый и Кишмиш черный. В условиях Самарканда получают в среднем 120—130 ц/га, в отдельные годы до 200 ц/га. Средняя масса грозди 200—250 г. Процент плодоносных побегов 40—50. Число гроздей на разившийся побег 0,4—0,5, на плодоносный — 1,1. На Ашхабадском сортоучастке средняя урожайность составила 77,9 ц/га (на 15,4 ц/га выше, чем у сорта Кишмиш черный). В отдельные годы здесь собирали в пересчете на гектар по 103 ц/га. В Армении урожайность сорта достигала 140—160 ц/га. Средняя масса грозди 225—480 г. Ягоды хорошо сохраняются на кустах до октября, до наступления первых осенних заморозков. В условиях Молдавии сорт снят с государственного испытания из-за низкой урожайности.

Морозоустойчивость слабая.

По устойчивости к грибным болезням не выделяется среди других среднеазиатских сортов.

Предпочитает районы с длинным безморозным периодом, хорошо освещенные и прогреваемые солнцем участки с глубокими и легкими плодородными почвами, удобные для полива. Для получения высоких урожаев требует большого запаса старой древесины, крупных форм и длинной обрезки.

Урожай высокого качества могут быть получены на шпалере с козырьком и на вертикальной шпалере. Рекомендуемая схема посадки сорта 3÷÷3,5×2,5 м.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 95,8, гребней 4,2. Сахаристость сока ягод при сборе для потребления в свежем виде составляет 16,5—18,7% при кислотности 6,5 г/л. К моменту полной зрелости сахаристость сока ягод достигает 25—27% при кислотности 3,5—4,5 г/л.

Сорт характеризуется высокой транспортабельностью: нагрузка при раздавливании ягод 1747—1834 г, при отрыве от плодоножки — 350—640 г, при разрыве кожицы — 346 г, при прокалывании кожицы — 514 г. По этим показателям Кишмиш Хишрау не уступает сорту Нимранг и превосходит сорт Кишмиш белый. Эти свойства обеспечивают возможность перевозки свежего винограда на далекие расстояния и длительного хранения зимой.

Благодаря крупной ягоде, отсутствию развитых семян, плотной консистенции мякоти успешно используется как столовый сорт. Дегустационная оценка свежего винограда в зависимости от зоны выращивания сорта колеблется от 8,1—8,6 балла в Армении до 9 баллов в Ашхабаде.

Основные кишмишные качества в условиях Самарканда характеризуются следующими показателями: выход сушеной продукции 26,8%, сахар на абсолютно сухое вещество 93,4%, кислотность 2,7 г/л. Масса сушеной ягоды 0,86 г, объем 0,64 см³. Дегустационная оценка кишмиша 8—8,5 балла.

Как сорт кишмишного направления представляет собой интерес для юго-западных областей Узбекистана (Самаркандская, Сурхандарьинская, Бухарская). Как столовый сорт хорошо удается в Ташкентской области. Заслуживает широкого производственного испытания в кишмишно-изюмных виноградарских зонах Советского Союза.

Ведущие признаки: крупный светло-зеленый средне или слабо рассеченный лист без опушения; коническая гроздь средней величины и плотности; бессемянная овальная янтарного цвета ягода; сильнорослый куст; средний срок созревания.

КОДРУ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1970 г. в результате опыления сорта Мускат Оберлена смесью пыльцы сортов Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366), Датье де Сен Валье (Сейв Виллар 20-365) и Сеянца № 244 (Сеянец № 2 сорта Пино белый × Пино белый) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-65-1. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие П. И. Апруда, В. К. Чернобрысова, Т. А. Карчевская, В. П. Столярчук, Х. Г. Андреев.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в совхозе-заводе «Виерул» Кутузовского района и в совхозе «Оницканский» Криулянского района Молдавской ССР.

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

По морфологическим признакам грозди и ягоды близок к сорту Пино белый.

Коронка молодого побега слегка бронзовая, без опушения.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние или слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки едва намечены или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, плотная или средней плотности.

Ягода средняя, округлая, желтовато-зеленая. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Вкус приятный, с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде два.

Семя мелкое, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Урожай созревает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 150 дней при сумме активных температур 2700°C.

Сила роста кустов средняя. Побег вызревает хорошо (на 80%).

Урожайность высокая и стабильная — 120—160 ц/га. Средняя масса грозди 145 г. Процент плодоносных побегов 76. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный 1,3.

Морозоустойчив. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 28°C.

Степень поражения милдью 2—3 балла, оидиумом и серой гнилью — 5 баллов.

Лучшими подвоями для сорта являются Рипариа × Рупестрис 101-14, Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендованная формировка — кордонная, на высоком штамбе. Нагрузка 40—60 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы южных и юго-западных склонов.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 74, плотных частей мякоти 17, гребней 7, семян 2. Сахаристость сока ягод — 18,7% при кислотности 8,5 г/л. В отдельные годы накапливает до 23% сахара.

Используется для приготовления соков и белых столовых вин. Дегустационная оценка столового вина 7,6—7,8 балла.

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к морозу и

милдью рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии. В районированном сортименте может заменить сорт Пино белый.

Ведущие признаки: средне или слабо рассеченный лист с открытыми вы-

резками и черешковой выемкой, без опушения; цилиндро-коническая плотная гроздь; округлая желтовато-зеленая ягода средней величины с сочной мякотью; повышенная устойчивость к милдью и морозу; средне-поздний срок созревания.

КОЛХУРИ

Сорт выведен в 1951 г. в Грузинском СХИ в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый и Мускат александрийский. Авторы М. А. Рамишвили и Р. М. Рамишвили.

В 1974 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в некоторых хозяйствах восточной части Грузии.

Описание составлено в ампелографической коллекции Грузинского СХИ (Дигомский учхоз).

По морфологическим признакам листьев, гроздей и вкусу ягод близок к сорту Мускат александрийский.

Лист крупный, округлый или поперечно-овальный, пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Пластинка листа ровная или слабо воронковидная. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие или средние, закрытые, с яйцевидным или треугольным просветом и зубчиком на дне. Нижние вырезки средней глубины, закрытые, с широко эллиптическим просветом или открытые, ланцетные с острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая, иногда со шпорцей. Опушение на нижней стороне листа слабое, щетинистое, в основном по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода средняя или крупная, округлая, зеленовато-желтая. Кожича прочная, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным аро-

матом. Семян в ягоде в основном два.

Семя среднее (длина 6,7 мм, ширина 3,9 мм), грушевидное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают обычно в следующие сроки: начало распускания почек — 10 апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — 25 июля, полная зрелость ягод — 10—15 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155 дней при сумме активных температур 3320°C.

Рост кустов средний. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность в условиях восточной части Грузии высокая, в пересчете на гектар 130—140 ц. Средняя масса грозди 230 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,3. Горошение ягод незначительное. Побегоиздающие почки в основном бесплодны.

Морозоустойчивость невысокая. В суровые зимы без укрытия кустов землей повреждается до 70—80% глазков.

По устойчивости к грибным болезням и вредителям не отличается от районированных форм.

Рекомендуемый подвой — Берландиери X Рипария Кобер 5ББ. Формировка многорукавная, веерная, со штамбом. Нагрузка 25—30 глазков на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочи-

тает хорошо защищенные участки с легкими аллювиальными почвами.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 92,4, гребней 3,1, семян 4,5. Сахаристость сока ягод — 18—19% при кислотности 5,5—6,5 г/л. Транспортабельность довольно высокая.

Используется в основном для потребления в свежем виде на месте. Сорт пригоден также для перевозки в отдаленные районы. Дегустационная оценка свежего винограда 8,9 балла.

Рекомендуется для выращивания в восточной части Грузии и южных районах виноградарства СССР.

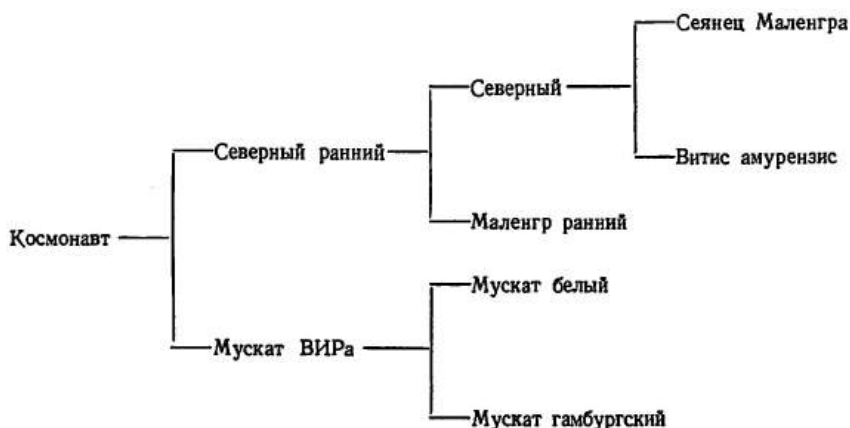
В районированном сортименте может заменить сорт Кировабадский столовый.

Ведущие признаки: крупный лист с закрытыми яйцевидными или треугольными вырезками; сводчатая черешковая выемка со шпорцей; округлая, зеленовато-желтая с мускатным ароматом ягода; средне-поздний срок созревания.

КОСМОНАВТ

Сорт селекции ЦГЛ им. И. В. Мичурина. Европейско-амурский гибрид, полученный в 1964 г. от скрещивания сортов Северный ранний и Мускат ВИРа:

Коронка и верхние листочки с верхней и нижней стороны покрыты серовато-белым войлочным опушением, переходящим у нижних листочков в слабое паутинистое. Ось молодого по-



Автор И. М. Филиппенко.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Имеется на сортоучастках Северного Кавказа, Краснодарского края, Ростовской и Донецкой областей, распространен на участках виноградарей-любителей РСФСР, Украинской, Белорусской и Казахской ССР.

Описание составлено на селекционном участке ЦГЛ им. И. В. Мичурина.

бега, черешок и жилки у основания черешка окрашены в лиловато-вино-красный цвет. Вызревший однолетний побег коричневый.

Лист крупный, округлый или слабо яйцевидный, глубоко рассеченный. Пластинка листа почти гладкая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым дном, иногда открытые, узколировидные. Нижние вырезки глубокие или

средние, преимущественно закрытые, с эллиптическим или яйцевидным просветом, реже открытые, лировидные, с узким устьем и округлым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные. Зубчики по краю пиловидные со светло-желтыми кончиками, характерными для сортов типа Мускат белый. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычинки длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Рыльце крупное, дисковидное.

Гроздь крупная, коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 20,1 мм, ширина 18,8 мм), округлая или слабо овальная, темно-фиолетовая. Кожица средней толщины. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, приятный, без аромата и привкуса, характерного для амурского винограда. Семян в ягоде два — четыре.

Семя мелкое, удлинненно-яйцевидное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. В условиях г. Мичуринска урожай созревает в конце августа, одновременно с сортом Жемчуг Саба. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 101 день при сумме активных температур 2200°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов удовлетворительное (60—70%).

Урожайность средняя: в среднем за 3 года 5—7-летние кусты дали урожай 92 ц/га (сорт Жемчуг Саба — 48,3 ц/га). Средняя масса грозди 165 г. Процент плодоносных побегов 89. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость этого европейско-амурского гибрида несколько выше, чем у сортов Витис винифера: вы-

держивает морозы до минус 22—23°C.

Восприимчив к милдью и оидиуму. Отличается повышенной устойчивостью к серой гнили (степень поражения 2 балла) и относительной устойчивостью к растрескиванию ягод. Устойчивость к филлоксеру и другим вредителям не изучалась.

В условиях г. Мичуринска выращивается с укрытием кустов на зиму. Оптимальная площадь питания в укывной зоне 2,5×2 м. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка 40—45 побегов на куст. Обрезка на 7—8 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался. Почвы предпочитает супесчаные, легкие.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 93,5, гребней 2,8, семян 3,7.

По качеству урожая не отличается от сортов вида Витис винифера. Сахаристость сока ягод — 18,4% при кислотности 4,8 г/л. По сообщениям виноградарей-любителей, сорт хорошо проявил себя в Белоруссии: по качеству плодов не уступает известным столовым сортам очень раннего срока созревания. Дегустационная оценка свежего винограда 7,9 балла.

Используется для потребления в свежем виде на месте.

Как очень рано созревающий сорт с повышенной морозоустойчивостью и хорошим качеством ягод перспективен для выращивания в южных районах неукрывного виноградарства на приусадебных участках и в коллективных садах на юге и в средней полосе (с укрытием на зиму) при условии применения средств защиты от грибных болезней.

Ведущие признаки: серовато-белые верхушки побегов; крупный глубоко рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; крупная коническая гроздь; крупная округлая темно-фиолетовая ягода; сильный рост кустов; высокая плодоносность побегов; очень ранний срок созревания.

КРАСА СЕВЕРА

Сорт выведен в 1960 г. в ЦГЛ им. И. В. Мичурина в результате скрещивания сортов Заря Севера (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) и Тайфи розовый. Синоним: Ольга. Авторы И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин.

С 1977 г. проходит государственное испытание на сортоучастках Северного Кавказа, Краснодарского края, Ростовской и Донецкой областей. Имеется в очень небольшом количестве в виноградниках Дагестанской АССР, Крымской, Херсонской и Ростовской областей. Распространен на участках виноградарей-любителей РСФСР, Украинской, Белорусской и Казахской ССР.

Описание составлено на селекционном участке ЦГЛ им. И. В. Мичурина.

Коронка и первые два-три листочка с верхней и нижней стороны имеют слабое паутинистое опушение. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с лиловатым оттенком.

Лист крупный, почковидный, трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа тонкая, поникающая. Верхние вырезки слабо выражены, чаще в виде входящего угла. Нижние вырезки отсутствуют. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная, часто с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю пильовидные с желтоватыми кончиками. На нижней поверхности листа очень редкое паутинистое опушение.

Цветок обоеполый. Тычинки длиннее пестика. Завязь удлинено-яйцевидная. Рыльце средней величины, дисковидное.

Гроздь крупная, коническая, ветвистая, рыхлая или средней плотности.

Ягода крупная (длина 19,5 мм, ширина 18,1 мм), округлая или слабо овальная, белая с розоватым оттенком на солнечной стороне. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-соч-

ная, расплывающаяся. Вкус простой, но приятный, с терпковатым или слабым травянистым привкусом. Семян в ягоде два — четыре.

Семя мелкое, удлинено-яйцевидное, коричневое.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Созревает в конце августа, почти одновременно с сортом Жемчуг Саба. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод составляет 110 дней при сумме активных температур 2200°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (90—95%).

Урожайность довольно высокая: в среднем за 3 года 5—7-летние кусты дали урожай 102,7 ц/га. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 94. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость выше, чем у сортов вида Витис винифера (около минус 25—26°C). Сорт хорошо проявил себя в коллективных садах и на приусадебных участках в Донбассе, Белорусской ССР, Воронежской, Брянской и Орловской областях РСФСР, где зимует под легким укрытием и дает урожай до 15 кг с куста. На юге Украины лозы оставляют зимовать на шпалере.

Восприимчив к милдью и оидиуму, относительно устойчив к серой гнили (3 балла) и растрескиванию ягод. Устойчивость к филлоксеру не изучалась.

В укрывной зоне оптимальная площадь питания 2,5×2 м. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 40—45 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался. К почвам нетребователен, но лучшие результаты дает на супесчаных и каменистых почвах.

Содержит в процентах к общей мас-

се грозди: сока и плотных частей мякоти 95,1, гребней 2,7, семян 2,2. Качество урожая типично для вида Витис винифера. Сахаристость сока ягод — 16,9% при кислотности 5,4 г/л. Отличается высоким содержанием фолиевой кислоты (до 0,23 мг/100 г).

Транспортабельность средняя: нагрузка при раздавливании ягод 800 г, при отрыве от плодоножки — 300 г. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла.

Используется в основном для потребления в свежем виде.

КРАСНОСТОП АНАПСКИЙ

Клон выделен в 1953 г. на Анапской ЗОСВиВ в насаждениях сорта Красностоп золотовский. Автор И. И. Зоткин.

В сравнении с сортом Красностоп золотовский характеризуется более крупной гроздью, повышенной продуктивностью побегов и большей урожайностью.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Промышленные насаждения клона имеются в хозяйствах Анапского района Краснодарского края.

Описание составлено в промышленных насаждениях ОПХ «Анапа» Анапской ЗОСВиВ.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, средне, реже сильно рассеченный. Пластинка листа с приподнятыми нижними лопастями. Верхняя поверхность слегка блестящая, от гладкой до мелкопупырчатой. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные или закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым дном, реже почти закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей широкотреугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю мелкие, треугольно-

Перспективен для выращивания в южной зоне укрытого и неукрытого виноградарства, а также на приусадебных участках и в коллективных садах с обязательным применением средств защиты от грибных болезней.

Ведущие признаки: почковидный, слабо рассеченный лист с редким паутинистым опушением; крупная ветвистая гроздь; крупная округлая или слабо овальная ягода, белая с розоватым оттенком на солнечной стороне; сильный рост; высокая плодородность побегов; очень ранний срок созревания.

пиловидные, иногда куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая или коническая, средней плотности и плотная.

Ягода средняя, круглая, черно-синяя. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее, грушевидное, темно-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Ягоды достигают технической зрелости в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 159 дней при сумме активных температур 3090°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность средняя — 90—110 ц/га. Средняя масса грозди 130 г. Процент плодоносных побегов 95. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,3.

Зимостойкость повышенная. Гибель глазков после перезимовки не превышает 25%.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемая формировка — высокоштамбовая, кордонная, со свобод-

ным размещением побегов. Нагрузка 80 зеленых побегов. Обрезка на 10 глазков. Почвы предпочитает черноземные, достаточно увлажненные. Рекомендуемый подвой — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 79,6, кожицы и плотных частей мякоти 10,8, гребней 3,6, семян 6. Сахаристость сока — 20—26% при кислотности 9—12 г/л.

Используется для приготовления высококачественных десертных вин, характеризующихся густой окраской,

приятным ароматом смородинового тона, мягким гармоничным вкусом. Де-густационная оценка 9 баллов.

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства взамен сорта Красностоп золотовский.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с густым щетинисто-паутистым опушением; цилиндрико-коническая или коническая гроздь средней величины; средняя круглая черносиняя ягода; повышенная плодоносность побегов; поздний срок созревания.

КРИУЛЯНСКИЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1966 г. в результате опыления сорта Нимранг смесью пыльцы сеянца № 180-2 (милдьюустойчивый сеянец № 2 сорта Пино белый X Алиготе) и сортов Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) и Черная жемчужина (Сейв Виллар 20-347) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-68-79. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова, В. Е. Буймистру, П. И. Апруда.

В 1972 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в центральной и южной зонах виноградарства Молдавской ССР: совхозы «Дойна» Новоаненского района, «Виноградный» Вулканештского района, а также учхоз «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района), где и составлено его описание.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорто типу Нимранг.

Коронка молодого побега слегка фиолетовая, без опушения.

Лист средний, округлый, трех- и пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, свет-

ло-зеленая. Верхние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок листа фиолетовый.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, крылатая или неопределенной формы, средней плотности, нарядная. Ножка грозди длинная.

Ягода крупная и очень крупная, округлая, от темно-розовой до красно-фиолетовой, покрыта густым восковым налетом. Кожица тонкая, но довольно прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, освежающий. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, овальное, коричневое.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Урожай созревает в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 167 дней при сумме активных температур 2910°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 150—250 ц/га. Средняя масса грозди 500—1000 г. Процент плодоносных побегов 83. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,8. Склонен к перегрузке урожаем, поэтому необходимо проводить удаление лишних соцветий.

Высокоморозоустойчив. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 26—28°C. Гибель глазков не превышает 19—28%.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, оидиуму, серой гнили (степень поражения 2 балла). В годы развития антракноза требует одно-двух ранних опрыскиваний против этого заболевания.

Лучшими подвоями для сорта являются Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа СО4, Рипариа×Рупестрис 101-14. Рекомендуемая формировка при площади питания 3×2 м — двусторонний горизонтальный кордон на высоком штамбе. Нагрузка 50—60 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков. Как очень поздний сорт требует большого количества тепла и солнца для созревания ягод и приобретения ими фиолетовой окрас-

ки. Предпочитает хорошо прогреваемые легкие супесчаные и суглинистые почвы южных склонов.

Сахаристость сока ягод — 14—16% при кислотности 8,5—11 г/л.

Используется в свежем виде. Отличается хорошей лежкостью, может храниться длительное время. Транспортабелен.

Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Как высокоурожайный высококачественный сорт, обладающий повышенной устойчивостью к морозу и ряду грибных заболеваний, но требовательный к теплу, рекомендуется для выращивания в самых южных районах Молдавии. Может возделываться в других районах виноградарства, где сумма активных температур превышает 3000°C.

Ведущие признаки: светло-зеленый слабо рассеченный лист без опушения; крупная коническая гроздь с крылом или неопределенной формы; крупная округлая темно-розовая ягода; сильно-рослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу и грибным заболеваниям (милдью, оидиуму, серой гнили).

КРЫМСКАЯ ЖЕМЧУЖИНА

Сорт выведен в 1957 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарах» в результате скрещивания сортов Ранний кибрайский и Королева виноградников. Сеянец выделен в элиту в 1969 г. Селекционный номер Магарах 31-57-46. Авторы П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков, В. А. Драновский, И. А. Суятин.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытных хозяйствах Всесоюзного НИИВиВ «Магарах» в степном и предгорном Крыму.

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве «Магарах» (Бах-

чисарайский район Крымской области).

По морфологическим признакам листьев и общему виду куста близок к сорту Королева виноградников.

Коронка молодого побега покрыта беловатым опушением. Первые листочки довольно рассеченные, с выраженной зубчатостью. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы более темные.

Лист крупный (длина 18 см, ширина 17 см), округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа слегка воронковидная. Верхняя поверхность листа гладкая, кожистая.

Верхние вырезки глубокие, закрытые, с узким яйцевидным просветом и округлым дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом, реже открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое, средней густоты. Осенняя окраска листьев желто-зеленая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычинки по длине равны пестику. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 14—20 см, ширина 12—18 см), коническая, редко лопастная, рыхлая. Ножка грозди длинная, прочная.

Ягода очень крупная (длина 24—26 мм, ширина 20—22 мм), овальная, зеленовато-желтая. Горосение почти не встречается. Кожица тонкая, не ощущается при еде. Мякоть мясистая. Вкус приятный, с мускатным ароматом и хорошим сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде одно-два, они легко отделяются от мякоти.

Семя среднее (длина 6 мм, ширина 3,7 мм), удлинено-овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. В условиях западно-предгорной зоны Крыма распускание почек отмечается 25—28 апреля, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в третьей декаде июня, полная зрелость — во второй половине июля. Продолжительность вегетационного

периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 105—112 дней при сумме активных температур 2300—2500°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность в степной и предгорной зонах Крыма высокая — 120—140 ц/га. Масса грозди 260—290 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,4. Сорт способен плодоносить на побегах из замещающих почек. Осыпание цветков и завязей небольшое. Партеокарпические ягоды встречаются редко.

Рекомендуемая формировка — многорукавная веерная или кордонная на штамбе высотой 70 см. Нагрузка на куст 25—30 побегов. Обрезка на 6—8 глазков.

Устойчивость к морозам, болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90—94, гребней 3—5, семян 3—5. Масса 100 ягод 315—340 г. Сахаристость сока ягод — 16,2% при кислотности 6,9 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Рекомендуется для выращивания в южных зонах виноградарства страны.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист с паутинистым опушением средней густоты; крупная коническая рыхлая гроздь; очень крупная овальная зеленовато-желтая ягода с мускатным ароматом; очень ранний срок созревания.

КУТУЗОВСКИЙ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Молдавский (Корна нягра) и Датье де Сен Валье (Сейв Виллар

20-365). Селекционный номер VI-20-40. Авторы М. С. Журавель, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Распространен в цент-

ральной зоне виноградарства Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега беловатая от густого войлочного опушения. Побег зеленый со слабой винно-фиолетовой окраской на освещенной солнцем стороне. Первые листочки зеленые со слабым бронзовым оттенком.

Лист крупный (длина 18—21 см), округлый или слегка вытянутый в длину, трех-, пятилопастный, цельный или слабо рассеченный. Пластинка листа плоская, края опущены книзу. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие, открытые, лировидные или в виде входящего угла. Нижние вырезки отсутствуют или едва намечены. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей мелкие, узкотреугольные. Зубчики по краю мелкие, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности или рыхлая.

Ягода крупная, овальная, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом. Кожица плотная, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный, с приятным сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, слегка овальное, темно-коричневое, с цилиндрико-коническим клювиком.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Урожай созревает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая составляет 160 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов дружное и хорошее (90%).

Сорт вступает в пору плодоношения

на третий год, полный урожай (145 ц/га) дает на пятый год после посадки. Средняя масса грозди 292 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость сорта повышенная. Можно культивировать без укрытия кустов на зиму. Гибель глазков после перезимовки кустов не превышает 15%.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью (степень поражения 2 балла); высокоустойчив к серой гнили (степень поражения 1 балл). Не требует применения химических средств борьбы против этих болезней. Толерантен к филлоксере.

Рекомендуется культивировать на подвое Рипариа × Рупестрис 101-14, Крэчунел-2 и на подвоях селекции Молдавского НИИВиВ.

Формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка не более 50 глазков на куст. Обрезка на 4—5 глазков. Предпочитает легкие плодородные почвы.

К моменту сбора урожая сахаристость сока ягод достигает 18—20% при кислотности 7—8 г/л. Отличается хорошей транспортабельностью и лёжкостью. Хорошо переносит длительное зимнее хранение.

Рекомендуется для широкого внедрения во всех виноградарских зонах Молдавии, юга Украины, Краснодарского края и Закарпатья. В районированном сортименте может заменить сорт Молдавский.

Ведущие признаки: крупный лист варьирующей рассеченности с мелкими узкотреугольными зубчиками, без опушения на нижней поверхности; цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная темно-фиолетовая ягода; сильный рост кустов; повышенная устойчивость к милдью и серой гнили; средне-поздний срок созревания.

КЫЗЫЛ-ТАТТУУ¹

Сорт выведен в 1957 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Нимранг и Мускат венгерский. Селекционный номер XVII-11. Авторы Е. И. Сосина, Э. И. Федорук.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию, в винсовхозе им. Ленина (Чуйская долина), на Бургандинском опорном пункте (Ошская область Киргизской ССР).

Описание составлено в экспериментальном хозяйстве Киргизского НПО по земледелию.

По морфологическим признакам листьев близок к сорту Мускат венгерский.

Лист средний, округлый, трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние и нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка в естественном состоянии закрытая, с щелевидным просветом, в расправленном виде — открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, удлиненно-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, красная. Кожица плотная. Мякоть мясистая. Вкус очень приятный, гармоничный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя крупное (7—8 мм), округло-овальное, коричневое.

Относится к столовым сортам сред-

него срока созревания. Созревание наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 136 дней при сумме активных температур 2600—2700°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность в среднем 214 ц/га. Средняя масса грозди 403 г. Процент плодоносных побегов 49. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,1.

Зимостойкость средняя: при укрытой культуре гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 36%.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки $2,5 \div 3 \times 2 \div 1,5$ м. Формировка многорукавная, веерная или полувеерная. Обрезка на 8—10 глазков при нагрузке на куст 45—50 побегов. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 89,7, гребней 5,7, семян 4,6. Сахаристость сока ягод в период сбора составляет 22% при кислотности 6,4 г/л. Транспортабельность высокая.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Как высокоурожайный сорт с отличным качеством ягод перспективен для выращивания в долинных и предгорных зонах северной и южной Киргизии и других аналогичных районах виноградарства страны. В районированном сортименте может заменить сорта Нимранг и Сенсо.

Ведущие признаки: слабо рассеченный (почти цельный) лист без опушения; удлиненно-коническая, довольно крупная гроздь; округлая красная ягода средней величины с мускатным ароматом; средний срок созревания.

¹ В переводе с киргизского — «красный сладкий».



ЛАНКА

Сорт выведен в 1967 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Датье де Сен Валье и Декоративный (Северный × Сапери). Авторы сорта Е. Н. Докучаева, Л. Ф. Мелешко, М. И. Тулаева, А. П. Аблязова, Р. Ш. Гадиев.

С 1980 г. принят для государственного испытания. Первичный маточник расположен в НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Лист средний, округлый, трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа желобчатая, края загнуты вверх. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, темно-зеленая, блестящая. Верхние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла, реже лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки мелкие, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная, широкая с острым дном. Зубчики на концах лопастей крупные, острые. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные со слабо выпуклыми сторонами.

Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, коническая, рыхлая и средней плотности.

Ягода крупная, яйцевидная с загнутым концом, белая, с восковым налетом. Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой. Семян в ягоде два-три.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Урожай созревает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 143 дня.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 174 ц/га. Средняя масса грозди 450 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость повышенная. В условиях Одесской области без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 24°C.

Устойчивость к милдью, оидиуму и серой гнили средняя (3 балла).

Культивируется на подвое Рипария × Рупестрис 101-14. Формировка четырехрукавная, веерная. Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка на 5—7 глазков.

Сахаристость сока ягод в период сбора 14—14,5% при кислотности 5,5—6 г/л.

Транспортабельность высокая: на-

грузка при раздавливании ягод 1561 г, при отрыве от плодоножки — 283 г. Сорт обладает красивой крупной ягодой и гроздью. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов.

Используется в свежем виде.

Представляет интерес для испытания в южных районах северного Причерноморья.

Ведущие признаки: блестящий темно-зеленый слабо рассеченный желобчатый неопушенный лист с крупными острыми зубчиками; коническая рыхлая и средней плотности гроздь; крупная яйцевидная с загнутым концом белая ягода; высокая транспортабельность; повышенная морозоустойчивость; средний срок созревания.

ЛАРНИ МУСКАТНАЯ

Сорт выведен в 1957 г. в Северо-Кавказском ЗНИИСиВ от скрещивания сортов Шасла мускатная и Галан. Селекционный номер II-15-20. Автор Л. Т. Коханова.

Выделен в элиту в 1963 г. Утвержден для государственного испытания в 1980 г.

Маточные насаждения сорта имеются в Краснодарском крае (опытно-производственное хозяйство Северо-Кавказского ЗНИИСиВ «Центральное», винсовхоз «Южный» Темрюкского района, колхоз «Бейсуг» Приморско-Ахтарского района), в винсовхозах «Машук» Ставропольского края, «Прохладенский» Кабардино-Балкарской АССР, а также на государственных сортоучастках Северного Кавказа, в некоторых ампелографических коллекциях и на участках виноградарей-любителей.

Описание составлено на виноградниках опытно-производственного хозяйства Северо-Кавказского ЗНИИСиВ.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сортогену Шасла белая.

Коронка молодого побега желтовато-бронзовая со слабым паутинистым опушением. Ось молодого побега и черешки листьев с освещенной солнцем стороны слабо окрашены в винно-красный цвет. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с фиолетово-коричневыми узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-волнистая. Верхняя поверхность пупырчатая, светло-зеленая. Верхние вырезки глубокие или средней глубины, открытые, лировидные с заостренным дном или закрытые, с яйцевидным или поперечно-овальным просветом. Иногда встречаются вторичные вырезки. Нижние вырезки открытые, средней глубины или мелкие, лировидные или щелевидные с заостренным дном. Вырезки окаймлены мелкими щетинками. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом или открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей очень крупные, узкотреугольные, с острой, иногда закругленной вершиной. Зубчики по краю варьируют по величине, треугольно-пиловидные со слегка выпуклыми сторонами и закругленной вершиной. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое. Черешок короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев золотисто-желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средней величины, цилиндрико-коническая или коническая, средней плотности и рыхлая.

Ягода средняя, иногда крупная (3—4 г), округлая, золотисто-желтая, к полной зрелости полупрозрачная, с коричневым загаром на освещенной солнцем стороне. Мякоть мясисто-сочная, расплывающаяся. Вкус приятный,

умеренно сладкий, с тонким мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — три, чаще два.

Семя среднее (длина 5,5—6 мм, ширина 2,5—3 мм), грушевидное, буровато-коричневое, с длинным узким клювиком. Халаза овально-яйцевидная, расположена в верхней части тела семени.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в конце второй — начале третьей декады августа (одновременно с сортом Шасла мускатная). Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод 130 дней при сумме активных температур 2500°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Урожайность на богатых западно-предкавказских выщелоченных черноземах высокая и стабильная: при бесштамбовой многорукавной веерной формировке средней мощности и умеренной нагрузке (22—24 зеленых побега на куст) составляет 140—160 ц/га. Средняя масса грозди 240—275 г. Процент плодоносных побегов 58—75. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1,1, на плодоносный — 1,5—1,7.

Морозоустойчивость — на уровне большинства сортов Витис винифера. Сохранность глазков после перезимовки в укрывной зоне Краснодарского края в неблагоприятные годы составляет в среднем 60%.

Сорт относительно засухоустойчив.

Устойчивость к милдью на фоне химической защиты и серой гнили выше средней (степень поражения 2 балла), к белой гнили высокая (1 балл).

Рекомендуемые подвои — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ и Берлан-

диери X Рипариа СО4. Оптимальная площадь питания 2,25×1,5 м и 2,5×1,25 м. Формировка многорукавная, односторонняя (полувеерная), бесштамбовая. Нагрузка на куст 20—25 побегов. Обрезка на 6—8 глазков. Предпочитает богатые плодородные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86—89, кожицы 7,4—9,3, гребней 1—1,8, семян 2,6—2,9.

Сахаристость ягод при сборе урожая — 16—17,8%, кислотность 6,5—8 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3—8,9 балла. Транспортабельностью и лежкостью не выделяется.

Может быть использован для приготовления виноградного сока, отличающегося полным, мягким, гармоничным вкусом и тонким мускатным ароматом. Дегустационная оценка сока 8,2—8,4 балла.

Сорт перспективен для выращивания в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края и в других районах, аналогичных по почвенно-климатическим условиям.

В районированном сортименте может заменить сорт Шасла мускатная как значительно превышающий его по урожайности.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный пузырчатый лист с боковыми вырезками, окаймленными мелкими щетинками, и густым щетинистым опушением нижней поверхности; цилиндрико-коническая или коническая гроздь средней величины; средняя округлая золотисто-желтая ягода с коричневым загаром и тонким мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания.

ЛИСОВА ТРОЯНДА

Сорт получен в 1949 г. на Нижнеднепровской НИСОПиВП в результа-

те свободного опыления сорта Каберне-Совиньон. Селекционный номер

205-49. Синоним: Нижнеднепровский. Авторы И. А. Онищук, Г. А. Березовский.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1975 г. районирован в Херсонской области Украинской ССР. Насаждения сорта имеются в



Гроздь сорта Лисова троянда

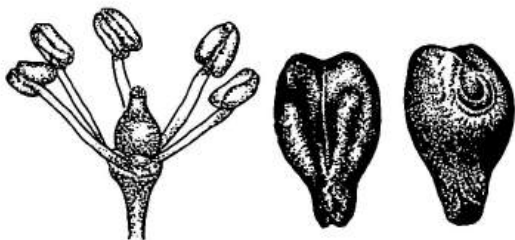
опытном хозяйстве Нижнеднепровской НИСОПиВП, винсовхозах им. Фрунзе, «Раденский», «Таврия», «Радужный», «Белозерский» Херсонского совхозвинтреста, а также на госсортоучастках юга Украины (Цюрупинский, Генический, Приморский, Мелитопольский).

Описание составлено в маточных насаждениях Нижнеднепровской НИСОПиВП.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорто типу Каберне-Совиньон.

Коронка и первый листочек молодого побега серовато-белые от сильного опушения. Второй и третий листочки светло-оранжевые. Ось молодого побега темно-красная. Вызревший однолетний побег коричневый с красноватым оттенком.

Лист средний (длина 15,5—17 см, ширина 15—17 см), округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки в основном глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом, часто с однозубчатым дном. Нижние вырезки открытые, лировидные с острым дном или закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом или открытая лировидная. Зубчики крупные, треугольные, чередуются с мелкими, треугольными. На нижней поверхности листа имеется густое щетинистое опу-



Цветок сорта Лисова троянда

Семя сорта Лисова троянда

шение. Черешок листа темно-красный. Осенняя окраска листьев красная.

Цветок обоеполый. Тычинки длинные: отношение длины тычиночных нитей к высоте пестика равно 2. Завязь округло-коническая. Столбик длинный, иногда с выступами в виде плечиков. Рыльце небольшое, головчатое.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, часто с двумя небольшими лопастями, плотная. Ножка грозди короткая, очень прочная.

Ягода средняя, округлая, темно-синяя. Кожица плотная, мякоть сочная. Пасленовый привкус отсутствует (в отличие от сорта Каберне-Совиньон). Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее (6 мм), овально-грушевидное, темно-коричневое. Халаза овальная, хорошо выражена, окруже-

на валиком. Впадины на брюшной стороне светло-коричневые, глубокие, сближаются к клювику. Клювик короткий, цилиндрический, бугорчатый, раздвоенный на конце.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки (среднее за 1976—1981 гг.): начало распускания почек — в конце апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в середине августа, полная зрелость ягод — в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155 дней при сумме активных температур 3300°C.

Рост кустов средний. Прирост однолетних побегов 120—130 см. Вызревание побегов очень хорошее (89—93%).

Урожайность высокая и постоянная. В среднем за 1976—1981 гг. урожай с куста составил 5,3 кг, в пересчете на гектар — 137—141 ц. Средняя масса грозди 150—180 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,5. Из замещающих почек развивается 65% плодоносных побегов, из них каждый имеет в среднем по 1,1 соцветия. Горошащихся ягод немного.

Морозоустойчивость повышенная (на уровне сорта Каберне-Совиньон). Распускание почек наступает на 2—3 дня позже других районированных европейских сортов, что очень важно, так как в отдельные годы дает возможность сорту избежать повреждения поздними весенними заморозками.

Устойчивость к серой гнили повышенная (степень поражения 2 балла). Отмечена повышенная устойчивость сорта к бактериальному раку. Ж милдью и оидиуму неустойчив.

На основании имеющихся экспериментальных данных сорт можно отнести к числу наиболее устойчивых к засухе: средний урожай за 1976—

1981 гг. на песках без орошения составил 141 ц/га при средней массе грозди 143 г, среднем приросте побегов 106 см и хорошем их вызревании (80%).

Наибольшая плодоносность побегов наблюдается в зоне 5—8 глазков, поэтому при обрезке рекомендуется оставлять на стрелках не более 7—8 глазков. Формировка кустов на юге Украины веерная, высокоштабная. Нагрузка кустов 19—22 побегами обеспечивает получение урожая свыше 100 ц/га. На бедных почвах наиболее рациональная площадь питания кустов $3 \div 3,5 \times 2$ м. Аффинитет с подвоями не изучался.

От сорта Каберне-Совиньон отличается более высоким выходом сока и меньшей массой гребней и выжимок. Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 74, гребней 5,5, выжимок 20,5. Масса 100 ягод 137 г. Масса 100 семян 3,2 г. Показатель строения грозди 18. Ягодный показатель 74,4.

Характеризуется медленным накоплением сахара. Сахаристость сока ягод — 18,9—21,1% при кислотности 7,5—5,6 г/л.

Сорт наиболее целесообразно использовать для приготовления красных десертных вин. По качеству вин не уступает сорту Каберне-Совиньон. Дегустационная оценка молодых десертных вин 7,6—7,7 балла.

Как высокоурожайный сорт с высокой устойчивостью к серой гнили и повышенной устойчивостью к морозам и бактериальному раку рекомендуется для широкого распространения в зоне Нижнеднепровских песков взамен сорта Каберне-Совиньон.

Ведущие признаки: темно-зеленый глубоко рассеченный лист с густым щетинистым опушением закрытые, с яйцевидным просветом боковые вырезки; округлая темно-синяя ягода средней величины без пасленового привкуса; повышенная устойчивость к серой гнили; поздний срок созревания.

ЛОЗА ГОРЯНКИ

Европейско-амурский гибрид, полученный в 1973 г. в ЦГЛ им. И. В. Мичурина от скрещивания сортов Мускат устойчивый (Заря Севера × Наири) и Джанджал кара. Авторы И. М. Филиппенко и Л. Т. Штин.

С 1983 г. проходит государственное испытание.

Описание составлено на селекционном участке ЦГЛ им. И. В. Мичурина.

Коронка молодого побега и первые листочки серовато-зеленые с паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег светло-коричневый.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность слабо морщинистая, изумрудно-зеленая. Верхние вырезки открытые, лировидные, с зубчиками на дне. Нижние вырезки открытые, лировидные или в виде входящего угла.

Черешковая выемка листа открытая, сводчатая или лировидная с острым дном, реже закрытая, с просветом неправильной формы. Зубчики на концах лопастей треугольные, часто удлинённые, острые. Зубчики по краю пиловидные, с желтоватыми кончиками. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполый. Завязь округло-коническая, рыльце дисковидное.

Гроздь крупная, коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, черная. Кожица прочная. Мякоть мясистая, хрустящая. Вкус простой, гармоничный, приятный. Семян в ягоде одно—три.

Семя мелкое, яйцевидное, темно-коричневое.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Ягоды созревают в начале сентября, на 10—12 дней позже сорта Жемчуг Саба. Продолжительность вегетационного

периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 111 дней при сумме активных температур 2400°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов удовлетворительное (до 75%).

Урожайность 4,6 кг с куста, в пересчете на гектар 101,2 ц. Средняя масса грозди 300 г. Процент плодоносных побегов 83. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный побег — 1,3.

Морозоустойчивость — на уровне большинства сортов Витис винифера.

Обладает повышенной устойчивостью к милдью и оидиуму (степень поражения 2 балла). Сравнительно устойчив к серой гнили (3 балла).

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 40 побегов. Обрезка на 8—10 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 95,9, гребней 1,8, семян 2,3. Сахаристость сока ягод — 19,7% при кислотности 5,1 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,8 балла. Транспортабельные свойства достаточно высокие.

Используется для потребления в свежем виде.

Перспективен для выращивания в южных районах неукрывного виноградарства без обработки фунгицидами.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с вытянутыми зубчиками на концах лопастей; крупная коническая гроздь; крупная овальная черная ягода с мясистой мякотью; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью и оидиуму.

ЛУМИНИЦА

Сорт выведен в 1971 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Каберне-Совиньон и Зейбель № 13-666. Селекционный номер XV-18-55. Авторы Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, М. В. Цыпко.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ НПО «Виерул» и на госсортоучастках Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Лист средний, овальный, трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, светло-зеленая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые. Нижние вырезки мелкие, закрытые и открытые. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю треугольные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, белая. Кожица плотная. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от рас-

пускания почек до полной зрелости ягод составляет 151 день.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (75%).

Урожайность 100—110 ц/га. Средняя масса грозди 195 г. Процент плодоносных побегов 85. Число гроздей на плодоносный побег 1,4.

Морозоустойчивость сорта хорошая. При неукрывной культуре после перезимовки сохраняется 75—80% глазков. Поврежденные морозами кусты восстанавливаются хорошо.

Степень поражения серой гнилью 3 балла, оидиумом — 2—3 балла, милдью — 2 балла. Сорт относительно устойчив к филлоксеру (3 балла).

Имеет хороший аффинитет с подвоем Рипариа×Рупестрис 101-14. Годен для возделывания на высоком штамбе (70—100 см). Рекомендованная нагрузка на куст 45—50 глазков. Обрезка на 6—8 глазков.

Сахаристость сока ягод — 18—19% при кислотности 9 г/л.

Используется для приготовления столовых белых вин. Дегустационная оценка молодого вина 7,6—8 баллов.

Сорт перспективен для выращивания в центральной и южной зонах Молдавской ССР.

Ведущие признаки: слабо рассеченный волнистый лист со слабым паутинистым опушением; цилиндро-коническая гроздь средней величины; округлая белая ягода с сочной мякотью; повышенная устойчивость к грибным болезням и морозу; средне-поздний срок созревания.

ЛУСАКЕРТ

Сорт получен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид (см. схему на с. 207).

Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта

имеются в Арташатском, Октемберянском, Эчмиадзинском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.



Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко и средне рассеченный. Пластика листа воронковидная. Верхняя поверхность крупносетчато-морщинистая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с овальным просветом и заостренным дном, реже открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние или мелкие, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, иногда в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные, односторонне выпуклые. Нижняя поверхность листа без опушения. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14—17 см, ширина 8—9 см), цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—17 мм, ширина 12—15 мм), округлая или яйцевидная, черная. Кожинка толстая. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде чаще три.

Семя среднее, эллипсовидное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам очень

позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины за 1974—1979 гг. распускание почек наступало 7—27 апреля (в среднем за шесть лет — 14 апреля). Техническая зрелость наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 169 дней при сумме активных температур 3490°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая — 155—180 ц/га, в отдельные годы 195 ц/га. Средняя масса грозди 220 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами минус 28°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Восприимчив к милдью, серой гнили и оидиуму (4 балла).

На Араратской равнине в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 60—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-восточные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86,9, кожицы 4,2, гребней 5,4, семян 3,5. Сахаристость сока ягод — 24—24,8% при кислотности 7,8—9 г/л.

Используется в основном для приготовления красного десертного вина высокого качества. Дегустационная оценка вина 8,7—8,8 балла.

Как высококачественный высокоурожайный морозоустойчивый винный

сорт перспективен для возделывания на Араратской равнине без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный воронковидный лист без опушения; цилиндрико-коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью; очень поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

ЛЯНА

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1970 г. в результате скрещивания сортов Чауш белый и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-63-133. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие П. И. Анруда, В. Е. Буймистру, Г. Э. Весминыш, Э. С. Новицкий, М. К. Кожухарь.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской, Украинской ССР и РСФСР. Маточные насаждения сорта имеются в центральной зоне виноградарства Молдавии (совхоз «Дойна» Новоаненского района, совхоз «Оницканский» Криулянского района) и на юге республики.

Описание составлено в совхозе «Оницканский» Криулянского района Молдавской ССР.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорто типу Чауш.

Коронка молодого побега и черешок листа слегка фиолетовые.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние и сильно рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки средние и глубокие, открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие или средние, в виде входящего угла. Че-

решковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей остроотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая или ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя (3,8 г) или крупная, яйцевидная, зеленовато-желтая, часто с загаром. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с хорошим сочетанием сахаристости и кислотности, напоминающим вкус ягод сорта Чауш. Семян в ягоде мало, чаще всего одно. Семя среднее, грушевидное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Урожай созревает к середине сентября, почти одновременно с сортом Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 135 дней при сумме активных температур — 2450°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая — 6 кг с куста, или 120—160 ц/га. Средняя масса грозди 215 г. Процент плодоносных побегов 88. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,5. В условиях Анапы страдает осыпанием цветков.

Морозоустойчив. В суровые зимы при неукрывной культуре в глазах

сохраняется центральных почек 57%, замещающих — 76%.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, антракнозу, оидиуму (степень поражения 2 балла). Относительно устойчив к серой гнили и филлоксеру (3 балла).

Лучшими подвоями для сорта являются Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа СО4, Рипариа×Рупестрис 101-14. Рекомендуемая формировка при площади питания $2,5 \div 3 \times 1,75$ м — горизонтальный кордон на высоком штамбе. Нагрузка 40—50 глазков на куст. Обрезка на 6—9 глазков. Предпочитает легкие суглинистые и супесчаные почвы.

Сахаристость сока ягод — 16—18% при кислотности 6,5—6,7 г/л. Транспортируемо.

Используется в свежем виде. Дегус-

тационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к морозу и ряду грибных заболеваний, не требующий укрытия кустов на зиму и химической защиты, рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах Молдавии, на юге Украины и в других районах виноградарства. В районированном сортименте может заменить сорта Шасла белая и Чауш.

Ведущие признаки: небольшой средне и глубоко рассеченный лист без опушения; коническая или ветвистая гроздь средней величины; средняя или крупная яйцевидная ягода зеленовато-желтой окраски; повышенная устойчивость к милдью, антракнозу, оидиуму и морозу; средний срок созревания.

МАГАРАЧСКИЙ

Сорт выведен в 1950 г. в филиале виноделия НПО СВВ им. Р. Р. Шредера в результате скрещивания сортов Тавкери и ВИР-1 (сеянец сорта Пти Буше). Автор П. В. Михайлова.

В 1960 г. принят для государственного испытания. С 1978 г. районирован в Киргизской ССР. В производственных насаждениях имеется в небольшом количестве в Ташкентской, Бухарской, Самаркандской областях Узбекской ССР, а также в совхозах Казахской и Киргизской ССР.

Описание составлено в коллекции филиала виноделия НПО СВВ им. Р. Р. Шредера.

Коронка молодого побега белая с розовыми пятнами, сильно опушена. Первые листочки красные. Жилки, черешок листа, молодые побеги и усики окрашены.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Верхние вырезки открытые, лировидные с острым дном или закрытые, с овальным или удлинено-овальным просветом. Нижние вырезки открытые, в ви-

де входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с округлым дном. Зубчики на концах лопастей небольшие, треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листа той же формы, но более мелкие. Нижняя поверхность листа не опушена. Жилки и черешок листа окрашены в фиолетово-красный цвет. Осенняя окраска листьев красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14—17 см, ширина 10—12 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—18 мм, ширина 13—17 мм), округлая, черная, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Сок интенсивно окрашен в темно-вишневый цвет. Семян в ягоде два — четыре. Семя среднее.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Прохождение фаз вегетации в Ташкенте (средние данные за шесть лет): начало распускания почек — 14 апреля, начало цветения — 22 мая, начало созревания

ягод — 19 июля, полная зрелость ягод — 17 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 156 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов 90—95%.

В плодоношение вступает на второй год после посадки. С куста получают от 7 до 19 кг винограда, что в пересчете на гектар при площади питания 2,5×2 м (2 тыс. кустов/га) составляет 140—380 ц, в 2—3 раза выше урожайности районированного сорта Саперави. Средняя масса грозди 178 г, максимальная — 430 г. Процент плодоносных побегов в условиях Ташкента в среднем 42. Число гроздей на плодоносный побег 1,4—1,7. Большинство побегов, развившихся из замещающих почек, бесплодны.

Морозоустойчивость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму. Под земляным укрытием гибель глазков составляет в среднем 28%. Регенерационная способность невысокая.

Устойчивостью к грибным болезням не отличается от большинства сортов Витис винифера, в условиях Средней Азии оидиумом повреждается редко.

Сорт рекомендуется выращивать на вертикальной шпалере при многорукавной веерной формировке. Нагрузка на куст — 150—180 глазков при обрез-

ке на 8—16 глазков. Перегрузка кустов снижает качество урожая: грозди становятся рыхлыми, ягоды мелкими, сахаронакопление задерживается. Сорт хорошо отзывается на зимние влагозарядковые поливы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,9, кожицы 2,6, гребней 2,3, семян 3,2. Среднее число ягод в грозди 148. Масса 100 ягод 185 г. Масса 100 семян 2,8 г. Сахаристость сока ягод — 26—27% при кислотности 7,6—8 г/л.

Сорт используется для приготовления высококачественных красных десертных вин и виноматериалов для купажа. Десертные вина густо окрашены, хорошего сложения, полные, мощные. Дегустационная оценка красного десертного вина 8,1—8,6 балла (оценка вина из контрольного сорта Саперави 7,9 балла).

Перспективен для районов производства десертных вин, в районированном сортименте которых отсутствуют высокоурожайные сорта с интенсивным накоплением красящих веществ.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист без опущения; коническая гроздь; округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком; среднепоздний срок созревания.

МАДГАЛЬСКИЙ

Сорт выведен в 1953 г. в Северо-Кавказском ЗНИИСиВ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Галан. Селекционный номер 13-35. Автор Л. Т. Коханова.

Выделен в элиту в 1962 г. Утвержден для государственного испытания в 1980 г. Маточные насаждения сорта имеются в Краснодарском крае (опытно-производственное хозяйство Северо-Кавказского ЗНИИСиВ «Центральное», винсовхоз «Южный» Темрюкского района), на государственных

сортаучастках Северного Кавказа («Прохладенский», «Бурунный», «Таманский», «Геленджикский», «Минераловодский» и др.). Встречается в ампелографических коллекциях Краснодарского края и на участках виноградарей-любителей.

Описание составлено на виноградниках Северо-Кавказского ЗНИИСиВ.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорто типу Галан.

Коронка молодого побега желтова-

то-зеленая с белым паутинистым опушением средней густоты. Ось молодого побега и черешки листьев с освещенной солнцем стороны окрашены в винно-красный цвет. Вызревший однолетний побег коричневый с темно-коричневыми узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне или глубоко рассеченный. Верхняя поверхность крупносетчато-морщинистая. Верхние вырезки открытые, средней глубины или глубокие, лировидные с заостренным, реже округлым, плоским или однозубчатым дном, иногда закрытые, с небольшим яйцевидным просветом. Нижние вырезки открытые, мелкие, лировидные с острым, округлым или однозубчатым дном или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с дном, ограниченным жилками, редко закрытая, с овальным или яйцевидным просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, острые, со слегка выпуклыми сторонами. Опушение на нижней стороне листа серовато-белое, паутинистое, средней густоты. Черешок короче средней жилки или равен ей, с освещенной солнцем стороны окрашен в винно-красный цвет.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, реже ширококоническая, средней плотности.

Ягода крупная (3,6—4,6 г), овально-яйцевидная, зеленоватая-белая с золотисто-коричневым загаром с освещенной солнцем стороны и слабым восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть сочная, тающая. Вкус приятный, гармоничный, иногда с отдаленным мускатным тоном (как у хорошо созревших ягод сорта Галан). Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее (длина 6—6,5 мм, ширина 3,5 мм), грушевидное, темно-коричневое, с тонким косоусеченным клювиком. Халаза овально-яйцевид-

ная, выпуклая, расположена почти в центре тела семени.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает во второй декаде августа (на 2 нед раньше сорта Шасла белая). Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 123 дня при сумме активных температур 2380°C.

Сила роста кустов средняя и выше средней. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность на богатых западно-предкавказских выщелоченных черноземах высокая и стабильная. При многорукавных бесштамбовых веерных формировках средней мощности и умеренных нагрузках (20—25 зеленых побегов на куст) средняя урожайность 160 ц/га, максимальная 220—250 ц/га. Средняя масса грозди 250—340 г. Процент плодоносных побегов 58—70. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1, на плодоносный — 1,5—1,9.

Морозоустойчивость — на уровне большинства сортов Витис винифера. Сохранность глазков после перезимовки в укрывной зоне Краснодарского края в неблагоприятные годы составляет в среднем 60%.

Сорт относительно засухоустойчив.

Устойчивость к милдью на фоне химической защиты, белой и серой гнилям выше средней (степень поражения 2 балла). Оидиум в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края не проявляется.

Рекомендуемые подвои — Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4. Оптимальная площадь питания 2,5×1,25÷1,5 м. Формировка многорукавная, односторонняя (полувеерная), бесштамбовая. Нагрузка на куст 20—25 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает хорошо проницаемые богатые почвы. К местоположению участка нетребователен.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88, кожицы 7,9, гребней 1,7, семян 2,4. Сахаристость сока ягод при сборе урожая — 15,8—16,2% при кислотности 6,4—7,8 г/л. Транспортабельностью и лежкостью не выделяется.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка винограда 8,1—8,7 балла.

Сорт может быть рекомендован для выращивания во всех районах укрыв-

ного виноградарства Краснодарского края.

Ведущие признаки: средние или глубоко рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой, имеющей дно, ограниченное жилками, и серовато-белым паутинистым опушением средней густоты; цилиндрико-коническая, средней величины гроздь; крупная овально-яйцевидная зеленовато-белая с загаром ягода; ранний срок созревания.

МАДЛЕН МУСКАТНЫЙ

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат венгерский. Селекционный номер IX-80. Автор Е. И. Сосина.

инской ССР, с 1981 г. — в Алма-Атинской области Казахской ССР.

Описание составлено на винограднике экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию.

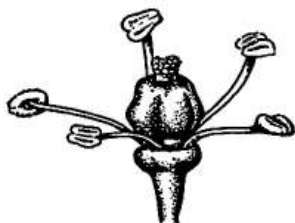


Гроздь сорта Мадлен мускатный

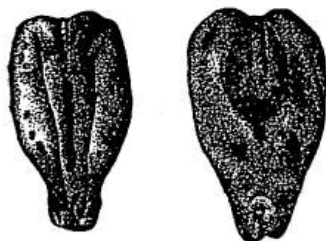
С 1973 г. районирован по всем зонам виноградарства Киргизской ССР, с 1980 г. — в Одесской области Украины. По морфологическим признакам листьев и ягод относится к сорту Мускат белый.

Молодой побег светло-зеленый с розоватым оттенком, более темным на узлах.

Лист средний, округлый, трехлопастный, слабо рассеченный (как у сорта Мускат венгерский). Пластинка листа воронковидно-изогнутая. Верхняя поверхность слабо морщинистая, иногда гладкая. Верхние вырезки открытые, мелкие, в виде входящего угла, иногда лировидные. Нижние вырезки отсутствуют или в



Цветок сорта Мадлен мускатный



Семя сорта Мадлен мускатный

виде входящего угла, но более широкие, чем верхние. Черешковая выемка закрытая, без просвета, или открытая, стрелчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные, вытянутые, с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю наклонные, куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь сплюснуто-ромбовидная, ребристая. Столбик толстый, короткий. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная и средняя, коническая, средней плотности. Ножка грозди длиной 5—8 см.

Ягода крупная (длина до 25 мм), округлая, желтовато-зеленая. Кожица сравнительно плотная. Мякоть мясистая, очень хорошего вкуса, с тонким мускатным ароматом. Семян в ягоде три.

Семя крупное (длина 7—8 мм, ширина 4—5 мм), грушевидное, серовато-коричневое. Халаза крупная, яйцевидная, незамкнутая, расположена в верхней части тела семени. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся. Клювик цилиндрический или цилиндро-конический, толстый, слегка скошен к спинке.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. В условиях Киргизии фазы вегетации отмечаются в следующие сроки: начало распускания почек — в половине апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в конце июля, полная зрелость ягод — в середине августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 122 дня при сумме активных температур 2550°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (87%).

Урожайность в экспериментальном хозяйстве Киргизского НПО по земледелию — 220 ц/га. По данным Октябрьского госсортоучастка Киргизской ССР, 7-летние насаждения дали урожай 212,8 ц/га, или 10—13 кг с куста. Средняя урожайность за 3 года плодоношения была на 76,8 ц/га выше, чем у контрольного сорта Халили белый. Масса грозди 346 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость средняя, но выше, чем у родительских форм. При укрытии кустов на зиму выдерживает морозы до минус 35—40°C.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки $2,5 \div 3 \times 2 \div 1,5$ м. Испытан при много-рукавной веерной формировке. Обрезка на 6—7 глазков при общей нагрузке на куст 40—50 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90,3, кожицы 4,6, гребней 2,3, семян 2,8. Масса 100 ягод 450 г. Масса 100 семян 4,02 г. Сахаристость сока ягод в период сбора — 19—21% при кислотности 6—7 г/л.

Транспортабельность высокая: наг-

рузка при раздавливании ягод 1200—1400 г, при отрыве от плодоножек — 300—360 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8,5 балла.

Перспективен для выращивания во всех южных зонах виноградарства.

Ведущие признаки: слабо рассеченный без опушения лист среднего размера; крупная или средняя коническая гроздь; крупная округлая желтовато-зеленая ягода с мускатным ароматом; обоеполюй цветок; ранний срок созревания; сильный рост кустов.

МАЙРАМ

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Пино черный. Селекционный номер XIV-12. Авторы Е. И. Сосина, В. А. Гаврилов, К. С. ИONOва, Ю. В. Куземо.

В 1973 г. районирован в Киргизской ССР для выращивания на неорошаемых горных склонах. Имеется в маточных насаждениях опытных хозяйств Киргизского НПО по земледелию, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам листа и ягоды близок к сорто типу Саперави.

Коронка молодого побега и молодые листья сильно опушены белыми стелющимися волосками. Ось молодого побега серовато-зеленая. Вызревший однолетний побег светло-коричневый со слабым розовым оттенком, более темный на узлах.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне и слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки открытые, щелевидные, иногда закрытые, с яйцевидным просветом и округлым

дном. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю мелкие, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, войлочное.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити короткие (на уровне пестика). Завязь узкоконическая, плавно переходящая в толстый конический столбик. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя, ветвистая, рыхлая. Длина ножки грозди 5—8 см.

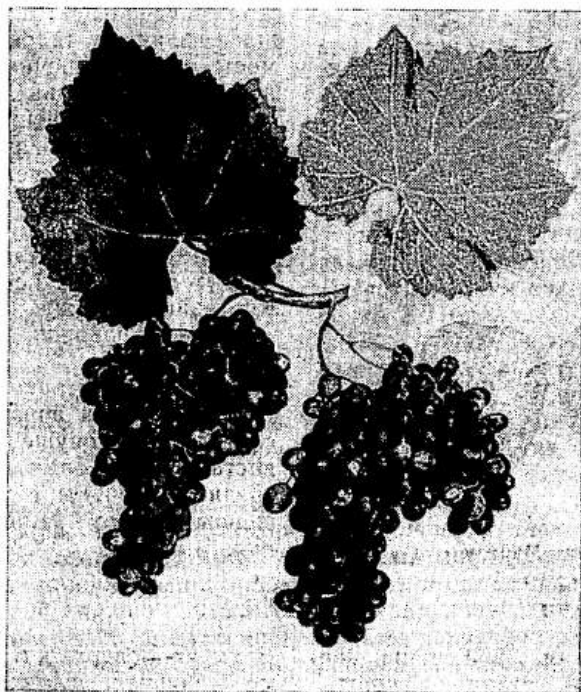
Ягода средняя, овальная, почти черная, с густым восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Сок интенсивно окрашен. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 6 мм, ширина 4—4,5 мм), грушевидное, серовато-коричневое, более светлое на брюшной стороне. Халаза яйцевидная, слегка вдавленная, окружена ясно выраженным валиком, расположена в центре тела семени. Брюшная сторона семени с выступающим килем. Бороздки глубокие, слегка расходящие-

ся в верхней части семени. Клювик средний (1,5—1,7 мм), конический.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. В условиях Кир-

Урожайность на богаре 88 ц/га. На Фрунзенском госсортоучастке Киргизской ССР 7-летние орошаемые насаждения дали 200 ц/га. Средняя масса грозди 155 г. Процент плодоносных



Гроздь сорта Майрам

гизии основные фазы вегетации отмечаются в следующие сроки: начало распускания почек — во второй декаде апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в середине июля, полная зрелость ягод — в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 115—120 дней при сумме активных температур 2600—2700°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80%).

побегов 41. Число гроздей на разившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,3.

Зимостойкость средняя. При укрывной культуре гибель глазков составляет 50%.

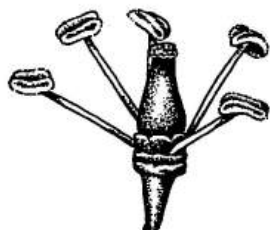
Сорт засухоустойчив и хорошо плодоносит в неорошаемых условиях, но отзывчив на орошение.

В богарных условиях грибными болезнями поражается слабо.

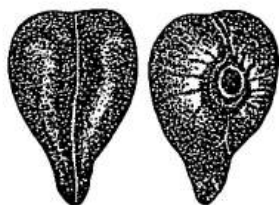
Рекомендуемая площадь питания 3×1,25 м. Испытывался при многорукавной веерной формировке. Обрез-

ка на 6—7 глазков, при общей нагрузке на куст 50—60 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей



Цветок сорта Майрам



Семя сорта Майрам

массе грозди: сока 83,2, кожицы и плотных частей мякоти 8,1, гребней 4, семян 4,7. Масса 100 ягод 210 г. Масса 100 семян 2,5 г. Сахаристость сока ягод в период сбора — 22—24,7% при кислотности 7,5—10,6 г/л.

Сорт используется для приготовления различных типов вин в зависимости от соотношения сахаров и кислот. Десертное вино полное, экстрактивное, «мужественное». Дегустационная оценка 9,2 балла. Столовое вино умеренно полное, свежее, со своеобразным букетом. Дегустационная оценка 7,8 балла.

Рекомендуется для неорошаемых горных склонов Чуйской долины и юга Киргизии, а также для других аналогичных районов виноградарства страны.

Ведущие признаки: средне или слабо рассеченный воронковидный лист с войлочным опушением; рыхлая ветвистая гроздь; овальная черная ягода средней величины с интенсивно окрашенным соком; ранний срок созревания.

МАРАЛ

Сорт выведен в 1953 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Нимранг и Агадаи. Селекционный номер Г-7-26-258. Авторы М. Я. Пейтель, Г. Г. Абарьянц, Л. З. Абрамова, Ю. Ш. Абрамов, Н. И. Борисовская.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется на Дербентской опытной станции виноградарства, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Лист крупный, округлый, трех-, пятилопастный, слабо рассеченный или почти цельный. Пластинка листа слабо волнистая, края приподняты вверх.

Верхняя поверхность слабо сетчатоморщинистая, гладкая, темно-зеленая. Верхние и нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, стрельчатая, иногда лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей и зубчики по краю средние, треугольные. Опушение на нижней поверхности листа редкое, щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности и плотная.

Ягода крупная, сплюснутая, слабо-дольчатая, светло-желтоватая. Кожица средней прочности. Мякоть плотная, мясистая. Вкус гармоничный, приятный, освежающий. Семян в ягоде два — четыре, чаще одно — три.

Семя крупное, овально-грушевидное, коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Урожай созревает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора ягод — 140 дней при сумме активных температур 2980°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (93%).

Урожайность при площади питания 2,5×1 м — 3,1 кг с куста, в пересчете на гектар — 124 ц. Средняя масса грозди 379 г. Процент плодоносных побегов 35. Число гроздей на развившийся побег 0,26, на плодоносный — 1,1.

При площади питания 3×1,5 м на высоком штамбе урожай с куста — 4,5 кг, в пересчете на гектар — 96 ц. Средняя масса грозди 505 г. Процент плодоносных побегов 36. Число гроздей на развившийся побег 0,4, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость средняя. При неукрывной культуре гибель глазков после перезимовки составляет 33%.

Степень поражения милдью и оидиумом 3 балла, серой гнилью — 4 балла. Гроздевой листовёрткой и паутинистым клещом повреждается на уровне большинства сортов Витис винифера.

МАРЗПЕТУНИ

Сорт выведен в 1956 г. в Ноемберянском опорном пункте Армянского НИИВВиП в результате скрещивания местного сравнительно филлоксероустойчивого сорта Джерджерук с сортом Баян ширей. Селекционный номер 17-17. Автор Р. А. Ергесян.

В 1972 г. принят для государственного испытания. В филлоксерозараженных условиях на собственных корнях испытывается на сортоучастках Армянской и Молдавской ССР, Северного Кавказа и Крыма. Маточные на-

саждения сорта имеются на Иджеванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам относится к эколого-географической группе восточных сортов. Коронка молодого побега и первые листочки золотисто-желтые, без опушения. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, более темный на узлах.

Лист крупный, округлый, пятило-

Аффинитет с подвоями не изучался. Рекомендуемая формировка — двуплечий кордон на высоком штамбе (120 см). Нагрузка на куст 55—60 побегов. Обрезка на 7—9 глазков. Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 79,3, кожицы и плотных частей мякоти 16, гребней 2,8, семян 1,9. Масса 100 ягод 559 г. Транспортабельность высокая: нагрузка для раздавливания ягод 1647 г, для отрыва от плодоножки — 502 г. Сахаристость сока ягод — 16,6% при кислотности 6,3 г/л.

Используется для потребления в свежем виде, для вывоза и хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла. Как качественный транспортабельный столовый сорт рекомендуется для выращивания в Дагестанской АССР и в южной зоне виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Кировабадский столовый (Тавриз).

Ведущие признаки: крупный почти цельный лист с приподнятыми вверх краями и редкими щетинками по жилкам; крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная светло-желтоватая сплюснутая ягода с плотной мясистой мякотью; сильный рост кустов; высокая транспортабельность; средне-поздний срок созревания.

Лист крупный, округлый, пятило-

пастный, слабо рассеченный, иногда цельный. Верхняя поверхность гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная или закрытая, с узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей остротреугольные. Зубчики по краю пластинки пиловидные. Опушение на нижней поверхности густое, паутинистое. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 12—20 см, ширина 8—12 см), цилиндрико-коническая, крылатая, плотная.

Ягода средняя (длина 17—18,5 мм, ширина 16,5—18 мм), округлая, белая. Кожица эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три.

Относится к столово-винным сортам очень позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — 12—13 апреля, цветение — 20—24 июня, начало созревания ягод — 27 августа — 5 сентября, техническая зрелость ягод — 15—20 октября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 190—202 дня при сумме активных температур 3200—3300°C.

МАСИС

Сорт выведен в 1947 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Мсхали и Сатени белый. Селекционный номер 15/16. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. С 1973 г. районирован на Араратской равнине в Армянской ССР. Возделывается в Арташатском, Октемберянском, Араратском и Эчмиадзинском районах.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (75—80%).

Урожайность в пересчете на гектар в Армении колеблется от 180 до 250 ц; в Крыму получено по 234,4 ц/га.

Морозоустойчивость невысокая: без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 16—17°C.

Обладает довольно высокой филлоксероустойчивостью. Более 20 лет на инфекционном филлоксерном фоне нормально растет и плодоносит. Неустойчив к грибным болезням (степень поражения 5 баллов).

Рекомендуемая формировка — высокоштабная, веерная или кордонная. Длина обрезки на 8—10 глазков. Нагрузка на куст 80—100 глазков.

Сахаристость сока ягод — 15—17% при кислотности 9,8—10,5 г/л.

Используется для потребления в свежем виде или для приготовления легких столовых вин. Дегустационная оценка вина 7,5—8 баллов.

Ведущие признаки: крупный светло-зеленый, слабо рассеченный или почти цельный лист с густым паутинистым опушением; крупная цилиндрико-коническая плотная гроздь; округлая белая ягода средней величины; сильнорослый куст; повышенная филлоксероустойчивость; очень поздний срок созревания.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега почти голая, желто-зеленая со слабо-розовой каймой. Молодые листочки светло-зеленые со слабым винно-красным оттенком и негустым паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег темно-желтый по всей длине, узлы по окраске почти не выделяются.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа слабо желобчатая. Верхняя поверхность мелкопузырчатая,

темно-зеленая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки мел-



Гроздь сорта Масис

кие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и плоским дном или в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с соприкасающимися лопастями и открытая, сводчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинистые волоски вдоль жилок. Черешок зеленый, иногда с винно-красными точками, несколько короче средней жилки или равен ей.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик короткий, толстый. Рыльце блюдцевидное, крупное.

Гроздь крупная (длина 19,1—25,5 см, ширина 13—18 см), коническая и цилиндрико-коническая, плотная, с равномерно развитыми ягодами. Ножка грозди средняя, светло-зеленая, у основания одревесневшая. Ножка ягоды



Цветок сорта Масис



Семя сорта Масис

светло-зеленая, с редкими бородавками. Подушечка коническая.

Ягода крупная (длина 19—22 мм, ширина 18—19,5 мм), округлая, желто-зеленая, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно—три.

Семя среднее, округлое, коричневое. Халаза овальная, незамкнутая, расположена в верхней части тела семени. Клювик конический, темно-коричневый.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость — в третьей декаде

сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—165 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 200—235 ц/га. Средняя масса грозди 257—286 г. Плодоносные побеги составляют 61—74%. Число гроздей на развившийся побег 0,8—0,9, на плодоносный — 1,3—1,4.

В условиях Аракатской равнины культура сорта корнесобственная. Схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 60—70 глазков на куст. Обрезка на 5—7 глазков.

Морозоустойчивость слабая.

Устойчивость к грибным болезням — на уровне большинства сортов Витис винифера.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 92,8, кожи-

цы 2, гребней 3,7, семян 1,5. Масса 100 ягод 263 г. Масса 100 семян 3,05 г. Сахаристость сока ягод — 20—22,8% при кислотности 4,2—6 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка для раздавливания ягод 900—1000 г, для отрыва ягод от плодоножки — 355 г.

Используется в свежем виде на месте, для вывоза на дальние расстояния, а также для зимнего хранения (до января). Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Сорт перспективен для дальнейшего распространения на Аракатской равнине в Армянской ССР, в Нахичеванской АССР и ряде других южных республик.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый средние рассеченный лист с короткими щетинками вдоль жилок; крупная плотная гроздь; крупная округлая желто-зеленая ягода; сильно-рослый куст; поздний срок созревания.

МАТОВЫЙ

Сорт выведен в 1939 г. на Анапской ЗОСВиВ в результате скрещивания сортов Чауш и Мускат гамбургский. Авторы Г. В. Огненко, Л. Н. Макаров-Кожухов.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Сорт имеется на Геленджикском сортоучастке РСФСР, на сортоучастках Молдавской ССР, в ампелографической коллекции Анапской ЗОСВиВ, где и составлено его описание.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа жесткая, с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность крупнопузырчатая. Верхние вырезки закрытые, с овальным просветом или открытые, лировидные с округлым дном. Нижние вырезки открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим про-

светом, иногда открытая, лировидная с узким устьем и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю с выпуклыми сторонами и острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа сильное, щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности и плотная.

Ягода средняя, иногда крупная, округлая, светло-зеленая, с густым восковым налетом. Мякоть сочная, с мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя среднее, слабо овальное, светло-коричневое с коническим клювиком.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Урожай убирают в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного перио-

да от распускания почек до сбора ягод — 160 дней при сумме активных температур 3250°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (73%).

Урожайность выше средней — 110 ц/га, на 20—25% выше, чем у районированных родительских форм. Средняя масса грозди 380 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,3.

Зимостойкость средняя. Гибель глазков после перезимовки кустов без укрытия составляет 38%. Обладает способностью давать урожай на побегах из замещающих почек.

Засухоустойчивость удовлетворительная.

Устойчивость к милдью и оидиуму средняя. Неустойчив к серой гнили.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка 40 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает участки достаточно увлажненные с черноземными, хорошо прогреваемыми почвами. Реко-

мендуемый подвой — БерландиериХХРипариа Кобер 5ББ.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 94,2, гребней 4, семян 1,8. Сахаристость в период сбора 15,2—16% при кислотности 6,3—6,5 г/л. Транспортируемость достаточно высокая. В холодильниках может храниться 4—5 мес.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза на небольшие расстояния, а также для зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Перспективен для выращивания в черноморской зоне Краснодарского края.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный крупнопузырчатый жесткий лист с густым щетинисто-паутинистым опушением; крупная цилиндрико-коническая гроздь; округлая светло-зеленая ягода средней величины с мускатным ароматом; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

МЕГРАБУЙ¹

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП. Европейско-амурский гибрид, полученный путем скрещивания форм С-484 (Мадлен АнжевинХШасла мускатная) и С-128 (ИчкимарХЯнварский черный). Селекционный номер 1647/3. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, М. В. Мелконян.

В 1976 г. принят для государственного испытания. В 1981 г. районирован на Араратской равнине в Армянской ССР и внедряется в Октемберянском, Арташатском, Араратском, Эчмиадзинском, Аштаракском районах и низменной зоне предгорья при возделывании без укрытия кустов на зиму.

¹ В переводе с армянского — «медовый аромат».

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега светло-зеленая со слабо-винно-красной каймой и паутинистым опушением. Молодые листочки желто-зеленые с паутинистым опушением с обеих сторон. Вызревший однолетний побег плоский, светло-коричневый, узлы более темные.

Лист очень крупный, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа желобчатая с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность темно-зеленая. Верхние вырезки средние и глубокие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или с узким устьем, заост-

ренным дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заострен-

длиннее пестика. Завязь шаровидная, ребристая. Столбик длинный, цилиндрический. Рыльце хорошо развитое, головчатое.

Гроздь крупная и средняя (длина



Гроздь сорта Меграбуйр

ным дном. Черешковая выемка закрытая, с налегающими лопастями и открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа густое щетинистое опушение. Черешок светло-зеленый с редким опушением, короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев желто-коричневая.

Цветок обоеполый. Тычинок четыре — шесть. Тычиночные нити немного

16,2—19,1 см, ширина 10,7—12 см), коническая, лопастная, средней плотности. Ножка грозди средняя, зеленая. Ножка ягоды зеленая, короткая. Подушечка коническая.

Ягода средняя (длина 15,5—16 мм, ширина 15—15,5 мм), округлая, темно-фиолетовая, с умеренным восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный, со слабым мускатным ароматом. Семян в ягоде два — четыре, чаще три.

Семя среднее, округлое или овальное, темно-коричневое. Халаза округло-овальная, слабо вдавленная. Клювик короткий, конический с усеченным кончиком.

Относится к столово-винным сортам позднего срока созревания. В услови-



Цветок сорта Меграбуйр



Семя сорта Меграбуйр

ях Араратской равнины в Армянской ССР основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — в конце второй декады апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 250—300 ц/га и более. Средняя масса грозди 255—295 г. Процент плодоносных побегов 85—92. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,6, на плодоносный — 1,3—1,9. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек. Отличается ранним вступлением в плодоношение.

Морозоустойчивость высокая: от-

крыто зимующие кусты почти без повреждения выдерживают морозы до минус 29°C. Обладает высокой регенерационной способностью и дает достаточно высокий урожай при повреждении поздневесенними заморозками. В условиях Араратской равнины выращивается без укрытия кустов на зиму. В годы с особо суровыми зимами сохранность глазков составляет 40—41%.

Степень поражения милдью 3 балла, серой гнилью — 2 балла.

Схема посадки 3×2 м. Формировка кустов — высокоштамбовый двусторонний кордон. Обрезка короткая, на 3—5 глазков, при общей нагрузке 80—100 глазков на куст. Агротехнические мероприятия общепринятые для широкоштамбовых насаждений.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 87,5, кожицы 4,8, гребней 5,6, семян 2,1. Масса 100 ягод 295 г. Масса 100 семян 4,1 г. Выход сусла 72%. Сахаристость ягод в третьей декаде сентября 23—26% при кислотности 5—7 г/л.

Используется для производства десертных вин высокого качества и для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка вин 8,7 балла. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Как универсальный морозоустойчивый высокоурожайный высококачественный сорт особо перспективен для неукрывной культуры в южных зонах виноградарства с континентальным климатом.

Ведущие признаки: очень крупный средние рассеченный лист с густым щетинистым опушением; крупная коническая гроздь; средняя округлая темно-фиолетовая ягода со слабым мускатным ароматом; сильнорослый куст; высокая устойчивость к морозам; повышенная устойчивость к серой гнили; высокая плодоносность побегов; поздний срок созревания.

МЕРДЗАВАН

Сорт получен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:



Синоним: Мерцаван. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, Эчмиадзинском, Октемберянском, Арташатском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая с отогнутыми вниз краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки средние, закрытые, с овальным просветом, реже открытые, лировидные с узким устьем или почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами, реже мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая с плоским дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю пластин-

ки пиловидные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа редкое, паутинистое. Жилки

светло-зеленые с винно-красным оттенком почти по всей длине. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14,6—15,1 см, ширина 8,8—9,6 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13—15 мм, ширина 12—13 мм), округло-овальная, черная, с сильным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семя в ягоде в основном три.

Семя среднее, овальное или округлое, темно-коричневое с винно-красным оттенком.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек за 1974—1979 гг. отмечалось 5—24 апреля (в среднем за шесть лет—11 апреля). Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая—170 дней при сумме активных температур 3585°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая — 170—253 ц/га. Средняя масса грозди 245 г. Процент плодоносных побегов 81. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты выдерживают морозы минус 28°C, оставаясь почти неповрежденными.

Степень поражения милдью и серой гнилью 2—3 балла.

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуются формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 82,6, кожицы 7,5, гребней 5,8, семян 4,1. Сахаристость сока ягод —

20,3—23,6% при кислотности 6,6—10,2%.

Используется для приготовления высококачественного интенсивно окрашенного столового и десертного вина. Дегустационная оценка столового вина 7,7 балла, десертного — 8,7—9 баллов.

Как высокоурожайный, с повышенной устойчивостью к морозу, милдью и серой гнили винный сорт перспективен для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму. В районированном сортименте может заменить сорт Саперави.

Ведущие признаки: среднее рассеченный матовый лист со слабым паутинистым опушением и винно-красной осенней окраской; цилиндрико-коническая гроздь; средняя округло-овальная черная ягода с сочной окрашенной мякотью; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу, милдью и серой гнили.

МЕРДЗАВАНИ ВАГААС¹

Сорт выведен в 1965 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания элитного сеянца С-484 (Мадлен Анжевин×Шасла мускатная) и сорта Кишмиш Хишрау (Нимранг×Кишмиш черный). Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян, В. И. Егназарян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытных хозяйствах Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега светло-зеленая, почти голая. Первые листочки желтовато-зеленые с розовыми пят-

нами и слабым паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег светло-желтый, узлы темно-коричневые.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, без блеска. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с треугольным просветом и заостренным дном и открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки глубокие и очень глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и острым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней по-

¹ В переводе с армянского — «мердзаванский ранний».

верхности листа очень слабое, щетинистое. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь ширококоническая. Столбик средний. Рыльце дисквидное.

Гроздь средняя и крупная (длина 17,5—19,6 см, ширина 8,1—10,2 см), коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 19,5—20,7 мм, ширина 15,2—18 мм), овальная, желтовато-зеленая, с обильным восковым налетом. Кожица плотная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — три.

Семя среднее и крупное, овальное, сероватое.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — во второй декаде апреля, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в третьей декаде июля, полная зрелость — в третьей декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 127—130 дней при сумме активных температур 2890°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (84%).

Урожайность высокая — 135—165 ц/га. Средняя масса грозди 259 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,2.

МЕЦАМОР

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Паркент. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян.

В 1976 г. принят для государствен-

ного испытания. Имеется в небольшом количестве в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП и в производственных посадках Окемберянского района Армянской ССР.

Морозоустойчивость слабая. Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. При площади питания 2X X1,5 м формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка на куст 55—60 глазков. Обрезка на 6—8 глазков. Предпочитает орошаемые богатые почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,9, кожицы 3,5, гребней 2,7, семян 1,9. Масса 100 ягод 420 г. Масса 100 семян 4,05 г. Сахаристость сока ягод — 21,6—22,6% при кислотности 3,6—5,2 г/л.

Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1470 г, при отрыве от плодоножки — 352 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,8—9 баллов.

Как высокоурожайный высококачественный столовый сорт раннего срока созревания, с приятным вкусом и мускатным ароматом рекомендуется для выращивания в равнинных и предгорных районах южных виноградарских зон страны.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидный лист с узко-треугольными зубчиками на концах лопастей и слабым щетинистым опушением; коническая гроздь; крупная овальная желтовато-зеленая ягода с мускатным ароматом; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

Описание составлено на Мердзаван-

ской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний и крупный, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая с отогнутыми вниз краями. Верхняя поверхность листа сетчатоморщинистая, зеленая со слабым блеском, нижняя — светло-зеленая. Верхние вырезки средние, иногда глубокие, закрытые, почти без просвета или с яйцевидным просветом, заостренным дном, иногда со шпорцей. Нижние вырезки средние и мелкие, закрытые, с узкоэллиптическим просветом, иногда открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая, разной ширины, с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные.

На нижней поверхности листа в месте расхождения главных жилок имеются короткие щетинки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18,7—22,9 см, ширина 10,7—12,3 см), иногда средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная и очень крупная (длина 22,8—27,5 мм, ширина 19,1—23,5 мм, масса 8,8 г), овальная, темно-фиолетовая, с сильным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный. Семян в ягоде одно — четыре, чаще три.

Семя среднее, овальное, серовато-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Созревает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая —

150—156 дней при сумме активных температур 3250°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (79%).

Урожайность высокая 170—227 ц/га. Средняя масса грозди 375 г. Процент плодоносных побегов 46. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,1.

Наблюдается осыпание завязей и горошение ягод.

Морозоустойчивость низкая.

Устойчивость к грибным болезням невысокая, требуется многократное проведение защитных мероприятий.

На Араратской равнине в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно при укрытии кустов на зиму. Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка на куст 55—60 глазков. Обрезка на 6—8 глазков. Предпочитает богатые почвы и южные склоны.

Сахаристость сока ягод — 21—21,8% при кислотности 4,6—5 г/л.

Используется в свежем виде. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1600 г, при отрыве ягод от плодоножки — 490 г. Может использоваться для зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Как высококачественный столовый сорт с крупными нарядными гроздями и крупными ягодами приятного вкуса рекомендуется для возделывания в низменных районах Армянской и Азербайджанской ССР при проведении соответствующих агротехнических мероприятий по защите от болезней и морозов.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с отогнутыми вниз краями лопастей, без опушения; крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная или очень крупная овальная темно-фиолетовая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

МЕЧТА

Сорт выведен в 1959 г. Одесским СХИ в результате скрещивания сортов Чауш розовый и Кишмиш черный. Селекционный номер 7-3-60. Синоним: Надежда. Авторы С. А. Мель-



Гроздь сорта Мечта

ник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, М. Г. Моливер, Н. П. Шлапакова, Т. М. Чернега.

С 1977 г. проходит государственное испытание. Имеется на сортоучастках Одесской, Донецкой, Крымской, Херсонской областей Украинской ССР, в Молдавской ССР, Краснодарском крае и Ростовской области РСФСР. С 1983 г. районирован в Одесской области Украинской ССР.

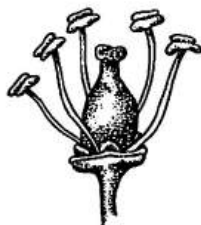
Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоный хутор».

По силе роста и морфологическим признакам ягод относится к сорто типу Кишмишей.

Коронка молодого побега и первые

листочки слегка опушенные, светло-бронзовые. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы коричневые.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, иногда со вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластика листа с отгибающимися вверх краями. Поверхность листа мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие,



Цветок сорта Мечта

закрытые, с треугольным просветом и округлым дном, реже открытые, лировидные с округлым дном. Нижние вырезки от средних до глубоких, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном, иногда закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым дном, либо сводчатая с плоско-заостренным дном, иногда закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей очень крупные, треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю листа треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение очень слабое, щетинистое. Осенняя окраска листьев желтая со светло-виново-красными пятнами.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик средней величины, цилиндрико-конический. Рыльце дисковидное, лопастное.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая, часто крылатая,

средней плотности и рыхлая, нарядная. Ножка грозди длинная, древеснеющая у основания.

Ягода средняя или крупная, овальная, бело-розовая, на солнечной стороне темно-розовая. Кожица тонкая, нежная, не ощущается при еде. Мякоть мясисто-сочная, тающая, приятного тонкого вкуса, с сортовым ароматом. Семена отсутствуют, развиваются лишь их зачатки.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Начало распускания почек отмечается в последней декаде апреля — первой декаде мая, начало цветения — во второй или начале третьей декады июня, реже в начале июня. Созревает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — до 125 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность 3—4 кг с куста, или около 90—120 ц/га. Средняя масса грозди 160—200 г. Процент плодоносных побегов 60—70. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,1—1,5. Горошения ягод не наблюдается.

Морозоустойчивость средняя, на уровне сорта Шасла белая. Без укрытия кустов на зиму в условиях юга Украины выдерживает кратковременные морозы до минус 20°C. Гибель основных глазков при этом составляет около 30%.

Грибными заболеваниями повреждается в средней степени, на уровне родительских форм.

Сорт изучался на стандартном для юга Украины подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. При площади питания 2,25×1,5 м формировка бесштамбовая, четырехрукавная, веерная с длиной рукавов 35—40 см или штамбовая (высота штамба 70 см), одно-, двусторонняя кордонная. Нагрузка 35—40 глазков на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает южные черноземы и легкие супесчаные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 81,1, кожицы и плотных частей мякоти 15,8, гребней 2,6, рудиментов семян 0,5. Масса 100 ягод 200—220 г. Сахаристость сока ягод к моменту сбора урожая — 18—20%, кислотность 6,5—7,5 г/л.

Транспортабельность средняя: нагрузка при раздавливании ягод 835 г, при отрыве от плодоножки — 239 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6—9 баллов.

Благодаря бессемянности, раннеспелости, нарядности гроздей, высоким вкусовым качествам ягод и хорошей урожайности сорт заслуживает распространения и в других виноградарских районах Советского Союза.

Ведущие признаки: крупный сильно рассеченный лист с вторичными лопастями, крупными острыми зубчиками на концах лопастей, почти без опушения; нарядная цилиндрико-коническая гроздь; овальная бело-розовая бессемянная ягода средней величины с приятным сортовым привкусом; сильнорослый куст; ранний срок созревания.

МИЧУРИНСКИЙ

Сорт выведен в 1951 г. во Всесоюзном НИИС им. И. В. Мичурина в результате опыления европейско-амурского гибрида № 4 (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) смесью пыльцы сортов Витис винифера (в том числе

сорта Мускат гамбургский). Авторы В. Д. Сергеева, Я. И. Потапенко.

В 1962 г. выделен в результате отбора. В 1968 г. принят для государственного испытания. Распространен в основном на приусадебных участках

Центрально-Черноземной зоны и некоторых южных районов.

Описание составлено в опытном хозяйстве Всесоюзного НИИС им. И. В. Мичурина.

Лист средний и крупный, округлый, трех-, пятилопастный, средние рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчатоморщинистая. Верхние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки мелкие, чаще открытые, лировидные. Черешковая выемка в основном закрытая, с эллиптическим просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей переходные к куполовидным. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, реже коническая, средней плотности.

Ягода средняя (2,4—3,2 г), овальная, черная или темно-красная, со слабым восковым налетом. Мякоть сочная. Сок интенсивно окрашен. Во вкусе ярко выражен мускатный аромат. Семян в ягоде два—четыре.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает одновременно с сортом Мадлен Анжевин, в относительно благоприятные годы в условиях г. Мичуринска Тамбовской области созревает во второй половине августа—начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод—125 дней.

Сорт сильнорослый. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Урожайность средняя. В условиях г. Мичуринска урожай с куста составляет 2,5—3,5 кг, с отдельных кустов получают по 5—6 кг и более. Средняя масса грозди 132 г, масса лучшей грозди 250 г. Число гроздей на один развившийся побег очень высокое (1,5—1,9), так как на каждом побеге

формируется, как правило, по две грозди.

Отличается от сортов винограда европейского вида высокой зимостойкостью. Плодовые лозы и многолетние рукава почти не повреждаются морозами. Почки под земляным укрытием толщиной 20—25 см сохраняются на 70—80%, гибель почек происходит в основном от выпревания. При перезимовке без земляного укрытия, но при наличии снегового покрова сохраняются до 90% почек.

В условиях г. Мичуринска во влажные годы может повреждаться милдью. Относительно устойчив к гниению ягод. Повреждений вредителями не наблюдалось.

Рекомендуемая формировка—многоорукавная, веерная. Нагрузка 40 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков.

Качество урожая зависит от метеорологических условий в период созревания ягод. Сахаристость сока ягод колеблется в пределах 16—17% при кислотности 5,4—11 г/л (у контрольного сорта Мадлен Анжевин в этих же условиях сахаристость сока ягод—14—17% при кислотности 5,3—7,3 г/л). Отличается хорошей лежкостью.

Используется в свежем виде. Дегустационная оценка винограда в условиях г. Мичуринска 4 балла по пятибалльной системе (контроль Мадлен Анжевин 4—4,5 балла).

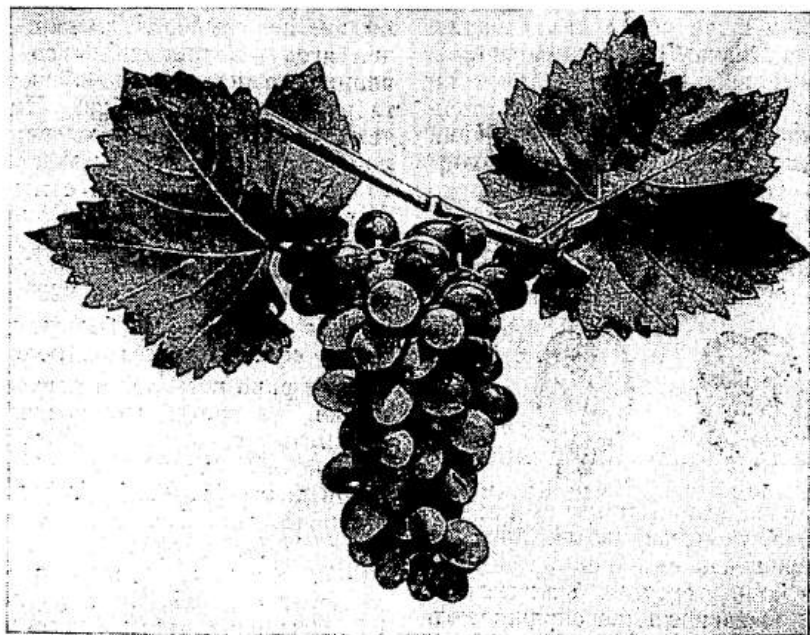
Рекомендуется как столовый сорт для средней полосы РСФСР. Перспективен и в южных районах, а также в селекции в качестве донора морозоустойчивости.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с закрытыми яйцевидными вырезками, без опушения; овальная, черная или темно-красная ягода средней величины с интенсивно окрашенным соком и ярко выраженным мускатным ароматом; сильный рост побегов; ранний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

МОЛДОВА

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сорта Гузаль кара (Катта-Курган × Додреляби) с милдьюустойчивым сложным межвидовым гибридом

листочки блестящие с винно-бронзовым оттенком, покрыты паутинистым опушением. Молодой побег зеленый с винно-фиолетовым оттенком на солнечной стороне, покрыт паутинистым



Гроздь сорта Молдова

Сейв Виллар 12-375. Авторы М. С. Журавель, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова, Н. И. Гузун.

В 1967 г. выделен в элиту, в 1975 г. принят для государственного испытания. В 1980 г. районирован в Молдавской ССР. Распространен в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии, в Краснодарском крае, Закарпатье.

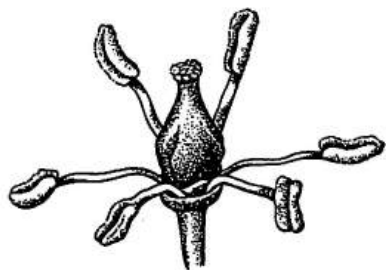
Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега светло-зеленая, сероватая от густого опушения, с розовой каймой по краю. Первые

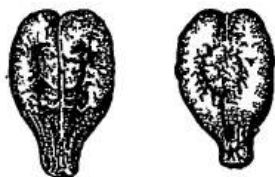
опушением. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы более темные, междоузлия длинные.

Лист крупный или очень крупный (длина 19 см, ширина 18,5 см), округлый, пятилопастный, почти цельный или слабо рассеченный. Пластинка складчатая, с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность гладкая или слабо сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные или лировидные. Нижние вырезки отсутствуют или едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчи-

ки на концах лопастей крупные, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю крупные, узкотреугольные, разнонаправленные. На нижней поверхности листа слабое паутинистое или щетинистое опушение.



Цветок сорта Молдова



Семя сорта Молдова

Черешок короче срединной жилки или равен ей. Осенью листья окрашиваются в винно-фиолетовый цвет.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ромбовидная, ребристая. Столбик цилиндрико-конический, длинный. Рыльце блюдцевидное.

Гроздь средняя или крупная (длина 19—23 см, ширина 14—15 см), цилиндрико-коническая или коническая, средней плотности, иногда рыхлая. Ножка грозди средней длины (4—5 см), у основания одревесневшая.

Ягода крупная (длина 24—27 мм, ширина 19—20 мм), овальная, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом на поверхности. Кожица толстая, плотная, прочная. Мякоть мясистая, хрустящая. Вкус простой. Семян в ягоде два-три, реже четыре.

Семя среднее (5—6 мм), грушевидное, темно-коричневое. Халаза округлая, расположена в центре тела семени. Клювик короткий, конический.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Молдавии распускание почек отмечается в конце апреля, цветение — во второй декаде июня, начало созревания ягод — в третьей декаде августа, полная зрелость ягод — в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155 дней при сумме активных температур 3000°C. Длина периода от распускания почек до наступления осенних заморозков — 165 дней при сумме температур 3200—3300°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (более 90%).

Сорт рано вступает в пору плодоношения. На третий год после посадки привитыми саженцами урожай составляет 40—50 ц/га. Полный урожай (в пределах 150—165 ц/га) сорт дает на пятый год. Средняя масса грозди 320 г. Процент плодоносных побегов 65—70. Число гроздей на развившемся побеге 0,8—0,9, на плодоносный — 1,7. Осыпание цветков и горошение ягод незначительное.

Отличается средней или повышенной зимостойкостью и может культивироваться без укрытия на зиму.

Устойчивость к милдью повышенная: химических средств борьбы практически не требуется. Степень поражения серой гнилью 2 балла, филлоксерой — 2—3 балла.

Сорт хорошо произрастает при площади питания 3×1,7 м на двуплечем кордоне со штамбом высотой 80 см. Обрезка на 7—8 глазков при нагрузке 70—80 глазков на куст. Обладает хорошим сродством с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа СО4 и новыми подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Приспособлен к условиям южных зон виноградарства с континентальным климатом и средним количеством осадков. Наилучшее качество продукции дает на теплых, хорошо освещаемых склонах и проницаемых богатых почвах.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 88, кожицы 7,2, гребней 2,2, семян 2,6. Масса 100 ягод 440 г. Масса 100 семян 3,8 г.

Накопление сахара и снижение кислотности у сорта происходит медленно. К моменту сбора сахаристость достигает 18—19% при кислотности 8—8,5 г/л.

Отличается красивым внешним видом гроздей и ягод, высокой транспортабельностью и отличной лежкостью при хранении в холодильниках и в помещениях без принудительного

охлаждения. Дегустационная оценка свежего винограда 9,5 балла.

Весьма перспективен для южных районов виноградарства страны как столовый сорт позднего периода созревания, не требующий укрытия кустов на зиму и химических мер борьбы против болезней.

Ведущие признаки: крупный почти цельный или слабо рассеченный лист с крупными треугольными зубчиками на концах лопастей и слабым паутинисто-щетиным опушением; цилиндрико-коническая или коническая гроздь средней величины; крупная овальная темно-синяя ягода с мясистой мякотью; сильный рост кустов; повышенная устойчивость к морозу, милдью и серой гнили; высокая транспортабельность и лежкость; поздний срок созревания.

МОЛ-КАРА¹

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Пино черный. Селекционный номер XI-36. Авторы Е. И. Сосина, Э. И. Федорук.

В 1969 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию и в винсовхозе им. Ленина в Чуйской долине.

Описание составлено в экспериментальном хозяйстве Киргизского НПО по земледелию.

По морфологическим признакам листа близок к сорту Мадлен Анжевин.

Лист крупный (до 20 см), округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном. Нижние вырез-

ки средние, открытые, лировидные с параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка чаще закрытая, с узким щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю остротреугольные или пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа очень густое, щетино-паутинистое (войлочное).

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (до 26 см), коническая, среднеплотная.

Ягода крупная (до 23 см), округлая, черная. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее (длина 6—6,5 мм, ширина 4—4,5 мм), яйцевидное, серовато-бурое.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод

¹ В переводе с киргизского — «черный обильный».

составляет 140—145 дней при сумме активных температур 2800—2900°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 243 ц/га. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость средняя: гибель глазков при укрывной культуре составляет в среднем 40%.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Рекомендуемая схема посадки 2,5 ÷ ÷ 3 × 2 ÷ 1,5 м. Формировка многорукавная, веерная или полuveерная. Требуется обрезки на 8—10 глазков при общей нагрузке на куст 60—65 побе-

гов. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 84,7, кожицы и плотных частей мякоти 8,5, гребней 2,4, семян 4,4. К моменту сбора сахаристость сока ягод достигает 20% при кислотности 7,2 г/л.

Используется для производства крепких и десертных вин. Дегустационная оценка крепкого вина 8,4 балла.

Ведущие признаки: крупный сильно рассеченный лист с войлочным опушением и треугольным просветом верхних боковых вырезок; крупная коническая гроздь; крупная округлая черная ягода с сочной мякотью; средний срок созревания.

МОСКОВСКИЙ РОЗОВЫЙ

Сорт получен на Плодовой опытной станции ТСХА в результате скрещивания гибридной формы (Катта-Курган × Сохиби) с сортом Мускат гамбургский. Селекционный номер 0180. Дополнительно изучен и размножен на Дербентской опытной станции виноградарства. Авторы К. П. Скуинь, Е. Н. Губин, М. Я. Пейтель, Г. Г. Абарьянц, Л. З. Абрамова. Синоним: Московский.

В 1980 г. принят для государственного испытания в южных районах виноградарства РСФСР. Маточные насаждения имеются в опытно-производственных хозяйствах Дербентской опытной станции виноградарства и на Плодовой опытной станции ТСХА, где и составлено описание сорта.

Коронка и молодые листочки винно-красные, без опушения. Вызревший однолетний побег желто-коричневый.

Лист средний и крупный, овальный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа с отгибающимися вверх краями лопастей и гладкой, блестящей поверхностью. Верхние вырезки глубокие и средние, чаще за-

крытые, с яйцевидным просветом и острым дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные или закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с плоскозаостренным дном. Опушение на нижней стороне листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и очень крупная, коническая, рыхлая.

Ягода крупная и очень крупная, продолговато-яйцевидная, розовая различных оттенков. Кожица прочная. Мякоть мясистая. Вкус гармоничный. Семян в ягоде одно—три.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания.

Основные фазы вегетации в условиях Дагестана наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 22 апреля, начало цветения — 5 июня, начало созревания ягод — 7 августа, полная зрелость ягод — во второй декаде сентября. Сумма активных температур от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 3020°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов очень хорошее (95%).

Урожайность в условиях закрытого грунта на Плодовой опытной станции ТСХА — 300 ц/га, в полевых условиях Дагестана — 258 ц/га. Средняя масса грозди 426 г, максимальная — до 900 г. Процент плодоносных побегов 68—76. Число гроздей на плодоносный побег 1—1,1. Горошение ягод незначительное. Для сорта характерна высокая плодоносность почек нижней части вызревшего побега.

Зимостойкость выше средней. В суровые зимы сохранность глазков составляет 62% и развивается 74% плодоносных побегов (у сорта Агадаи соответственно 47 и 25%).

По устойчивости к грибным болезням превосходит родительские сорта и районированный сорт Агадаи.

Сахаристость сока ягод — 16,4—18,2% при кислотности 6,8—7,1 г/л. Транспортабельность довольно высокая: нагрузка при раздавливании ягод равна 1886 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Пригоден для перевозки в другие районы. Дегустационная оценка свежего винограда 8—8,5 балла.

Рекомендуется для выращивания во всех южных районах виноградарства РСФСР.

Ведущие признаки: средний и крупный глубоко рассеченный неопушенный лист с открытой черешковой выемкой; крупная коническая рыхлая гроздь; крупная продолговато-яйцевидная ягода розового цвета; сильно-рослый куст; средне-поздний срок созревания.

МОСКОВСКИЙ ЧЕРНЫЙ

Сорт получен на Плодовой опытной станции ТСХА в результате скрещивания сортов Алча × Сенека. Селекционный номер 0184. Дополнительно изучен и размножен в условиях Дагестана (Дербентская опытная станция виноградарства). Авторы К. П. Скуинь, Е. Н. Губин, М. Я. Пейтель, Г. Г. Абарьянц, Ю. Ш. Абрамов.

В 1980 г. принят для государственного испытания в РСФСР. Маточные насаждения имеются в опытно-производственных хозяйствах Дербентской опытной станции виноградарства и на Плодовой опытной станции ТСХА, где и составлено описание сорта.

Коронка и молодые листья слабо опушенные, оранжевые. Вызревший однолетний побег желто-коричневый.

Лист крупный, округлый, трех- и пятилопастный, средние или глубоко рассеченный. Пластинка волнисто-складчатая с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая. Верхние вырезки листа средние или глубокие, закрытые, с уз-

коэллиптическим или яйцевидным просветом и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, щелевидные или лировидные. Черешковая выемка закрытая, с просветом щелевидной формы и острым дном. Опушение на нижней стороне листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, часто крылатая, средней плотности.

Ягода крупная, продолговатая с некоторым расширением основания, черная, с сильным восковым налетом. Кожица плотная, прочная. Мякоть сочной, мясистая и мясистая. Вкус приятный. Семян в ягоде одно-два, часто встречаются ягоды без семян.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях Дагестана наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 20 апреля, начало цветения — 9 июня, начало созревания ягод — 23 июля, полная зрелость ягод — 24 августа. В среднем

вегетационный период проходит в Дербенте при сумме активных температур 2609°C, а в закрытом грунте в Москве — при 2850°C.

Сорт сильнорослый. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в условиях закрытого грунта в Москве — 320 ц/га, в полевых условиях Дагестана — 240 ц/га. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 68—85. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,2.

Зимостойкость повышенная: сохраняется в среднем 82% жизнеспособных глазков (при укрывной культуре).

Относительно устойчив к милдью. Устойчивость к оидиуму, серой гнили, листовертке и клещам средняя.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, без штамба или со штамбом. Нагрузка на куст 30—45 глазков. Обрезка на 2—7 глазков.

Сахаристость сока ягод — 17—21% при кислотности 5,1—6 г/л.

Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1739 г, при отрыве от плодоножки — 502 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для перевозки. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3—8,6 балла.

Рекомендуется для выращивания в южных районах РСФСР: Азово-Черноморской зоне Краснодарского края, Дагестанской, Северо-Осетинской и Кабардино-Балкарской АССР и др.

Ведущие признаки: крупный средние или глубоко рассеченный лист с волнисто-складчатой пластинкой и отгибающимися вверх краями; крупная коническая, часто крылатая гроздь; крупная черная продолговатая ягода с небольшим расширением основания; ранний срок созревания; сильный рост кустов.

МРИЯ

Сорт выведен в 1957 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарах» в результате скрещивания сортов Хиндогны и ВИР-1. Селекционный номер Магарах 34-57-91. Авторы П. Я. Голодрига, Н. П. Дубовенко, Ю. А. Мальчиков, В. А. Драновский, И. А. Суятинов.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытных хозяйствах Всесоюзного НИИВиВ «Магарах» в степном и западном Крыму и в некоторых совхозах Крымсовхозвинпрома.

Описание составлено в коллекции гибридных форм Степного опорного пункта Всесоюзного НИИВиВ «Магарах» (Красногвардейский район Крымской области).

Молодой побег светло-бронзовый, коронка опушена белыми стелющимися волосками средней густоты. Вызревший однолетний побег коричне-

вый, с более темно окрашенными узлами.

Лист средний (длина 13 см, ширина 14 см), округлый или поперечно-овальный, с широкой средней лопастью, пятилопастный, средние рассеченный. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая. Верхние и нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с параллельными сторонами и округлым дном. Черешковая выемка лировидная с дном, ограниченным жилками, реже широкая, сводчатая с плоско-округлым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, с широким основанием и выпуклыми сторонами. Зубчики по краю той же формы, но более мелкие. Черешок равен срединной жилке или длиннее ее. Опушение на нижней стороне листа густое, щетинистое. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 15—18 см, ширина 10—12 см), коническая, в основном с одной хорошо развитой лопастью, реже с двумя лопастями, средней плотности.

Ягода средняя (длина 15 мм, ширина 14 мм), округлая, черная, с густым восковым налетом. Мякоть сочная темно-вишневого цвета, сок интенсивно окрашен. Вкус приятный, гармоничный с характерными тонами сорта ВИР-1. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее (длина 6—6,3 мм, ширина 4—4,5 мм), грушевидное, светло-коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — во второй декаде апреля, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, техническая зрелость ягод (при 20% сахаров) — в первой декаде сентября, полная зрелость ягод — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 144—150 дней при сумме активных температур 3200—3300°C.

Сила роста кустов средняя, побеги достигают длины 1,3—1,6 м. Вызревание побегов хорошее (75%).

Средняя урожайность 110—120 ц/га. Средняя масса грозди 175 г. По элементам плодоношения превосходит оба родительских сорта. Процент плодоносных побегов 60—70. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость средняя, требует укрытия кустов или окуливания штамбов на зиму.

Ценной биологической особенностью сорта является высокая устойчивость ягод к серой гнили: в годы, благоприятные для развития этого заболева-

ния, урожай поражается всего лишь на 5—10%.

Слабо повреждается гроздевой листоверткой.

Основная масса урожая формируется в нижнем ярусе куста, что позволяет проводить короткую обрезку плодовых лоз и машинную уборку урожая. Формировка многорукавная, веерная, бесштамбовая или штамбовая. Нагрузка на куст 40—45 глазков. Аффинитет сорта с подвоями не изучался.

Предпочитает легкие, хорошо прогреваемые почвы. Хорошо растет на каменистых почвах.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 70—75, гребней и выжимок 25—30. Сахаристость сока ягод — 23—24% при кислотности 7,8—8,8 г/л.

Особенностью сорта является способность накапливать большое количество красящих веществ (до 90 мг на 100 г ягод).

Используется для приготовления высококачественных красных десертных вин. Вино, приготовленное из урожая сорта Мрия в условиях степного Крыма, интенсивно окрашенное, экстрактивное, с тонами чернослива в букете.

Дегустационная оценка вина 7,9—8 баллов (по восьмибальной системе).

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства нашей страны.

Ведущие признаки: средние или слабо рассеченный лист с густым щетинистым опушением; черешковая выемка открытая с дном, ограниченным жилками; лопастная гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенными мякотью и соком; средне-поздний срок созревания; высокая устойчивость к серой гнили.

МУРОМЕЦ

Сорт получен в 1962 г. в ЦГЛ им. И. В. Мичурина в результате скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра × Витис амурензис) и Победа (Забалканский × Мускат гамбургский). Авторы И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин.

С 1977 г. проходит государственное испытание. Имеется на сортоучастках Северного Кавказа, Краснодарского края, Ростовской и Донецкой областей, а также в виносовхозах Крымской, Запорожской, Херсонской и Ростовской областей. Сорт распространен на участках виноградарей-любителей РСФСР, Украинской, Белорусской и Казахской ССР.

Описание составлено на селекционном участке ЦГЛ им. И. В. Мичурина.

Коронка молодого побега и первый листочек серовато-зеленые, с верхней стороны листочек покрыт войлочным опушением, которое на последующих листьях переходит в слабое паутинистое сверху и щетинистое снизу.

Лист средний, яйцевидный, часто с удлиненной средней лопастью, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, серовато-зеленая, матовая. Верхние вырезки средней глубины, чаще закрытые, с удлиненно-яйцевидным просветом. Нижние вырезки открытые, мелкие, лировидные с узким устьем и плоским дном или в виде входящего угла. Черешковая выемка чаще открытая, сводчатая или лировидная с острым дном или закрытая, с удлиненно-эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей удлиненно-пиловидные. Краевые зубчики пиловидные. Кончики зубчиков травянисто-зеленые. На нижней поверхности листа слабое щетинистое опушение по жилкам. Черешок коричнево-красный.

Цветок обоеполый. Тычинки несколько длиннее пестика. Завязь ок-

ругло-коническая. Рыльце небольшое, дисковидное.

Гроздь крупная, коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 24,5 мм, ширина 20,6 мм), слабо овальная, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, рвущаяся. Мякоть плотная, хрустящая. Вкус простой, гармоничный, без привкуса и аромата. Семян в ягоде одно—четыре. Многие ягоды не имеют семян.

Семя мелкое, яйцевидное, коричневое.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Сбор урожая проводят в конце августа. В условиях г. Запорожья продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая составляет 106 дней (у сорта Жемчуг Саба — 101 день), в условиях г. Мичуринска вегетационный период — 112 дней при сумме активных температур 2200°C.

Кусты сильнорослые. Побеги в условиях г. Мичуринска вызревают на 85—90%.

Урожайность высокая. Средний урожай за три года с 5—7-летних кустов — 121,9 ц/га (у сорта Мадлен Анжевин — 84,2 ц/га). На Запорожской сельскохозяйственной опытной станции в 1980 г. высокоштабные кусты дали урожай 260,6 ц/га (районированные сорта Жемчуг Саба и Шасла белая соответственно 31,9 и 53,2 ц/га). Средняя масса грозди 342 г, максимальная — до 1 кг. Процент плодоносных побегов 85. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость выше, чем у сортов Витис винифера. Выдерживает морозы до минус 25—26°C.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью (степень поражения 2 балла), относительно устойчив к се-

рой гнили (3 балла), восприимчив к оидиуму. Устойчивость к филлоксеру не изучалась.

В укрывной зоне оптимальная площадь питания 2,5×2 м. Формировка веерная, многорукавная. Нагрузка 40—45 побегов на куст, обрезка на 8—10 глазков. В южных районах Украины дает хорошие результаты на высокоштабных формировках.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 95,5, гребней 1,9, семян 2,6. Качество урожая на уровне лучших столовых сортов Витис винифера. Сахаристость сока ягод — 16,2—17,8% при кислотности 6,8—4,3 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла.

МУСКАТ АНАПСКИЙ

Сорт выведен в 1939 г. на Анапской ЗОСВиВ в результате скрещивания сортов Пухляковский и Мускат александрийский. Авторы Г. В. Огиенко, Л. Н. Макаров-Кожухов.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве «Анапа», где и составлено его описание.

По признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Мускат александрийский.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, средние и глубоко рассеченный. Пластинка листа плотная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки в основном глубокие, закрытые, с овальным просветом, реже средние, открытые, лировидные или в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю остроугельные или треугольно-пиловидные.

Используется для потребления в свежем виде. Транспортабельность средняя.

Рекомендуется для промышленного выращивания в южных зонах виноградарства страны без укрытия кустов на зиму, а также для приусадебного виноградарства как в южных районах, так и в средней полосе.

Ведущие признаки: серовато-зеленый яйцевидный (с удлинённой средней лопастью), среднее рассеченный лист со слабым щетинистым опушением по жилкам; крупная коническая гроздь; крупная, слабо овальная темно-фиолетовая ягода с тонкой кожицей и плотной мякотью; очень ранний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью.

Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое, средней густоты.

Цветок функционально женский.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, белая. Кожица толстая. Мякоть твердая, но сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — три.

Семя крупное, продолговатое, с острым клювиком, светло-коричневое.

Относится к столово-винным сортам позднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 168 дней при сумме активных температур 3450°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов удовлетворительное (68%).

Урожайность до 110 ц/га. Средняя масса грозди 300 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на разветвляющемся побеге 1,0, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость слабая. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 15°C. Гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 38%.

Устойчивостью к болезням и вредителям не отличается от большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка 40—45 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает хорошо защищенные и достаточно прогреваемые участки с черноземными почвами. Хорошо растет на подвоях Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 74,2, кожицы и плот-

ных частей мякоти 20, гребней 3,8, семян 2. Сахаристость сока ягод в период сбора — 16,4% при кислотности 12,0 г/л.

Используется для потребления в свежем виде и для длительного хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 7,9 балла.

Представляет интерес для распространения в южных районах виноградарства.

Ведущие признаки: средне или глубоко рассеченный плотный лист с щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; крупная овальная белая ягода с мускатным ароматом; функционально женский цветок; поздний срок созревания.

МУСКАТ АРМЯНСКИЙ

Сорт выведен в 1947 г. в Армянском НИИВВиП в результате высева семян от свободного опыления сорта Мускат черный. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1975 г. районирован на Араратской равнине в Армянской ССР. Насаждения имеются в основном в Эчмиадзинском, Октемберянском, Арташатском районах республики.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега слабо опушенная, светло-зеленая со светло-розовой каймой. Молодые листочки желто-зеленые со светло-розовыми краями. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с более темными полосками по всей длине, узлы темно-коричневые.

Лист средний, округлый, пятилопастный с вторичными лопастями, сильно и средне рассеченный. Пластинка листа желобчатая со слегка приподнятыми вверх краями. Верхняя по-

верхность слабо пузырчатая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим просветом и заостренным дном или открытые, лировидные с узким устьем или почти параллельными сторонами и заостренным дном. Нижние вырезки средние, в основном открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном или в виде входящего угла и едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная или стрельчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краям треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинистые волоски по жилкам. Черешок светло-зеленый с винно-красными полосками, короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити почти равны пестику. Завязь округло-коническая. Столбик средний, конический. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя и крупная (длина 16,4—22,4 см, ширина 11,3—13,4 см),

коническая, средней плотности, реже плотная. Ножка грозди длинная, зеленая, у основания одревесневшая. Ножка ягоды зеленая. Подушечка коническая, бородавчатая.



Гроздь сорта Мускат армянский

Ягода средняя (длина 15—15,7 мм, ширина 14—14,5 мм), округлая, желтая. Кожица средней толщины, со слабым восковым налетом и редкими точками. Мякоть сочная. Вкус очень приятный, с хорошо выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — четыре, чаще два.

Семя мелкое, яйцевидное, светло-коричневое. Халаза округлая, вдавленная. Клювик средний, конический с острым концом.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. В условиях Арагатской равнины основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — в начале второй декады апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — в конце июля, полная зрелость ягод — во второй декаде сен-

тября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 140—148 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в среднем 120—140 ц/га. Средняя масса грозди 150—170 г. Плодоносные побеги составляют 75—87%. Число гроздей на развившийся побег 0,8—0,9, на плодоносный — 1,0—1,1.

В условиях Арагатской равнины выращивается при схеме посадки 2,8×



Цветок сорта Мускат армянский



Семя сорта Мускат армянский

×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Обрезка на 5—6 глазков с общей нагрузкой 50—60 глазков на куст. Кусты на зиму укрывают.

Устойчивость к грибным болезням, вредителям и морозу слабая. В отдельные годы полная гибель глазков при укрывной культуре достигала 30%.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 89, кожицы 3,8, гребней 4,9, семян 2,3. Масса 100 ягод 200 г. Масса 100 семян 1,86 г. Выход сусла 72%. Отличается хорошим сахаронакоплением. Сахаристость ягод во второй декаде сентября — 27—29% при кислотности 5,7—6,2 г/л.

Виноград используют для производства белого десертного вина высокого

качества с мускатным ароматом и специфическим букетом розы. Дегустационная оценка вина 8,7 балла. На Международном конкурсе вин и коньяков в Венгрии (1969 г.) десертное вино Мускат армянский удостоено серебряной медали.

Как высококачественный винный сорт, дающий особо оригинальное десертное вино с мускатным ароматом и букетом розы, перспективен для дальнейшего внедрения в низменных рай-

онах Армянской ССР и других южных зонах виноградарства страны при условии выполнения защитных мероприятий от болезней и морозов.

Ведущие признаки: темно-зеленый сильно рассеченный лист с вторичными лопастями и короткими щетинками по жилкам; коническая гроздь на длинной ножке; средняя округлая желтая ягода с сочной мякотью и мускатным ароматом; средне-поздний срок созревания.

МУСКАТ БЕРКАТУ¹

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Италия и Жемчуг Саба. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега покрыта очень слабым паутинистым опушением, светло-зеленая со слабой винно-красной каймой. Молодые листочки светло-зеленые со слабым винно-красным оттенком, с верхней стороны без опушения, снизу имеется слабое щетинисто-паутинистое опушение. Вызревший однолетний побег почти белый с серовато-желтым оттенком, узлы по окраске почти не отличаются от междоузлий.

Лист средний (длина 14,6 см, ширина 13,4 см), яйцевидный, пятилопастный с вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая, слабо волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие или средние, закрытые, с овальным или эллиптическим просветом, реже открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая или закрытая, с овальным или эллиптическим просветом.

Зубчики на концах лопастей узкотреугольные с оттянутой в острие вершиной. Зубчики по краю узкотреугольные или пиловидные с широким основанием. На нижней поверхности листа имеется густое щетинистое опушение. Черешок короче, реже длиннее срединной жилки с винно-красными пятнами и полосками, более интенсивными с солнечной стороны. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18,7 см, ширина 12,1 см), цилиндро-коническая, крылатая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, желто-янтарная с коричневым загаром с солнечной стороны. Кожица плотная. Мякоть сочно-мясистая, с приятным мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, овальное, коричневое.

Относится к столово-винным сортам среднего срока созревания. Техническая зрелость наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 135—145 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — до 250—300 ц/га.

Зимостойкость слабая, требует укрытия кустов на зиму.

¹ В переводе с армянского — «Мускат урожайный».

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвой — Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод — 24,5% при кислотности 5,7 г/л.

Используется для потребления в свежем виде и приготовления десертных вин ликерного типа. Дегустационная оценка свежего винограда

9,7 балла. Дегустационная оценка вина 9,2 балла.

Как высокоурожайный сорт универсального использования рекомендуется для возделывания во всех виноградских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: очень глубоко рассеченный лист с узкотреугольными островеишинными зубчиками на концах лопастей и густым щетинистым опушением снизу; крупная цилиндрико-коническая крылатая гроздь; крупная овальная янтарная ягода с мускатным ароматом; средний срок созревания.

МУСКАТ ВОСКОВОЙ

Сорт выведен во Всесоюзном НИИЛМИ (г. Волгоград) в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат гамбургский. Селекционный номер 2-2-14. Синоним: Надежда. Автор П. Е. Цехмистренко.

В 1965 г. включен в районированный сортимент винограда для Волгоградской области. Имеется на незначительной площади в некоторых хозяйствах Волгоградской области и во многих ампелографических коллекциях.

Описание составлено в ампелографической коллекции ВНИИВиВ «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

По морфологическим признакам ягод близок к сортоиу Мускат белый.

Коронка молодого побега и первые два листочка белые из-за густого (войлочного) опушения с ярко-розовой каймой по краям. 3—4-й листочки зеленовато-оранжевые, менее опушенные сверху и с густым войлочным белым опушением снизу. Зубчики очень острые. Ось молодого побега сильно опушена, особенно в верхней части. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с более темноокрашенными узлами.

Лист средний (длина 14—17 см, ширина 15—18 см), поперечно-овальный, пятилопастный, сильно или средне рассеченный. Пластинка листа волнисто-изогнутая. Верхняя поверхность темно-зеленая, мелкопузырчатая, покрыта негустыми, легко стирающимися паутинистыми волосками. Верхние боковые вырезки глубокие и средние, в основном закрытые, с треугольным просветом. Нижние вырезки средние или глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и округлым дном или щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с ровными сторонами и слегка закругленной вершиной. Зубчики по краю пластинки пильовидные, со светло-желтой каймой и коричневыми точками на кончиках. Опушение на нижней поверхности листа паутинисто-щетинистое, средней густоты, трудно стирающееся. Черешок листа винно-красный, в основном короче срединной жилки. Основания жилок сверху и снизу светло-красноватые.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити в 1,5—2 раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая, ребристая. Столбик сред-

ний, цилиндро-конический. Рыльце небольшое, головчатое.

Гроздь средняя и крупная, коническая или ширококоническая, средней плотности и плотная.

бороздки глубокие, четко выраженные. Клювик короткий, цилиндрический или конический.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Основ-



Гроздь сорта Мускат восковой

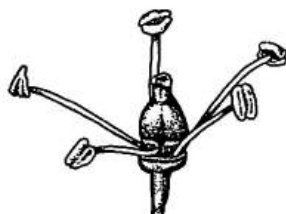
Ягода средняя или крупная (длина 17—20 мм, ширина 18—22 мм, масса 4—5 г), круглая или слабо приплюснутая, зеленовато-желтая, при полном созревании желтая. Кожица толстая, прочная, легко отделяющаяся от мякоти, но несъедобная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус кисло-сладкий, свежий, с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде три-четыре, они с трудом отделяются от мякоти.

Семя среднее, треугольное или удлиненно-грушевидное, коричневое. Халаза яйцевидная, выпуклая, резко очерченная, незамкнутая. Брюшные

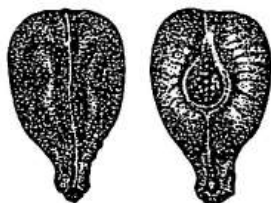
ные фазы вегетации в условиях западной предгорно-приморской зоны Крыма наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 20 апреля, начало цветения — 9 июня, начало созревания ягод — 28 июля, полная зрелость ягод — 24 августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 126 дней при сумме активных температур 2300—2400°C.

Рост кустов мощный: побеги достигают длины 2,8—3,5 м. Вызревание побегов хорошее (80—93%).

Урожайность высокая, в пересчете на гектар — в среднем 120,6 ц. В благоприятные годы в условиях западной предгорно-приморской зоны Крыма урожай достигает 170 ц/га. При пер-



Цветок сорта Мускат восковой



Семя сорта Мускат восковой

вичном изучении сорта в насаждениях ВНИАЛМИ получали в пересчете на гектар 280 ц, в отдельные годы — до 367 ц. Средняя масса грозди 220 г. Масса наиболее крупных гроздей превышает 600 г. Процент плодоносных побегов 58. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,4. Горошение ягод незначительное. Замещающие почки в основном плодоносны.

Сорт относительно морозоустойчив.

МУСКАТ ДЕРБЕНТСКИЙ

Сорт выведен в 1949 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Агадаи и Мускат александрийский. Селекционный номер 38-27-181. Авторы

В годы с суровыми зимами урожай составлял 37—72 ц/га (урожай большинства районированных сортов — 30—40 ц/га).

Степень поражения милдью и оидиумом 3—4 балла.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, штамбовая. Нагрузка на куст 40—50 глазков. Обрезка на 8—10 глазков. Хорошо растет и плодоносит на подвое Берландиери X Рипария Кобер 5ББ. На хорошо прогреваемых южных карбонатных черноземах дает высококачественный столовый виноград.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,5, гребней 4,5, семян 4. Масса 100 ягод 478 г. Сахаристость сока ягод — 17—21% при кислотности 5,3—7,6 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Транспортабельность высокая, поэтому урожай сорта помимо использования на месте можно вывозить в промышленные центры страны.

Как высококачественный столовый сорт раннего срока созревания, обеспечивающий достаточно высокие и стабильные урожаи, заслуживает более широкого распространения в южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: поперечно-овальный лист с паутинисто-щетинистым опушением средней густоты снизу и редкими паутинками сверху; глубокие, закрытые, с треугольным просветом боковые вырезки листа; круглая или приплюснутая зеленовато-желтая ягода с мускатным ароматом; мощный рост кустов; ранне-средний срок созревания.

М. Я. Пейтель, С. Д. Семенова, В. Н. Корнилова, В. М. Курбанов.

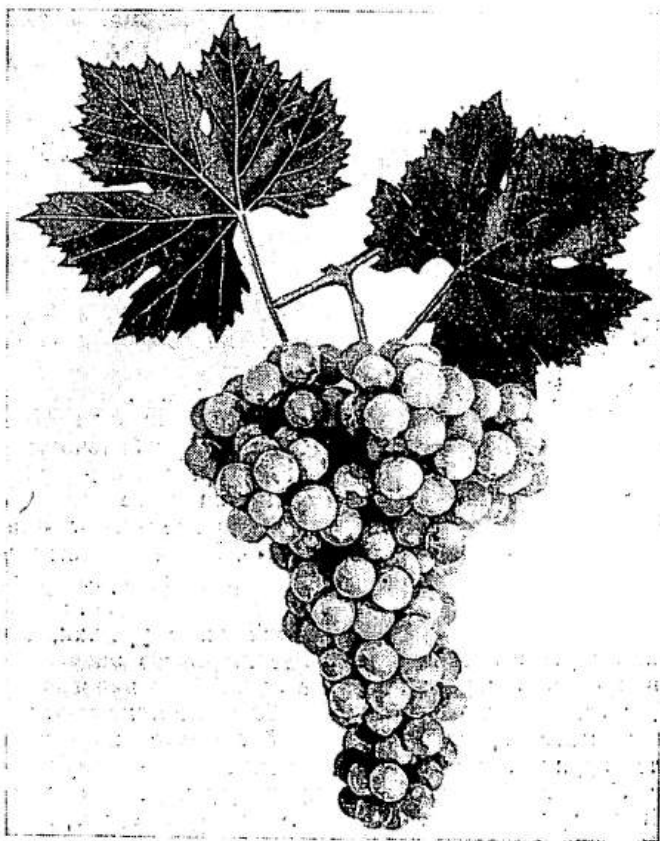
С 1965 г. районирован в южной зоне виноградарства Дагестанской АССР, а с 1974 г. — в северной зоне

республики с укывной культурой винограда.

Имеется в производственных насаждениях Дербентского, Магарамкентского, Сергокалинского и Сулейман-

эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега зеленая, с редкими паутинистыми волосками. Молодые листочки на выуклостях



Гроздь сорта Мускат дербентский

Стальского районов Дагестанской АССР, в ампелографических коллекциях ряда научно-исследовательских учреждений, на участках любителей-виноградарей.

Описание составлено на Дербентской опытной станции виноградарства.

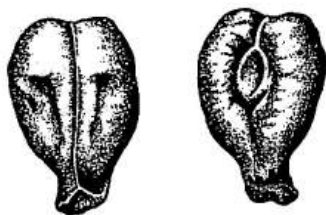
По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к

паренхимы имеют бронзовую окраску, на нижней стороне — густые щетинки по жилкам. Ось молодого побега зеленая, с солнечной стороны буроватая. Вызревший однолетний побег интенсивно бурой окраски, более сильной на узлах, с темными продольными полосами, покрыт заметным восковым налетом.

Лист средний, округлый, иногда слабо поперечно-овальный или овальный, трех-, пятилопастный, средне или глубоко рассеченный. Пластика листа слабо воронковидная с приподнятыми вверх краями лопастей. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, ма-



Цветок сорта Мускат дербентский



Семя сорта Мускат дербентский

товая. Верхние вырезки средней глубины и глубокие, закрытые, с узкоэллиптическим просветом, часто открытые, лировидные с округлым дном. Нижние вырезки мелкие или средние, открытые, лировидные с узким устьем или почти параллельными сторонами, реже в виде входящего угла, иногда закрытые, с небольшим эллиптическим просветом и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном или стрельчатая. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, острые, иногда оттянутые в острие. Зубчики по краю листа острые, треугольно-пиловидные. На ниж-

ней поверхности листа густое щетинистое опушение. Черешок равен срединной жилке, светло-буроватый. Осенняя окраска листьев лимонно-желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять, иногда шесть-семь. Завязь шаровидно-сплюснутая, бугристая, с резким переходом в столбик. Рыльце хорошо развитое, головчатое.

Гроздь длинная, ветвистая, иногда крылатая (двойная) или бесформенная, от среднеплотной до очень рыхлой. Ножка грозди длинная, одревесневшая у основания.

Ягода крупная, округлая, иногда обратно-яйцевидная, зеленовато-желтая, с густым восковым налетом, при перезревании и хорошем освещении приобретает розовато-желтый оттенок. Кожца толстая, но не жесткая, съедобная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус весьма приятный, с сильно выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде два — четыре.

Семя среднее, продолговато-овальное, темно-бурое, у клювика с брюшной стороны охряно-желтое. Халаза овальная, с вдавленной серединой, переходит в довольно глубокую бороздку. Впадины на брюшной стороне широкие. Клювик короткий, тупой или косоусеченный, с бугорками на спинной стороне.

Относится к столово-винным сортам средне-позднего срока созревания. В Дербентском районе Дагестанской АССР фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — во второй декаде июня, начало созревания ягод — во второй декаде августа, полная зрелость ягод — во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — в среднем 141 день при сумме активных температур 3014°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (80—95%).

Урожайность высокая: с куста 6,7 кг, в пересчете на гектар — 179 ц. Средняя масса грозди 178 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на один плодоносный побег 1,17—1,23. Сорт склонен к значительному осыпанию завязей. Способен к плодоношению на пасынках. Замещающие почки в основном плодоносны. Горшечные ягод незначительные.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков в суровые зимы составляет 39%. Благодаря способности плодоносить на побегах из замещающих почек и пасынках сорт дает достаточно высокие урожаи даже в неблагоприятные по климатическим условиям годы.

Степень поражения милдью и оидиумом — 3—4 балла, серой гнилью — 3 балла. Повреждается гроздевой листоверткой и паутинистым клещом.

Аффинитет с подвоями не изучался. В южном Дагестане сорт вполне соответствует требованиям ширококордной высокоштамбовой культуры. В неукрывной зоне рекомендуемая формировка кустов — по типу двуплечего кордона на высоком штамбе (120 см). Для получения высокого урожая и хорошего выхода товарной продукции необходимы нагрузка 100—110 тыс. побегов на гектар и короткая обрезка. Применение прищипывания верхушек плодоносных побегов перед цветением (за 5—6 дней) значительно повышает урожай и товарные качества винограда.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 77,1, кожицы и плотных частей мякоти 15,2, гребней 4,2, семян 3,5. Масса 100 ягод 532 г. Масса 100 семян 5,4 г. Сахаронакопление медленное, в среднем за сутки в яго-

дах образуется 0,2% сахаров. В период сбора ягоды содержат 17,5% сахаров при кислотности 5,1 г/л (в среднем за 10 лет). В отдельные годы накапливает до 20% сахаров.

Транспортабельность выше, чем у сорта Агадаи: нагрузка при раздавливании ягод составляет в среднем 1500 г, при отрыве от плодоножки — 642 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте, для вывоза и зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла. Представляет интерес для переработки на вина, соки, ароматичные варенья и компоты. Десертные вина, приготовленные настаиванием суслу на мезге в течение 24 ч, имеют янтарный цвет, полный, гармоничный вкус, ярко выраженный мускатный аромат. Дегустационная оценка десертных вин 8,6 балла. Мускат дербентский — хороший улучшитель вин из сорта Нарма (1:1). Дает отличные соки (дегустационная оценка 9,5 балла).

Как столово-винный сорт с хорошими вкусовыми свойствами и высокой транспортабельностью рекомендуется для более широкого промышленного использования в южной виноградарской зоне Дагестанской АССР. Заслуживает производственного испытания в южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с острыми зубчиками и густым шетинистым опушением; длинная ветвистая рыхлая гроздь; крупная округлая зеленовато-желтая (при перезревании розовато-желтая) ягода с сильным мускатным ароматом; сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

МУСКАТ ДЕСЕРТНЫЙ

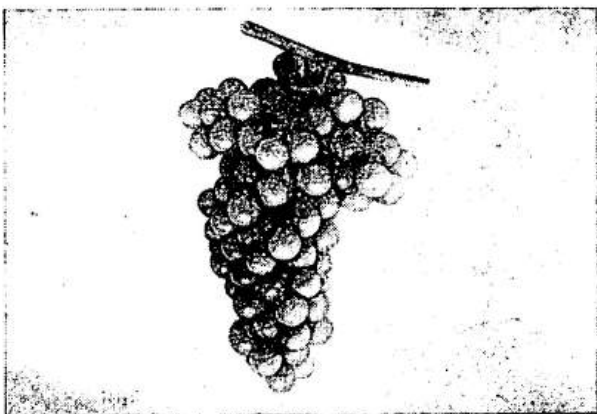
Выведен в 1947 г. Плодовой опытной станцией ТСХА совместно с Армянским НИИВВиП в результате скре-

щивания в условиях Подмосквья сортов Мадлен Анжевин и Шасла мускатная и последующего испытания се-

янца в условиях Дагестанской АССР и юга Армянской ССР. Авторы К. П. Скуинь, С. А. Погосян, М. Я. Пейтель.

В 1980 г. районирован на Араратской равнине в Армянской ССР. Про-

и однозубчатым дном, реже открытые, щелевидные или в виде входящего угла. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с соприкасающимися лопастями, иногда с почти параллельными сторонами и



Гроздь сорта Мускат десертный

ходит испытания в Дагестанской АССР и других южных районах виноградарства.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам ягод близок к сорто типу Мускат белый.

Коронка молодого побега светло-зеленая с розовой каймой и войлочным опушением. Первые листочки розовато-серые с красной каймой по краю и войлочным опушением. Вызревший однолетний побег темно-желтый, узлы по окраске почти не отличаются от междоузлий.

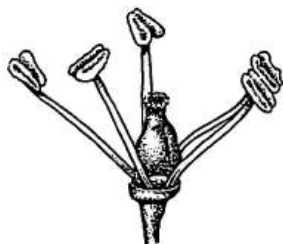
Лист средний и крупный, округлый, пятилопастный, средне и глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхние вырезки средние и глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, иногда с треугольным просветом

заостренным дном или щелевидные. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим или яйцевидным просветом и округлым дном, реже открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю треугольные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинисто-паутиnistое. Осенняя окраска листьев желтая.

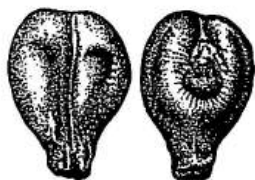
Цветок обоеполый. Тычинок пять — семь. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая или коническая. Столбик средний, конический. Рыльце дисковидное, вдавленное, иногда лопастное.

Гроздь средняя и крупная (длина 10,8—21,7 см), коническая и цилиндрико-коническая, крылатая (иногда крылья с двух сторон), плотная, реже рыхлая. Ножка грозди очень короткая (1,8 см), слабо одревесневшая.

Ягода средняя и крупная (длина 16—24 мм), варьирующей формы (овальная, округлая или обратно-яйцевидная), желто-зеленая с загаром на солнечной стороне и умеренным



Цветок сорта Мускат десертный



Семя сорта Мускат десертный

восковым налетом. Кожица довольно толстая, но эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с хорошо выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде два—четыре, встречаются также ягоды без семян.

Семя среднее, овальное, светло-каштановое. Халаза крупная, яйцевидная, вогнутая. Клювик средний, желтоватый, кончик темно-каштановый.

Относится к столово-винным сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, созревание — в конце июля, полная зрелость ягод — во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости

ягод — 150—155 дней при сумме активных температур 3000°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (82%).

Рано вступает в плодоношение. Урожайность средняя и высокая — 135 ц/га и выше. Средняя масса грозди 165—202 г. Процент плодоносных побегов 75—80. Число гроздей на развившийся побег 0,8—0,9, на плодоносный — 1—1,1. По данным Дербентской опытной станции, урожайность с куста составила 2,7 кг, с гектара — 100—120 ц.

Обладает более высокой морозоустойчивостью, чем сорт Мускат белый. При неукрывной культуре в Армении выдерживает морозы до минуса 22°C.

Степень поражения милдью и оидиумом 4 балла, серой гнилью — 3 балла.

Аффинитет с подвоями не изучался. Рекомендуемая схема посадки 2,8 × 1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Можно применять и высокоштабную формировку. Нагрузка 45—50 глазков на куст с обрезкой на 5—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 85,6, кожицы 6,2, гребней 5, семян 3,2. Масса 100 ягод 310 г. Масса 100 семян 3,75 г. Сахаристость сока ягод в середине сентября составляет 24,2—27,1% при кислотности 3,6—5,9 г/л. Транспортability высокая.

Используется для производства белых десертных вин высокого качества с мускатным ароматом, а также для потребления в свежем виде. Десертное вино золотисто-янтарного цвета, прозрачное, во вкусе полное, маслянистое, гармоничное, с нежным мускатным ароматом. Дегустационная оценка вина в Армении 8,9 балла, в Дагестане — 9—9,3 балла. Виноград этого сорта отличается высоким содержанием минеральных веществ. Дегустационная оценка свежего винограда 7,6 балла.

Сорт рекомендуется для распростра-

нения в Армянской и Азербайджанской ССР и Дагестанской АССР.

Ведущие признаки: средние и глубоко рассеченный лист со слабым щетинисто-паутинистым опушением; ко-

ническая крылатая плотная гроздь; овально-округлая желто-зеленая ягода с мускатным ароматом; средне-поздний срок созревания; раннее вступление в плодоношение.

МУСКАТ ДЕ ЯЛОВЕНЬ

Сорт выведен в 1970 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в результате скрещивания сортов Зейбель № 13-666 и Алеатико. Селекционный номер XI-36-34. Авторы Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, М. В. Цыпко, Е. А. Кайдан, А. В. Коновалова, И. Н. Найденова, П. Н. Невдов.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ, где и составлено его описание.

Лист средний, овальный, трехлопастный, средние рассеченный. Пластинка листа с отогнутыми вниз краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние, закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные. Черешковая выемка закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей и по краю листовой пластинки треугольные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, белая. Кожинка тонкая, прочная. Мякоть сочная, с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде два — четыре.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжитель-

ность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 150 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов удовлетворительное (70%).

Урожайность 100—120 ц/га. Средняя масса грозди 280 г. Процент плодоносных побегов 71. Число гроздей на один развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость сорта хорошая. В условиях неукрывной культуры в Молдавии гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 20—30%. Поврежденные морозами кусты восстанавливаются быстро.

Устойчивость к антракнозу повышенная (степень поражения 2 балла), к оидиуму, милдью, серой гнили средняя (3 балла).

Имеет хороший аффинитет с подвоем Рипариа × Рупестрис 101-14. Рекомендуемая формировка кустов — многорукавная, веерная, на высоком штамбе (80—100 см). Нагрузка на куст 55—60 глазков. Обрезка на 7—8 глазков.

Сахаристость сока ягод — 18—21% при кислотности 8—10 г/л.

Используется для производства белых столовых вин. Дегустационная оценка молодого вина 7,6 балла.

Сорт перспективен для выращивания в центральной и южной зонах виноградарства Молдавской ССР.

Ведущие признаки: трехлопастный лист с отогнутыми вниз краями лопастей и слабым щетинистым опуше-

нием; коническая гроздь средней величины; средняя округлая белая ягода с сочной мякотью и легким мус-

катным ароматом; повышенная устойчивость к морозу и антракнозу; средне-поздний срок созревания.

МУСКАТ ДОНЕЦКИЙ

Сорт выведен в 1959 г. на Донецкой опытной станции виноградарства в результате посева семян естественного опыления сорта Эзеривеш (Тысячелетие Венгрии). Авторы А. Н. Костюк, Н. Я. Борисовский.

Проходит государственное испытание на Украине с 1964 г., в РСФСР — с 1981 г.

Описание составлено на ампелографической коллекции Донецкой опытной станции виноградарства.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа волнистая, с отогнутыми вниз краями лопастей. Верхние вырезки открытые, лировидные с узким устьем. Нижние вырезки открытые, лировидные с почти параллельными сторонами. Черешковая выемка открытая, стрелчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пильовидные с закругленной вершиной. Нижняя поверхность листа покрыта щетинистым опушением.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, с крылом, сравнительно плотная.

Ягода средняя, округлая, светло-зеленая с желтоватым оттенком, покрыта восковым налетом. Мякоть мясистосочная, с мускатным ароматом. Кожица прочная, тонкая, съедобная.

Семена легко отделяются от мякоти.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 119 дней при сумме активных температур 2376°C. Сбор урожая проводят в конце августа.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов раннее и хорошее.

Урожайность средняя — до 90 ц/га. Средняя масса грозди 160—250 г.

В условиях Донецкой области требует укрытия на зиму.

Устойчивость к грибным болезням — на уровне большинства сортов вида Витис винифера, к засухе — высокая.

К периоду сбора накапливает 17—19% сахаров при кислотности 5,5—6 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Транспортабельность средняя.

Используется для потребления в свежем виде.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с отогнутыми вниз краями лопастей и щетинистым опушением; небольшая цилиндро-коническая крылатая гроздь; округлая светло-зеленая ягода с мускатным ароматом; ранний срок созревания.

МУСКАТ ЕРЕВАНСКИЙ

Сорт выведен в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания гибридной формы С-484 (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная) с сортом Ризамат. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян.

В 1976 г. принят для государственного испытания. С 1982 г. райониро-

ван на Араратской равнине в Армянской ССР. Выращивается в Эчмиадзинском, Октемберянском и Абовянском районах республики.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам

ягод близок к сортотипу Мускат белый.

Коронка молодого побега слабо опушенная, светло-зеленая с винно-красной каймой. Первые листочки

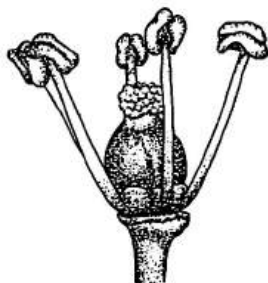


Гроздь сорта Мускат ереванский

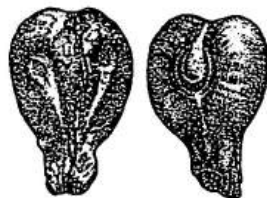
пастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю пилovidные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, вдоль жилок, с примесью редких паутинок. Черешок равен срединной жилке или короче ее, светло-зеленый. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик короткий, конический. Рыльце головчатое, крупное.

Гроздь крупная (длина 20,6—23,5 см, ширина 9,5—13,7 см), кони-



Цветок сорта Мускат ереванский



Семя сорта Мускат ереванский

светло-зеленые с винно-красными краями, со слабым паутинистым опушением с нижней стороны. Вызревший однолетний побег светло-розовый, узлы более темные.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и заостренным дном или закрытые, с треугольным или яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средние, реже глубокие, открытые, с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах ло-

ческая, средней плотности. Ножка грозди средняя, светло-зеленая, у основания одревесневшая. Ножка ягоды средняя, светло-зеленая. Подушечка дисковидная с редкими бородавками.

Ягода крупная (длина 21,2—21,3 мм, ширина 18,7—19,8 мм), округлая, белая, с сильным восковым налетом. Кожица толстая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус очень приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, округлое, светло-коричневое. Халаза округлая, слегка вдавленная. Брюшные бороздки расходящиеся. Клювик средний, темно-коричневый, тупоусеченный.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Основные фазы вегетации проходят в сле-

дующие сроки: распускание почек — в середине апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первой декаде июля, полная зрелость — во второй декаде августа. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 123—128 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 170 — 225 ц/га и более. Масса грозди 338 — 425 г. Процент плодоносных побегов 60—68. Число гроздей на развившийся побег 0,6—0,8, на плодоносный — 1,2—1,3.

Морозоустойчивость слабая.

Степень поражения грибными болезнями 3—4 балла.

Выращивается при схеме посадки $2,8 \times 1,5$ м. Формировка веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 60—70 глазков на куст. Обрезка на 6—8 глазков. Культура укрывная, корнесобственная.

Содержит в процентах к общей мас-

се грозди: сока и мякоти 92,6, кожицы 2,2, гребней 3,8, семян 1,4. Масса 100 ягод 517—575 г. Масса 100 семян 3,4—3,5 г. Сахаристость ягод в конце августа — 20,0—22,6%, кислотность 4,7—5,8 г/л. Отличается высоким содержанием витаминов, аминокислот, полезных микроэлементов. Дегустационная оценка свежего винограда 9,1 балла. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1480 г, при отрыве от плодоножки — 490 г.

Используется в свежем виде как ранне-спелый крупноягодный столовый виноград приятного вкуса, с мускатным ароматом.

Перспективен для внедрения в южных зонах виноградарства Армянской, Азербайджанской и Узбекской ССР.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный воронковидно-желобчатый лист с очень слабым щетинисто-паутинистым опушением; крупная коническая гроздь; крупная округлая белая ягода с мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания; слабая морозоустойчивость.

МУСКАТ ЖЕМЧУЖНЫЙ

Сорт выведен в 1962 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Дамаская роза (вариация сорта Чауш) и Жемчуг Саба. Авторы Е. Н. Докучаева, П. К. Айвазян, Л. Ф. Мелешко, М. И. Тулаева, А. К. Самборская, Л. И. Тарахтий.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Первичные маточные насаждения созданы в НПО по виноградарству и виноделию Главплodвинпрома УССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сортогену Жемчуг Саба.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа грубая. Верхняя поверхность морщинистая, мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, в основном закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные со слабо выпуклыми сторонами. На нижней поверхности листа щетинистое опушение.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая или цилиндрическая, средней плотности или плотная.

Ягода средняя, округлая, зеленовато-желтая. Кожица тонкая, легко рвущаяся. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Урожай созревает в середине августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора ягод — 115 дней.

Сила роста кустов большая. Побеги вызревают хорошо (свыше 80%).

Урожайность 132 ц/га. Средняя масса грозди 263 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,2.

Морозоустойчивость слабая: без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 19—20°C.

Слабо поражается серой гнилью (2 балла), достаточно устойчив против оидиума (степень поражения 2—3 балла), почти не повреждается и

гроздовой листовёрткой (1 балл). В значительной степени повреждается осами.

Сорт испытывался на подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Формировка кордонная, на высоком штамбе (70 см). Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка на 4—5 глазков.

Сахаристость сока ягод в период сбора — 15—16% при кислотности 4—5 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1455 г, при отрыве от плодоножки 360 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Рекомендуется для выращивания в южных районах северного Причерноморья.

Ведущие признаки: сильно рассеченный щетинистоопушенный лист с яйцевидными просветами боковых вырезок; коническая или цилиндрическая гроздь; средняя округлая зеленовато-желтая ягода с мускатным ароматом; сильнорослый куст; очень ранний срок созревания.

МУСКАТ КУБАНСКИЙ

Сорт выведен в 1949 г. в Северо-Кавказском ЗНИИСиВ в результате скрещивания сортов Маленгр ранний и Мускат гамбургский. Селекционный номер 1-15. Автор Л. Т. Коханова.

Выделен в элиту в 1962 г. Утвержден для государственного испытания в 1971 г. Проходит широкое производственное испытание. Маточные насаждения сорта имеются в хозяйствах Краснодарского и Ставропольского краев, Кабардино-Балкарской АССР, а также на государственных сортоучастках Северного Кавказа.

Описание составлено на виноградниках опытно-производственного хозяйства Северо-Кавказского ЗНИИСиВ.

По морфологическим признакам

гроздей и ягод близок к сорту Мускат гамбургский.

Коронка молодого побега светло-зеленая с желтоватым оттенком, почти голая, блестящая. Вызревший однолетний побег темно-коричневый с фиолетовым оттенком, наиболее интенсивно выраженным на узлах.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная или волнистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным или щелевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средней глубины или глубокие, открытые, с параллельными сторонами, нередко лировидные с узким устьем и заостренным дном или

закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая, с округлым или слегка заостренным дном, иногда лировидная с узким устьем. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, вытянутые, со слегка выпуклыми сторонами и закругленными вершинами. Зубчики по краю треугольно-пиловидные со слегка выпуклыми сторонами, острые. На нижней поверхности листа имеются мелкие щетинки на жилках. Черешок длиннее срединной жилки. Осенняя окраска листьев ярко-желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, иногда крылатая, рыхлая.

Ягода средняя или крупная (2,9—3,4 г), овальная, зеленовато-белая, к полной зрелости золотисто-желтая, просвечивающаяся, со слабым восковым налетом. Кожица средней толщины, довольно прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный, с тонким мускатным ароматом и медовым тоном в послевкусии. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 5—6 мм, ширина 3—3,5 мм), грушевидное, буровато-коричневое с тонким удлиненным косоусеченным клювиком. Халаза овальная, выпуклая, расположена в верхней части тела семени.

Относится к столово-винным сортам очень раннего срока созревания. Как столовый виноград созревает в середине августа, одновременно с сортом Мадлен Анжевин. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 112 дней при сумме активных температур 2280°C.

Рост кустов при корнесобственной культуре выше среднего и средний, при привитой — сильный. Вызревание однолетних побегов хорошее (85%).

Урожайность на богатых западно-предкавказских выщелоченных черноземах высокая и стабильная. При кор-

несобственной культуре на многорукавных бесштабных веерных формировках при нагрузке 20—25 побегов на куст сорт дает урожай 140—160 ц/га. Средняя масса грозди 200 г. Процент плодоносных побегов 65—74. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,1, на плодоносный 1,6—2.

Сорт обильно плодоносит на пасынках и дает второй урожай высокого качества, используемый для приготовления виноградных соков и легких десертных вин. Горошение ягод проявляется при неблагоприятных условиях в период цветения.

Зимостойкость достаточно высокая. Сохранность глазков после перезимовки в укрывной зоне Краснодарского края в неблагоприятные годы составляет 70%.

Устойчивость к милдью на фоне химической защиты, белой и серой гнили ягод выше средней (степень поражения 2 балла). Оидиум в зоне укрывного виноградарства Краснодарского края не проявляется. Среднеустойчив к филлоксеру.

Рекомендуемые подвои — Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4 (первые привитые посадки заложены в 1976 г.). Для сорта разработана сортовая агротехника. В условиях Краснодарского края оптимальная площадь питания 2,25×1,5 и 2,5×1,25 м. Формировка многорукавная, односторонняя (полувеерная), бесштабная. Нагрузка 20—25 побегов на куст. Обрезка длинная, на 10—12 глазков. Предпочитает богатые черноземные почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88—92, кожицы 3—7,7, гребней 2,3—2,6, семян 2—2,4. Сахаристость ягод в период сбора урожая для потребления в свежем виде (в середине августа) — 16—20,2% при кислотности 4,2—6,7 г/л. Транспортабельность свежего винограда невысокая, пригоден для непродолжитель-

ного хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8—8,5 балла.

Кроме потребления в свежем виде на месте сорт используется для производства соков и десертных вин. Виноградные соки отличаются легким и довольно полным, гармоничным вкусом, тонким мускатным ароматом и приятным послевкусием. Дегустационная оценка 8,2—8,4 балла. Образцы десертных вин, приготовленные из второго урожая на пасынках, собираемого в конце сентября при сахаристости 22,4—23,6% и кислотности 3,8—4,5 г/л, характеризуются мягкостью и легкостью вкуса, хорошим сложением

и тонким мускатным ароматом. Дегустационная оценка молодого вина 7,8 балла.

Сорт перспективен для выращивания во всех районах укывного виноградарства Краснодарского края.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный воронковидный или волнистый лист с открытой черешковой выемкой и мелкими щетинками по жилкам; коническая рыхлая гроздь; средняя или крупная овальная зеленоватобелая ягода с тонким мускатным ароматом; очень ранний срок созревания; обильное плодоношение на пасынковых побегах.

МУСКАТ МАЛЫШ

Сорт выведен в 1953 г. во Всесоюзном НИИС им. И. В. Мичурина в результате скрещивания европейско-амурского гибрида Винный № 3 (Витис амурензис × Маленгр ранний) с сортом Мускат венгерский. Автор В. Д. Сергеева.

В 1965 г. выделен в результате отбора. В 1971 г. принят для государственного испытания. Распространен в основном на приусадебных участках Центральной Черноземной зоны и некоторых южных районов страны.

Описание составлено в опытном хозяйстве Всесоюзного НИИС им. И. В. Мичурина.

По морфологическим признакам приближается к сортам Витис винифера, а по биологическим свойствам отличается от них более высокой зимостойкостью и более ранними сроками начала вегетации и цветения.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, средне или глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листовой пластинки гладкая, блестящая. Верхние вырезки средние или глубокие, закрытые, с небольшим узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки мелкие, щелевидные или в ви-

де входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с просветом овальной формы. Зубчики на концах лопастей треугольные, вытянутые, с острой вершиной. Зубчики по краю треугольные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь мелкая, цилиндрико-коническая, крылатая, средней плотности или рыхлая.

Ягода мелкая, округлая, белая с золотистым оттенком. Мякоть сочная, нежная. Вкус гармоничный, с приятным мускатным ароматом.

Семян в ягоде одно-два.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в конце августа — начале сентября, одновременно с сортом Мадлен Анжевин, а в неблагоприятные годы с суммой активных температур 2200°C значительно опережает его. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 125 дней.

Сила роста кустов — от слабой до

средней. Вызревание побегов хорошее (до 80%).

Средний урожай с куста составляет 1,7—2,4 кг. Средняя масса грозди 100 г. Масса лучшей грозди 150 г. Небольшая масса грозди обуславливает невысокую урожайность, но при схеме посадки $2,5 \times 1$ м вместо принятой $2,5 \times 1,5 \div 2$ м можно значительно повысить урожай. Число гроздей на развившийся побег 1,5.

Зимостойкость достаточно высокая. Плодовые лозы, многолетние рукава и почки успешно переносят зиму в условиях средней полосы России под небольшим укрытием, при этом гибель глазков составляет 30—35%. В суровую бесснежную зиму 1968—1969 гг., когда наблюдалась массовая гибель сортов винограда Витис винифера вследствие вымерзания корневой системы, сорт, как и другие межвидовые гибриды, перезимовал вполне удовлетворительно.

Во влажные годы поражается милдью. Отличается высокой устойчивостью к растрескиванию и гниению ягод. Повреждений вредителями не обнаружено.

МУСКАТ ОНИЦКАНСКИЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1966 г. от свободного опыления сорта Мускат де Сен Валье (Сейв Виллар 20-473) с последующим отбором на инфекционном фоне (по милдью). Селекционный номер П-68-20. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова, В. Е. Буймистру, Т. А. Карчевская, П. И. Апруда.

В 1972 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в совхозе «Башканский» Криулянского района (центральная зона виноградарства Молдавии), где и составлено его описание.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка 30—40 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод в период сбора — в среднем 17,4% с колебанием по годам 15,6—18,5% при кислотности 5,2—9,0 г/л (у контрольного сорта Жемчуг Саба сахаристость — 14,6—16,2% при кислотности 4,1—9,0 г/л).

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда (по пятибалльной системе) 4,0—4,5 балла (у сорта Жемчуг Саба 4,5—5 баллов).

Рекомендуется как столовый сорт для средней полосы РСФСР, перспективен также в более южных районах виноградарства. Может быть использован в селекции в качестве донора морозоустойчивости.

Ведущие признаки: средние или глубоко рассеченный неопушенный лист с острыми вытянутыми зубчиками на концах лопастей; мелкая крылатая гроздь; мелкая округлая белая ягода с мускатным ароматом; слабый или средний рост кустов; ранний срок созревания.

Коронка молодого побега бронзовая, без опушения.

Лист средний, овальный, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные или в виде входящих углов. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей небольшие, треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь большая, ветвистая, рыхлая.

Ягода средняя, овальная, зелено-ватожелтая. Кожица тонкая. Мякоть сочная, со слабым мускатным ароматом. В ягоде одно семя, оно хорошо отделяется от мякоти.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в первой половине сентября, почти одновременно с сортом Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 135 дней при сумме активных температур 2450°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность высокая — 90—130 ц/га. Средняя масса грозди 165 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость повышенная. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 28°C.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью (степень поражения 2 балла), относительно устойчив к оидиуму и антракнозу (3 балла). Поражается серой гнилью (4 балла).

Лучшими подвоями для сорта являются Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендованная формировка при пло-

щади питания 2,5×1,75 м — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка 50—70 побегов на куст. Обрезка на 5—7 глазков. Предпочитает легкие супесчаные и суглинистые почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 76,6, плотных частей мякоти 14, гребней 7,9, семян 1,5. Сахаристость сока ягод — до 20—23% при кислотности 7,7—7,6 г/л.

Используется для приготовления соков, белых столовых и десертных вин. Дегустационная оценка столового вина 7,5—7,8 балла, десертного вина — 8 баллов.

Как урожайный сорт с повышенной устойчивостью к морозу и ряду грибных болезней, не требующий укрытия кустов на зиму и химической защиты, рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии. В районированном сорimente может заменить сорт Фетяска белая.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный лист с гладкой поверхностью, без опушения; крупная ветвистая рыхлая гроздь; овальная зелено-желтая ягода средней величины со слабым мускатным ароматом; повышенная устойчивость к морозу и грибным болезням; средний срок созревания.

МУСКАТ ОСХИ

Сорт выведен в 1963 г. в Одесском СХИ путем скрещивания сортов Чауш розовый и Кишмиш белый овальный. Селекционный номер 1-55-64. Авторы С. А. Мельник, В. К. Анисимова, Н. А. Дудник, М. Г. Моливер, Н. П. Шлапакова, Т. М. Чернега.

С 1981 г. принят для государственного испытания на сортоучастки Одесской области Украинской ССР, Ростовской области и Краснодарского края РСФСР. Имеется в насаждении

ях учебно-опытного хозяйства Одесского СХИ «Червоный хутор», где и составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев, гроздей, семян и сроку созревания относится к сортогруппе Чауш.

Лист крупный, яйцевидный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа с отгибающимися вверх краями лопастей. Верхняя поверхность мелко- или крупнопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, за-

крытые, с треугольным просветом или открытые, лировидные с округлым дном. Нижние вырезки открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с обратно-яйцевидным просветом. Зубчики на концах лопастей и зубчики по краю острые, треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинисто-щетиристое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, иногда крылатая, рыхлая.

Ягода крупная, овальная, зелено-желтая. Мякоть мясистая, сладкая. Вкус очень приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза округлая, вдавленная, с валиком по краю, расположена ближе к середине тела семени. Клювик средний, конический, светло-коричневый.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Урожай созревает в начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 124 дня.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85—96%).

Урожайность 4—5 кг с куста, в пересчете на гектар — 120—150 ц. Средняя масса грозди 218 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,8.

Морозустойчивость средняя, на уровне сорта Шасла белая. Не требует укрытия кустов на зиму на юге Одесской области.

Грибными заболеваниями повреждается, как и большинство сортов вида Витис винифера.

Сорт выращивается на стандартном для юга Украинской ССР подвое Рипариа×Рипестрис 101-14. Формировка бесштамбовая, веерная, четырехрукавная с длиной рукавов 30—40 см или кордонная с высотой штамба 70 см. Нагрузка на куст 20—25 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает южный чернозем и легкие супесчаные почвы.

Сахаристость сока ягод — 18—20% при кислотности 7,5—8 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла. Нагрузка при раздавливании ягоды 780 г, при отрыве от плодоножки — 280 г.

Используется для потребления в свежем виде.

Как высокоурожайный столовый сорт перспективен для выращивания в южных районах Одесской, Николаевской, Херсонской областей. В районированном сортименте может заменить сорт Чауш.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист с острыми зубчиками и густым паутинисто-щетиристым опушением; рыхлая цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная зелено-желтая ягода с мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания.

МУСКАТ РАННИЙ

Сорт выведен в 1939 г. на Анапской ЗОСВиВ в результате скрещивания сортов Маленгр ранний и Мускат гамбургский. Авторы Г. В. Огиенко, Л. Н. Макаров-Кожухов.

В 1960 г. принят для государственного испытания в РСФСР, с 1973 г. испытывается в Молдавии. Маточные

насаждения сорта имеются в Анапском и Темрюкском районах Краснодарского края на небольшой площади.

Описание составлено в ампелографической коллекции Анапской ЗОСВиВ.

По морфологическим признакам

листьев, гроздей и ягод близок к сорту Маленгр ранний.

Лист средний, округлый или слабо поперечно-овальный, чаще трехлопастный, слабо или средне рассеченный. Пластинка листа жесткая, воронковидно-складчатая, с загнутыми вверх краями. Верхние вырезки закрытые, с эллиптическим или щелевидным просветом или открытые, лировидные или сводчатые с острым дном. Нижние вырезки мелкие, сводчатые с острым или округлым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная, иногда закрытая, с эллиптическим просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, оттянутые в острие, с широким основанием. Зубчики по краю треугольные, иногда слабо вогнутые. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, чаще бесформенная, рыхлая.

Ягода средняя, округлая, зеленоватобелая. Кожица нежная. Мякоть сочная. Вкус приятный, с тонким мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — три.

Семя среднее, округло-овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Созревает в третьей декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 125—130 дней при сумме активных температур 2300°C.

Сила роста кустов выше средней. Выхаживание побегов хорошее (85%).

Урожайность средняя — 90—100 ц/га. Средняя масса грозди 180 г. Процент плодоносных побегов 80. Число

гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость невысокая. Выдерживает без укрытия на зиму морозы до минус 16°C. Гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 30%.

Относительно устойчив к милдью и оидиуму. Устойчивость к серой гнили слабая. В значительной степени подвержен растрескиванию ягод.

Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная. Нагрузка 40 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Обладает сродством с подвоями Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери × Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 94, гребней 3,2, семян 2,8. Транспортабельность низкая: нагрузка при раздавливании ягод 400 г, при отрыве от плодоножки — 170 г. Сахаристость сока ягод к моменту сбора — 16% при кислотности 6 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла.

Перспективен для выращивания в Черноморской зоне Краснодарского края.

В районированном сортименте может заменить сорт Жемчуг Саба.

Ведущие признаки: слабо или средне рассеченный жесткий лист со слабым щетинистым опушением; цилиндро-коническая или бесформенная рыхлая гроздь; округлая зеленоватобелая сочная ягода с тонким мускатным ароматом; ранний срок созревания; низкая транспортабельность.

МУСКАТ СКУИНЯ

Сорт получен на Плодовой опытной станции ТСХА в результате ин-

дукта сорта Мускат десертный (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная).

Первичное изучение и вегетативное размножение проведены в Армянском НИИВВиП и на Дербентской опытной станции виноградарства. Синонимы: С-781, Мускат С-781. Авторы К. П. Скуинь, С. А. Погосян, Е. Н. Губин, М. Я. Пейтель, Л. З. Абрамова, Г. Г. Абарьянц.

В 1980 г. принят для государственного испытания в РСФСР. Маточные насаждения имеются в опытно-производственных хозяйствах Дербентской опытной станции и Плодовой опытной станции ТСХА.

Описание составлено в ампелографических коллекциях Армянского НИИВВиП и Дербентской опытной станции виноградарства.

По морфологическим признакам листьев, ягод, гроздей и вкусу ягод близок к сорту Мускат десертный.

Коронка и молодые листья золотисто-желто-оранжевые, средние опушенные. Вызревший однолетний побег желто-коричневый.

Лист средний и крупный, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа ровная. Верхняя поверхность мелкопузырчатая. Верхние вырезки средние, закрытые, с узкоэллиптическим просветом или открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, щелевидные и лировидные, узкие с острым дном. Черешковая выемка закрытая или открытая, лировидная с заостренным дном. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое, средней густоты.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая или цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя и крупная, овальная, зеленовато-желтая, с восковым налетом средней густоты. Кожица тонкая, прочная. Мякоть сочная, с приятным мускатным ароматом. Семья в ягоде два-три.

Семя среднее, темно-коричневое.

Относится к винным сортам ран-

не-среднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: в условиях Дагестана начало распускания почек — 24 апреля, начало цветения — 4 июня, начало созревания ягод — 23 июля, полная зрелость ягод — 22 августа; в Армении — соответственно 19 апреля, 3 июня, 21 июня и 7 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод в зависимости от района возделывания составляет 120 и 134 дня при сумме активных температур 2580 и 3073°C.

Рост кустов средний. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в условиях Армении и Дагестана 90—100 ц/га. Средняя масса грозди 154—270 г. Процент плодоносных побегов 60—70. Число гроздей на развившийся побег 0,6—0,8, на плодоносный — 1,1—1,3. Побег из замещающих почек в основном бесплоден.

Относительно морозоустойчив, выдерживает морозы до минус 22°C.

По устойчивости к грибным болезням и вредителям не отличается от родительского сорта.

Формировка многорукавная, веерная, с обрезкой побегов на 6—10 глазков. Не требует дополнительного опыления, не склонен к сильному осыпанию завязей.

Сахаристость сока ягод — 22—24% при титруемой кислотности 4—5 г/л.

Сорт пригоден для производства вин ликерного типа. Десертные вина золотистой окраски с хорошо выраженным нежным мускатным ароматом. Дегустационная оценка десертных вин 8,9—9,2 балла.

Рекомендуется для выращивания во всех районах виноградарства РСФСР и Закавказья.

В районированном сортименте может заменить сорт Мускат белый.

Ведущие признаки: желто-коричневая окраска однолетних вызревших

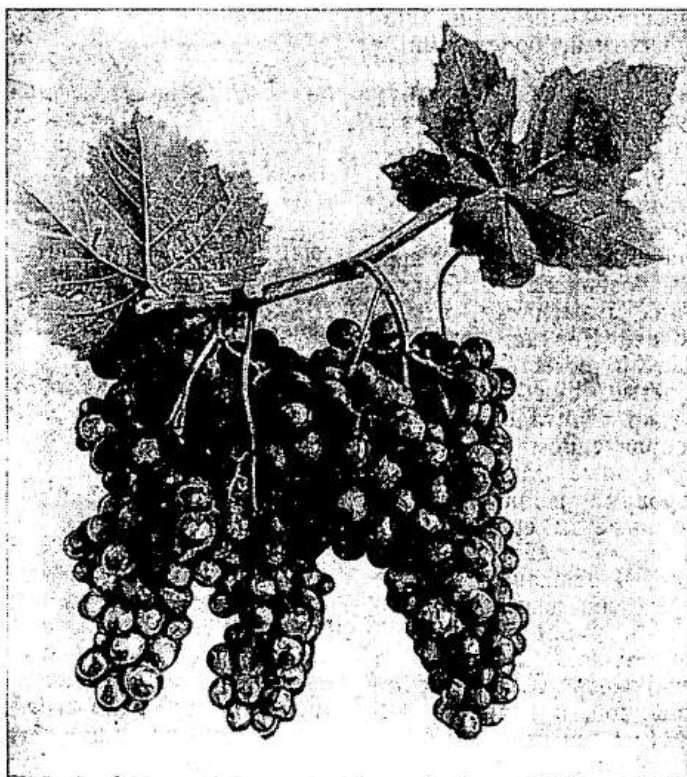
побегов; средне рассеченный мелкопузырчатый лист с паутинистым опушением средней густоты; коническая гроздь средней величины; оваль-

ная зеленовато-желтая ягода варьирующей величины (средняя и крупная) с мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания.

МУСКАТ СТЕПНОЙ

Сорт выведен во Всесоюзном НИИЛМИ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и

сской области. В небольшом количестве имеется в некоторых хозяйствах Волгоградской области, в ам-



Гроздь сорта Мускат степной

Мускат гамбургский. Селекционный номер 2-4-10. Синоним: Мускат розовый волгоградский. Автор П. Е. Цехмистренко.

В 1965 г. включен в районированный сортимент винограда для Волгоград-

пелографических коллекциях и на приусадебных участках.

Описание составлено в ампелографической коллекции ВНИИВиВ «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

Коронка молодого побега и первые два листочка серовато-зеленые из-за густого войлочного опушения с яркой розовой каймой по краям. 3—4-й листочки сверху серовато-бронзовые, трех-, пятилопастные, паутинистоопушенные, снизу беловато-розовые с войлочным опушением. Ось молодого побега зеленая с коричневыми полосами, покрыта паутинистым опушением, сбивающимся в хлопья. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, более темный на узлах.

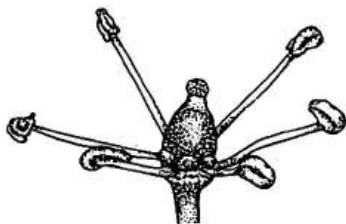
Лист крупный и очень крупный (длина 18—25 см, ширина 16,6—25 см), округлый или слегка вытянутый в длину, пятилопастный с вторичными лопастями на средней и боковых лопастях, очень глубоко рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая или пузырчатая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки очень глубокие, в естественном состоянии закрытые, с обратно-яйцевидным или узкоэллиптическим просветом, в расправленном виде чаще открытые, лировидные или с параллельными сторонами и заостренным дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с заостренным дном. Черешковая выемка закрытая, с узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные. Зубчики по краю листа широкотреугольные с закругленной вершиной, крупные зубчики чередуются с очень мелкими. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое средней густоты.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити значительно длиннее пестика. Завязь цилиндрико-коническая. Столбик цилиндрический, четко ограничен от завязи. Рыльце небольшое, головчатое.

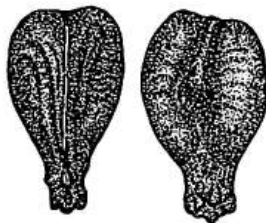
Гроздь средняя, коническая, средней плотности и плотная.

Ягода средняя (диаметр 18 мм), округлая, темно-розовая. Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная, приятного вкуса, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее или крупное (6—7 мм), грушевидное, светло-коричневое. Халаза овальная, расположена



Цветок сорта Мускат степной



Семя сорта Мускат степной

почти в центре тела семени, переходит в семяшов. Брюшные бороздки неглубокие, четко выраженные. Ключик цилиндрико-конический, с небольшими бородавками.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях западной предгорно-приморской зоны Крыма наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 21 апреля, начало цветения — 9 июня, начало созревания ягод — 23 июля, ягоды созревают к 26 августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до

сбора урожая—127 дней при сумме активных температур 2300—2400°C.

Рост кустов сильный: побеги достигают длины 2—2,5 м. Вызревание побегов хорошее (90—93%).

Урожайность в пересчете на гектар в среднем 105,2 ц, нестабильная по годам (от 0—6 до 156 ц/га). При первичном изучении сорта в ВНИАЛМИ получали в пересчете на гектар до 200 ц винограда. Средняя масса грозди в предгорном Крыму 161 г, максимальная—260 г. Процент плодоносных побегов 53. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный—1,3.

Морозоустойчивость низкая: после обычных зим при неукрывной культуре развивается в среднем 30—40% глазков, после особо суровых зим насаждения сорта обычно не дают урожая. Регенерационная способность сорта высокая: уже на следующий год после сильного повреждения морозами получают урожай 90—100 ц/га.

Относительно устойчив к милдью (3 балла). Остальными грибными бо-

лезнями поражается на уровне большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемая формировка—многоорукавная, веерная. Нагрузка на куст 40—50 глазков. Обрезка на 8—10 глазков. Хорошо срастается с подвоем Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. Предпочитает хорошо защищенные от ветров и морозов участки.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 93,6, гребней 2,8, семян 3,6. Масса 100 ягод 239 г. Сахаристость сока ягод—18—20% при кислотности 4—6 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Урожай сорта используется для потребления в свежем виде на месте.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый, очень глубоко рассеченный лист с щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; коническая гроздь с округлыми темно-розовыми ягодами; наличие мускатного аромата; ранне-средний срок созревания; сильный рост кустов.

МУСКАТ СУСАННА

Сорт выведен в 1950 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Сеянец Маленгра и Мускат розовый. Селекционный номер 1191/3. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1972 г. районирован в Армянской ССР, широко внедряется в районах Араратской равнины и ее предгорий. Испытывается также в Шемахинском районе Азербайджанской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

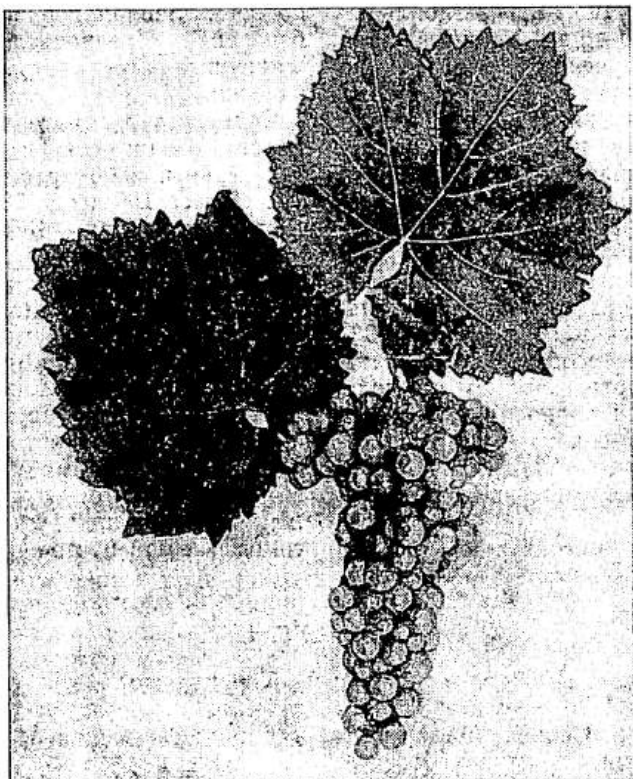
По морфологическим признакам гроздей и ягод относится к сорто-типу Мускат белый.

Коронка молодого побега светло-зеленая с паутинистым опушением и розовой каймой. Молодые листочки светло-зеленые с винно-красными краями. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы более темные.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, щелевидные и в виде входящего угла или лировидные с узким устьем и острым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва на-

меченные. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, оттянутые в острие. Зубчики по краю

Гроздь средняя и крупная (длина 14—20,5 см, ширина 9,7—14,4 см), цилиндро-коническая и коническая, средней плотности. Ножка грозди короткая, светло-зеленая, до половины и



Гроздь сорта Мускат Сусанна

треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа по жилкам короткие щетинистые волоски. Черешок зеленый, у основания светло-розовый, короче срединной жилки или равен ей.

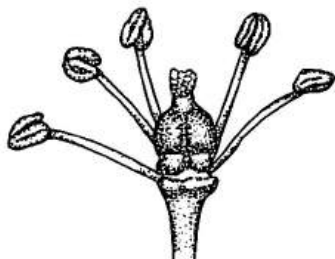
Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик короткий, конический. Рыльце головчатое.

более одревесневшая. Ножка ягоды короткая, светло-зеленая, с коричневыми точками. Подушечка дисковидная, бородавчатая.

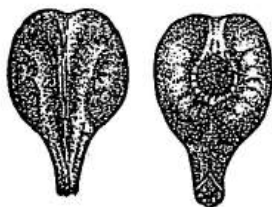
Ягода средняя (длина 15,1—15,7 мм, ширина 15—15,3 мм), округлая, зелено-желтая, со слабым восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть сочная, вкус очень приятный, освежающий, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, грушевидное, темно-коричневое. Халаза овальная. Ключик короткий, конический, тонкий.

Относится к столово-винным сортам ранне-среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР основные фазы ве-



Цветок сорта Мускат Сусанна



Семя сорта Мускат Сусанна

гетации наступают в следующие сроки: распускание почек — во второй декаде апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — во второй декаде июля, полная зрелость ягод — в первой половине августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 122—128 дней. В условиях предгорной зоны вегетация начинается на 8—10 дней позже, соответственно несколько позже наступают и последующие фазы; полная зрелость ягод — в первой декаде сентября. В этих условиях продолжительность периода

от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 130—135 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 180—210 ц/га. Средняя масса грозди 190—215 г. Процент плодоносных побегов 80—87. Число гроздей на развившийся побег 1,0—1,4, на плодоносный — 1,3—1,6. Обладает способностью обильно плодоносить на побегах из замещающих почек.

В условиях Араратской равнины выращивается при схеме посадки 2,8×1,5. Формировка кустов много-рукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 50—60 глазков на куст. Обрезка короткая, на 4—5 глазков.

Морозоустойчивость слабая.

Степень поражения грибными болезнями 3 балла.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 88,9, кожицы 2,7, гребней 5,3, семян 3,1. Масса 100 ягод 220 г. Масса 100 семян 2,7 г. Сахаристость сока ягод в третьей декаде августа составляет 20—25% при кислотности 5,7—6,2 г/л.

Используется как столовый виноград для потребления в свежем виде в ранние сроки, а также для приготовления белого сладкого вина высокого качества. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла. Дегустационная оценка вина 8,7—9,2 балла.

Перспективен для возделывания в низменных и предгорных районах Армянской ССР и других южных республик.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный лист с оттянутыми в острие зубчиками на концах лопастей; цилиндрико-коническая или коническая гроздь на короткой ножке; округлая зелено-желтая ягода средней величины с мускатным ароматом; сильнорослый куст; ранний срок созревания.

МУСКАТ ТАДЖИКСКИЙ

Сорт выведен в 1967 г. в Таджикском НИИСВиО в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат розовый. Селекционный номер 105-78. Автор А. Д. Савченко.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Участки производственного испытания сорта размещены в экспериментальном богарном садвинсовхозе Орджоникидзеабадского района и садвинсовхозе «Чубек» Московского района Кулябской области Таджикской ССР.

Описание составлено в садвинсовхозе «Сумбули» Гиссарского района Таджикской ССР.

Лист средний, округлый, трех- и пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа слабо загнута вверх. Верхняя поверхность мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и округлым или слегка заостренным дном. Нижние вырезки глубокие, реже средние, открытые, лировидные с округлым или слегка заостренным дном. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей остротреугольные. Зубчики по краю треугольные, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа сильное, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, цилиндро-коническая, реже крылатая, плотная и рыхлая, с длинной ножкой.

Ягода средняя, округлая, желто-зеленая. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, сладкий, с сильно выраженным мускатным ароматом. После наступления съемной зрелости ягоды склонны к быстрому увяданию. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, реже мелкое, коричневое, клювик средний или короткий.

Относится к столово-винным сортам раннего срока созревания. Созревает в третьей декаде июля, на 8—10 дней позднее сорта Чилижи белый. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора—118 дней при сумме активных температур 2530°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов очень хорошее (до 95%).

Урожайность в орошаемых условиях в среднем за 5 лет составила 184 ц/га. Средняя масса грозди 195 г. Процент плодоносных побегов 74. Число гроздей на развившийся побег 1,0, на плодоносный—1,4.

Морозоустойчивость сорта слабая. Требуется укрытия кустов на зиму в районах со средним из абсолютных минимумов температуры воздуха минус 19°C и ниже.

Практически не поражается антракнозом. В средней степени поражается оидиумом и гроздовой листоверткой.

Рекомендуемая формировка—многоорукавная, веерная. Нагрузка на куст 90—100 глазков при схеме посадки 3×2 м. Обрезка на 5—8 глазков. Предпочитает орошаемые участки с сероземными почвами, на богаре с отметкой над уровнем моря 1300—1800 м—коричневые карбонатные.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88,3, кожицы 4,5, гребней 3,5, семян 3,7. Сахаристость сока ягод при раннем сборе для потребления в свежем виде—14,9% при кислотности 6,3 г/л, при более позднем сборе винограда сахаристость достигает 22—23% при кислотности 4,5 г/л.

Используется для потребления в свежем виде и для производства де-

сертных вин и соков. Дегустационная оценка винограда 8,1—8,3 балла.

Перспективен для выращивания в укрывной зоне виноградарства Таджикской ССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный мелкопузырчатый лист с остроугольными зубчиками и сильным

паутинистым опушением; цилиндрико-коническая, иногда крылатая гроздь на длинной ножке; округлая желто-зеленая ягода средней величины с сильным мускатным ароматом; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к антракнозу.

МУСКАТ ТАИРОВСКИЙ

Сорт выведен в 1958 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Одесский ранний (Чауш×Мускат гамбургский) и Мускат гамбургский. Авторы П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, А. П. Аблязова.

В 1969 г. принят для государственного испытания. С 1976 г. районирован в Одесской и Николаевской областях Украинской ССР. В 1982 г. включен в число перспективных сортов для Херсонской области Украинской ССР. Маточные насаждения сорта расположены в хозяйствах головного предприятия НПО по виноградарству и виноделению Главплodвинпрома УССР (г. Одесса), совхозе-заводе «Лиманский» Белгород-Днестровского района и колхозе им. К. Либкнехта Овидиопольского района Одесской области УССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Коронка и молодые листочки светло-зеленые с бронзовым загаром, слабо опушенные.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, глубоко рассеченный. Края пластинки отогнуты вверх. Верхняя поверхность морщинистая, мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и открытые, лировидные с узким устьем и округлым дном. Нижние вырезки открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым или заостренным дном, реже едва намечены. Черешковая выем-

ка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по



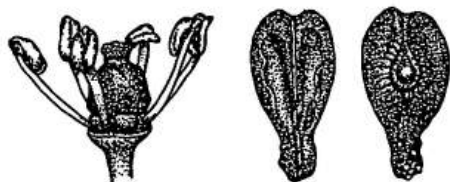
Гроздь сорта Мускат таировский

краю листа серповидно изогнутые с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа очень слабое, щетинистое или совсем отсутствует. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять, реже шесть-семь. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь цилиндрико-коническая. Столбик небольшой, четко отграничен от завязи. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя или крупная (длина 18—22 см, ширина 11—14 см), цилиндрико-коническая и коническая, средней плотности и очень плотная. Ножка грозди короткая, прочная.

Ягода средняя и крупная, овальная, темно-синяя, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, рвущаяся.



Цветок сорта Мускат таировский Семя сорта Мускат тауровский

Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, с хорошо выраженным мускатным ароматом (напоминающим аромат сорта Мускат гамбургский). Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, грушевидное, темно-коричневое. Халаза овальная, реже округлая или треугольная, выпуклая. Брюшные бороздки почти параллельные. Клювик средний, цилиндрический.

Столовый сорт очень раннего срока созревания. Начало распускания почек в условиях Одессы наблюдается в конце апреля, начало цветения — в середине июня, ягоды созревают во второй декаде августа. В условиях Одессы и Анапы ягоды созревают на 4—7 дней позже, чем у сорта Жемчуг Саба, но раньше, чем у сорта Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 115 дней.

Рост кустов средний. Побеги вызревают на 80—85%.

Урожайность при неукрывной культуре и веерной формировке в условиях Одессы в течение 1973—1979 гг.

в среднем составила 89 ц/га. На Одесском сортоучастке в 1971—1974 гг. получено в среднем по 120,5 ц/га, на Болградском — 135,6 ц/га. Масса грозди 279 г. Процент плодоносных побегов 59. Число гроздей на плодоносный побег 1,3. Сорт слабо плодоносит на побегах из замещающих и спящих почек. Осыпания цветков не наблюдается, горошение ягод может достигать 14%.

Устойчивость к морозу невысокая. Сорт пригоден для неукрывной культуры лишь в районах, где средний из абсолютных минимумов не ниже минус 18—19°C.

Отличается повышенной устойчивостью к оидиуму (степень поражения 2 балла), поражается милдью и серой гнилью. В значительной степени повреждается гроздовой листоверткой.

Бесштамбовая веерная формировка обеспечивает получение урожая 2,5—4 кг с куста при нагрузке 25—30 побегов и обрезке на 6—8 глазков. Сорт может культивироваться также на штамбовой кордонной формировке с высотой штамба 70 см. В этом случае общая нагрузка увеличивается до 38—40 побегов, обрезка плодовых лоз проводится с оставлением 4—5 глазков. Рекомендуемые подвои — Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа СО4, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 84,3, кожицы и плотных частей мякоти 11,6, гребней 2,5, семян 1,6. Масса 100 ягод 377 г. Масса 100 семян 3,2 г. Сахаристость сока ягод в период сбора урожая — 15—17% при кислотности 7—7,5 г/л.

Сорт более транспортабелен, чем Жемчуг Саба. Нагрузка при раздавливании ягод 1095 г, при отрыве от плодоножки — 247 г. Выход товарного урожая 60%. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

В 1969 г. на Международной выставке в г. Эрфурте (ГДР) сорт получил большую серебряную медаль.

Благодаря высоким вкусовым качествам используется для потребления в свежем виде. Может служить исходным материалом для выведения новых высококачественных ран-незрелых столовых сортов. Перспек-

тивен для южных районов северного Причерноморья.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с очень слабым щети-нистым опушением; плотная цилинд-ро-коническая или коническая гроздь; овальная, достаточно крупная темно-синяя ягода с мускатным ароматом; очень ранний срок созревания.

МУСКАТ ТРАНСПОРТАБЕЛЬНЫЙ

Сорт выведен в 1952 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Хатми и Нарма. Селекционный номер 50-34-246. Автор М. Я. Пей-тель.

В 1965 г. районирован в южной

неукрывной зоне виноградарства Дагестанской АССР.

Имеется в производственных насаждениях Дербентского, Сулейман-Стальского, Магарамкентского районов Дагестанской АССР, а также в ампелографических коллекциях ряда

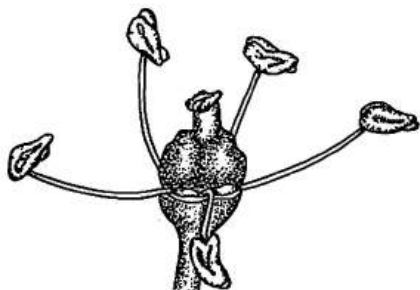


Гроздь сорта Мускат транспортабельный

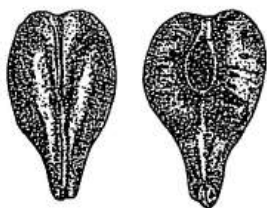
научно-исследовательских учреждений и на участках виноградарей-любителей.

Описание составлено на Дербентской опытной станции виноградарства.

Коронка молодого побега светло-



Цветок сорта Мускат транспортабельный



Семя сорта Мускат транспортабельный

бронзовая, не опушена. Первые листочки на выпуклостях паренхимы имеют светло-бронзовую окраску, иногда следы паутинистых волосков по жилкам, на нижней поверхности — щетинки по жилкам. Ось молодого побега зеленая или светло-бурая на освещенной солнцем стороне. Вызревший однолетний побег светло-бурый, узлы по окраске не выделяются.

Лист средний, округлый, пятилопастный с небольшими вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа кожистая, с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, с блеском. Верхние и

нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и заостренным дном или закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая, узкая, с острым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки узко-треугольные с острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, по жилкам. Черешок светло-бурый, короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев лимонно-желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь бугристая, различных очертаний (асимметричная). Столбик средний или длинный, цилиндрический. Рыльце лопастное.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрико-коническая, рыхлая, реже средней плотности.

Ягода крупная, овальная, желтовато-зеленая или золотистая. Кожича прочная, средней толщины. Мякоть мясистая. Вкус приятный, сладкий, с тонким мускатно-лимонным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное (грушевидное), светло-бурое. Халаза продолговато-овальная с впадиной в центре и валиком по краю. Бороздки на брюшной стороне извилистые, широкие. Клювик средний, реже короткий, конусовидный, усеченный.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. В условиях Дербентского района Дагестанской АССР фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — во второй декаде июля, начало созревания ягод — в начале августа, полная зрелость ягод — в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 136 дней при сумме активных температур 2863°C.

Сила роста кустов средняя и большая. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 120—140 ц/га, в отдельные годы более 200 ц/га. Средняя масса грозди 155 г. Процент плодоносных побегов 84. Число гроздей на один плодоносный побег 1,0—1,1. Осыпание завязи наблюдается лишь при чрезмерном увлажнении. Горошение ягод незначительное.

Степень поражения милдью, оидиумом и серой гнилью 3—4 балла. Гроздовой листоверткой повреждается незначительно, паутинистым клещом сильно, требует тщательной и своевременной борьбы с этим вредителем.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков в суровые зимы при неукрывной культуре составляет 31%.

На орошаемых лугово-каштановых почвах Дербентского района Дагестанской АССР хорошие результаты получают при площади питания $3 \times 1,5$ м и формировке двуплечий кордон на высоком штамбе (1,2 м), при короткой обрезке и нагрузке 100—110 тыс. побегов на гектар.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 82,4, кожицы и твердых частей мякоти 12,1, гребней 2,6, семян 2,9. Масса 100 ягод 508 г. Масса 100 семян 4,68 г. Сахаристость сока ягод—16,1—19,0% при кислотности 4,7—6,6 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод в среднем составляет 1654 г, при отрыве от плодоножки—550 г.

Используется в основном для потребления в свежем виде на месте и для вывоза. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5—9 баллов.

Как столовый сорт с хорошими вкусовыми свойствами и высокой транспортабельностью рекомендуется для более широкого промышленного использования в Дагестанской АССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный кожистый лист со сводчатой черешковой выемкой и щетинистым опушением по жилкам; цилиндрико-коническая средняя или крупная гроздь; крупная овальная желтовато-зеленая ягода с мясистой мякотью и тонким мускатно-лимонным ароматом; высокая транспортабельность; средний срок созревания.

МУСКАТ ТСХА

Сорт выведен в 1954 г. на Плодовой опытной станции ТСХА в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат десертный (Мадлен Анжевин $\times$ Шасла мускатная). Селекционный номер С-904. Авторы К. П. Скуинь, С. А. Погосян, М. Я. Пейтель, Р. С. Гуламирян, Е. Н. Губин, Л. З. Абрамова.

В 1980 г. принят для государственного испытания в районах виноградарства РСФСР, в 1981 г. — в районах Араратской равнины Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам близок к сорто типу Мускат белый.

Коронка молодого побега серебристая от густого войлочного опушения. Первые листочки серебристые с винно-красной каймой и войлочным опушением. Последующие листочки зеленые, менее опушенные. Ось молодого побега зеленая, опушенная. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы темно-коричневые, междоузлия средней длины.

Лист средний (длина 16,1 см, ширина 15,6 см), округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая или волнис-

тая с загнутыми вниз краями лопастей. Верхняя поверхность сетчатая, места-ми пузырчатая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки средние, в основном закрытые, с узкоэллиптическим или яйцевидным просветом и заостренным дном, реже открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или узким устьем и заостренным дном. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами, заостренным дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом, округлым дном или почти без просвета. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном или закрытая, с соприкасающимися лопастями и эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, иногда односторонние выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа паутинозное с щетинками по жилкам. Черешок светло-зеленый, слабо-розовый, несколько короче срединной жилки или равен ей.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь коническая. Столбик короткий, цилиндрический. Рыльце хорошо развитое, дисковидное.

Гроздь средняя (длина 13,2—16,4 см, ширина 9—10,8 см), коническая, крылатая, средней плотности. Ножка грозди короткая, зеленая, у основания одревесневшая.

Ягода крупная (длина 18—20 мм, ширина 15—17 мм), округлая, желто-зеленая. Ножка ягоды длиной 6—7,5 мм, зеленая. Подушечка дисковидная, бородавчатая. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза овальная или округлая, чуть вдавленная. Клювик темнее тела семени, цилиндрический.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. На каменистых, карбонатных почвах-кирах Араратской равнины распускание по-



Гроздь сорта Мускат ТСХА

чек наступает во второй декаде апреля, цветение — в конце мая — начале июня, начало созревания ягод — в третьей декаде июля, полная зрелость ягод — в конце августа — начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 127—135 дней. В условиях Дербента полная зрелость ягод наступает 22 августа. Период от начала распускания почек до полной зрелости ягод составляет 118 дней при сумме активных температур 2571°C.

Рост кустов средний. Вызревание побегов удовлетворительное или хорошее (78—85%).

Урожайность средняя и выше средней. В условиях Армении с гектара получают 130—150 ц. Средняя масса

грозди 250—310 г. Процент плодоносных побегов 64—87. Число гроздей на развившийся побег 1—1,6, на плодоносный — 1,1—1,7. В условиях Дербента получают 3,2 кг с куста, в пересчете на гектар — 142 ц. Средняя масса грозди 142 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 1. Урожай с одного развившегося побега 146 г.

Морозоустойчивость выше средней. Выдерживает морозы на 5—6°C ниже большинства сортов Витис винифера.

Устойчивостью к болезням и вредителям не выделяется, требует обычных мер защиты.

Аффинитет с подвоями не изучался. В условиях Армении рекомендуется схема посадки 2,8×1,5 м. Нагрузка на куст 55—65 глазков. Обрезка на 6—8 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 89,4, кожицы 3,7, гребней 4,1, се-

мян 2,8. Масса 100 ягод 305 г. Масса 100 семян 3,9 г.

Сахаристость сока ягод в Армении в начале сентября — 23,8—25,4% при кислотности 4,2—5,3 г/л, в условиях Дербента — 19,6—23,1%.

Используется для производства высококачественных белых десертных вин. Десертное вино экстрактивное, гармоничное, с хорошо выраженным устойчивым мускатным ароматом. Дегустационная оценка вина из сорта 9,3 балла.

Рекомендуется для выращивания в ряде районов виноградарства РСФСР и на Араратской равнине Армянской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный пузырчатый лист с шетинисто-паутинистым опушением; коническая крылатая гроздь; крупная округлая желто-зеленая ягода с мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания; повышенная морозоустойчивость.

МУСКАТ ФРУНЗЕНСКИЙ

Происхождение сорта точно не установлено. Видимо, он является естественным гибридом сортов Мускат розовый и Алеатико. Выявлен в насаждениях мускатных сортов в окрестностях Фрунзе, где он культивировался под ошибочным названием Мускат фиолетовый.

С 1956 г. включен в районированный сортимент Ошской области и хозяйств Чуйской долины Киргизской ССР. Имеется в ряде других виноградарских зон в небольшом количестве.

Описание составлено в ампелографической коллекции Предгорного опытного хозяйства ВНИИВиВ «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

По морфологическим признакам листьев близок к сорту Мускат розовый. По окраске ягод, их величи-

не и силе мускатного аромата близок к сорту Алеатико. Относится к сорто типу Мускатов.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко и средние рассеченный. Пластинка воронковидно-желобчатая с поднятыми вверх краями лопастей. Верхняя поверхность мелкопузырчатая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с узкоэллиптическим просветом и округлым дном, реже открытые, с почти параллельными сторонами и заостренным или округлым дном. Нижние вырезки мелкие или средние, закрытые, с узкоэллиптическим просветом или открытые, лировидные с острым или заостренным дном. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая, реже закрытая, с просветом неправильной формы. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые со слабо вы-

пуклыми сторонами. Зубчики по краю такие же, с острыми вершинами. На нижней поверхности листа имеется густое щетинистое опушение. Цветок обоеполый. Завязь округло-коническая,

мускатным ароматом. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее, удлинено-овальное, светло-коричневое. Халаза яйцевидная, расположена в верхней части тела се-



Гроздь сорта Мускат фрунзенский

бугристая. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити значительно длиннее пестика. Столбик конический. Рыльце крупное, головчатое.

Гроздь средняя, коническая или узкоконическая, лопастная, от плотной до рыхлой. Ножка грозди длинная.

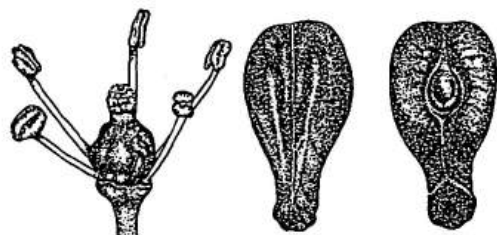
Ягода мелкая и средняя, округлая, со слабым восковым налетом, по окраске варьирует от темно-красной до черной. Кожица прочная. Мякоть сочная, тающая. Вкус гармоничный, со слабым

мени. Клювик конический, длинный, с темно-коричневым кончиком. Брюшные бороздки почти параллельны семяшву.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — во второй декаде июня, начало созревания ягод — во второй декаде августа, техническая зрелость ягод — в третьей декаде сентября.

Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 147 дней при сумме активных температур 2850°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (до 90%).



Цветок сорта Мускат фрузенский

Семя сорта Мускат фрузенский

Урожайность в среднем 85 ц/га, достигает 160 ц/га. Масса грозди 150—210 г. Процент плодоносных побегов 57. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,4. Горошение ягод слабое.

МУСКАТ ЦИТРОННЫЙ

Сорт выведен в 1959 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Нимранг и Иршан Оливер. Авторы Е. Н. Докучаева, П. К. Айвазян, Л. Ф. Мелешко, М. И. Тулаева, А. К. Самборская.

В 1980 г. передан для государственного испытания. Первичный маточник создан в НПО по виноградарству и виноделию Главплodвинпрома СССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Лист средний, округлый, трехлопастный, слабо рассеченный или почти цельный. Пластинка листа блюдцевидная, края загнуты вверх. Верхняя поверхность глянцевая, темно-зеленая. Верхние и нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей и по краю листо-

Морозоустойчивость средняя.

Устойчивостью к грибным болезням не выделяется.

Рекомендуемый подвой — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Формировка — двусторонний кордон на штамбе высотой 60—70 см. Площадь питания 2,5×1,75 м. Нагрузка 50—55 глазков на куст. Обрезка на 7—10 глазков.

Содержание сахаров в соке ягод — 20,5—23% при кислотности 5,2—6 г/л.

В Киргизии используется вместе с другими мускатными сортами для получения высококачественных десертных вин с тонким ароматом казанлыкской розы. Дегустационная оценка вин 7,65 балла (по восьмибалльной системе).

Ведущие признаки: средне или глубоко рассеченный желобчатый лист с густым щетинистым опушением; коническая гроздь; округлая темно-красная ягода варьирующей величины со слабым мускатным ароматом; средне-поздний срок созревания.

вой пластинки треугольные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, рыхлая.

Ягода крупная, овальная, белая с янтарным оттенком. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, с мускатно-цитронным ароматом.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Созревает в конце августа — начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод 132 дня.

Рост кустов средний. Побеги вызревают на 70—85%.

Урожайность 120 ц/га. Средняя масса грозди 499 г. Процент плодоносных

побегов 61. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,2.

Сорт характеризуется очень слабой зимостойкостью. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчив к серой гнили ягод. Поражается милдью, оидиумом (степень поражения 5 баллов).

Рекомендуемый подвой — Рипария × Рупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка на 7—8 глазков.

Сахаристость сока ягод в период сбора — 15—16% при кислотности 8,5 г/л. Высокотранспортабельный сорт: нагрузка при раздавливании ягод 1828 г, при отрыве от плодоножки — 333 г.

МУСКАТ ЮЖНОДАГЕСТАНСКИЙ

Сорт выведен в 1949 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Агадаи и Мускат гамбургский. Селекционный номер 44-35-191. Авторы М. Я. Пейтель, П. М. Пирмагомедов.

В 1978 г. принят для государственного испытания в Молдавии. Имеется на экспериментальной базе Дербентской опытной станции и в совхозе им. Ш. Алиева Дербентского района Дагестанской АССР.

Описание составлено на Дербентской опытной станции виноградарства.

Лист крупный, яйцевидный, с вытянутой в длину остроугольной средней лопастью, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа волнисто-воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки очень глубокие, в основном открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с острым дном. Черешковая выемка открытая, стрельчатая, равносторонняя или лировидная с острым дном, иногда сводчатая. Зубчики узкотреугольные, острые. Опуше-

используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах северного Причерноморья и в Крыму.

В связи со слабой зимостойкостью и устойчивостью к грибным болезням нуждается в селекционном улучшении.

Ведущие признаки: темно-зеленый слабо рассеченный блюдцевидный лист без опущения; цилиндрико-коническая рыхлая гроздь; крупная овальная белая (с янтарным оттенком) ягода с мускатно-цитронным ароматом; высокая транспортабельность; повышенная устойчивость к серой гнили; ранне-средний срок созревания.

ние на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, коническая или ветвистая, рыхлая.

Ягода крупная и очень крупная, продолговато-яйцевидная, зеленовато-желтая с желтовато-розовым загаром на солнечной стороне и густым восковым налетом. Кожица прочная, средней толщины. Мякоть мясистая. Вкус терпкий, вяжущий, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два — четыре.

Семя среднее, удлинено-овальное, светло-бурое.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Урожай созревает в начале второй декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 138 дней при сумме активных температур 2929°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность при площади питания 2,5×1 м — 3,6 кг с куста, или 127 ц с гектара. Средняя масса грозди 155 г. Процент плодоносных побегов 59. Чис-

ло гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,1. При площади питания $3 \times 1,5$ м урожай с куста — 4,8 кг, с гектара — 101 ц. Средняя масса грозди 190 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,2.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков после перезимовки при неукрывной культуре составляет 21%.

Степень поражения милдью, оидиумом, серой гнилью — 3—4 балла. Слабо повреждается гроздевой листоверткой, значительно паутинистым клещом.

Аффинитет с подвоями не изучался. Рекомендуемая формировка — двуплечий кордон на высоком штамбе (120 см). Нагрузка на куст 55—60 побегов. Обрезка на 7—9 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 73,3, кожицы и плотных частей мякоти 21,8, гребней 2,9, семян 2. Масса 100 ягод 528 г. Масса 100 семян 4,7 г. Транспортабельность очень высокая: нагрузка при раздавли-

вании ягод 1798 г, при отрыве от плодоножки — 635 г. Сахаристость сока ягод — 14,8% при кислотности 5,8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте, для вывоза и зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов.

Как высокоурожайный столовый сорт привлекательного вида и приятного вкуса, отличающийся хорошей лежкостью и транспортабельностью, рекомендуется для выращивания в южных зонах виноградарства СССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с вытянутой средней лопастью, острыми узкотреугольными зубчиками и негустыми щетинками по жилкам; коническая или ветвистая рыхлая гроздь; крупная продолговатояйцевидная зеленовато-желтая ягода с желтовато-розовым загаром, терпким вкусом и мускатным ароматом; сильный рост кустов; очень высокая транспортабельность; средний срок созревания.

МУСКАТ ЯНТАРНЫЙ

Сорт выведен в 1952 г. на САСВИР и выделен как сорт в 1965 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межсортной гибрид вида Витис винифера:

Авторы М. С. Журавель, А. И. Фролов, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова.

С 1980 г. районирован в Молдавской ССР. Распространен во всех зонах виноградарства Молдавии, име-



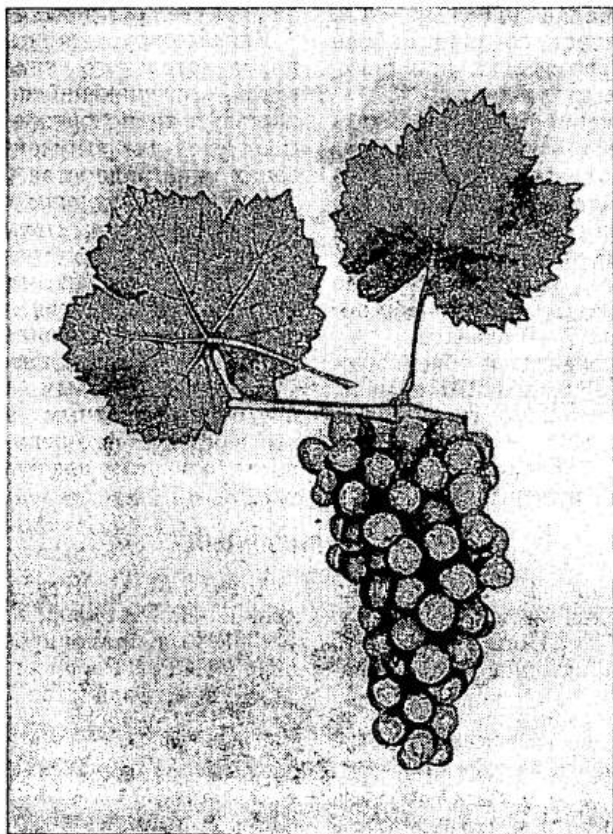
ется на юге Украины, в Закарпатье, Краснодарском крае.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

По морфологическим признакам листьев и ягод относится к сорто типу Мускат белый.

Коронка молодого побега светло-зеленая, слабо опушенная, по краям с

или слабо рассеченный. Пластинка плоская или слегка воронковидно-изогнутая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, светло-зеленая. Верхние вырезки открытые, лировидные



Гроздь сорта Мускат янтарный

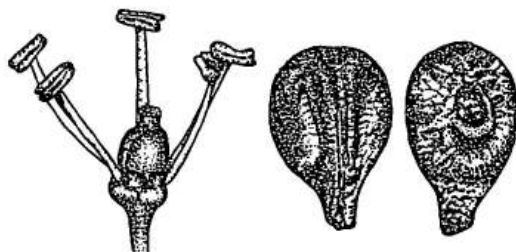
розовой каймой. Первые листочки светло-зеленые со слабым бронзовым оттенком, покрыты слабым паутинистым опушением, снизу редкие щетинки по жилкам. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, узлы окрашены в более интенсивный цвет.

Лист средний (длина 16—17 см), округлый, пятилопастный, цельный

или в виде входящего угла. Нижние вырезки едва намечены или отсутствуют. Черешковая выемка различных очертаний, но преобладает закрытая, без просвета, реже с узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей средней величины, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листа треугольные с широ-

ким основанием, разнонаправленные, что придает листу курчавость. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, вдоль жилок.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Завязь округло-коническая. Рыльце блюдцевидное.



Цветок сорта Мускат янтарный

Семя сорта Мускат янтарный

Гроздь средняя (16—18 см), цилиндрико-коническая, средней плотности или рыхлая. Ножка грозди короткая (длина 4 см), прочная, у основания одревесневшая. Ножка ягоды зеленая или желтовато-зеленая.

Ягода средняя (длина 16 мм, ширина 15 мм), округлая или слегка овальная, белая, при созревании с золотистым янтарным оттенком. Кожича тонкая, прочная, хорошо отделяется от мякоти. Мякоть нежная, мясистая, хрустящая, с приятным мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три, реже четыре.

Семя среднее, грушевидное, коричневое, с коротким тупым клювиком. Халаза хорошо выражена, овальная или яйцевидная.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. В условиях Молдавии распускание почек наблюдается во второй половине апреля, цветение — в первой декаде июня. Наступление зрелости ягод зависит от места произрастания сорта и метеорологических условий года. В основном начало созревания ягод отмечается во второй половине июля, созревает в

первой декаде августа, на 5—7 дней позже сорта Жемчуг Саба. В отличие от сорта Жемчуг Саба урожай может сохраняться на кустах долгое время, не теряя качеств свежего винограда. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 107—112 дней при сумме активных температур 2400°C. Длина периода от распускания почек до наступления осенних заморозков — 175 дней при сумме температур 3200°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов в южных районах Молдавии очень хорошее (92—95%).

Сорт начинает плодоносить на третий год после посадки, однако полный урожай дает начиная с четвертого года. Урожайность высокая: в Молдавии в среднем 115—120 ц/га, в особо благоприятные годы — 140—170 ц/га; на Анапском госсортоучастке — 100,5 ц/га; в Грузии — 201,8 ц/га.

Основные элементы урожайности и плодоносности зависят от почвенно-климатических условий, применяемого комплекса агротехнических приемов, направленных на лучшее использование биологических особенностей сорта и метеорологических условий вегетационного периода. Средняя масса грозди 250—300 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на плодоносный побег 1,2—1,5, на развившийся — 0,7—0,8. Осыпание цветков и горошение ягод при нормальной нагрузке кустов незначительны. При перегрузке соцветиями ягоды мельчают и теряют товарный вид.

Мускат янтарный относительно устойчив к неблагоприятным климатическим условиям перезимовки, считается практически морозоустойчивым: при температуре минус 18—20°C повреждения глазков не наблюдалось. Однако в условиях центральной Молдавии (зона Кодр) на зиму кусты надо укрывать.

Устойчивость к милдью в условиях

Молдавии средняя, на уровне сорта Жемчуг Саба (степень поражения 3 балла), к серой гнили повышенная (степень поражения 2 балла). В условиях Анапы по устойчивости к милдью уступает сорту Жемчуг Саба, по устойчивости к серой гнили значительно превосходит этот стандартный сорт. При выпадении дождей и обильных рос ягоды не растрескиваются и не загнивают. Для борьбы с грибными заболеваниями достаточно трех-четырех обработок против милдью и одной-двух против оидиума.

Очень отзывчив на повышение общего уровня агротехники. Хорошо растет и плодоносит при площади питания $2,5 \times 1,5$ м и веерной или двуплечей кордонной формировке с высотой штамба 0,8 м. Нагрузка на куст 50—60 глазков. Обрезка на 7—8 глазков. Обладает хорошим родством с подвоями Рипариа $\times$ Рупестрис 101-14, Берландиери $\times$ Рипариа СО4 и Крэчу-нел-2. Однако для карбонатных и бедных почв лучшим считается Берландиери $\times$ Рипариа СО4.

Предпочитает хорошо прогреваемые и пронизываемые почвы. Благодаря относительной зимостойкости может возделываться в зонах с умеренно-континентальным климатом и средним количеством осадков 450—500 мм.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 87,9, кожицы 8,1, греб-

ней 1,4, семян 2,6. Масса 100 ягод 182—231 г. Масса 100 семян 3,8 г.

Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1301 г, при отрыве от плодоножки — 480 г.

Отличается интенсивным сахаронакоплением. Сахаристость сока ягод — 22—25% при кислотности 7—8 г/л. На госсортоучастках Молдавии и Грузии сахаристость равна 16—18%.

Используется для потребления в свежем виде в период между сборами сортов Жемчуг Саба и Королева виноградариков. Дегустационная оценка свежего винограда: в Молдавии — 8,6—9,5 балла, в Анапе — 8,4 балла.

Как столовый сорт очень раннего периода созревания, отличающийся крупными красивыми гроздьями и приятным вкусом с тонким мускатным ароматом, перспективен для всех районов Молдавии, юга Украины, Краснодарского края.

Ведущие признаки: светло-зеленый цельный или слабо рассеченный лист с разнонаправленными краевыми зубчиками (курчавый край листа) и слабым шетинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь; средняя округлая или слабо овальная янтарная ягода с мускатным ароматом; очень ранний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили; высокая транспортабельность.

МУХТАРИ

Древний малораспространенный азербайджанский сорт. Происхождение и время появления его в культуре точно не установлены. Встречается в небольшом количестве в виде подмеси на старых (не менее 60 лет) виноградниках в с. Дюлун и Чаннаб (виносовхоз им. Н. Нариманова) Ордубадского района Нахичеванской АССР, где и составлено его описание.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега и первые листочки зеленые, голые. Ось побега окрашена. Вызревший однолетний побег светло-коричневый. Узлы слабо утолщены, окрашены темнее междоузлий.

Лист средний, яйцевидный, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластика листа воронковидно-складчатая, края лопастей заггибаются вверх. Верхняя поверхность листа сетчатоморщинистая, темно-зеленая. Верхние

вырезки средние или глубокие, закрытые, с эллиптическим просветом и острым или закругленным дном. Нижние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая или стрельчатая с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, оттянутые в острие. Зубчики по краю широкотреугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок длиннее срединной жилки, слабо окрашен в коричнево-красный цвет.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, реже средняя, коническая или цилиндро-коническая, нередко крылатая, среднелотная или рыхлая.

Ягода крупная и очень крупная, овальная или округло-овальная, темно-фиолетовая, покрыта легким восковым налетом. Кожича средней толщины и прочности. Мякоть нежная, расплывающаяся. Вкус кисло-сладкий (кислотность сохраняется даже при перезревании ягод). Семян в ягоде одно-два, реже три.

Семя крупное, овальное, коричневое. Халаза овальная, вдавленная, расположена в средней части тела семени.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в сентябре. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полного созревания ягод — 150—155 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов удовлетворительное.

Урожайность сравнительно высокая, на поливных землях составляет 120—150 ц/га. Средняя масса грозди 380—430 г. Процент плодоносных побегов 78—80. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,5. Грошения ягод практически не наблюдаются.

Относительно морозоустойчив. При тумбовой системе ведения кустов без укрытия на зиму гибель глазков после перезимовки составляет 40—45%.

Грибными болезнями в условиях Нахичеванской АССР поражается слабо.

Возделывается на поливных сероземах при площади питания $3 \times 1,5$ м и тумбовой (без шпалеры) системе ведения кустов. Обрезка длинная. Аффинитет с подвоями не изучался.

Сахаристость сока ягод достигает 19,5—22,4% при кислотности 9,5—5,6 г/л.

Отличается красивым внешним видом грозди и ягод. Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов. Пригодность его для виноделия и сушки изучена недостаточно.

Сорт заслуживает дальнейшего всестороннего испытания.

Ведущие признаки: темно-зеленый сильно рассеченный лист без опушения, со сводчатой или стрельчатой черешковой выемкой; крупная коническая, часто крылатая гроздь; крупная овальная темно-фиолетовая ягода; сильный рост кустов; высокая плодоносность побегов; средне-поздний срок созревания.

МЦВАНЕ КУМСМТЕВАНА¹

Высокоурожайный клон сорта Горули мцване. Видимо, является его поч-

ковой вариацией. Обнаружен на приусадебных виноградниках в Ленингорском районе Юго-Осетинской АО Грузинской ССР. Отбор, изучение и размножение проведены Р. М. Кикачешвили.

¹ В переводе с грузинского — «зеленый плотногроздный».

В 1977 г. принят для государственного испытания. Имеется в Дигомском учебном хозяйстве Грузинского СХИ, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам и биолого-хозяйственным свойствам близок к сортам Горули мцване и Цоликоури. От основного сорта Горули мцване отличается более высокой урожайностью, более крупной и плотной гроздью и очень густым (войлочным) опушением нижней поверхности листа. С сортом Мцване кахетинский сходен только по окраске ягод.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа неопределенно-изогнутая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные с округлым дном, встречаются и закрытые, с эллиптическим просветом. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с округлым дном или закрытые, с треугольным просветом. Черешковая выемка открытая, глубокая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки куполовидные. Нижняя поверхность листа опушена очень густым щетинисто-паутинистым (войлочным) опушением. Черешок и главные жилки с фиолетовым оттенком.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 17—23 см, ширина 12—17 см), коническая, часто крылатая, плотная или средней плотности (грозди основного сорта значительно рыхлее).

Ягода крупная (длина 18—20 мм), округлая, зеленая с янтарным оттенком на солнечной стороне. Кожица грубая. Вкус приятный, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде два-три.

Семя почти крупное (длина 6—7,5 мм, ширина 4—5 мм), округлое с заостренным клювиком, буровато-сероватое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй поло-

вине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 150—160 дней при сумме активных температур 2900°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов очень хорошее (90%).

Урожайность колеблется в пределах 120—160 ц/га. По этому показателю клон превосходит основной сорт на 25—30%. Средняя масса грозди 200—250 г. Процент плодоносных побегов 80—90. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1,2, на плодоносный — 1,2—1,4.

Морозоустойчивость выше средней.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях Картли возделывается при привитой культуре. Лучший подвой — Берландиери X Рипария Кобер 5ББ. Рекомендуемая формировка — двусторонняя грузинская или кордонная. Хорошо растет и на «хиавани». Общая нагрузка на куст зависит от формировки и составляет в среднем 30—40 глазков. Обрезка на 6—10 глазков. Предпочитает плодородные лугово-черноземные и каштановые почвы и участки юго-восточной экспозиции.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80—84, кожицы и плотных частей мякоти 12—14, гребней 3—3,5, семян 3—3,4.

Сахаристость сока — 21—23% при кислотности 7—8 г/л.

Используется для приготовления высококачественных столовых вин, которые имеют соломенную окраску, тонкий сортовой аромат. Дегустационная оценка вина 8,2—8,5 балла. Из сорта получают великолепный вино-материал для купажа, который улучшает качество ординарных белых вин.

Как высокоурожайный сорт, дающий хорошие вино-материалы, перспективен для районов средней Картли и южной Осетии (Грузинская ССР). В районированном сортименте ряда

микрорайонов средней Картли может заменить сорт Чинури.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с куполовидными зубчиками и очень густым щетинисто-пау-

тинистым (войлочным) опушением; крупная плотная гроздь; крупная округлая зеленая ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая урожайность.

МЭРЦИШОР

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1970 г. в результате скрещивания сортов Чарас и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-53-112. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие П. И. Апруда, Г. Э. Весминыш, М. К. Кожухарь, С. И. Потапова, Э. В. Жученко, Л. Ф. Сторчак.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Мол-

давской ССР. Насаждения сорта имеются в центральной зоне Молдавии (совхоз «Дойна» Новоаненского района, учхоз «Криуляны» и совхоз «Оницканский» Криулянского района).

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Молдавский (Корна нягра).

Коронка молодого побега светло-зеленая, без опушения.

Лист средний, округлый, пятилопа-



Гроздь сорта Мэргишор

стный, средне рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая. Боковые вырезки мелкие и средние, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, реже крупная, цилиндрико-коническая или коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, темно-синяя, покрытая густым восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с хорошим сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде два.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Ягоды созревают к 20 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до уборки урожая — 160 дней при сумме активных температур 2850°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность стабильная и высокая — до 150—180 ц/га; в отдельные годы достигает 200—210 ц/га. Средняя масса грозди 300 г. Процент плодоносных побегов 90. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,3. Наблюдается осыпание завязей и горошение ягод. Плодоносность замещающих почек высокая.

Морозоустойчивость высокая (степень повреждения 2 балла). Без укрытия в суровую зиму 1971—1972 гг.

в Молдавии сохранилось центральных глазков 50%, замещающих — 82%.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью и серой гнили (степень поражения 2 балла). Однако ягоды и листья сильно поражаются антракнозом (4 балла), а к осени на листьях появляются признаки оидиума, что требует одно-двухразовой обработки фунгицидами.

Лучшими подвоями для сорта являются Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. При площади питания 2,5×1,75 м и 3×1,75 м рекомендуемая формировка — двуплечий горизонтальный кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 40—60 глазков. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы.

Сахаристость сока ягод в период сбора — 15—16% при кислотности 8—8,5 г/л.

Используется в свежем виде. Выдерживает длительное хранение — в течение 6—8 мес. Сорт транспортабелен. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4—8,7 балла.

Как высокоурожайный, с повышенной устойчивостью к болезням и морозу сорт рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах Молдавии. Перспективен для включения в районированный сортимент взамен сорта Молдавский (Корна нягра).

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный лист без опушения, с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой; цилиндрико-коническая или коническая гроздь средней величины; крупная овальная темно-синяя ягода; высокая транспортабельность; повышенная устойчивость к морозу, милдью и серой гнили; средне-поздний срок созревания.



НАЛБАНДЯНИ

Сорт селекции Армянского НИИВВиП. Европейско-амурский гибрид, выведенный в 1961 г. в результате скрещивания сорта Кармраут с элитным сеянцем № 1563/1+21:

ронковидная. Верхняя поверхность слабо морщинистая или мелкопузырчатая, без блеска. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки мелкие, за-



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист крупный, округлый, пятилопастный с вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластинка листа во-

крытые, с узкоэллиптическим просветом, реже открытые, лировидные с узким устьем, иногда с соприкасающимися краями. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с оттянутой в острие вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа короткие щетинки. Жилки до одной трети длины вино-

красные. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная (длина 14—19 см, ширина 7—11 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 15—18 мм, ширина 14—17 мм), округлая, черная, со средним восковым налетом. Кожица средней толщины. Мякоть сочная, Вкус приятный. Семян в ягоде одно—три, чаще два.

Семя среднее, округлое, коричневое с винно-красным оттенком.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек за 1974—1979 гг. отмечалось 7—28 апреля. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая—166 дней при сумме активных температур 3490°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность высокая—155—195 ц/га; в отдельные годы достигает 225 ц/га. Средняя масса грозди 270 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,2, на плодоносный—1,3—1,6.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты выдерживают морозы минус 29°C. Сорт обладает спо-

собностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Устойчивость к болезням и вредителям средняя.

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка—двусторонний кордон. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и участки с юго-западным склоном крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86,2, кожицы 4,5, гребней 6, семян 3,3. Сахаристость сока ягод—19—21% при кислотности 7,7—7,9 г/л, в отдельные годы накапливает до 26% сахаров.

Используется для приготовления красного столового и десертного вина. Дегустационная оценка столового вина 7,3—7,5 балла.

Как высокоурожайный зимостойкий сорт перспективен для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму при двух-трех химических обработках против грибных болезней.

Ведущие признаки: крупный сильно рассеченный воронковидный лист с острыми зубчиками на концах лопастей и короткими щетинками снизу; цилиндрико-коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая зимостойкость.

НАРЕКАЦИ

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Паркент. Селекционный номер 1605/26. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартirosян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта на небольшой площади

имеются в хозяйствах Араратской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега слабо опушена, светло-зеленая с краснова-

той каймой. Первые листочки светло-зеленые с красноватым оттенком. Вызревший однолетний побег бледно-желтый, узлы темно-коричневые.

Лист средний и мелкий, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность почти гладкая или слабо морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным или треугольным просветом и однозубчатым дном и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и однозубчатым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные или закрытые, с треугольным просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пильчатые. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь округлая. Столбик длинный. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 16,7—22,7 см, ширина 12—15,3 см), коническая, плотная и средней плотности.

Ягода крупная и очень крупная (длина 20,4—29,4 мм, ширина 19,6—21,8 мм), продолговатая с выпуклыми сторонами или овальная, темно-фиолетовая, с умеренным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно-три.

Семя среднее, округлое, темно-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, созревание ягод — в начале августа, полная зрелость — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод —

165—168 дней при сумме активных температур 3520°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (76%).

Урожайность высокая — 165—190 ц/га и более. Средняя масса грозди 446 г. Процент плодоносных побегов 62. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость низкая. Необходимо укрытие кустов на зиму.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Рекомендуемая схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 55—60 глазков на куст. Обрезка на 5—7 глазков. В условиях Араратской равнины возделывается корнесобственно.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,3, кожицы 4, гребней 3,4, семян 1,3. Масса 100 ягод 760 г. Масса 100 семян 3,78 г. Сахаристость сока ягод в период сбора — 19,2—20,6% при кислотности 6—7,2 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1595 г, при отрыве ягод от плодоножки — 437 г. Лежкость хорошая.

Используется для потребления в свежем виде, а также для зимнего хранения в холодильниках. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах Армянской, Азербайджанской ССР и среднеазиатских республик.

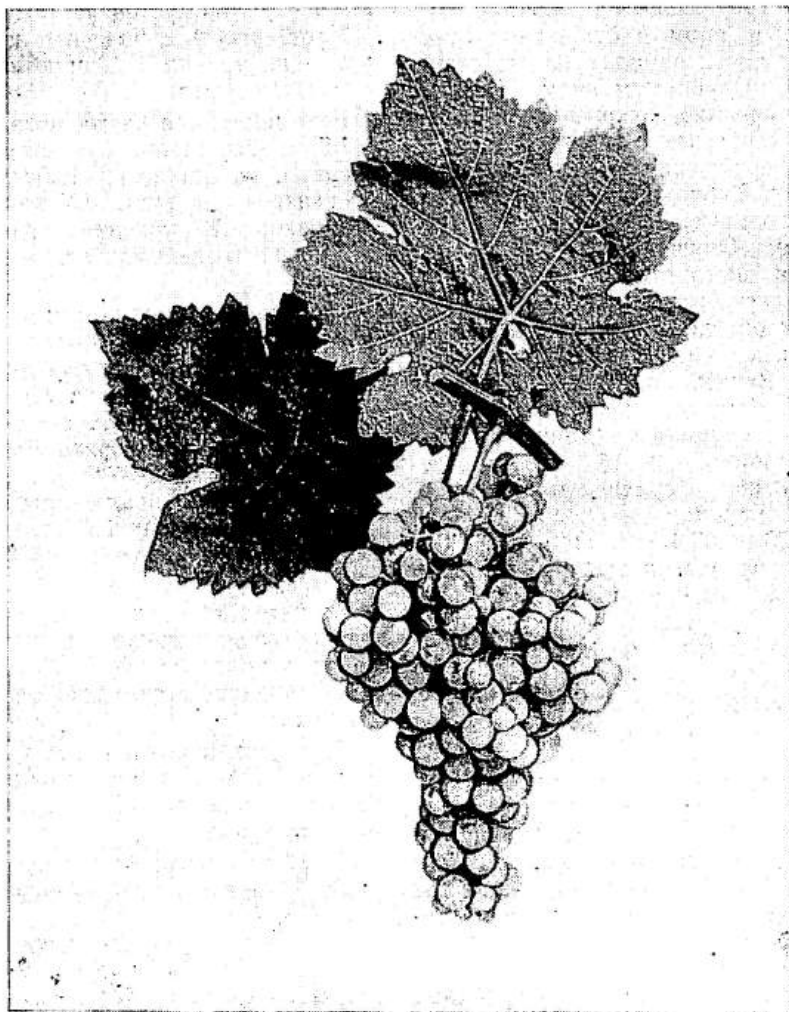
Ведущие признаки: сильно рассеченный воронковидный неопушенный лист; крупная коническая гроздь; крупная или очень крупная продолговатая или овальная ягода темно-фиолетовой окраски; поздний срок созревания.

НАРОДНЫЙ

Сорт выведен в 1936 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Пухляковский и Шасла белая. Маточный куст под селекционным номером 50-24-2 выделен и изучен в 1946—1949 гг. Размножение и сортоиспытание

начато в 1957 г. В 1958 г. принят для государственного испытания. Синоним: Пуговичный. Авторы М. А. Лазаревский, К. З. Безрученко, А. М. Алиев, К. П. Скуинь.

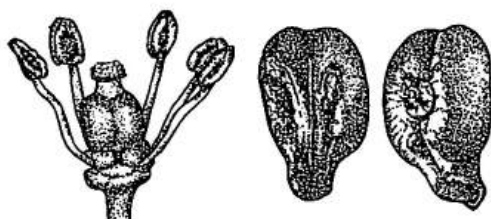
В 1965 г. районирован в Ростовской области и Ставропольском крае. Ма-



Гроздь сорта Народный

точные насаждения сосредоточены в основном в виноградарских хозяйствах Ростовской области.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.



Цветок сорта Народный

Семя сорта Народный

По размеру и форме ягод, срокам созревания и продуктивности близок к сорту Шасла белая.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластика листа слабо воронковидная или почти плоская. Верхняя поверхность слегка сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим или овальным просветом, иногда средней глубины, лировидные. Нижние вырезки средние, закрытые, с эллиптическим просветом или открытые, лировидные, реже мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с овальным просветом, реже открытая, лировидная, дно выемки острое. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, обычно с выпуклыми сторонами, острые. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует или имеется в виде коротких малозаметных щетинок. Черешок и основания жилок окрашены в винно-красный цвет.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь цилиндрическая, ребристая. Столбик средней длины, конический, четко отграничен от

завязи. Рыльце крупное, дисковидное.

Гроздь крупная, ширококоническая, часто с выступающими верхними лопастями, плотная и очень плотная. Ножка грозди окрашена в винно-красный цвет, древеснеющая к концу вегетации.

Ягода крупная, округлая или слегка сплюснутая, светло-зеленая с красивым кремовым оттенком на стороне, обращенной к солнцу. Кожица средней толщины, мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде одно—три.

Семя среднее (6,—6,5 мм), почти округлое, коричневое. Халаза округлая, расположена почти в центре тела семени. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях г. Новочеркасска наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 24 апреля, начало цветения — 1 июня, начало созревания ягод — 15 июля, полная зрелость ягод — 21 августа. Период от распускания почек до полной зрелости ягод в среднем за 10 лет составляет 119 дней при сумме активных температур за это время 2475°C. В условиях Донецкой области созревает на неделю раньше сорта Шасла белая. Период от распускания почек до сбора урожая длится 107 дней.

Рост кустов слабый. Общий прирост однолетних побегов на куст — около 15 м, средняя длина побега 82 см. Вызревание побегов хорошее (84%).

Урожайность высокая и стабильная. В условиях г. Новочеркасска в среднем за 10 лет урожай составил 126 ц/га. Средняя масса грозди 222 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,5.

По данным Дербентской опытной станции виноградарства, урожайность колебалась в пределах 91—161 ц/га при сахаристости 14,9—15,6%, кислот-

ности 7—7,3 г/л и средней массе грозди 325 г.

В условиях Донецкой области урожай с куста составил 10,6 кг. Сахаристость — 19,1% при кислотности 6,7 г/л, средняя масса грозди 274 г.

Морозоустойчивость повышенная. В среднем за 1966—1975 гг. поврежденные глазков морозами составило 36,5%. После суровых зим поврежденные кусты быстро восстанавливаются.

Устойчивость к ряду грибных болезней — на уровне большинства сортов Витис винифера. Сильно поражается милдью, требует своевременной и тщательной защиты от этой болезни.

В зоне укрывного виноградарства сорт предпочитает небольшие, легко укрываемые формировки и обрезку на 6—8 глазков. Нагрузка на куст 25—30 побегов. Аффинитет с подвоями не изучался.

НАХОДКА

Сорт селекции Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1959 г. в результате скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра × Витис амурензис) и Одесский устойчивый (Серексия × Рупестрис дю Ло). Авторы П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, А. П. Аблязова, Л. Ф. Мелешко, А. К. Самборская.

Сорт проходит государственное испытание с 1973 г. Насаждения имеются в хозяйствах НПО по виноградарству и виноделию Главплودвиногом УССР, в ампелографических коллекциях и на госсортоучастках.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Лист средний и крупный, округлый, трехлопастный, средне и слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная, с отгибающимися вниз краями. Верхняя поверхность гладкая, блестящая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные с узким устьем и

Сорт отличается хорошими вкусовыми качествами, привлекательным внешним видом, но чрезмерно плотные грозди и непрочные ягоды снижают его товарные свойства. Ягоды выдерживают нагрузку при раздавливании в среднем 624 г, при отрыве от плодоножки — 198 г. Сахаристость сока ягод — в среднем 18,7% при кислотности 6,8 г/л.

Дегустационная оценка свежего винограда 7,4 балла.

Сорт пригоден для местного потребления и недалеких перевозок.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист без опушения; черешок листа, основания жилок и ножка грозди винно-красные; ширококоническая плотная гроздь; светло-зеленая округлая или сплюснутая ягода; слаборослый куст; ранний срок созревания.

острым дном. Нижние вырезки мелкие, едва намеченные, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая с плоско-округлым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю листовой пластинки треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности. Ножка грозди длинная.

Ягода средняя, округлая, белая. Кожича прочная, покрыта густым восковым налетом. Мякоть сочная, вкус простой, приятный. Семян в ягоде два, иногда три.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Созревание ягод наступает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 140—145 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов раннее и хорошее (на 80—90%).

Урожайность высокая — 95—100 ц/га при веерной бесштамбовой формировке и 120—140 ц/га при формировании по типу кордон с высотой штамба 70—80 см. Средняя масса грозди 185 г. Процент плодоносных побегов 61. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,1. Сорт способен давать плодоносные побеги из замещающих и спящих почек.

Зимостойкость сорта повышенная. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 24°C. При промораживании черенков (минус 24°C) сохранность глазков составляла 90%.

Выделяется повышенной устойчивостью к милдью и серой гнили ягод (степень поражения 2 балла). Относительно устойчив к оидиуму.

Хорошо растет и плодоносит на подвое Рипария×Рупестрис 101-14. На юге Одесской области для сорта рекомендуется применение высокоштамбо-

вой (120 см) кордонной формировки при площади питания 3÷4×1,5 м. Нагрузка на куст 40 глазков. Обрезка побегов на 5—6 глазков.

Сахаристость сока ягод составляет 18,4—21,3% при кислотности 6,2—8,8 г/л.

Используется для приготовления высококачественных белых десертных вин и ординарных столовых вин. Десертные вина имеют оригинальный цветочный аромат, полные, мягкие, гармоничные. Цвет от соломенного до золотистого с блеском. Дегустационная оценка 7,6 балла (по восьми-балльной системе).

Рекомендуется для выращивания в южных районах Украины.

Ведущие признаки: светло-зеленый средне и слабо рассеченный лист соггибающимися вниз краями лопастей и слабым щетинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь на длинной ножке; округлая белая ягода средней величины; повышенная устойчивость к милдью, серой гнили и морозу; средне-поздний срок созревания.

НЕГРИТЕНОК

Сорт выведен в 1952 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) и Рислинг. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко, Е. И. Захарова, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

В 1968 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Коронка молодого побега сильно опушена, частично пигментирована (розовые пятна). Молодые листочки со слабым паутинистым опушением, золотисто-желтого цвета.

Лист крупный, трехлопастный, почти цельный или слабо рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки едва намечены, в виде входящего угла, реже мелкие, лировидные с округлым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая, с плоским дном, реже лировидная, с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю листа треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа редкое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности или плотная.

Ягода средняя или мелкая, овальная, черная. Кожница толстая, но мяг-

кая, при еде не ощущается. Мякоть сочная. Вкус гармоничный.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде августа при использовании урожая для приготовления столовых вин или в первой декаде сентября при использовании на десертные вина. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая 114—122 дня.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность при неукрывной культуре в среднем за 1961—1980 гг. составила 80 ц/га. Средняя масса грозди 150 г, максимальная — 250 г. Процент плодоносных побегов 73. Число гроздей на развившийся побег 1,2.

Оптимальная нагрузка при площади питания $2,5 \times 1,5$ м составляет 25—30 побегов на куст. Обрезка длинная, на 8—12 глазков.

Морозоустойчивость повышенная: максимальное поражение почек после перезимовки при неукрывной культуре достигает 30—40%.

Устойчивость к милдью повышенная. Ягоды не загнивают и не растрескиваются. Для борьбы с милдью дос-

таточно одного-двух опрыскиваний за сезон вегетации.

Сахаристость сока ягод в период уборки урожая на столовые вина — 19—20% при кислотности 4,7—5,9 г/л; в период уборки на десертные вина — 22—25% при кислотности 5,1 г/л.

Используется для приготовления столовых и десертных вин. Дегустационная оценка столовых вин 7,7 балла. Десертные вина имеют темно-рубиновую окраску, полный, гармоничный вкус. Дегустационная оценка 8,2 балла. На Международном конкурсе вин в Будапеште в 1969 г. десертное вино «Южная ночь», приготовленное из сорта, получило серебряную медаль.

Обладая повышенной морозоустойчивостью и устойчивостью к грибным болезням, сорт является перспективным для неукрывной культуры в южных районах укывного виноградарства.

Ведущие признаки: крупный почти цельный матовый лист с редким паутинистым опушением снизу и острыми треугольными зубчиками на концах лопастей; средняя или мелкая овальная черная ягода; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу и милдью.

НЕГРУ ДЕ ЯЛОВЕНЬ¹

Сорт выведен в 1967 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сорта Мерло и Витис амурензис. Селекционный номер V-83-3. Авторы Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, М. В. Цыпко, А. В. Коновалова.

С 1973 г. проходит государственное испытание в Молдавии, с 1975 г. — в РСФСР. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ НПО «Виерул» и на государственных сортоучастках.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

По морфологическим признакам листа и ягод близок к сортогену Мерло.

Лист средний (длина 15 см, ширина 14 см), овальный, пятилопастный, средние или слабо рассеченный. Лопастные пластинки листа слегка сложены желобком. Поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с плоским дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с плоским или округ-

¹ В переводе с молдавского — «яловенский черный».

лым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая или цилиндрическая, средней плотности.

Ягода мелкая или средняя, овальная, черная. Кожица плотная. Мякоть сочная. Во вкусе и аромате легкие пасленовые тона. Сок не окрашен. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее, продолговатое, трехгранное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает 15—25 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 150 дней.

Кусты среднерослые. Вызревание побегов хорошее (75%).

Урожайность высокая — 100—120 ц/га. Средняя масса грозди 240 г. Процент плодоносных побегов 73. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость достаточно высокая. В условиях неукрывной культуры в зоне Центральных Кодр Молдавии гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 20%. Поврежденные морозами кусты восстанавливаются быстро.

Устойчивость к оидиуму, антракнозу, серой гнили средняя (степень поражения 3 балла). Немного слабее ус-

тойчивость к милдью (степень поражения 3—4 балла).

Имеет хороший аффинитет с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. Благодаря повышенной зимостойкости может возделываться без укрытия кустов на зиму при высокоштамбовой культуре. Рекомендуются нагрузка на куст 45—55 глазков. Обрезка на 6—7 глазков. Предпочитает участки южной экспозиции с легкими почвами.

Отличается высоким сахаронакоплением. Сахаристость сока ягод достигает 20—24% при кислотности 8—10 г/л. Выход сока 70%.

Используется для приготовления столовых и десертных красных вин. Дегустационная оценка молодых столовых вин 7,8—8 баллов. Десертные вина интенсивно окрашены, с тонами кофе во вкусе и своеобразным ароматом чернослива. Дегустационная оценка 8—8,5 балла.

Перспективен для возделывания во всех районах Молдавии при неукрывной культуре и двух-трех обработках против милдью. Может быть рекомендован в районированный сортимент взамен сорта Мерло.

Ведущие признаки: темно-зеленый средние или слабо рассеченный лист с открытыми вырезками и слабым щетинисто-паутинистым опушением; мелкая или средняя овальная черная ягода с легким пасленовым ароматом и сочной мякотью; высокое сахаронакопление ягод; повышенная морозоустойчивость; относительная устойчивость к грибным болезням; средне-поздний срок созревания.

НЕКТАР

Сорт выведен в 1963 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый и Королева виноградинок. Селекционный номер 6-4-64. Авторы С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, Н. П.

Шлапакова, М. Г. Моливер, Т. М. Чернега.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастки Одесской, Крымской, Донецкой областей Украинской ССР. Имеется в насажде-

ниях учебно-опытного хозяйства Одесского СХИ «Червоный хутор», в винсовхозах «Шабо» и «Перемога» Одесской области.

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоный хутор».

По морфологическим признакам листьев, гроздей, ягод и семян относится к сорто типу Мускатов.

Лист средний, поперечно-овальный, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа с приподнятыми вверх краями. Поверхность мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном (на дне часто имеется шпорца). Нижние вырезки открытые, лировидные с округлым дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая с плоско-округлым дном. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные, острые. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, иногда крылатая, плотная и очень плотная.

Ягода крупная, овальная, белая. Мякоть мясисто-сочная, кожица плотная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза слегка овальная, выпуклая, расположена в верхней половине тела семени. Бороздки на брюшной стороне семени глубокие, параллельные. Ключик конический.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Ягоды созревают в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 125 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (75—79%).

Урожайность с куста 3,9 кг, в пересчете на гектар — 118 ц. Средняя масса грозди 232 г, максимальная — 446 г. Процент плодоносных побегов 50—60. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,2. Горошения ягод не наблюдается.

Относительно устойчив к морозу. На юге Одесской области не требует укрытия кустов на зиму.

Повреждается болезнями и вредителями. Требуется обычной химической обработки.

Сорт изучался на подвое Рипария X Рупестрис 101-14. Формировка кустов бесштамбовая, веерная, четырехрукавная (длина рукавов 30—40 см) или штамбовая (высотой 70 см), кордонная. Нагрузка 40—45 побегов на куст. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает южный чернозем или легкие супесчаные почвы.

Сахаристость сока ягод — 20,5% при кислотности 8,2 г/л. Содержит в соке ягод 11% глюкозы и 9,1% фруктозы. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла. Транспортабельность: нагрузка при раздавливании ягод 1150 г, при отрыве от плодоножки — 280 г.

Используется как столовый виноград для потребления на месте. Пригоден также для переработки на соки и десертные вина (при полном созревании).

Как высокоурожайный сорт, обладающий высокими вкусовыми качествами и относительной морозоустойчивостью, перспективен для южных районов Украины. В районированном сортименте может заменить сорт Королева виноградариков.

Ведущие признаки: сильно рассеченный поперечно-овальный лист с острыми зубчиками и густым паутинистым опушением; плотная цилиндрико-коническая гроздь средней величины; крупная овальная белая ягода; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

НЕРКАРАТ¹

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате сложного межвидового скрещивания элитного сеянца С-1262 с сортом Кармрают:

мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные почти параллельными сторонами, реже с узким устьем, с заостренным дном и



Автор С. А. Погосян.

В 1972 г. принят для государственного испытания. С 1981 г. районирован на Араратской равнине Армянской ССР. Широко внедряется в Октемберянском, Арташатском, Араратском, Эчмиадзинском, Аштаракском районах Армянской ССР. Имеется на государственных сортоучастках Молдавии и на Украине.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега желто-зеленая, со слабым паутинистым опушением. Первые листочки светло-зеленые с винно-красной каймой и паутинистым опушением с обеих сторон. Вызревший однолетний побег коричневый с красноватым оттенком, узлы более темные.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно и средние рассеченный. Пластинка воронковидная с отогнутыми вниз краями. Верхняя поверхность

закрытые, с яйцевидным или треугольным просветом. Нижние вырезки мелкие и средние, открытые, лировидные, реже закрытые. Черешковая выемка закрытая, почти без просвета. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа короткие щетинистые волоски. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый. Тычинок пять—семь. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь овальная, ребристая. Столбик короткий, конический. Рыльце головчатое, лопастное.

Гроздь средняя (длина 14,2—18 см, ширина 9—10 см), коническая и цилиндрико-коническая, средней плотности и плотная. Ножка грозди средняя, зеленая. Ножка ягоды зеленая, короткая.

Ягода средняя (длина 14,2—16,5 мм, ширина 13,4—14,3 мм), округлая, черная. Кожица толстая. Мякоть сочная, интенсивно окрашенная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно—три.

¹ В переводе с армянского — «сильно окрашенный».

Семя среднее, овальное, светло-коричневое. Халаза треугольная, вдавленная, расположена в центре тела семени. Клювик короткий, темно-коричневый.



Гроздь сорта Неркарат

невый, конический с усеченным концом.

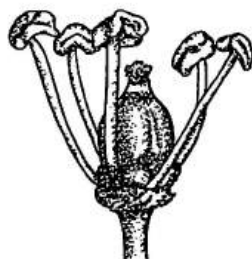
Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Арагатской равнины в Армянской ССР основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — в середине апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 160—165 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 175—215 и более ц/га. Средняя масса грозди 180—245 г. Процент плодоносных побегов 68—87. Число гроздей на развившийся побег 1,1—1,7, на плодоносный — 1,2—1,8. Обладает способностью плодоносить из запасных глазков давая достаточно высокий урожай (100—120 ц/га) после повреждения основных глазков поздневесенними заморозками и другими неблагоприятными факторами.

В условиях Арагатской равнины выращивается без укрытия кустов на зиму. Схема посадки 3×1,8 м. Формировка кустов — двусторонний кордон на высоком (100—120 см) штамбе. Нагрузка 65—70 глазков на куст. Обрезка короткая, на 3—5 глазков.

Морозоустойчивость высокая: открыто зимующие кусты почти без по-



Цветок сорта Неркарат



Семя сорта Неркарат

вреждения выдерживают морозы до минус 28°C. В годы с особо суровой зимой сохраняется 46% жизнеспособных глазков.

Степень поражения милдью 2—3 балла, серой гнилью — около 2 баллов.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 70, кожицы и плотных частей мякоти 23,8, гребней 3,8, семян 2,4. Масса 100 ягод 200 г. Масса 100 семян 3,95 г. Сахаристость сока ягод в конце сентября — 24—26% при кислотности 7,5—8,0 г/л.

Используется для производства интенсивно окрашенного красного десертного вина высокого качества, а также в качестве сепажного сорта для

улучшения окраски красных столовых вин из других промышленных сортов. Дегустационная оценка вина 9,2 балла. На Международном конкурсе вин и коньяков в Болгарии (1972 г.) десертное вино Неркарат удостоено золотой медали.

Сорт весьма перспективен для дальнейшего широкого внедрения в производство при возделывании кустов без укрытия на зиму в условиях резко континентального климата Араратской равнины в Армянской ССР и анало-

гичных по климату районов других виноградных зон Союза.

Будущие признаки: сильно и средне рассеченный мелкопузырчатый лист с почти наглухо закрытой черешковой выемкой и короткими щетинками снизу; коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с сочной, интенсивно окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость; повышенная устойчивость к грибным болезням.

НИСТРУ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1968 г. в результате скрещивания сортов Нимранг и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-50-76. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова, В. Е. Буймистру, П. И. Апруда.

В 1972 г. принят для государственного испытания на сортоучастках РСФСР и Молдавской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в центральной зоне Молдавии (совхоз «Дойна» Новоаненского района, учхоз «Криуляны» Криулянского района и опытно-производственное хозяйство Молдавского НИИВиВ НПО «Вие-рул»).

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорто типу Нимранг.

Коронка молодого побега светло-бронзовая, без опушения.

Лист крупный, овальный, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки мел-

кие или средние, открытые, в виде входящего угла. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь очень большая, цилиндрико-коническая, средней плотности или плотная, нарядная.

Ягода крупная (средняя масса 7,2—7,6 г), овальная, желтовато-зеленая с розовым оттенком. Кожица тонкая, но довольно прочная. Мякоть мясистая, хрустящая. Вкус простой, приятный, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде одно-два.

Семя крупное, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Ягоды созревают в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод 167 дней при сумме активных температур 2910°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 120—150 ц/га. Средняя масса грозди 700—800 г. Процент плодоносных побегов

67. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость слабая. В центральной виноградарской зоне Молдавии требуется тщательное укрытие кустов на зиму.

Сорт обладает повышенной устойчивостью листьев и гроздей к милдью, антракнозу, оидиуму (степень поражения 2 балла), относительно устойчив к серой гнили (степень поражения 3 балла), что позволяет выращивать его без химической защиты. Филлоксероустойчивость повышенная (степень повреждения 2 балла).

Лучшими подвоями являются Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендуемая формировка — двусторонний горизонтальный кордон. Нагрузка 30—40 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы.

Сахаристость сока ягод — 16—18% при кислотности 7—6,8 г/л. В условиях г. Одессы в неблагоприятные годы с прохладным летом накапливает ма-

ло сахара, а часть гроздей не вызревает.

Сорт транспортабельный. Может храниться без потерь в течение четырех-пяти месяцев. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Как высокоурожайный и высококачественный сорт с повышенной устойчивостью к грибным заболеваниям и филлоксере, но с низкой морозоустойчивостью может возделываться только в южных зонах виноградарства, где сумма активных температур выше 3000°C. Может быть также использован в качестве исходной формы при выведении столовых сортов с повышенной устойчивостью к болезням.

Ведущие признаки: крупный средние или слабо рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой, без опушения; очень крупная цилиндрико-коническая нарядная гроздь; крупная, овальная желтовато-зеленая с розовым оттенком ягода; повышенная устойчивость к милдью, оидиуму, антракнозу, филлоксере; поздний срок созревания.

НОВИНКА

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) и Мускат гамбургский. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко.

В 1964 г. принят для государственного испытания. Насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко и на государственных сортоучастках.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

Лист средний, яйцевидный, пятилопастный, сильно или средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, матовая, верхние вы-

резки глубокие, открытые, лировидные с однозубчатым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая с параллельными сторонами, острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пильчатые. Опушение на нижней поверхности листа очень слабое, щетинисто-паутиновое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, ветвистая.

Ягода средняя или крупная, овальная, зеленовато-желтая, при полной зрелости с золотистым оттенком. Мякоть сочная, кожица грубоватая. Вкус очень гармоничный, аромат приятный медово-мускатный.

Относится к столово-винным сортам средне-позднего срока созревания. Ягоды созревают во второй или начале третьей декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 139 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (в среднем 86%).

Урожайность высокая — в среднем 120 ц/га, в отдельные годы 150 ц/га (при неукрывной культуре). По урожайности значительно превосходит контрольный сорт Мускат гамбургский (50—60 ц/га). Средняя масса грозди 160 г, максимальная — 220—250 г.

Морозоустойчивость повышенная, но недостаточная. Гибель глазков от морозов при неукрывной культуре обычно не превышает 35%, в отдельные неблагоприятные зимы она достигает 40—50%.

Относительно устойчив к милдью (2—3 балла). Устойчивостью к другим грибным болезням не выделяется.

Сахаристость сока ягод в условиях г. Новочеркасска составляет в сред-

нем 20,8% при кислотности 7,1 г/л. В условиях г. Запорожья ягоды накапливают 15,4—17,8% сахаров при кислотности 7,8—10,8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде и для приготовления столовых и десертных вин. Дегустационная оценка свежего винограда 7,5 балла. Столовые вина имеют изящную зеленоватую окраску, сильный приятный аромат, тонкий гармоничный вкус. Дегустационная оценка 8,2 балла. Десертные вина имеют окраску крепкого чая, яркий цитронный аромат, тонкий гармоничный вкус. Дегустационная оценка 8,4 балла.

Рекомендуется для неукрывной культуры в районах Северного Кавказа.

Ведущие признаки: яйцевидный сильно или средне рассеченный матовый лист, с очень слабым щетинисто-паутинистым опушением снизу; коническая ветвистая гроздь средней величины; средняя или крупная овальная зеленовато-желтая ягода с сочной мякотью и медово-мускатным ароматом; средне-поздний срок созревания.

НОВОУКРАИНСКИЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1969 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сортов Джуга узюм и Жемчуг Саба. Селекционный номер Магарач 22-60-107. Авторы П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков, В. А. Драновский, И. А. Суятинов.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются на Степном опорном пункте и в Предгорном опытном хозяйстве Всесоюзного НИИВиВ «Магарач».

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

По морфологическим признакам листьев и общему габитусу куста близок к сорту Джуга узюм.

Коронка молодого побега покрыта беловатым опушением. Первые листочки цельные со слабо выраженной зубчатостью. Вызревший однолетний побег светло-коричневый. Узлы светлые.

Лист средний (длина 18 см, ширина 16 см), округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа прямая или слегка воронковидная. Верхние вырезки неглубокие, открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, лировидные или в виде входящего угла. Черешковая выемка от-

крытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа малозаметное щетинистое опушение, в основном по жилкам. Осенняя окраска листьев желто-зеленая с розовыми пятнами.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычинки немного длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик средней длины, цилиндрико-конический.

Гроздь средняя (длина 16 см, ширина 13 см), коническая, часто лопастная, рыхлая. Ножка средняя, прочная.

Ягода крупная (длина и ширина 18—20 мм), округлая, часто сплюснутая, розовая, с восковым налетом. Горшачи ягоды встречаются редко. Кожица толстая, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус свежий, с приятным сочетанием сахаристости, кислотности и ярким мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два, они легко отделяются от мякоти.

Семя среднее (длина 4,5—5,5 мм, ширина 3,5 мм), удлинено-овальное, коричневое. Халаза округло-овальная, вогнутая, с валиком по краю, почти замкнутая, расположена почти в центре тела семени. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся. Клювик конический, срезанный, средней длины, светло-коричневый.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. В условиях Предгорного опытного хозяйства распускание почек отмечается в третьей декаде апреля, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде июля, полная зрелость ягод — в конце июля — начале августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 95—100 дней при сумме активных температур 2000°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность в западно-предгорной зоне Крыма 130—140 ц/га, в степном Крыму — 80—90 ц/га. Масса грозди колеблется от 200 до 280 г. Процент плодоносных побегов 74. Число гроздей на развившийся побег 1,0, на плодоносный — 1,4. Сорт обладает способностью давать плодоносные побеги из замещающих почек и старой древесины. На пасынках соцветий образует мало.

Морозоустойчивость средняя. Позднее распускание и способность плодоносить из замещающих почек уменьшает пагубное действие низких зимних и поздних весенних температур.

Устойчивость к милдью средняя. Оидиумом поражается редко. Повреждается гроздовой листовёрткой. Серой гнилью поражается мало. К филлоксеру неустойчив.

В Крыму испытывался на подвое Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ. Хорошие урожаи дает при двустороннем одно- или двухъярусном кордоне, площади питания 2,5 × 1,5 м, нагрузке 50—60 глазков на куст и короткой (на 2—3 глазка) обрезке.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 92, гребней 4,2, семян 3,8. Масса 100 ягод 430 г.

Сахаристость сока ягод ко времени сбора урожая — 16—18% при кислотности 4—5 г/л. Транспортабельность благодаря прочной коже очень хорошая. При длительном оставлении на кусте мякоть разжижается, но концентрация сахара увеличивается, аромат не теряется.

Используется только для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Рекомендуется для распространения в Крыму, на юге и юго-востоке Украины, на Дону и Северном Кавказе взамен сортов Жемчуг Саба и Кардинал.

Ведущие признаки: средне рассечен-

ный лист с открытыми вырезками и слабым щетинистым опушением; коническая рыхлая гроздь; крупная ок-

руглая или сплюснутая розовая ягода с мускатным ароматом; очень ранний срок созревания.

НОРОК

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Выведен в 1966 г. в результате скрещивания милдьюустойчивого Сеянца № 2 (сеянца сорта Пино белый) и сорта Алиготе с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер 19-1. Авторы И. Н. Найденова, Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, Т. А. Карчевская, П. И. Апруда.

В 1972 г. принят для государственного испытания в Молдавии, в 1975 г. — в РСФСР. Насаждения сорта имеются в совхозе «Оницанский» Криулянского района Молдавской ССР, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Алиготе.

Коронка молодого побега белая, опушенная.

Лист средний, овальный, трехлопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей остротреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа очень густое, щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая или цилиндрическая, плотная.

Ягода средняя, овальная, светло-зеленая. Кожица плотная. Мякоть сочная. Вкус простой. Семян в ягоде три, они хорошо отделяются от мякоти.

Семя мелкое, грушевидное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техничес-

кая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 160 дней при сумме активных температур 2870°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (95%).

Урожайность высокая — 120 — 180 ц/га. Средняя масса грозди 140 г. Процент плодоносных побегов 87. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,2. Осыпания завязей и горошения ягод не наблюдается.

Морозоустойчивость низкая.

Сорт обладает относительной устойчивостью к милдью и серой гнили (степень поражения 3 балла). Неустойчив к ондиуму (4 балла).

Лучшими подвоями для сорта являются Рипария × Рупестрис 101-14 и Берландиери × Рипария Кобер 5ББ. Рекомендованная формировка — двусторонний кордон. Нагрузка 60 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 75, плотных частей мякоти 16, гребней 7, семян 2. Масса 100 ягод 180 г. Сахаристость сока ягод ко времени сбора — 17,5% при кислотности 10,7 г/л.

Используется для приготовления соков, белых столовых вин и шампанских виноматериалов. Дегустационная оценка вина 7,6—7,8 балла.

Как винный сорт может культивироваться в южной зоне Молдавии.

Ведущие признаки: слабо рассеченный лист средней величины с очень густым щетинисто-паутинистым опушением; цилиндрико-коническая или цилиндрическая плотная гроздь; овальная светло-зеленая сочная ягода; средне-поздний срок созревания.

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания гибридной формы № 1-17-1 (Аликант Буше×Каберне-Совиньон) с сортом Саперави. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега светло-зеленая с винно-красной каймой, покрыта слабым паутинистым или войлочным опушением. Молодые листочки сверху покрыты слабым паутинистым опушением, снизу — войлочным, зеленовато-желтые с темно-винно-красной окраской по краям зубчиков. Ось молодого побега светло-зеленая, имеет следы паутинистого опушения. Вызревший однолетний побег розовато-желтый.

Лист средний (длина 16,5 см, ширина 17,1 см), округлый, пятилопастный, слабо рассеченный или цельный. Пластинка желобчато-воронковидная, слабо волнистая. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая, ярко-зеленая, с сильным блеском. Верхние вырезки мелкие, открытые, лировидные или щелевидные, реже в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или щелевидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная с острым дном и одной шпорцей, реже закрытая с яйцевидным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю треугольные и пилевидные, односторонне выпуклые. На нижней поверхности листа довольно густое паутинистое опушение. Черешок длиннее срединной жилки, реже равен ей, желто-зеленый, иногда с винно-красными пятнами на солнечной стороне. Осенняя окраска листьев красная.

Цветок обоеполюй. Тычинок четы-

ре—шесть. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая с плавным переходом в удлиненный конический столбик. Рыльце головчатое с бороздкой посередине.

Гроздь средняя (длина 15 см, ширина 10 см), цилиндрическая или цилиндро-коническая, средней плотности или плотная.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожушка плотная. Мякоть мясисто-сочная, с вишневым привкусом. Сок и мякоть интенсивно окрашены. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, коричневое с розоватым оттенком. Халаза почти округлая.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Начало распускания почек наблюдается 28 апреля, начало цветения — 29 мая, конец цветения — 10 июня, начало созревания ягод — 3 августа. Техническая зрелость ягод наступает во второй-третьей декадах сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до уборки урожая — 155—165 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — в пересчете на гектар 250—450 ц.

Морозоустойчивость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Сорт сравнительно устойчив к милдью, оидиуму и серой гнили. Вредителями повреждается на уровне большинства сортов Витис винифера.

Формировка многорукавная, веерная, без штамба. Обрезка на 7-8 глазков.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвои — Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис 3309, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа 420А.

¹ В переводе с армянского — «гранатовый».

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 84,7, кожицы и плотных частей мякоти 8,6, гребней 3,6, семян 3,1.

Сахаристость сока ягод — 22—26% при кислотности 9,5—7,5 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин хорошего качества с шоколадными тонами, а также в качестве купажного виноматериала. Дегустационная оценка вин 8,6 балла.

Как высокоурожайный высококачественный винный сорт рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: ярко-зеленый блестящий слабо рассеченный или почти цельный лист с густым паутинистым опушением и красной осенней окраской; цилиндрическая или цилиндриконическая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком и мякотью; поздний срок созревания.



ОДЕССКИЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1946 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Чауш и Мускат гамбургский. Селекционный номер 1-5-32. Авторы Е. С. Комарова, М. П. Цебрый, П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева.

В 1960 г. принят для государственного испытания. В 1973 г. районирован в Кировоградской области Украинской ССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам листьев, гроздей, ягод, сроку созревания относится к сорто типу Чауш.

Коронка и молодые листья серовато-зеленые с розовым окаймлением, светло-бронзовыми пятнами и войлочным опушением. Вызревший однолетний побег желтовато-коричневый с более интенсивно окрашенными узлами.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая или мелкопузырчатая, волнистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном, реже открытые, лировидные, с узким устьем, округлым или плоским дном. Нижние вырезки средние или глубокие, закрытые, с треугольным просветом, плоским дном или открытые, лировидные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с овальным просветом.

Зубчики на концах лопастей высокие, острые с широким основанием и вогнутыми сторонами. Зубчики по краю листа высокие, пиловидные со слабо вогнутыми сторонами. Опушение на ниж-



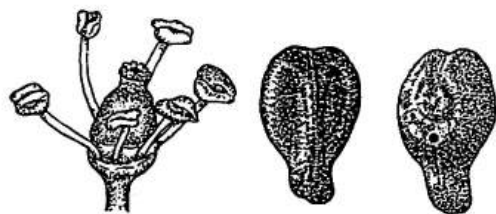
Гроздь сорта Одесский ранний

ней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ширококоническая,

столбик короткий, рыльце блюдцевидное.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, часто лопастная, плотная и средней плотности. Ножка грозди средняя,



Цветок сорта
Одесский ранний

Семя сорта Одесский
ранний

красновато-коричневая, достаточно прочная.

Ягода средняя, округлая, светло-зеленая, иногда с желтоватым оттенком. Кожица тонкая. Мякоть сочная. Вкус гармоничный с мускатным ароматом. Семян в ягоде два—четыре.

Семя мелкое, грушевидное, светло-коричневое. Халаза округлая или овальная, слегка выпуклая. Клювик средний, иногда слегка загнут на спинную сторону.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Начало распускания почек наблюдается в третьей декаде апреля, начало цветения — в середине июня, урожай созревает во второй половине августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до созревания ягод в г. Одессе — 110—112 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность достаточно высокая, но нестабильная. В условиях неукрывной культуры в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова средняя урожайность 90 ц/га. В Закарпатской области за 1971—1975 гг. получили по 118 ц/га. На Кировоградском госсортоучастке за период 1968—1971 гг. в среднем получено по 125 ц/га. Средняя масса гроз-

ди 200—250 г. Процент плодоносных побегов 60—65. Число гроздей на развившийся побег 0,6—0,8, на плодоносный — 1,2—1,3. Сорт хорошо плодоносит на пасынках. Эту особенность можно использовать для восстановления урожая в случае сильных повреждений глазков морозами. Осыпание цветков и горошение ягод незначительное.

Зимостойкость невысокая. В зиму 1971—1972 гг. поврежденные глазки составили более 90%.

Сорт поражается серой гнилью, милдью, оидиумом; склонен к повреждению гроздовой листовёрткой (степень повреждения 4—5 баллов).

Формировка кустов многорукавная, веерная, низкостамбовая. Обрезка на 7—8 глазков. В более обеспеченных теплом районах УССР возможно применение кордонной формировки на штамбе высотой 70—120 см и короткой обрезки побегов, на 3—4 глазка. Хорошо растет на подвое Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария СО4, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83,7, кожицы и плотных частей мякоти 11,4, гребней 3,2, семян 1,7.

Сахаристость сока ягод в период сбора урожая 14—16% при кислотности 5,5—8,7 г/л. Сорт недостаточно транспортабелен. Нагрузка при раздавливании ягод 800 г, при отрыве от плодоножки — 209 г. Товарный урожай составляет 60%.

Используется для потребления в свежем виде и приготовления соков. Дегустационная оценка свежего винограда 7,6 балла.

Благодаря очень раннему сроку созревания, высокой продуктивности, хорошей силе роста сорт может успешно культивироваться в большинстве южных районов Одесской, Николаевской, Херсонской областей Украинской ССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с характерными треуголь-

ными просветами боковых вырезок, слабым щетинистым опушением по жилкам; плотная цилиндро-коническая гроздь; округлая светло-зеленая ягода

средней величины с сочной мякотью и мускатным ароматом; сильнорослый куст; очень ранний срок созревания.

ОДЕССКИЙ ЧЕРНЫЙ

Сорт выведен в 1948 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Аликант Буше и Каберне-Совиньон. Авторы М. П. Цебрый, П. К. Айвазян, А. Н. Костюк, Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, А. П. Аблязова.

С 1960 г. принят для государственного испытания. Районирован в 1972 г. в Одесской, в 1979 г. в Николаевской, в 1982 г. в Херсонской и в 1983 г. в Крымской областях Украинской ССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Коронка молодого побега светло-зеленая с винно-красным окаймлением и белым паутинистым опушением. Первые два листочка темно-зеленые с винно-красным оттенком разной интенсивности и слабым паутинистым опушением с обеих сторон. Ось молодого побега зеленая с загаром на солнечной стороне. Вызревший однолетний побег коричневого цвета.

Лист средний, почковидный, трех-, пятилопастный, средне рассеченный или почти цельный. Листовая пластинка плотная, волнистая, с загибающимися вниз боковыми лопастями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние или мелкие, открытые, щелевидные или лировидные с узким устьем и слабо заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, едва намеченные, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая или стрельчатая. Зубчики на концах лопастей широкоугольные, заостренные. Зубчики по краю с широким основанием и выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистощетинистое. Черешок красновато-фио-

летовый со слабым опушением, равен срединной жилке. Осенняя окраска листьев винно-красная.



Гроздь сорта Одесский черный

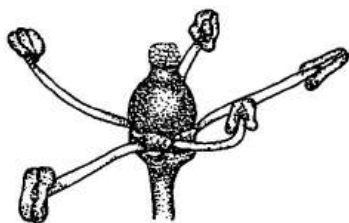
Цветок обоеполюй. Тычинок пять. Тычиночные нити в два раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик средний, конический. Рыльце головчатое, лопастное.

Гроздь средняя, коническая, рыхлая. Ножка грозди средняя и длинная, толстая, одревесневшая у места прикрепления к побегу.

Ягода средняя, округлая, черная, с густым восковым налетом. Кожица прочная. Мякоть сочная. Сок интенсивно окрашен в рубиновый цвет. Вкус

пасленовый с вишнево-терновым тоном. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза овальная, вдавленная, с валиком по краю, расположена в центре семени или несколько смещена к верх-



Цветок сорта Одесский черный



Семя сорта Одесский черный

нему краю. Клювик короткий, конический.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях г. Одессы распускание почек начинается в третьей декаде апреля, начало цветения — в первой или начале второй декады июня, начало созревания — в первой половине августа. Зрелость ягод наступает в конце сентября или в первой декаде октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней при сумме активных температур 3000—3200°C.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (на 80—90%).

Урожайность высокая и стабильная. В опытном хозяйстве Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова средняя урожайность составила 120 ц/га, на

Овидиопольском госсортоучастке за 4 года плодоношения — 128 ц/га, на Болградском госсортоучастке за такой же период — 129 ц/га. На госсортоучастках Молдавии получают по 120—200 ц/га. Средняя масса грозди 140 г. Процент плодоносных побегов 65—80. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,8. Осыпание завязей и горошение ягод незначительное. Побегов, развивающиеся на многолетней древесине и из замещающих почек, обычно плодоносные.

При хорошем вызревании побегов зимостойкость повышенная.

Поражается милдью, но относительно устойчив к серой гнили ягод и оидиуму.

Сорт рекомендуется выращивать в южных районах Украины без укрытия на зиму и формировать по типу двуплечего кордона с высотой штамба 70—80 см. Обрезка на 3—5 глазков при общей нагрузке на куст 35—40 глазков.

Особое внимание необходимо уделять обломке лишних зеленых побегов, так как сорт склонен к перегрузке урожаем. При полуукрывной культуре выводят четырехрукавную веерную формировку с обрезкой плодовых лоз на 4—6 глазков. Нагрузка на куст 35—40 глазков или 27—29 побегов. Площадь питания кустов 3×1,5 м. Сорт хорошо сростается с подвоями Рипария×Рупестрис 101-14 и Рипария×Рупестрис 3309, может культивироваться на подвоях Берландиери×Рипария Кобер 5ББ и Берландиери×Рипария СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 72,1, кожицы и плотных частей мякоти 22, гребней 3,5, семян 2,4. Сахаристость сока ягод — 18,3—23% при кислотности 5,8—9,7 г/л.

Используется для приготовления высококачественных красных столовых, полусладких, десертных вин и шампанских виноматериалов. Столовое вино интенсивно окрашено в рубиновый цвет, легкого сложения. Букет с пас-

леновым тоном, вкус свежий, мягкий. Дегустационная оценка 8,4 балла. Полусухое вино из урожая этого сорта получило оценку 8,6 балла. Десертное вино имеет густую рубиновую окраску, гармоничный, мягкий, полный, слегка свежий вкус с шоколадными тонами. Дегустационная оценка 8,5—8,7 балла. Десертное вино «Кагор Черномор» оценено в 9,1 балла. Вина из сорта Одесский черный на международных конкурсах в Румынии (1968 г.), Венгрии (1969 и 1972 гг.) и Болгарии (1972 г.)

были награждены двумя золотыми и тремя серебряными медалями.

Перспективен для южных районов Украины и Молдавии.

Ведущие признаки: почковидный, почти цельный волнистый лист со слабым паутинисто-щетинистым опушением; раннее появление на листьях вино-красных пятен; рыхлая коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с интенсивно окрашенным соком и пасленовым вкусом; поздний срок созревания.

ОДЗИСУРИ

Грузинский сорт, выявленный Р. М. Кикачешвили на виноградниках Ленинградского района Юго-Осетинской АО Грузинской ССР.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Сорт имеется в Дигомском учебном хозяйстве Грузинского СХИ, на Вашладжварской экспериментальной базе НИИСВиВ Грузинской ССР и на экспериментальной базе Республиканской радиологической научно-исследовательской лаборатории МСХ Грузинской ССР.

Описание составлено на Вашладжварской экспериментальной базе НИИСВиВ Грузинской ССР.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне или глубоко рассеченный. Пластинка воронковидно-желобчатая. Верхние вырезки средние или глубокие, в основном открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, реже средние, в виде входящего угла или лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с плоским или округлым дном. Нижняя поверхность листа не опушена.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14—17 см, ширина 8—12 см), цилиндрико-коническая, часто крылатая, плотная, реже средней плотности.

Ягода средняя (масса 1,6—1,9 г, длина 16—18 мм, ширина 15—18 мм),

круглая, темно-синяя. Кожица прочная. Мякоть сочная, вкус приятный, свежий. Семян в ягоде два, реже три.

Семя среднее (длина 5,5—6 мм, ширина 3,5—4 мм), округло-коническое, сероватое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод в условиях Дигомы наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—160 дней при сумме активных температур 2800—3000°C.

Кусты силноорослые. Вызревание побегов очень хорошее (90%).

Урожайность колеблется в пределах 110—140 ц/га, в отдельные годы достигает 250—300 ц/га. Средняя масса грозди 200—250 г. Процент плодоносных побегов 85—90. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,2, на плодоносный — 1,3—1,5.

Морозоустойчивость средняя.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях Картли возделывается при привитой культуре. Лучший подвой — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендованная формировка — кордонная или двусторонняя грузинская. Нагрузка на куст 30—50 глазков. Обрезка на 6—10 глазков. Пред-

почитает плодородные мощные почвы и склоны южной или юго-восточной экспозиции.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 79—82, кожицы и плотных частей мякоти 13—15, гребней 2,3—3, семян 2,7—3. Сахаристость сока ягод — 19—21% при кислотности 9—7 г/л.

Используется для приготовления красных столовых вин с тонким сортовым ароматом. Дегустационная оценка вина 8,2—8,8 балла.

ОКСАНА

Сорт выведен в 1957 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Италия и Альфонс Лавалле. Авторы П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, А. К. Самборская, Л. Ф. Мелешко, А. П. Аблязова.

В 1973 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в НПО по виноградарству и виноделию Главплосовинпрома УССР и на отдельных госсортоучастках.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорту Альфонс Лавалле.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность крупнопузырчатая. Верхние вырезки средние, закрытые, с узкоэллиптическим просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Черешковая выемка закрытая, с веретеновидным просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей остротреугольные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю крупные, треугольные с широким основанием, переходные к куполо-

Как высокоурожайный сорт с хорошим качеством виноматериалов перспективен для районов Квемо и средней Картли (Грузия). В районированном сортименте может заменить сорт Тавквери.

Ведущие признаки: средне или глубоко рассеченный неопушенный лист; средняя цилиндро-коническая плотная гроздь; круглая темно-синяя ягода средней величины с сочной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

видным. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое, войлочное.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, рыхлая.

Ягода очень крупная (7 г), продолговатая, черная с темно-синим оттенком. Мякоть мясистая. Семян в ягоде одно-два.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Ягоды созревают в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод 150 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов удовлетворительное.

Урожайность 100 ц/га. По данным Закарпатской областной государственной сельскохозяйственной опытной станции, на ампелографической коллекции на подвое Рипария Глар де Монпелье (площадь питания 3,5×1,2 м), урожайность сорта в пересчете на гектар составила 123,2 ц при сахаристости на 25 сентября 18,4%.

Средняя масса грозди 445 г. Процент плодоносных побегов 54. Число гроздей на развевшийся побег 0,6, на плодоносный — 1,2.

Характеризуется очень низкой зимостойкостью. Требуется укрытия кустов на зиму.

Сорт в сильной степени подвержен заболеванию бактериальным раком. Поражается милдью, оидиумом (степень поражения 4 балла), серой гнилью (степень поражения 3—4 балла).

В Одесской области культивируется на подвое Рипариа × Рупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 30—35 глазков. Обрезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод в период сбора 14—15% при кислотности 7,4 г/л. Транспортабельность сорта, судя по механическим свойствам ягод, хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1805 г, при отрыве от плодоножки 483 г.

ОКТЕМБЕРИ

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Нимранг и Италия. Селекционный номер 1-17-34. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега желто-зеленая со слабой винно-красной каймой, покрыта слабым паутинистым опушением. Молодые листочки зеленовато-желтые с бронзовым оттенком, сверху покрыты слабым паутинистым, снизу щетинисто-паутинистым опушением. Ось молодого побега не опушена, светло-зеленая, с солнечной стороны винно-красная. Вызревший однолетний побег красно-розовый, узлы темно-фиолетовые.

Лист крупный и средний (длина 17,7 см, ширина 18,8 см), почти округлый или вытянутый в ширину, пятилопастный, средне рассеченный. Пластина желобчато-воронковидная, с желтоватой каймой. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие и средние, закрытые, с эллиптическим и яйцевидным

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7 балла.

Сорт требует улучшающей селекции в связи со слабой зимостойкостью и значительным поражением болезнями.

Рекомендуется для выращивания в южных районах Одесской, Крымской, Херсонской, Николаевской областей Украинской ССР.

Ведущие признаки: крупный средне рассеченный лист с очень густым щетинисто-паутинистым опушением; крупная рыхлая гроздь; очень крупная продолговатая черная ягода; сильно-рослый куст; поздний срок созревания; высокая транспортабельность.

просветом и зубцом на дне или открытые, лировидные, реже щелевидные. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные, реже в виде входящего угла и щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая, реже стрельчатая, со шпорцей с одной стороны. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю пилевидные со слабо выпуклыми сторонами. Нижняя поверхность листа не опушена, только в месте расхождения главных жилок имеются короткие щетинки. Черешок равен срединной жилке или несколько длиннее ее, светло-зеленый с винно-красными пятнами и полосами. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и средняя (длина 20,3 см, ширина 16,6 см), цилиндрико-коническая, часто крылатая, средней плотности. Ножка грозди слабодревеснеющая у основания, длиной 3,5—4 см.

Ягода крупная и средняя, продолговато-овальная с притупленной вершиной, дольчатая, темно-винно-красная. Кожица тонкая, эластичная. Мякоть мясисто-сочная, хрустящая. Во вкусе

ощущается слабый аромат розы. Семян в ягоде два-три, встречаются недоразвитые семена (рудименты).

Семя мелкое, овальное, коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй-третьей декадах сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—165 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — от 180 до 500 ц/га и более.

Неморозоустойчив.

Устойчивостью к грибным болезням и вредителям не выделяется.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвой — Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис

3309, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа 420А.

Сахаристость сока ягод—19,0% при кислотности 5,7 г/л. Транспортабельность хорошая.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка 8,8 балла.

Как высокоурожайный столовый сорт с приятным вкусом ягод рекомендуется для выращивания во всех виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист с желтоватой каймой по краю; крупная или средняя цилиндрико-коническая крылатая гроздь; крупная или средняя продолговато-овальная дольчатая темно-красная ягода с приплюсненной вершиной; сильнорослый куст; поздний срок созревания; очень высокая урожайность.

ОКТАБРЕНОК

Сорт выведен в 1957 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Нимранг×Альфонс Лавалле. Авторы Е. Н. Докучаева, П. К. Айвазян, М. И. Тулаева, Л. Ф. Мелешко, А. К. Самборская.

С 1978 г. проходит государственное испытание. Небольшие маточные насаждения сорта имеются в НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР, совхозе «Старокрымский» Крымской области Украинской ССР и на отдельных госсортоучастках.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорту Альфонс Лавалле.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа бледно-зеленая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые,

в виде входящего угла или лировидные с почти параллельными сторонами и округлым, реже однозубчатым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном. Черешковая выемка открытая, широкая, сводчатая со шпорцами с одной или двух сторон. Зубчики на концах лопастей и по краю листовой пластинки треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, цилиндрическая, крылатая, рыхлая.

Ягода крупная, округлая, асимметричная, черная с фиолетовым оттенком. Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде два.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце сентября. Продол-

жительность вегетационного периода от распускания почек до сбора — 151 день.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов удовлетворительное.

Урожайность 154 ц/га. Средняя масса грозди 447 г. Процент плодоносных побегов 61. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,2.

Морозоустойчивость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Степень поражения серой гнилью, милдью и оидиумом 4 балла.

Сорт испытывался на подвое Рипария × Рупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 30—35 глазков. Обрезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод — 15,7% при кислотности 8,7 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1679 г, при отрыве от плодоножки — 362 г.

Используется для потребления в свежем виде и для длительного зимнего хранения. Грозди и ягоды имеют очень привлекательный декоративный вид. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах Одесской, Крымской, Николаевской и Херсонской областей Украинской ССР.

Нуждается в селекционном улучшении с целью повышения морозоустойчивости и устойчивости к болезням.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный блюдцевидный лист с паутинистым опушением и широкой сводчатой черешковой выемкой со шпорцами; крупная цилиндрическая рыхлая гроздь; крупная асимметричная черная ягода; сильнорослый куст; высокая транспортабельность; поздний срок созревания.

ОЛЕСЯ

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Нимранг и Мускат венгерский. Селекционный номер XVII-45. Авторы Е. И. Сосина, В. А. Гаврилова.

В 1973 г. районирован во всех зонах виноградарства Киргизии. Имеется в насаждениях опытных хозяйств Киргизского НПО по земледелию.

Описание составлено на виноградниках экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию.

Молодой побег светло-зеленый, коронка и молодые листья без опушения. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, на узлах окраска сгущается.

Лист средний (до 16 см), округлый, пятилопастный, глубоко, реже средне рассеченный. Пластинка листа слабо воронковидная. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки глубокне,

закрытые, с треугольным просветом и плоским дном, иногда с овальным просветом, встречаются и открытые, средней глубины, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная или закрытая, с эллиптическим просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с сильно выпуклыми сторонами, вытянутые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, крупные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое. Черешок длиннее срединной жилки. Осенняя окраска листьев зеленовато-желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ромбовидная, уг-

лы хорошо выражены, столбик толстый, конический, средней длины. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 18—22 см, максимальная — 26 см, ширина 10—

брюшной стороне ясно выражен. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся. Клювик средний, цилиндрический, слегка расширенный книзу, немного темнее тела семени.



Гроздь сорта Олеся

12 см), коническая, средней плотности. Длина ножки грозди 8—10 см.

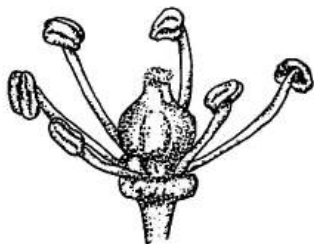
Ягода крупная (длина 20—22 мм, ширина 19—20 мм), округлая, зеленовато-желтая, слегка розовеющая при полной зрелости. Кожица плотная. Мякоть мясистая. Вкус гармоничный, с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее (длина 7 мм, ширина 4 мм), удлинено-овальное, светло-коричневое. Халаза овальная, незамкнутая, почти плоская. Семяшов на

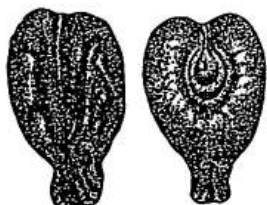
Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Киргизии основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — в середине августа, полная зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 148—155 дней при сумме активных температур 2900—3000°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность очень высокая — до 17—26 кг с куста (344 ц/га). В Ошской области Киргизской ССР урожай составил свыше 200 ц/га, на Октябрь-



Цветок сорта Олеся



Семя сорта Олеся

ском госсортоучастке Киргизии 4-летние насаждения дали урожай 273,8 ц/га, или на 182,8 ц/га выше, чем у контрольного сорта Нимранг. Средняя масса грозди 357 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на разившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,2. Сорт чувствителен к перегрузкам. При недостатке влаги в почве и при выращивании на каменистых почвах отмечается горошение ягод.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков после перезимовки при укрывной культуре составляет 31%.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям. В частности, в Киргизии слабо поражается оидиумом (степень поражения 2 балла).

Сорт испытан при схеме посадки 2,5×2 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Обрезка — на 7—8 глазков при общей нагрузке 50—60 глазков на куст. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,1, кожицы 3,4, гребней 2,9, семян 2,6. Масса 100 ягод 400 г. Масса 100 семян 3,46 г. Сахаристость сока ягод в период сбора составляет 20—23% при кислотности 6,5—7 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1200—1300 г, при отрыве от плодоножки — 300—350 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для перевозок на дальние расстояния. Дегустационная оценка винограда 8,7 балла.

Рекомендуется для выращивания в районах, аналогичных по почвенно-климатическим условиям долинам и предгорьям Киргизии.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с редким щетинистым опушением; крупная коническая гроздь; крупная округлая зеленовато-желтая, розовеющая при полной зрелости ягода с легким мускатным ароматом; поздний срок созревания.

ОЛИМПИЙСКИЙ

Сорт выведен в 1964 г. на Нижнеднепровской НИСОПиВП в результате скрещивания европейско-амурской гибридной формы № 43-49 (Серексия черная×Витис амурензис) с сортом Траминер розовый. Автор И. А. Онищук.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытном хозяйстве Нижнеднепровской НИСОПиВП, в винсовхозах «Золотые пески», «Радужный» и совхозе-заводе «Белозерский» Херсонского совхозвинтреста, а также

на госсортоучастках юга Украины (Цюрупинский, Мелитопольский, Генический).

Описание составлено на маточнике Нижнеднепровской НИСОПиВП.

Лист средний, округлый, слабо рассеченный. Пластинка листа плоская. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, стрельчатая, узкая. Зубчики мелкие, треугольные с острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь мелкая (длина 11,7 см, ширина 7,9 см), цилиндрико-коническая, средней плотности или плотная.

Ягода мелкая (длина 12,8 мм, ширина 12 мм), почти круглая, темно-синяя. Мякоть сочная. Вкус простой. Сок слабо окрашен. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 159 дней при сумме активных температур 3163°C.

Рост кустов сильный. К концу вегетации побеги вызревают на 80—90%.

Урожайность высокая и постоянная. В среднем за 1976—1980 гг. урожай с куста составил 5 кг, в пересчете на гектар — 133 ц. Средняя масса грозди 100 г. Процент плодоносных побегов 80—85. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,6. Сорт отличается высокой плодоносно-

стью побегов из замещающих почек: процент плодоносных побегов 87, число гроздей на плодоносный побег 1,1.

Морозоустойчивость повышенная. Выдерживает морозы до минуса 25—26°C, поэтому рекомендуется для неукрывной культуры на высоком штамбе.

Степень поражения милдью 2 балла. Опрыскиваний не требуется даже в годы сильных эпифитотий. Поражается серой гнилью и оидиумом.

Рекомендуемая формировка — кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 19—22 побега. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Сахаристость сока ягод составляет в среднем 21%, в благоприятные годы достигает 25%. при кислотности 7—8 г/л.

Сорт можно использовать для производства десертных вин. Вина отличаются нарядной рубиновой окраской, кофейными и сухофруктовыми тонами, полным, гармоничным вкусом. Дегустационная оценка десертного вина 9 баллов.

Рекомендуется для возделывания в зоне Нижнеднепровских песков взамен сортов, неустойчивых к морозам и болезням.

Ведущие признаки: темно-зеленый слабо рассеченный, почти цельный лист с мелкими острыми зубчиками и густым паутинистым опушением; мелкая почти круглая темно-синяя ягода со слабо окрашенным соком; сильный рост кустов; повышенная устойчивость к милдью и морозу; поздний срок созревания.

ОЛГА

Сорт получен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Мускат венгерский. Селекционный номер XI-23.

Авторы Е. И. Сосина, Э. И. Федорук, Т. С. Любинская.

В 1977 г. районирован в Киргизской ССР.

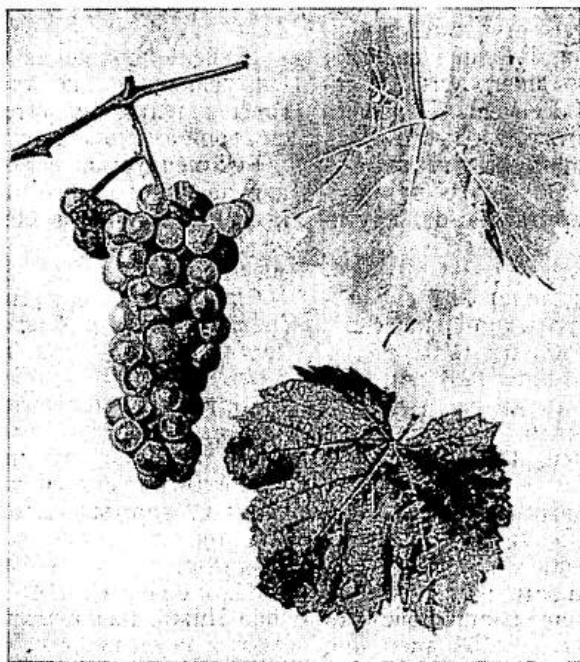
Описание составлено в экспериментальном хозяйстве Киргизского НПО по земледелию.

Молодой побег винно-красный. Коронка и молодые листья без опушения.

ста в виде коротких щетинок по жилкам.

Цветок функционально женский.

Гроздь средняя, цилиндрическая, часто с небольшим крылом, развившим-



Гроздь сорта Ольга

Вызревший однолетний побег светло-коричневый.

Лист средний, округлый, в основном трехлопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидно-изогнутая. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки мелкие, открытые, щелевидные. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная, с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с острыми или закругленными вершинами. Зубчики по краю острые, пиловидные. Опушение на нижней поверхности ли-

ся из усика, от рыхлой до плотной в зависимости от опыления. Длина ножки грозди 6—8 см.

Ягода средняя, округлая, янтарная, со слабым восковым налетом. Кожца тонкая. Мякоть сочная, с тонким ароматом розы. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 6—6,5 мм, ширина 4,5—5 мм), округлое, красноватобурое. Халаза округлая, незамкнутая, расположена в верхней части тела семени. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся от клювика. Клювик короткий, цилиндрический, слегка раздвоен, желтой окраски.

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цветения — в конце мая, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 142—145 дней при сумме активных температур 2800—2900°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность 120 ц/га. Средняя масса грозди 140 г. Процент плодоносных побегов 44. Число гроздей на развившемся побеге 0,7, на плодоносный — 1,6. Лучшим опылителем является сорт Мускат венгерский.

Морозоустойчивость средняя. Гибель глазков после перезимовки при укрытой культуре составляет в среднем 38%.

Относительно устойчив к грибным болезням и вредителям.

Испытывался при схеме посадки 2,5×2 м и многорукавной, веерной

формировке. Обрезка — на 8—9 глазков при общей нагрузке на куст 60—70 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83, кожицы и плотных частей мякоти 10, гребней 3,2, семян 3,8. Масса 100 ягод 190 г. Масса 100 семян 2,5 г. Сахаристость сока ягод 22,8% при кислотности 4,5 г/л.

Используется для производства высококачественных ароматических десертных вин. Вино золотистое, иногда темно-янтарное, отличается оригинальным тонким ароматом розы. Дегустационная оценка десертного вина 9,4—9,7 балла.

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: слабо рассеченный воронковидный лист с крупными зубчиками и щетинками по жилкам; цилиндрическая крылатая гроздь; округлая янтарная ягода средней величины с тонким ароматом розы; функционально женский цветок; средний срок созревания.

ОНИЦАНСКИЙ БЕЛЫЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1970 г. в результате опыления сорта Чиль гюляби смесью пыльцы сорта Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) и сеянца № 244 (сеянец № 2 сорта Пино белый×Пино белый) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-68-131. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие В. Е. Буймистру, Т. А. Карчевская, П. И. Апруда, В. С. Сментына, В. Б. Пономарченко.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в центральной и южной

виноградских зонах Молдавии (колхоз им. Мичурина Кагульского района, совхоз-завод «Бируинца» Комратского района, совхоз-завод «Башканский» Криулянского района).

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

Коронка молодого побега бронзовая, без опушения.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние и нижние вырезки неглубокие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на кон-

цах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, плотная.

Ягода средняя, слегка овальная, светло-зеленая. Кожица тонкая, но прочная. Мякоть сочная. Вкус простой. Семян в ягоде одно-два, они хорошо отделяются от мякоти.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 167 дней при сумме активных температур 2910°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность высокая и стабильная — 140—180 ц/га. Средняя масса грозди 224 г. Процент плодоносных побегов 84. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,7.

Морозоустойчивость повышенная. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 28°C.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, оидиуму, серой гнили (степень поражения 2 балла) и филлоксеру (степень повреждения 2—

3 балла), что позволяет культивировать его в условиях Молдавии без химической защиты.

Хорошими подвоями для сорта являются Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа СО4. Рекомендуемая формировка — кордонная, на высоком штамбе. Нагрузка 50—60 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80,2, плотных частей мякоти 12,2, гребней 5,6, семян 2. Сахаристость сока ягод 16,5—21% при кислотности 8—10 г/л.

Используется для приготовления белых столовых вин и шампанских вино-материалов. Дегустационная оценка вина 7,7—8,4 балла.

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к болезням, филлоксеру и морозу рекомендуется для выращивания в южной зоне Молдавии. В районированном сортименте может заменить восприимчивые к милдью сорта Алиготе и Ркацители.

Ведущие признаки: темно-зеленый слабо рассеченный лист без опушения; цилиндрико-коническая плотная гроздь; слегка овальная светло-зеленая ягода средней величины; сильнорослый куст; повышенная устойчивость к милдью, оидиуму, серой гнили, филлоксеру и морозу; поздний срок созревания.

ОСЕННИЙ РОЗОВЫЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1970 г. в результате скрещивания сортов Чауш розовый и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-64-129. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие П. Н. Апруда, В. К. Черно-

брысова, Г. Э. Весминыш, Э. С. Новицкий, М. К. Кожухарь, Л. Ф. Сторчак.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской ССР. Насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ в Кутузовском районе и учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ в центральной виноградарской зоне Молдавии, где и составлено его описание.

Коронка молодого побега светло-зеленая со слабым бронзовым оттенком, без опушения. Молодой побег слегка фиолетовый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо и средне рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки средние, открытые, в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, той же формы. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, реже крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода выше средней величины, яйцевидная, розовая. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности. В ягоде одно семя.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 150 дней при сумме активных температур 2700°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность высокая — 100—140 ц/га. Средняя масса грозди 210 г. Процент

плодоносных побегов 73. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,1. Плодоносность замещающих почек высокая.

Морозоустойчивость повышенная.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, антракнозу, оидиуму (степень поражения 2 балла), степень поражения серой гнилью 3 балла.

Лучшими подвоями для сорта являются Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ, Рипариа × Рупестрис 101-14. Рекомендованная формировка — кордонная, штамбовая. Нагрузка 40—50 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы.

Сахаристость сока ягод — 17,5% при кислотности 7,0 г/л.

Используется в свежем виде, может четыре-пять месяцев храниться без потерь, не теряя своих вкусовых качеств. Транспортабельность удовлетворительная. Дегустационная оценка свежего винограда 7,8 балла.

Как высокоурожайный с повышенной устойчивостью к морозу и болезням сорт рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах Молдавии.

Ведущие признаки: светло-зеленый слабо и средне рассеченный лист без опушения; цилиндрико-коническая гроздь; яйцевидная розовая ягода выше средней величины с мясисто-сочной мякотью; повышенная устойчивость к основным грибным заболеваниям и морозу; средне-поздний срок созревания.

ОСОБЫЙ

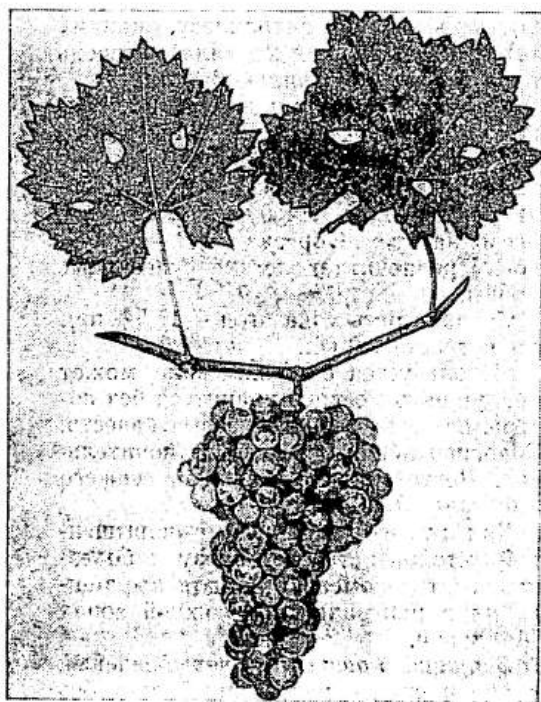
Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Карабурну. Маточный куст (селекционный номер 2-28-14) отобран в 1953 г.; размножение и сортоиспытание ведется с 1960 г.

Авторы М. А. Лазаревский, А. М. Алиев, К. З. Безрученко.

В 1971 г. принят для государственного испытания. В 1974 г. включен в районированный сортимент винограда Ростовской области и Чечено-Ингушской АССР. Маточные насаждения

сорта имеются в виноградарских хозяйствах Ростовской области.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.



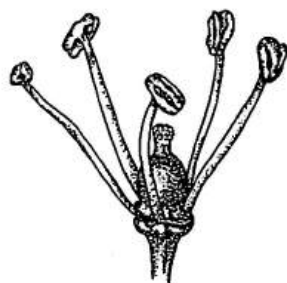
Гроздь сорта Особый

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность гладкая или слабо сетчатоморщинистая, светло-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с овально-яйцевидным просветом. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом или открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, обычно с выпуклыми сторонами, острые. Опушение

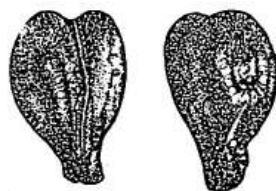
на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити длинные. Завязь шаровидная. Столбик цилиндрический, средней длины. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя и крупная, коническая, средней плотности, привлекательного вида, без признаков горошения и растрескивания ягод.



Цветок сорта Особый



Семя сорта Особый

Ягода крупная, округлая или слабо овальная, белая, покрыта густым восковым налетом. Кожица при еде мало ощущается. Мякоть плотная, мясисто-сочная. Вкус обыкновенный, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (6—7 мм), овальное, светло-коричневое. Халаза овальная, вдавленная, незамкнутая (переходит в ярко выраженный семяшов). Клювик короткий, косоусеченный.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Основные фазы вегетации при укрывной культуре в условиях г. Новочеркасска насту-

пают в следующие сроки: начало распускания почек — 24 апреля, начало цветения — 1 июня, начало созревания ягод — 14 июля, полная зрелость ягод — 17 августа (позже сорта Жемчуг Саба, но раньше сорта Шасла белая). Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод в среднем за 10 лет составляет 115 дней при сумме активных температур за это время 2367°C.

Сорт отличается сильным ростом. Общий прирост однолетних побегов на куст составил 27,1 м, средняя длина побега 136 см. Выход побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая и устойчивая. В условиях г. Новочеркасска в среднем за 10 лет урожай составил 2,6 кг с куста (96,4 ц/га). Средняя масса грозди 272 г, крупные грозди достигают массы 500—600 г. Процент плодоносных побегов 51. Число гроздей на развившемся побеге 0,6, на плодоносный — 1,2.

По данным Анапской ЗОСВиВ, в условиях привитой культуры (подвой Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ) на карбонатных почвах при штамбовой многорукавной веерной формировке и площади питания кустов 2,5 × 1,5 м в среднем за 3 года (1978—1980 гг.) урожай в пересчете на гектар составил 218,5 ц при сахаристости в конце августа 17,5%. В зоне укрывного виноградарства рекомендуется применять длиннорукавные формировки с обрез-

кой плодовых лоз на 10—12 глазков.

Зимостойкость повышенная. Гибель глазков в условиях укрывного виноградарства в Ростовской области в 1966—1975 гг. составила в среднем 33%. Для сорта характерно относительно быстрое восстановление кустов после особо суровых зим.

Устойчивость к милдью и оидиуму — на уровне большинства сортов Витис винифера. Ягоды способны долго сохраняться на кустах без признаков загнивания даже в годы с неблагоприятными условиями в осенние месяцы.

Сахаристость ягод в среднем 16,9% при кислотности 5,6 г/л. Транспортбельность удовлетворительная. Ягоды выдерживают нагрузку — при раздавливании в среднем 782 г, при отрыве от плодоножки — 295 г.

Используется в свежем виде на месте выращивания. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла. В 1969 г. на Международной выставке в г. Эрфурте (ГДР) удостоен золотой медали.

Как столовый сорт, созревающий в период между сортами Жемчуг Саба и Шасла белая, представляет интерес для ряда зон укрывного виноградарства.

Ведущие признаки: светло-зеленый глубоко рассеченный «продырявленный» лист с острыми треугольными зубчиками, без опушения; крупная округлая белая ягода с плотной мякотью; очень ранний срок созревания; сильный рост кустов.



ПАМЯТИ ВЕРДЕРЕВСКОГО

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Выведен в 1970 г. в результате скрещивания сортов Чауш белый и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-71-142. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова. В изучении сорта принимали участие П. И. Апруда, В. Е. Буймистру, Г. Э. Весиньш, В. П. Столярчук, М. К. Кожухарь.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в центральной виноградарской зоне Молдавии (учхоз «Криуляны» и совхоз «Оницканский» Криулянского района, совхоз «Дойна» Новоаненского района) и в ампелогRAFических коллекциях.

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

По морфологическим признакам ягод и грозди близок к сорто типу Карабурну.

Коронка молодого побега слегка бронзовая, без опушения.

Лист крупный, округлый или овальный, пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего

угла. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 17 см, ширина 12 см), коническая или крылатая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 28 мм, ширина 18 мм, средняя масса 6,4 г), продолговато-овальная, зеленовато-желтая. Кожица тонкая, но довольно прочная. Мякоть мясистая, хрустящая. Вкус простой, гармоничный, приятный, с хорошим сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде два-три, они хорошо отделяются от мякоти.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце сентября, одновременно с сортом Карабурну. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 167 дней при сумме активных температур 2910°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность высокая — 160—180 ц/га, в отдельные годы достигает 236 ц/га. Средняя масса грозди 350 г. Процент плодоносных побегов 89. Чи-

сло гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость низкая (степень повреждения 4 балла).

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью, оидиуму, антракнозу (степень поражения 2 балла) и не требует химической защиты от этих болезней. Степень повреждения корневой филлоксерой 2 балла.

Лучшими подвоями для сорта являются Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. При площади питания 3×1,75 м и 3×2 м рекомендуется на юге Молдавии кордонная формировка на высоком штамбе. Нагрузка на куст 40—50 глазков. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает легкие супесчаные почвы и южные склоны.

Сахаристость сока ягод в период сбора — 16—18%, при кислотности 7—7,5 г/л.

Используется в свежем виде, может

храниться в течение трех-четырех месяцев без потерь. Обладает хорошими вкусовыми качествами, нарядной гроздью и крупными ягодами, достаточно транспортабелен. Дегустационная оценка свежего винограда 7,8—8,1 балла.

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к болезням рекомендуется для выращивания в южной зоне Молдавии и в районах виноградарства, где сумма активных температур превышает 3000°C. В районированном сортименте может заменить сорт Карабурну.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный лист без опушения; коническая или крылатая нарядная гроздь; крупная продолговато-овальная зеленовато-желтая ягода с мясистой хрустящей мякотью; сильнорослый куст; повышенная устойчивость к милдью, оидиуму, антракнозу и филлоксере; поздний срок созревания.

ПАМЯТИ НЕГРУЛЯ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сорта Молдавский (Корна нягра) с межвидовым гибридом Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366). Селекционный номер VI-39-89. Авторы М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов, И. Н. Найденова, Г. А. Савин.

В 1982 г. принят для государственного испытания. В небольшом количестве имеется во всех виноградарских зонах Молдавии, в Краснодарском крае и коллекциях научно-исследовательских учреждений страны.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега светло-зеленая с густым опушением. Первые листочки блестящие, с интенсивным винно-фиолетовым оттенком и паутинистым опушением. Молодой побег до третьего-четвертого листочка имеет

слабое паутинистое опушение, на освещенной солнцем стороне винно-фиолетовый, на узлах окраска более темная.

Лист крупный, округлый, трех-, пятилопастный, средне или сильно рассеченный. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая. Верхние вырезки открытые, лировидные, но встречаются и закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, с параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю пильчатые. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое, с примесью паутинок.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 26 см, ширина 13 см), цилиндрико-коническая, рыхлая. Ножка грозди короткая.

Ягода крупная, длинная, с заостренным концом, фиолетовая, с густым восковым налетом. Кожица плотная, хрустящая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя крупное, овальное, коричневое. Халаза слабо выражена. Клювик длинный, цилиндрический.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 160 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (89%).

Урожайность сорта высокая, полный урожай (180—200 ц/га) получают на пятый год после посадки. Средняя масса грозди 555 г. Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на разветвшийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2.

Благодаря повышенной морозоустойчивости может возделываться во всех зонах неукрывного виноградарства.

Сорт относительно устойчив к милдью и серой гнили (2—3 балла). Толерантен к филлоксеру.

Обладает хорошим сродством с подвоями Рипариа × Рупестрис 101-14, Берландиери × Рипариа СО4 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка на куст не более 50 глазков. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Предпочитает легкие богатые почвы на участках южной экспозиции.

Сахаристость сока ягод ко времени сбора достигает 16—17% при кислотности 6 г/л. Отличается хорошей транспортабельностью и лежкостью при зимнем хранении.

Дегустационная оценка свежего винограда 9,2 балла.

Сорт весьма перспективен для южной и центральной зон Молдавии, Украины, Краснодарского края и Закарпатья.

Ведущие признаки: крупный среднелили глубоко рассеченный лист с густым щетинисто-паутинистым опушением; крупная рыхлая гроздь; крупная длинная фиолетовая ягода с заостренной вершиной; сильнорослый куст; хорошая транспортабельность и лежкость; средне-поздний срок созревания.

ПАРАКАРИ

Сорт выведен в Армянском НИИВВиП в результате высева семян от свободного опыления сорта Беркашат. Селекционный номер 57/20. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. С 1972 г. районирован в северо-восточной виноградарской зоне Армянской ССР. Имеется также на Арабатской равнине в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега со слабым паутинистым опушением, светло-зеленая с винно-красной каймой. Молодые

листочки светло-зеленые с винно-красным оттенком по краям. Вызревший однолетний побег темно-коричневый с винно-красным оттенком, узлы темно-вино-красные.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластинка воронковидная с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, основание жилок винно-красное. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с широким просветом неправильной формы и округлым или заостренным дном, реже открытые, лировидные с узким устьем и

округлым дном. Нижние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, лировидные с узким устьем и округлым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с



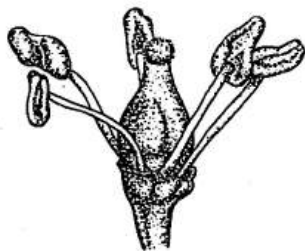
Гроздь сорта Паракарн

плоско-заостренным дном или закрытая, с налегающими лопастями и яйцевидным просветом. Зубчики на концах лопастей куполовидные с широким основанием. Зубчики по краю треугольные, односторонне выпуклые. На нижней поверхности листа имеется густое щетинисто-паутинистое (войлочное) опушение. Черешок зеленый с винно-красным оттенком, короче средней жилки, реже несколько длиннее. Осенняя окраска листьев винно-красная.

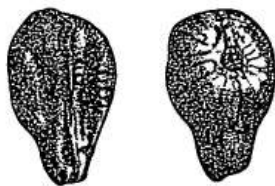
Цветок обоеполый. Тычинок шесть-семь. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик конический. Рыльце голочатое.

Гроздь средняя и довольно крупная (длина 16,5—18,1 см, ширина 10—13 см), цилиндро-коническая или цилиндрическая, крылатая, плотная. Ножка грозди средняя, зеленая с винно-красным оттенком, до половины одревесневшая.

Ягода средняя (длина 15—16 мм, ширина 15—15,5 мм), круглая, чер-



Цветок сорта Паракарн



Семя сорта Паракарн

ная, с густым восковым налетом. Ножка ягоды короткая, довольно толстая, зеленая. Подушечка дисковидная, слабо бородавчатая. Кожица тонкая, довольно прочная. Мякоть сочная, вкус приятный. Семян в ягоде два — четыре, чаще два.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое. Халаза яйцевидная, слегка выпуклая. Клювик короткий, конический, тупоусеченный.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях северо-восточной зоны Армянской ССР распускание почек наступает во второй декаде апреля, начало цветения — в конце мая — начале июня, начало созревания ягод — в конце июля — начале августа, полная зрелость ягод —

в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 150—165 дней при сумме активных температур 3500°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (78—85%).

Урожайность высокая — 180—200 ц/га. Средняя масса грозди 170—200 г. Процент плодоносных побегов 80—86. Число гроздей на развившийся побег 1,3—1,4, на плодоносный — 1,4—1,7.

Устойчивость к грибным болезням, вредителям, морозу — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях Араратской равнины выращивается при корнесобственной культуре, в северо-восточной зоне культуры сорта привитая — на подвое Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Схема посадки 2,8x1,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Общая нагруз-

ка на куст 65—70 глазков. Обрезка на 5—7 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 95,5, кожицы 1,5, гребней 1,7, семян 1,3. Масса 100 ягод 210 г, 100 семян 3,02 г. Выход сусла 70%. Сахаристость сока ягод в третьей декаде сентября составляет 20—22%. Максимальная сахаристость — 26% при кислотности 6—9 г/л.

Используется для приготовления высококачественного красного столового вина. Дегустационная оценка столового вина 8 баллов.

Сорт перспективен для дальнейшего внедрения в северо-восточной зоне и на Араратской равнине в Армянской ССР.

Ведущие признаки: сильно рассеченный, «продырявленный» лист с хорошо выраженными вторичными лопастями и густым щетинисто-паутинистым (войлочным) опушением; цилиндрико-коническая крылатая гроздь; средняя круглая ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания.

ПАРВАНА

Сорт выведен в 1966 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Катта-Курган и Кишмиш Хишрау. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян, В. И. Егизарян.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта на небольшой площади имеются в хозяйствах Араратской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега светло-зеленая со слабым паутинистым опушением и винно-красной каймой. Молодые листочки светло-зеленые со слабо-винно-красными краями. Вызревший

однолетний побег светло-желтый с коричневым оттенком, узлы темно-коричневые с фиолетовым оттенком.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном, реже с узкоэллиптическим просветом и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная и закрытая, с просветом эллиптической формы и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый. Тычинок пять.

Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь коническая. Столбик короткий. Рыльце дисковидное.

Гроздь средняя и крупная (длина 16,5—23,6 см, ширина 10—11,4 см), коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 20,5—21,6 мм, ширина 16,7—17 мм), яйцевидная,



Гроздь сорта Парвана

желто-зеленая, с сильным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семена недоразвитые.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, начало созревания ягод — в первых числах августа, полная зрелость — в начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая 140—145 дней при сумме активных температур 3050°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (77%).

Урожайность высокая — в пересчете на гектар 160—170 ц и более. Средняя масса грозди 313 г. Процент плодоносных побегов 62. Число гроздей на разившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость слабая.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Рекомендуемая схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 55—60 глазков на куст. Обрезка на 5—7 глазков. В условиях Араратской равнины возделывается корнесобственно.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90,4, кожицы 4,8, гребней 4,2, рудиментов семян 0,6. Масса 100 ягод 430 г. Сахаристость сока ягод при сборе в первых числах сентября — 19,6—20,6%, при кислотности 5,8—6,5 г/л. Отличается высоким содержанием витаминов, аминокислот, минеральных веществ. Транспортabelен.

Используется для потребления в свежем виде, а также для сушки. Деустациональная оценка свежего винограда 8,6 балла.

Перспективен для выращивания в районах виноградарства с достаточным количеством тепла.

Ведущие признаки: средне рассеченный воронковидный лист без опушения; коническая гроздь; крупная яйцевидная желто-зеленая ягода без семян; сильнорослый куст; средний срок созревания.

ПЕРВЕНЕЦ ДОНБАССА

Сорт выведен в 1957 г. на Донецкой опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Шасла

мускатная и Анжевин Оберлена. Авторы А. Н. Костюк, К. А. Фельдберг и Н. Я. Борисовский.

С 1963 г. проходит государственное испытание на Украине, с 1981 г. — в РСФСР.

Описание составлено в ампелографической коллекции Донецкой опытной станции виноградарства.

Лист средний, округлый, слабо рассеченный, почти цельный. Верхняя поверхность темно-зеленая, черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей острые, треугольные. Зубчики по краю острые, длинные. Нижняя поверхность пластинки листа покрыта хорошо выраженным щетинистым опушением, более густым по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности и рыхлая.

Ягода средняя, округлая, желто-зеленая с просвечивающими жилками, покрыта восковым налетом. Мякоть тающая, сладкая. Вкус гармоничный, с мускатным ароматом. Кожица прозрачная, средней прочности, при еде не ощущается. Семена хорошо отделяются от мякоти.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает во второй дека-

де августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 116 дней при сумме активных температур 2370°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов раннее и очень хорошее.

Урожайность 95—110 ц/га. Средняя масса грозди 160 г.

В условиях Донецкой области сорт требует укрытия на зиму.

Устойчивость к болезням и вредителям слабая.

Отличается хорошим и ранним сахаронакоплением. Содержание сахаров в соке ягод достигает 19—21% при кислотности 6,1 г/л. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла. Транспортабельность средняя, на уровне сорта Шасла белая.

Используется для потребления в свежем виде.

Ведущие признаки: темно-зеленый почти цельный лист с острыми длинными зубчиками и щетинистым опушением снизу; округлая желто-зеленая ягода с просвечивающими жилками и мускатным ароматом; ранний срок созревания.

ПЕРВЕНЕЦ МАГАРАЧА

Сорт выведен в 1966 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сорта Ркацители и гибридной формы Магарач 2-57-72 (Мицване кахетинский × Сочинский черный¹). Селекционный номер — Магарач 124-66-39. Авторы П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов, Л. П. Трошин, Ю. А. Мальчиков, И. А. Суятинов, В. А. Драновский, П. Н. Недов.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в хозяйствах Украинской, Молдавской, Грузинской, Азербайд-

жанской ССР, Дагестанской АССР, Краснодарского края.

Описание составлено в Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Клепинино Красногвардейского района Крымской области).

По морфологическим признакам листьев, гроздей и вкусу ягод близок к сорту Ркацители.

Лист средний, округлый или слегка удлинённый, пятилопастный, слабо и средне рассеченный. Пластинка листа ровная. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки мелкие, в виде входящего угла или щелевидные. Нижние вырезки едва намеченные, в виде

¹ Сочинский черный — межвидовой мильдью-устойчивый гибрид.

входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю пластинки мелкие, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, овальная, белая. Кожича прочная, эластичная. Мякоть сочная, расплывающаяся. Вкус приятный, гармоничный, без особого сортового аромата. Семян в ягоде два—три.

Семя среднее, грушевидное, коричнево-е.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 145—155 дней.

Рост кустов сильный. Побег прямостоящий. Крона ажурная. Вызревание побегов хорошее (90—95%).

Урожайность в условиях степного Крыма высокая — в пересчете на гектар 115—130 ц.

Морозоустойчивость — на уровне сорта Ркацители.

Сорт характеризуется относительной устойчивостью к филлоксеру, милдью и серой гнили (степень поражения 2—3 балла).

Рекомендуется возделывать корнесобственно. Площадь питания 3×2 м. Нагрузка до 40 глазков на куст. Обрезка на 4—6 глазков.

Сахаристость сока ягод — 20—22% при кислотности 6—8 г/л.

Используется для приготовления белых столовых и десертных вин. Столовое вино имеет янтарную окраску, хорошо развитый чистый букет, мягкий гармоничный вкус с пикантной свежестью. Дегустационная оценка 7,5—7,7 балла (по восьмибальной системе).

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Ркацители.

Ведущие признаки: по фенотипу куст напоминает сорт Ркацители — ажурная крона, прямостоящие побеги; слабо рассеченные листья со слабым щетинистым опушением; средней плотности гроздь; овальная белая ягода средней величины; относительная устойчивость к филлоксеру, милдью, серой гнили; средне-поздний срок созревания.

ПЕРВЕНЕЦ САРАТОВА

Сорт выведен в 1957 г. на Саратовской опытной станции по садоводству в результате скрещивания гибридной формы (Мадлен Анжевин×Португизер) с сортом Ак яكدона. Автор В. В. Рубцова.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях и на приусадебных участках Саратовской и Куйбышевской областей.

Описание составлено на корнесобственном участке Саратовской опытной станции по садоводству.

Лист средний, округлый, пятилопаст-

ный, слабо рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или лировидные, реже закрытые, щелевидные. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или отсутствуют. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном или закрытая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю треугольно-пиловидные с выпуклыми сторонами. Нижняя поверхность листа без опушения.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная или очень крупная, ширококоническая, часто крылатая, плотная, реже средней плотности.

Ягода крупная, реже средней величины, округлая или слабо овальная, темно-синяя. Мякоть сочная, тающая, вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно-два, реже три.

Семя среднее, яйцевидное, коричневое. Халаза округлая. Клювик цилиндрический.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. В условиях г. Саратова зрелость ягод наступает в теплые годы во второй-третьей декадах августа, в прохладные — в сентябре. Полная зрелость наступает в среднем 5 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 120 дней при сумме активных температур 2283°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов удовлетворительное. В условиях г. Саратова, где вегетация обычно прерывается в начале октября осенними заморозками, побеги вызревают на 15—20 глазков.

Урожайность высокая. На коллекционном участке средний урожай за 5 лет составил 4,9 кг с куста, или 130 ц в пересчете на гектар. Средняя масса грозди 592 г. Процент плодонос-

ных побегов 31. Число гроздей на развившийся побег 0,3, на плодоносный — 1,1.

Зимостойкость в условиях укрывной культуры удовлетворительная. Гибель глазков составляет в среднем 30—40%.

По устойчивости к болезням и вредителям не отличается от большинства сортов вида *Vitis vinifera*.

Рекомендуемая формировка — бесштамбовая веерная. Нагрузка 20—25 побегов на куст. Обрезка на 8—12 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 79,3, кожицы и плотных частей мякоти 16,2, гребней 2,8, семян 1,7. Масса 100 ягод 310 г. Сахаристость сока ягод в период сбора — 15—18% при кислотности 6—8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 7,7 балла.

Рекомендуется для выращивания в условиях укрывной культуры в Саратовской и других областях РСФСР.

Ведущие признаки: слабо рассеченный лист средней величины, без опушения; крупная ширококоническая гроздь; крупная округлая темно-синяя ягода; сильный рост кустов; ранний срок созревания.

ПЕРВОМАЙСКИЙ

Сорт выведен в 1935 г. на САСВИР в результате скрещивания сортов Тенгюрье и Алеатико. Авторы А. М. Негруль и М. С. Журавель.

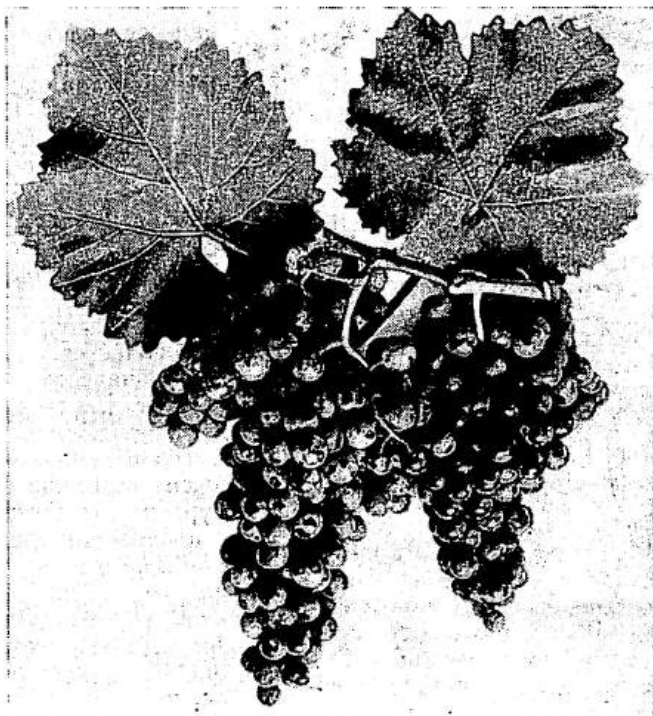
В Молдавию завезен из Узбекистана в 1951 г. С 1960 г. принят для государственного сортоиспытания, с 1964 г. районирован в южной зоне виноградарства Молдавии для производства десертных красных вин. Распространен в Вулканештском, Комратском, Кагульском, Суворовском районах. Имеется во многих ампелографических коллекциях.

Описание составлено в опытно-питомниководческом хозяйстве Молдавского НИИВиВ НПО «Виерул», дополнено в ампелографической коллекции института.

Коронка молодого побега светло-зеленая с красноватым оттенком, не опушена. Первые листочки зеленые, блестящие, с красноватым оттенком по краям, сверху покрыты легким паутинистым пушком, снизу имеют очень редкие щетинки, в основном по жилкам. Молодой побег не опушен, на солнечной стороне винно-фиолетовый.

Лист мелкий или средний (15—17 см), округлый или слегка вытянутый в длину, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Пластика слабо желобчатая, к осени лопасти слегка

слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, и только по главным жилкам имеются редкие щетинки. Черешок тонкий, светло-зеленый с фиоле-



Гроздь сорта Первомайский

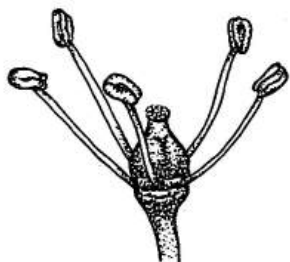
опускаются вниз. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки закрытые, с эллиптическим просветом и заостренным дном или открытые, лировидные. Нижние вырезки открытые, лировидные с заостренным дном, реже закрытые, с узким щелевидным просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная, с острым дном, встречается и закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей слабо развитые, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю мелкие, треугольно-пиловидные со

товым оттенком, равен срединной жилке или несколько короче ее. К осени лист приобретает буро-фиолетовый оттенок.

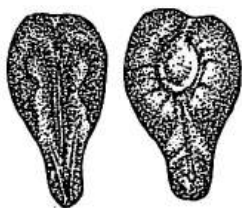
Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити более чем в 2 раза длиннее пестика. Завязь ширококоническая, с коротким столбиком. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя (16—18 см), цилиндрико-коническая, иногда крылатая, плотная или средней плотности. Ножка грозди средняя (4 см), прочная, у основания одревесневшая.

Ягода средняя (длина 14—16 мм, ширина 12—14 мм), слегка овальная, темно-фиолетовая. Кожца тонкая, прочная. Мякоть сочная. Вкус приятный, гармоничный. Сок интенсивно окрашен в темно-вишневый цвет. Семян в ягоде два-три.



Цветок сорта Первомайский



Семя сорта Первомайский

Семя среднее (4—5 мм), грушевидное, светло-коричневое. Халаза хорошо выражена, овальная или яйцевидная, расположена в верхней части тела семени. Клювик темный, цилиндрико-конический.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. В условиях Молдавии распускание почек отмечается во второй половине апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — во второй декаде августа, техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней при сумме активных темпе-

ратур 3000°C. Длина периода от распускания почек до наступления осенних заморозков — 180 дней при сумме температур 3000—3500°C.

Обладает средней силой роста и хорошим вызревaniem побегов (85—90%).

Сорт рано вступает в пору плодоношения. На третий год после посадки урожайность составляет 45—60 ц/га. Полный урожай (140—150 ц/га) получают на пятый год. Средняя масса грозди 180—200 г. Процент плодоносных побегов 65—70. Число гроздей на плодоносный побег 1,4. Плодоносность одного побега составляет 240—250 г. Частично плодоносят побеги из замещающих почек и старой древесины. Опадения завязей и горошения ягод не наблюдается.

Морозоустойчивость пониженная. Требует укрытия кустов на зиму.

Степень поражения милдью 3—4 балла, серой гнилью — 2 балла.

Сорт очень отзывчив на повышение общего уровня агротехники. Хорошо растет и плодоносит при площади питания 2,5÷3×1,5 м на молдавской шпалерной формировке. В неукрывных микроразонах рекомендуется двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Обрезка при всех формированиях на 6—7 глазков, при нагрузке на куст 60—70 глазков. Одинаково хорошо сростается и плодоносит на подвоях Рипария×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипария СО4.

Приспособлен к южным районам виноградарства с умеренно континентальным климатом, со средним количеством осадков и длительным безморозным периодом. В южных районах Молдавии на южных защищенных склонах может культивироваться и на штамбах. Сорт резко реагирует на недостатки почвенной влаги в осенний период, во время созревания урожая. Хорошо растет на сильно прогреваемых и хорошо проникаемых черноземных почвах. На тяжелосуглинистых и

бедных почвах урожайность значительно снижается.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83,5, кожицы 8,7, гребней 2,7, семян 5,1. Масса 100 ягод 174 г. Масса 100 семян 2,8 г. Обладает способностью накапливать большое количество сахаров — 23—24% при сохранении сравнительно высокой кислотности (9,5—11 г/л). Сахаронакопление в период созревания происходит интенсивно и сравнительно равномерно.

Один из лучших сортов для приготовления высококачественных красных десертных вин, отличающихся интенсивной окраской с красивым рубиновым оттенком, мягкостью, маслянистостью и сложным ароматом, в котором сочетаются тона ванили и шоколада. Ярко выраженные тона шоколада делают вино из сорта приятным, с запоминающейся десерт-

ностью. Дегустационная оценка вин 9,2—9,6 балла. Используется также в купажах при приготовлении марочных крепких вин.

Сорт перспективен в южных районах Молдавии, а также на хорошо обогреваемых участках центральной зоны виноградарства республики для производства высококачественных красных десертных вин. В Кутузовском районе рекомендуется как купажный материал при приготовлении вина «Пурпуриу дулче».

Ведущие признаки: небольшой средне рассеченный лист с редкими щетинками по жилкам; цилиндро-коническая плотная гроздь; слегка овальная темно-фиолетовая ягода средней величины с интенсивно окрашенным соком; повышенная устойчивость к серой гнили; высокое сахаронакопление; средне-поздний срок созревания.

ПЕСТРОЦВЕТНЫЙ

Сорт выведен в 1936 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Шасла розовая. Маточный сеянец под селекционным номером 53-22-20 выделен и изучен в 1946—1949 гг. Размножение и сортоиспытание начато в 1957 г. Авторы М. А. Лазаревский, К. З. Безрученко, А. М. Алиев, К. П. Скуинь.

В 1962 г. принят для государственного испытания. В 1965 г. районирован в Ростовской области и Ставропольском крае, в 1974 г. — в Чечено-Ингушской и Северо-Осетинской АССР. Маточные насаждения сорта имеются в хозяйствах Северного Кавказа и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний, яйцевидный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа слегка воронковидная.

Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим или яйцевидным просветом, иногда открытые, лировидные с узким устьем, иногда с небольшим зубцом на дне. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или средней глубины, лировидные. Черешковая выемка открытая, варьирует от лировидной до стрелчатой, дно нередко ограничено с одной стороны жилкой. Зубчики на концах лопастей крупные, узкотреугольные с острыми вершинами. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, очень острые. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

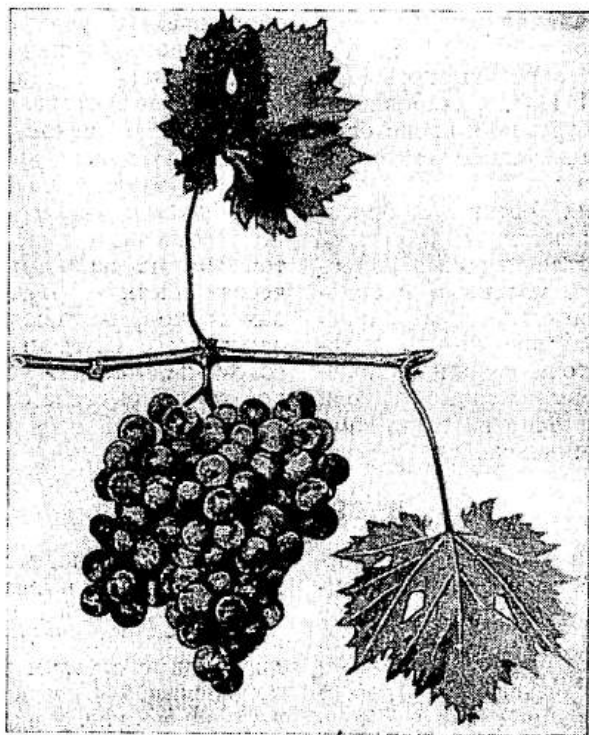
Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Они равны пестику или немного длиннее его. Завязь шаровидная или округло-коническая с постепенным переходом в толстый конический столбик. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя и крупная, кониче-

ская, часто крылатая, рыхлая или средней плотности. Ножка грозди очень длинная.

Ягода средняя или крупная, круглая или слегка сплюснутая, черная (от

фазы вегетации при укрывной культуре в условиях г. Новочеркаска наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 24 апреля, начало цветения — 1 июня, начало созревания



Гроздь сорта Пестроцветный

красной до темно-синей). Кожица довольно толстая, но не грубая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус обыкновенный, приятный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (до 7 мм), удлинено-овальное, светло-коричневое. Халаза небольшая, овальная, вдавленная, расположена почти в центре тела семени. Брюшные бороздки широко расставленные, почти параллельные. Клювик конический, короткий.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Основные

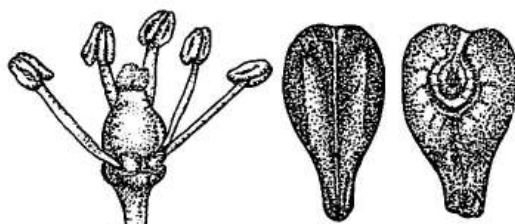
ягод — 13 июля, полная зрелость ягод — 15 августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод в среднем за 10 лет — 113 дней при сумме активных температур 2322°C.

Сила роста кустов средняя. Общий прирост однолетних побегов на куст составил 24,2 м, средняя длина побега 106 см. Вызревание побегов хорошее (80% и более).

Урожайность в условиях г. Новочеркаска в среднем за 1966 — 1975 гг.

была 98,3 ц/га. Средняя масса грозди 196 г. Процент плодоносных побегов 57. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,4.

По данным Анапской ЗОСВиВ, средняя урожайность за 1975—1980 гг.



Цветок сорта Пестроцветный

Семя сорта Пестроцветный

составила 175,7 ц/га при сахаристости 15,1% в середине августа. В 1976—1979 гг. при нагрузке 20 побегов на куст в ампелографической коллекции Нижнеднепровской НИСОПиВП (г. Цюрупинск) урожай в пересчете на гектар составил 52 ц при сахаристости 16,7%.

В зоне укрывного виноградарства сорт предпочитает длиннорукавные формировки с обрезкой на 8—10 глазков. Нагрузка на куст 50—60 глазков, или 30 нормально развитых побегов.

ПИНО ЧЕРНЫЙ УРОЖАЙНЫЙ

Высокоурожайный клон основной формы Пино черный. Получен в 40-х годах текущего столетия в результате клоновой селекции популяции сорта Пино черный, интродуцированной в Киргизию из Бессарабии, куда она была в свою очередь завезена в 1825 г. из Франции. Клоновый отбор и размножение проводили Е. Б. Иванова, П. П. Благоврахов, П. В. Коробец.

Принят для государственного испытания в 1970 г. Клон культивируется на больших площадях в Киргизской и Украинской ССР, распространен в

По зимостойкости превосходит другие промышленные сорта вида Витис винифера. Гибель глазков от зимних морозов в условиях укрывного виноградарства Ростовской области за 1966—1975 гг. составила в среднем 29,6%. Выделяется повышенной регенерационной способностью после повреждения кустов в суровые зимы.

По устойчивости к грибным болезням не отличается от родительских форм.

Сахаристость сока ягод в среднем 17,1% при кислотности 5,9 г/л.

Сорт характеризуется удовлетворительными товарными и вкусовыми качествами. Ягоды выдерживают нагрузку при раздавливании в среднем 670 г, при отрыве от плодоножки — 177 г. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Сорт пригоден для местного потребления и недалежных перевозок.

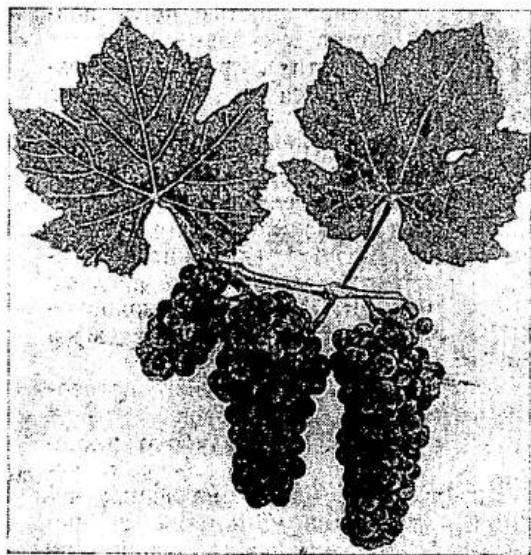
Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с узкотреугольными острыми зубчиками, без опушения; черешковая выемка открытая, ее дно с одной стороны часто ограничено жилкой; коническая крылатая гроздь; неравномерно окрашенная (от красной до темно-синей), круглая или слегка сплюснутая ягода; очень ранний срок созревания.

Молдавии и на Северном Кавказе.

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к сортогруппе Пино. Отличается от основного сорта Пино черный высокой урожайностью и золотистой или золотисто-зеленой осенней окраской листьев (у основной формы низкая урожайность и красно-буря осенняя окраска).

Коронка и первые листочки молодого побега густо опушены, по краям винно-красные. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с более темной окраской узлов. Междоузлия укороченные.

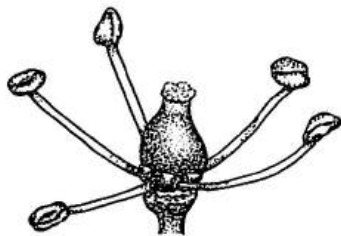


Гроздь сорта Пино черный урожайный

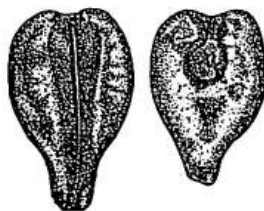
Лист средний (длина 14,5 см, ширина 13,7 см), округлый, трех-, пятилопастный, слабо и средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная с приподнятыми вверх краями, часто волнистая. Край листа не опускается вниз, как у основной формы. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые в виде входящего угла или лировидные с округлым дном. Нижние вырезки открытые, едва намеченные, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листа мелкие, узкотреуголь-

ные. Опушение на нижней поверхности листа слабое щетинисто-паутинистое. Черешок короче срединной жилки.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик средний, конический. Рыльце дисковидное.



Цветок сорта Пино черный урожайный



Семя сорта Пино черный урожайный

Гроздь средняя (длина 15 см, ширина 12 см), цилиндрико-коническая, часто крылатая, плотная и очень плотная. Ножка грозди короткая.

Ягода мелкая и средняя, округлая, сине-фиолетовая или темно-синяя, с обильным восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть сочная. Вкус приятный, освежающий, со свойственным для Пино специфическим тоном. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее, овальное, коричневое с розоватым оттенком. Халаза округлая, вдавленная, с валиком по краю, расположена в верхней части тела семени. Клювик конический с темно-коричневым кончиком.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. Сезон промыш-

ленной переработки винограда начинается с уборки этого клона. Фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 19—25 апреля, начало цветения — 1—6 июня, начало созревания ягод — 24 июля — 5 августа, техническая зрелость — 20 августа — 5 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 130—135 дней при сумме активных температур 2500—2700°C.

Рост кустов средний, на подвоях сильный. Скелетная часть кроны развивается в умеренной степени. Гибкие, довольно тонкие побеги быстро поникают. Облиственность средняя, грозди обычно бывают скрыты в кроне куста. Вызревание побегов ранее и хорошее (85—95%).

Урожайность высокая и стабильная. В условиях Украины (Крым) и Грузии (г. Телави) дает по 120—150 ц/га. В благоприятные годы урожай составляет 190—220 ц/га. Рано вступает в пору плодоношения. Склонен к перегрузке урожаем. Ежегодно на пасынках образует урожай второго порядка. Средняя масса грозди 110—120 г, максимальная — 220 г. Масса 100 ягод 105—130 г. Процент плодоносных побегов 85. Число гроздей на развившийся побег 1,1—1,3, на плодоносный — 1,5—1,6.

Выделяется среди сортов Витис викифера морозоустойчивостью. При морозе минус 20°C гибель глазков на неукрытых на зиму кустах не превышает 30%. В условиях степной зоны Крыма при неукрывной культуре на высоком штамбе сохраняется половина почек, что обеспечивает урожай до 80 ц/га.

Грибными болезнями поражается в средней степени, причем листья более

подвержены заболеванию, чем ягоды. В условиях высокой влажности в период созревания ягоды поражаются серой гнилью.

Рекомендуемая площадь питания $2,5 \div 3 \times 1,25 \div 1,5$ м. Формировка веревная на штамбе высотой 70—80 см. Обрезка на 5—6 глазков. Нагрузка после обломки 20—25 побегов на куст. Отзывчив на внесение удобрений и орошение. Требуется к условиям произрастания: необходимо отводить участки на пологих склонах с легкими рыхлыми карбонатными почвами. На участках с пониженным рельефом, тяжелыми глинистыми почвами урожай повреждается серой гнилью, а листовой аппарат — милдью.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 75, кожицы и плотных частей мякоти 19, гребней 3, семян 3. Ко времени технической зрелости ягод сахаристость достигает 17—20% при титруемой кислотности 5,5—9,5 г/л.

Используется для приготовления тонких столовых вин и шампанских виноматериалов. Вина наилучшего качества получают при выращивании клона на красновато-бурых легких почвах, высокого — на перегнойно-карбонатных, посредственного — на аллювиальных почвах долин.

Перспективен в районах производства шампанских виноматериалов. Клон успешно заменяет исходную форму.

Ведущие признаки: темно-зеленый воронковидный лист с поднятыми вверх краями; осенняя окраска золотистая; мелкая или средняя темно-синяя округлая ягода; густо облиственный куст; высокие показатели плодоношения; ранний срок созревания.

ПЛАМЕННЫЙ

Сорт выведен в 1967 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещи-

вания сорта Мерло с межвидовым гибридом Чемпион. Селекционный но-

мер V-82-86. Авторы Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, М. В. Цыпко, А. В. Коналова.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве НПО «Виерул» и на государственных сортоучастках Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ НПО «Виерул».

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорто типу Мерло.

Лист средний, округлый, пяти- и трехлопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние, закрытые, с небольшим эллиптическим просветом или мелкие, открытые, в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная, с округлым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю листовой пластинки треугольные с заостренной вершиной.

Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожица плотная. Мякоть сочная, с легким пасленовым привкусом. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 155 дней.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание однолетних побегов хорошее (80%).

Урожайность 100—110 ц/га. Сред-

няя масса грозди 252 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,4.

Морозоустойчивость повышенная (2—3 балла). В условиях неукрывной культуры зоны Центральных Кодр Молдавии гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 20—25%.

Поврежденные морозами кусты восстанавливаются хорошо.

Устойчивость к корневой филлоксеры повышенная (степень повреждения 2 балла), к серой гнили средняя (степень поражения 3 балла). Менее устойчив к милдью (степень поражения 3—4 балла).

Имеет хороший аффинитет с подвоями Рипариа-Рупестрис 101-14, Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Годен для культуры на высоком штамбе (80—100 см). Нагрузка на куст 40—45 глазков. Обрезка побегов на 7—8 глазков.

Сорт отличается высоким сахаронакоплением. Сахаристость сока ягод к моменту сбора достигает 20—24% при кислотности 9—10 г/л.

Используется для производства столовых и десертных красных вин. Вино слаженное, гармоничное, во вкусе чувствуются пасленовые тона.

Дегустационная оценка молодого столового вина 7,8—8,8 балла.

Сорт перспективен для выращивания в центральной и южной виноградарских зонах Молдавской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый воронковидный лист с острыми зубчиками и густым щетинисто-паутинистым опушением; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью и легким пасленовым привкусом; высокая плодоносность побегов; повышенная устойчивость к морозу и корневой филлоксере; высокое сахаронакопление; средне-поздний срок созревания.

ПОДАРОК МАГАРАЧА

Сорт выведен в 1966 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» скрещиванием сорта Ркацители и гибридной формы Магарач 2-57-72 (Мцване кахетинский × Сочинский черный¹). Селекционный номер Магарач 124-66-14. Авторы П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов, Л. П. Трошин, Ю. А. Мальчиков, И. А. Суятинов, В. А. Драновский.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в хозяйствах Украины, Молдавии, Азербайджана, Дагестана, Краснодарского края.

Описание составлено в Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Клепинино Красногвардейского района Крымской области).

Лист средний, округлый, пятилопастный, почти цельный. Пластинка листа сильно волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, блестящая. Верхние и нижние вырезки едва намечены, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая наглухо или с налегающими краями лопастей и небольшим просветом. Зубчики на концах лопастей широкие, куполовидные. Зубчики по краю пластинки мелкие, куполовидные. Основания жилок сверху и снизу винно-красные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, плотная.

Ягода средняя, почти округлая, белая, при перезревании розовеющая. Кожица тонкая, эластичная. Мякоть слегка слизистая, при полном созревании расплывающаяся. Вкус приятный, без особого сортового аромата. Семян в ягоде два — четыре.

Семя среднее, грушевидное, светло-коричневое.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 125—130 дней.

Рост кустов средний и сильный. Вызревание побегов очень хорошее (90—98%).

Урожайность в условиях степного Крыма высокая — в пересчете на гектар 120—140 ц.

Морозоустойчивость средняя. Для сорта характерна очень высокая регенерационная способность благодаря плодоносности побегов из замещающих и пасынковых почек.

Сорт характеризуется относительной устойчивостью к филлоксеру и милдью.

Рекомендуется возделывать корнесобственно. Площадь питания 3 × 1,5 ÷ 2 м. Нагрузка до 40 глазков на куст. Обрезка короткая, на 3—4 глазка.

Сахаристость сока ягод — 21—24% при кислотности 8—10 г/л.

Используется для приготовления белых столовых и десертных вин. Столовое вино светло-соломенное, с ярким цветочным букетом, мягкое, гармоничное (типа Траминер розовый). Дегустационная оценка 7,6—7,8 балла (по восьмибальной системе). Десертное вино имеет золотистую окраску, тонкий букет с тонами хлебной корочки, мягкое, гармоничное, ликерного типа. Дегустационная оценка 7,8—8 баллов (по восьмибальной системе).

Рекомендуется для выращивания в различных районах виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Ркацители.

Ведущие признаки: почти цельный волнистый неопушенный лист с куполовидными зубчиками и закрытой че-

¹ Сочинский черный — межвидовой милдью-устойчивый гибрид.

решковой выемкой, с сильно налегающими краями лопастей; цилиндро-коническая плотная гроздь; округлая белая ягода средней величины; относи-

тельная устойчивость к филлоксеру и милдью: ранне-средний срок созревания.

ПОДАРОК РОССИИ

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Нимранг и Италия. Авторы П. К. Айвазян и Г. П. Айвазян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега светло-зеленая с винно-красной каймой, покрыта паутинистым опушением средней густоты. Молодые листочки с верхней стороны имеют слабое паутинистое опушение, с нижней — щетинисто-паутинистое, зеленовато-желтые с винно-красным оттенком. Ось молодого побега голая, светло-зеленая с винно-красными полосками или пятнами. Вызревший однолетний побег беловато-желтый, узлы коричневые.

Лист крупный (длина 19,6 см, ширина 19,1 см), округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка желобчатая, тонкая, мягкая. Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая, почти гладкая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю куполовидные. На нижней поверхности листа имеется слабое щетинистое опушение. Черешок длиннее срединной жилки, светло-зеленый с грязновато-красными пятнами. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и очень крупная (длина 27 см, ширина 16 см), цилинд-

ро-коническая, крылатая, среднеплотная, иногда рыхлая.

Ягода крупная, овальная, винно-красная, покрыта густым восковым налетом. Кожица тонкая, при еде почти не ощущается. Мякоть мясисто-сочная с приятной сладостью. Вкус гармоничный. Семян в ягоде одно-два.

Семя мелкое, округлое, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй-третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155—165 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность очень высокая — в пересчете на гектар 320 ц и более.

Зимостойкость слабая. Нуждается в укрытии кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвой — Рипария × Рупестрис 101-14, Рипария × Рупестрис 3309, Берландиери × Рипария Кобер 5ББ, Берландиери × Рипария 420А.

Сахаристость сока ягод — 21,5% при кислотности 6,2 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 9,7 балла.

Как высококачественный столовый виноград с крупными нарядными гроздьями и ягодами и приятным, гармоничным вкусом рекомендуется для выращивания во всех основных виноградарских зонах Армянской ССР.

Ведущие признаки: крупный средне рассеченный лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой и щетинистым опушением снизу;

крупная и очень крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная винно-красная ягода; поздний срок созревания.

ПОЛИВИТИС МАГАРАЧА

Сорт выведен в 1969 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания диплоидного сорта Катта-Курган и тетраплоидного сорта Шасла гро Куляр белая. Селекционный номер Магарач 10-69-5П. Авторы П. Я. Голодрига, Л. К. Киреева, Ю. А. Мальчиков, И. А. Суятинов.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Имеется в Крымской области, на Анапском госсортоучастке, в Ставропольском крае.

Описание составлено на Южном берегу Крыма (опытно-производственная база «Магарач», г. Ялта).

Коронка молодого побега светло-зеленая с опушением средней густоты. Первые листочки светло-зеленые с светло-бронзовым оттенком и опушением с обеих сторон. Ось молодого побега светло-зеленая с легким бронзовым загаром. Вызревший однолетний побег коричневый с толстыми укороченными междоузлиями, что является характерным признаком всех полиплоидных форм.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластина листа сильно волнистая с налегающими лопастями, плотная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла, иногда закрытые, с небольшим узким просветом. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пильчатые, односторонне-выпуклые. Нижняя поверхность листа покрыта паутинис-

тым опушением средней густоты. Черешок светло-бронзовый. Жилки светло-зеленые, у основания иногда светло-бронзовые. Сильно развиты усики.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная или средняя (длина 22 см, ширина 14 см), нарядная, ширококоническая, средней плотности. Гребень сильно развит.

Ягода крупная, округлая, зеленая, на солнечной стороне с золотистым оттенком, покрыта восковым налетом. Ножка ягоды длинная, толстая. Кожка тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде одно-два.

Семя крупное, округлое, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 124 дня.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (80%).

Урожайность в пересчете на гектар 138 ц. Средняя масса грозди 560 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3. Способен плодоносить на побегах из нижних глазков.

К морозу неустойчив.

Подвержен заболеванию серой гнилью.

Сорт рекомендуется для привитой культуры на подвое Шасла×Берландиери 41Б. Формировка мощная, четырехрукавная, штамбовая с площадью питания кустов $3 \div 3,5 \times 1,5 \div 2$ м. Обрезка на 4—6 глазков.

Содержит в процентах к общей мас-

се грозди: сока и плотных частей мякоти 89, гребней, 7, семян 4. Сахаристость сока ягод — в среднем 17—18% при кислотности 8,3 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла. Транспортабельность удовлетворительная.

Перспективен для южных зон виноградарства Молдавии, Украины, Азербайджана. В районированном сор-

тименте может заменить сорт Шасла белая.

Ведущие признаки: темно-зеленый волнистый, глубоко рассеченный лист с паутинистым опушением средней густоты; крупная ширококоническая гроздь; крупная округлая зеленая ягода; полиплоидный набор хромосом ($n=57$); толстые со сближенными междоузлиями побеги; ранний срок созревания.

ПРИГОДНЫЙ

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате опыления сорта Северный (Сеянец Маленгра×Витис амурензис) смесью пыльцы сортов Мускат венгерский, Мускат белый, Мускат александрийский. Авторы Я. И. Потапенко, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

Проходит государственное испытание с 1971 г. Насаждения сорта имеются на госсортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний, трехлопастный или цельный, средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние и нижние вырезки закрытые, с эллиптическим просветом, реже открытые, щелевидные. Черешковая выемка закрытая, с узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю пильовидные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности отсутствует. Черешок длиннее срединной жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, белая, с загаром на солнечной стороне. Кожи-

ца тонкая. Мякоть очень сочная, без аромата.

Относится к винным сортам раннего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 130 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность 87 ц/га. Средняя масса грозди 127 г.

Морозоустойчивость повышенная: выдерживает морозы до минус 25°C.

Устойчивость к милдью средняя (степень поражения 3 балла).

Сахаристость сока ягод — 20,2% при кислотности 6,9 г/л.

Используется для приготовления белых столовых и десертных вин, мадеры, хереса. Дегустационная оценка столового вина 7,8 балла, десертного вина — 8 баллов.

Рекомендуется для неукрывной культуры в южных районах и для возделывания с небольшим окучиванием кустов в северных районах укрывного виноградарства при двух-трех опрыскиваниях против милдью. В районированном сортименте может частично заменить сорт Алиготе.

Ведущие признаки: средне рассеченный матовый лист без опушения, с острыми зубчиками на концах лопас-

тей; коническая гроздь средней величины; средняя округлая белая ягода с очень сочной мякотью; ранний срок

созревания; повышенная морозоустойчивость.

ПРИДОНСКИЙ

Сорт выведен в 1936 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Пухляковский и Кумшацкий белый. Селекционный номер 47-16-17. Изучение выделенного саянца осуществлялось в 1947—1951 гг., размножение и сортоиспытание проводится с 1960 г. Авторы М. А. Лазаревский, А. М. Алиев, П. М. Грамотенко, К. П. Скуинь.

В 1962 г. принят для государственного испытания под названием Придонский-2. Сорт имеется на госсортоучастках Северного Кавказа и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Кумшацкий белый.

Лист средний, округлый, с сильно растянутой в ширину средней лопастью, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа волнисто-воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным, треугольным или поперечно-овальным просветом и округлым или плоским дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с небольшим просветом и глубоким налеганием нижних лопастей. Зубчики на концах лопастей мало выделяются, треугольные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, острые. Опушение на нижней поверхности листа паутинисто-щетинистое, средней густоты.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, цилиндро-коническая, преимущественно средней плотности и плотная.

Ягода средняя, округлая, зеленоватобелая. Кожица средней толщины. Мякоть сочная. Вкус обыкновенный, довольно гармоничный.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в начале третьей декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—150 дней при сумме активных температур более 3000°C.

Сила роста кустов умеренная. В среднем за 10 лет средняя длина однолетних побегов составила 95 см при общем приросте побегов 23,5 м.

Урожайность высокая и устойчивая по годам. За 1966—1975 гг. в условиях укрывной культуры Ростовской области получено по 130 ц/га. Средняя масса грозди 207 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный—1,4.

Зимостойкость повышенная. Характеризуется высокой регенерационной способностью, после суровых зим поврежденные кусты восстанавливаются быстро.

По устойчивости к милдью и оидиуму не отличается от родительских форм. Ягоды этого сорта длительное время не растрескиваются и не загнивают на кустах даже при высокой влажности.

Предпочитает многорукавные формирования с обрезкой на 10—12 глазков.

Сорт выделяется относительно небольшим содержанием семян и кожицы, большим выходом сока. Сахаристость сока ягод составила в среднем за 10 лет 17,8%, кислотность 7,2 г/л.

Используется для производства вы-

сококачественных столовых вин. Молодое столовое вино светло-соломенного цвета, с хорошо выраженным сортовым ароматом, мягкое, изящное, слаженное. Дегустационная оценка 7,8 балла.

Рекомендуется для выращивания в Ростовской области взамен малоурожайных сортов Кумшацкий белый и Сибирьковый.

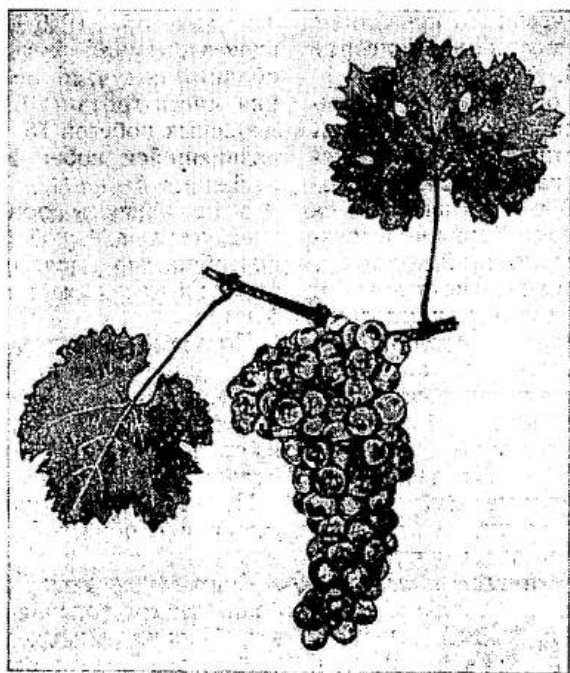
Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с растянутой в ширину средней лопастью и паутинисто-щетиным опушением средней густоты; черешковая выемка всегда закрытая, с глубоко налегающими нижними лопастями; округлая зеленовато-белая сочная ягода средней величины; повышенная устойчивость к загниванию ягод; средне-поздний срок созревания.

ПУХЛЯКОВСКИЙ МУСКАТНЫЙ

Сорт выведен в 1936 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате свободного опыления сорта Пухляковский. Маточный куст под селекционным номером 52-13-20 выделен и изучался в 1946—1949 гг., размножение и испытание сорта велось с 1960 г. Авторы М. А. Лазарев-

ский, А. М. Алиев, К. П. Скуинь.

С 1968 г. принят для государственного испытания. Имеется на госсортоучастках Северного Кавказа и Молдавии, а также в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где составлено его описание.



Гроздь сорта Пухляковский мускатный

По основным морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе сортов бассейна Черного моря.

Лист средний, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа слегка воронковидная, грубая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, нередко крупнопузырчатая в средней части. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с овально-яйцевидным или почти треугольным просветом. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или средние, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей крупные, острые. Зубчики по краю треугольно-пиловидные, острые. Опушение на нижней поверхности листа негустое, щетинисто-паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрическая, плотная.

Ягода средняя (2,4 г), овальная, зеленовато-белая (по форме и окраске ягод близок к сорту Пухляковский). Кожица очень толстая. Мякоть мясистая. Вкус тонкий, гармоничный, с приятным мускатным привкусом.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет в среднем 150 дней при сумме активных температур 3050°C.

Сила роста кустов большая. В среднем за 10 лет длина однолетнего побега составила 118 см, а общая длина прироста на куст 31,7 м. Вызревание побегов удовлетворительное (66%).

Урожайность в среднем за 10 лет составила 90,1 ц/га (контрольного сорта Сенсо — 90,4 ц/га). Средняя масса грозди 191 г. Процент плодоносных

побегов 73. Число гроздей на развившийся побег 1,0, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость средняя. В холодные зимы погибает более половины глазков. В среднем за 1966—1975 гг. на кустах сохранялось 65% жизнеспособных глазков. Регенерационная способность невысокая. После суровых зим кусты восстанавливаются медленно.

По устойчивости к болезням не отличается от большинства сортов Витис винифера.

В зоне укывного виноградарства рекомендуются длиннорукавные формировки с обрезкой на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод — 20,9% при кислотности 6,4 г/л.

Характеризуется хорошими товарными и вкусовыми качествами, пригоден для длительного хранения и дальнего транспортирования. Нагрузка при раздавливании ягод составляет 2104 г, при отрыве от плодоножки — 384 г (у контрольного сорта Сенсо соответственно 891 и 252 г). Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла. В 1969 г. на Международной выставке в г. Эрфурте (ГДР) сорт был удостоен золотой медали.

Рекомендуется для выращивания в зоне неукрывного виноградарства и в южных районах зоны укывной культуры. Представляет интерес в качестве исходной формы при выведении высокопродуктивных и лежких сортов с мускатным ароматом ягод.

Ведущие признаки: грубый глубоко рассеченный лист с негустым щетинисто-паутинистым опушением и закрытыми верхними вырезками и черешковой выемкой; плотная цилиндрическая гроздь; овальная зеленовато-белая ягода с очень толстой прочной кожицей и мускатным ароматом; сильнорослый куст; поздний срок созревания.



РАННИЙ КИБРАЙСКИЙ

Сорт выведен в 1950 г. на САСВИР в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Кибрайский (Чауш × Кишмиш черный). Селекционный номер 393. Авторы М. С. Журавель, Г. К. Мухамедов, Л. В. Милованова.

С 1967 г. принят для государственного испытания. Имеется в ампелографических коллекциях научно-исследовательских учреждений страны, размножен в ряде совхозов Казахстана и Узбекистана.

Описание составлено в ампелографической коллекции САФВНИИР им. Н. И. Вавилова.

По морфологическим признакам листьев близок к сорто типу Кишмиш черный.

Коронка, первые два листочка и два-три междоузлия молодого побега покрыты густым войлочным опушением, отчего кажутся белыми. Далее опушение ослабевает и, начиная с четвертого-пятого листа, исчезает полностью. Однолетний вызревший побег темно-коричневый с винно-красным оттенком.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Края листовой пластинки слегка загибаются вверх. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, матовая. Верхние вырезки глубокие, реже средние, закрытые, с овальным или округлым просветом, реже открытые, лировид-

ные с округлым или плоским дном. Нижние вырезки закрытые или открытые, лировидные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с очень небольшим просветом эллиптической или округлой формы. Зубчики на концах лопастей широкотреугольные, острые. Зубчики по краю пластинки мелкие, пиловидные. Нижняя поверхность листа имеет густое паутинистое опушение с щетинками по жилкам. Черешок листа также покрыт легким паутинистым опушением, сбивающимся в комочки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14 см, ширина 8 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная, с густым восковым налетом. Кожица плотная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три, чаще два.

Семя крупное, грушевидное, светло-серое.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях Ташкента наступают в следующие сроки: распускание почек — в начале апреля, начало цветения — в середине мая, начало созревания ягод — в третьей декаде июня, полная зрелость ягод — в середине августа. Продолжительность вегетацион-

ного периода от распускания почек до сбора урожая — 120—125 дней.

В предгорной зоне Алма-Атинской области начало распускания почек наблюдается 5 мая, начало цветения — 16 июня, начало созревания ягод — 24 июля, съемная зрелость ягод — 29 августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 115—120 дней.

Сила роста кустов средняя. Побегообразующая способность сорта хорошая: в среднем на 1 га развивается до 150 тыс. побегов. К концу вегетации побеги вызревают на 80%.

Урожайность высокая. В условиях Ташкента получают до 300 ц/га при многорукавной веерной формировке и схеме посадки 2,5×2,5 м. Средняя масса грозди 200 г. Процент плодоносных побегов 72, в том числе с одной гроздью 39, с двумя гроздьями 27, с тремя гроздьями 6. Число гроздей на развившемся побеге 1,3, на плодоносный — 1,6.

В условиях предгорий Алма-Атинской области урожайность составляет 70—100 ц/га, в отдельные годы — до 130 ц/га. Процент плодоносных побегов 30. Число гроздей на плодоносный побег 1,3—1,6.

К низким температурам неустойчив. Требуется укрытия кустов на зиму.

Относительно устойчив к оидиуму. Повреждается войлочным клещом. При укрытии кустов на зиму землей

значительно повреждается пятнистым некрозом.

К сорту рекомендуется применять длинную или среднюю обрезку. В связи с сильным загущением побегов нуждается в своевременной обломке и пасынковании.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 72,5, мякоти 17,9, кожицы 4,5, гребней 2,2, семян 2,9. Сахаристость сока ягод в период сбора 18,5% при кислотности 5,6 г/л. Особенностью сорта является способность гроздей долгое время оставаться на кустах без ухудшения вкусовых качеств ягод. Грозди и ягоды обладают довольно высокой транспортабельностью.

Используется для потребления в свежем виде. По урожайности, нарядности грозди и полноте вкуса стоит на одном из первых мест среди ранних среднеазиатских сортов винограда. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Требуется дальнейшего селекционного улучшения, так как имеет в сравнении со стандартными столовыми сортами более позднее созревание, мелкую гроздь и не крупную ягоду и поражается пятнистым некрозом.

Ведущие признаки: сильно рассеченный с густым паутинисто-щетинистым опушением лист; коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины; ранний срок созревания.

РАННИЙ МАГАРАЧА

Сорт выведен в 1928 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Кишмиш черный. Селекционный номер Магарач 372. Авторы Н. В. Папонов, В. В. Зотов, П. Ф. Царев, П. Я. Голодрига.

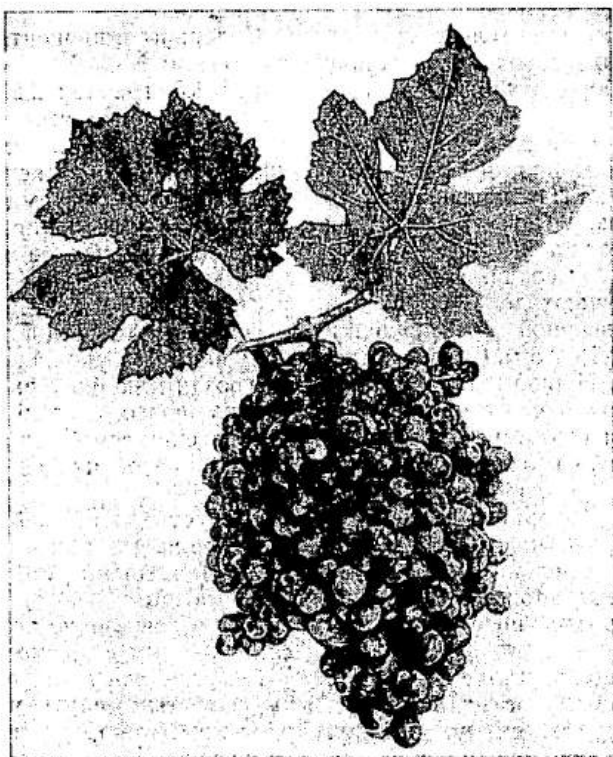
С 1964 г. включен в районированный сортимент Украинской и Молдавской ССР, испытывается в Азербайджане, на Северном Кавказе, Дальнем Восто-

ке, в Средней Азии и ряде зарубежных стран. Маточные насаждения имеются в колхозах и совхозах Крымской области Украинской ССР, в хозяйствах Молдавской ССР и Краснодарского края.

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

Коронка молодого побега светло-зеленая, покрыта паутинистым опушением, уменьшающимся от верхушки к основанию. Первые листочки бледно-зеленые с темно-розовым окаймлением.

Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, открытые, лировидные с узким устьем или параллельными сторонами и заостренным дном или



Гроздь сорта Ранний Магарача

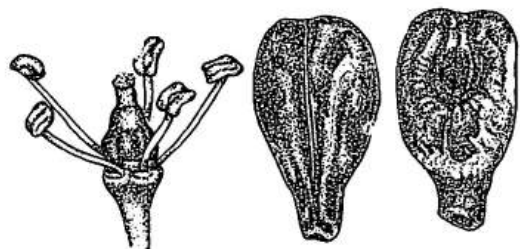
ем и негустым паутинистым опушением. Ось молодого побега зеленая, с солнечной стороны с винно-красными полосами. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с более интенсивной окраской на узлах.

Лист варьирующий по величине (длина 14—22 см, ширина 13—21 см), но в основном крупный, вытянутый в длину, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа волнистая.

закрытые, с треугольным просветом, иногда с однозубчатым дном. Нижние вырезки открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом или открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные, оттянутые в острие. Зубчики по краю пластинки мелкие, пиловидные. Опушение на нижней поверхности

листа отсутствует. Осенняя окраска листьев желто-зеленая с багрово-красными пятнами.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть, они почти равны пестику. За-



Цветок сорта Ранний Магарача

Семя сорта Ранний Магарача

вязь ширококоническая или ромбовидная, ребристая. Столбик длинный. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 18—23 см, ширина 15—18 см), ширококоническая с хорошо развитыми верхними разветвлениями, средней плотности или рыхлая.

Ягода крупная и средняя (длина 19—23 мм, ширина 17—22 мм), округлая или овальная, черная, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, но прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, при полном созревании ягод с шоколадными или изюмными тонами. Семян в ягоде три-четыре.

Семя крупное (длина 7,1—7,3 мм, ширина 4,4—4,7 мм), овальное, коричневое. Халаза крупная овальная, вдавленная, с валиком по краю, расположена в верхней части тела семени. Брюшные бороздки хорошо выражены, расходящиеся от семяшва. Клювик средний, конический, тупо- или косоусеченный.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Основные фазы вегетации в западной предгорно-приморской зоне Крыма наступают в следующие сроки: распускание почек — во второй декаде апреля, цветение —

в первой декаде июня, начало созревания ягод — во второй декаде июля. Сбор винограда проводят в первой декаде августа, на 10—16 дней раньше сорта Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора — 105—118 дней при сумме активных температур 2100—2200°C.

На Южном берегу Крыма этот период составляет 105—108 дней при сумме активных температур 1970—2000°C.

В условиях Запорожской области созревает на 12 дней раньше сорта Шасла белая и на 7 дней позже сорта Жемчуг Саба. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 112 дней при сумме активных температур 2200°C.

В Молдавии вегетационный период составляет 120—125 дней при сумме активных температур 2150—2250°C.

Рост кустов в условиях западного Крыма сильный, на Южном берегу Крыма и в Молдавии средний. Для сорта характерны густая крона и хорошее развитие многолетней древесины. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Сорт дает высокие устойчивые урожаи в различных зонах виноградарства. В полное плодоношение вступает на 4—5-й год после посадки. Средняя урожайность 100—150 ц/га. По данным государственного испытания, урожайность сорта в условиях Украинской ССР колебалась от 71,3 до 210 ц/га. В условиях укрывного виноградарства степного Крыма (Джанкойский сортоучасток) средняя урожайность составила 148,4 ц/га. В восточном Крыму (Ленинский сортоучасток) 9-летние насаждения дали урожай 210 ц/га. В среднем за 4 года урожайность сорта на этом сортоучастке составила 120 ц/га (на 32,5 ц/га выше контрольного сорта Жемчуг Саба).

В условиях г. Одессы и Запорожья получают в среднем 119—120 ц/га. На госсортоучастках Молдавии сорт дает урожай 79—120 ц/га, в отдельные годы — 190 ц/га. На сортоучастках южных зон виноградарства РСФСР получают до 140 ц/га.

В северо-западной зоне Приморского края на подвое Альфа пятилетние насаждения дали по 102,4 ц/га ягод.

Масса грозди в условиях Крыма в основном 200—350 г, максимальная — 500 г. В условиях Запорожья средняя масса грозди 225 г, максимальная — 980 г. Процент плодоносных побегов 51—86. Число гроздей на развившийся побег 0,6—1, на плодоносный — 1,2—1,4. Побеги, развившиеся из замещающих почек, в основном плодоносны. Для сорта характерна высокая плодоносность нижних почек на побегах. Горошение ягод незначительное.

По морозоустойчивости не отличается от контрольного сорта Жемчуг Саба. В условиях неукрывной культуры в особо суровые зимы гибель центральных почек составляет в среднем 70%. Способность сорта плодоносить на побегах из замещающих почек и хорошая регенерационная способность обеспечивают хороший урожай даже в годы с неблагоприятными зимами. В условиях Молдавии и Северного Кавказа сорт требует укрытия кустов на зиму.

Степень поражения серой гнилью 3 балла. Милдью поражается сильнее контрольного сорта Жемчуг Саба.

В укывной зоне сорт можно культивировать при многорукавной веерной формировке с образованием четырех и более плодовых звеньев. При неукрывной культуре сорт рекомендуется высаживать по схеме 3×1,75 м. Формировка высокоштабная (до 120 см), кордонная со свободным размещением побегов. Нагрузка на куст в среднем 40—50 глазков. Обрезка короткая или средняя. Перегрузка кустов побегами и урожаем вызывает не-

равномерное и более позднее созревание ягод.

Качество ягод снижается в засушливые годы, поэтому сорт желательно выращивать на поливных плодородных участках. На Южном берегу Крыма для сорта предпочтительны шиферные глинисто-каменистые почвы. В долинах рек западной предгорно-приморской зоны Крыма сорт хорошо растет на аллювиальных почвах и южных карбонатных черноземах. В степном Крыму для него хорошо подходят темно-каштановые почвы. При выращивании на легких супесчаных и песчаных почвах хорошие урожаи обеспечивает лишь при достаточном их увлажнении. Сорт хорошо растет и плодоносит на подвоях Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Рипариа×Руестрис 101-14, Альфа и др.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90, гребней 5,5, семян 4,5. Масса 100 ягод 260 г. Масса 100 семян 3,4 г. Сахаристость сока ягод в Крыму — 15—16% при кислотности 6—7,5 г/л, в Запорожье — соответственно 16,7% и 6,1 г/л, в Молдавии — 15% и 6,5—7,5 г/л.

Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1112 г, при отрыве от плодоножки — 374 г. При перезревании винограда транспортабельность снижается, ягоды начинают осыпаться, поэтому очень важно производить уборку урожая в оптимальные сроки.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда в Крыму 7,5—8,3 балла, в Одессе 7,7—8,1 балла, в Молдавии 8—8,4 балла.

Как раносозревающий и высокоурожайный сорт рекомендуется для распространения во всех зонах виноградарства страны при условии проведения защитных мероприятий против болезней и морозов.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный волнистый лист без опушения; крупная ширококоническая

гроздь; крупная округлая или овальная черная ягода; сильнорослый куст; очень ранний срок созревания.

РЕКОРД

Сорт выведен в 1950 г. в филиале виноделия НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера в результате скрещивания гибридной формы (Катта-Курган × Дод-реляби) с сортом ВИР-1 (сеянец Пти Буше). Автор П. В. Михайлова.

В 1960 г. принят для государственного испытания, с 1975 г. районирован в Киргизской ССР. Производственные насаждения имеются на небольших площадях в Узбекской, Киргизской и Казахской ССР.

Описание составлено в коллекции филиала виноделия НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера.

Коронка и первые два листочка молодого побега белые из-за очень густого войлочного опушения с обеих сторон. Третий и четвертый листочки опушены только с нижней стороны. Молодой побег интенсивно окрашен в фиолетово-красный цвет. Вызревший однолетний побег коричневый с более темной окраской на узлах.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный, почти цельный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки открытые, мелкие, в виде входящего угла, реже средние, лировидные. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном, реже закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю листа треугольные или пиловидные, мелкие. Нижняя поверхность листа имеет среднее или густое щетинисто-паутинистое опушение. Жилки и черешок листа окрашены в фиолетово-красный цвет. Осенняя окраска листьев красная.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять. Завязь коническая. Столбик короткий, цилиндрический. Рыльце крупное, двислоидное.

Гроздь средняя (длина 15—18 см, ширина 14—17 см), коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 18—22 мм, ширина 17—20 мм), округлая, черная, покрыта сильным восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус свежий. Сок окрашен в темно-вишневый цвет. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, грушевидное, темно-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Ташкента основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 10 апреля, начало цветения — 22 мая, начало созревания ягод — 20 июля, техническая зрелость ягод — 22 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 165 дней.

В предгорной зоне Алма-Атинской области начало распускания почек отмечается 3 мая, начало цветения — 10 июня, начало созревания ягод — 12 августа, техническая зрелость ягод — 27 сентября.

Сила роста кустов большая. Побеги вызревают на 88—95% в условиях предгорной зоны Алма-Атинской области и на 90—95% в условиях Ташкента.

Сорт вступает в плодоношение на второй год после посадки. В условиях Ташкента получают до 10—12 кг с куста, в пересчете на гектар — 200—240 ц. Средняя масса грозди 322 г, максимальная масса грозди 638 г.

Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на плодоносный побег 1,6—2,4.

В предгорных районах Казахстана в среднем собирают 3,5 кг винограда с куста, в наиболее благоприятные годы — по 5—6 кг. Средняя масса грозди 180 г. Число гроздей на плодоносный побег 1,3—1,4. Замещающие почки в основном плодоносны.

Морозоустойчивость слабая. При укрытии кустов землей гибель глазков после перезимовки в условиях Ташкента составляет 23%, в условиях предгорной зоны Алма-Атинской области 53%. Регенерационная способность высокая.

Сорт повреждается пятнистым некрозом и оидиумом.

В условиях Ташкента дает высокие устойчивые урожаи на вертикальной шпалере при многорукавной веерной формировке. Нагрузка на куст 150—190 глазков. Обрезка на 12—16 глазков. При большей нагрузке ягоды бывают мелкими, а грозди рыхлыми. Хорошо реагирует на зимние влагозарядковые поливы. При излишних поливах замедляется сахаронакопление.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мя-

коти 92,7, кожицы 2,2, гребней 2,7, семян 2,4. Средняя масса 100 ягод 338 г. Масса 100 семян 4,9 г.

Сорт обладает способностью накапливать большое количество сахаров — от 17,2% в начале третьей декады августа до 27,8% в конце сентября — начале октября, но сахаронакопление идет медленно. Кислотность сока ягод 7,3 г/л.

Используется для получения высококачественных красных десертных и крепких вин, а также ординарных сухих вин. Десертное вино отличается ароматичностью, слаженностью, мягкостью, полнотой, шоколадными тонами во вкусе. Дегустационная оценка 8,1 балла.

Как высококачественный урожайный винный сорт с интенсивно окрашенным соком ягод перспективен для южных областей Казахской ССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый почти цельный лист средней величины с густым или средним щетинисто-паутинистым опушением; коническая гроздь; крупная округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком; сильный рост кустов; поздний срок созревания.

РОЗОВЫЙ БИСЕР

Сорт выведен в 1952 г. в Казахском НИИПиВ в результате свободного опыления сорта Мадлен Анжевин. Селекционный номер 1-7/42. Авторы В. П. Пономарчук, Р. Т. Технеряднова, В. С. Богданова.

В 1973 г. принят для государственного испытания по Алма-Атинской, Джамбулской и Чимкентской областям Казахской ССР. С 1975 г. испытывается в Молдавии. В небольшом количестве имеется в совхозе им. У. Джандосова (Алма-Атинская область), а также на госсортоучастках Казахстана и Молдавии.

Описание составлено в ампелогра-

фической коллекции Казахского НИИПиВ (Алма-Атинская область).

Коронка молодого побега светло-зеленая, неопушенная; первые три листочка светло-зеленые с легким бронзовым оттенком. Ось молодого побега с солнечной стороны окрашена в красный цвет. Вызревший однолетний побег коричневого цвета.

Лист средний и крупный, округлый, часто с несколько вытянутой средней лопастью, пятилопастный, среднее рассеченный. Верхняя поверхность светло-зеленая, матовая. Верхние и нижние вырезки обычно открытые, лировидные с заостренным дном. Черешко-

вая выемка закрытая, с эллиптическим просветом и заостренным дном или открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей широкотреугольные с равными сторонами. Зубчики по краю лопастей



Гроздь сорта Розовый бисер

остротреугольные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Жилки у основания с нижней стороны красные. Черешок слегка красноватый, равен срединной жилке или короче ее.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик удлиненный. Рыльце дисковидное, хорошо выражено.

Гроздь средняя (длина 17 см, ширина 15 см), ширококоническая, крылатая, средней плотности. Ножка грозди средняя (3 см), толстая, древеснеющая.

Ягода мелкая, округлая или слегка овальная, белая, при полном созревании розовая. Вкус очень приятный. Семян в ягоде нет. Иногда образуются шуплые недоразвитые семена.

Относится к бессемянным столовым

сортам раннего срока созревания. Начало распускания почек отмечается 26 апреля, начало цветения — 8 июня, начало созревания ягод — 29 июля, зрелость ягод — 25 августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая, по многолетним данным, на винограднике Казахского НИИПиВ (Алма-Атинская область) составляет 120—122 дня.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

При односторонней многорукавной формировке и схеме посадки $2,5 \times 1,5$ м урожай в пересчете на гектар составляет в среднем 80 ц, в отдельные наиболее урожайные годы — более 100 ц/га. Средняя масса грозди 206 г. Процент плодоносных побегов 41. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,6. При недостатке поливов или сильном загущении кустов отмечается горошение ягод.

Сорт имеет среднюю зимостойкость. Требуется укрытия кустов на зиму. В предгорных зонах Алма-Атинской и Чимкентской областей хорошо переносит перезимовку только под снегом при прищипывании кустов к земле.

Поражается оидиумом. При земляном укрытии рукава и лозы повреждаются пятнистым некрозом; хорошо зимует при укрытии растительным материалом.

Нагрузка на куст 120—150 глазков. Обрезка на 8—10 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока, плотных частей мякоти и шуплых семян 96,5, гребней 3,5. Сахаристость сока ягод — от 16 до 23% при кислотности 5,1 г/л.

Используется в свежем виде как бессемянный столовый сорт с хорошим товарным видом гроздей и очень приятным вкусом ягод. Дегустационная оценка свежего винограда 4 балла (по пятибалльной системе). Как бессемянный сорт раннего срока созревания перспективен для южных и юго-вос-

точных областей Казахстана. Представляет интерес для испытания в Уральской и Мангышлакской областях Казахстана.

Ведущие признаки: светло-зеленый неопущенный лист с широкотреуголь-

ными равносторонними зубчиками на концах лопастей; ширококоническая крылатая гроздь; небольшая округлая бессемянная ягода, розовеющая при полном созревании; ранний срок созревания.

РУБИНОВЫЙ МАГАРАЧА

Сорт выведен в 1928 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сортов Каберне-Совинь-

ся в Молдавии, Азербайджане, Краснодарском крае. Маточные насаждения имеются в колхозах и совхозах



Гроздь сорта Рубиновый Магарача

он и Саперави. Селекционный номер Магарач 56. Авторы Н. В. Папонов, В. В. Зотов, П. Ф. Царев, П. Я. Голодрига.

С 1969 г. районирован в Крымской области, с 1982 г. — в Херсонской области Украинской ССР. Испытывает-

Крымской области Украинской ССР, а также в Молдавской ССР.

Описание составлено на Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Клепинино Красногвардейского района Крымской области).

Коронка молодого побега темно-зе-

леная с бронзовым оттенком, густо опушена волосками. Вызревший одно-летний побег коричневый.

Лист средний или крупный, округлый или вытянутый в длину, пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Пластинка листа со слегка загнутыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, кожистая. Верхние вырезки глубокие или средние, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, реже открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные, иногда в виде входящего угла или щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном или закрытая, с поперечно-овальным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные со слегка выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листа пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа очень густое, щетинисто-паутинистое. Черешок короче срединной жилки.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити почти в 2 раза длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик средний, конический. Рыльце дисковидное.

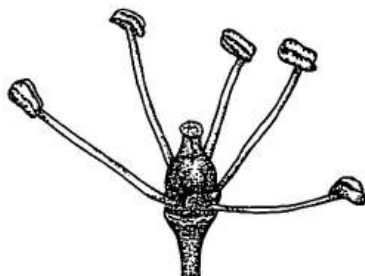
Гроздь средняя (длина 18 см, ширина 14 см), коническая или цилиндро-коническая, лопастная, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожича довольно плотная. Мякоть сочная, тающая, с пасленовыми тонами во вкусе. Семян в ягоде два-три.

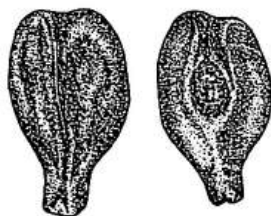
Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза овальная, вдавленная, расположена в центре тела семени. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся. Клювик короткий, конический или цилиндро-конический.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Начало распускания почек наблюдается в конце апреля — начале мая, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первых числах август-

та, техническая зрелость (при накоплении 20% сахаров) — в середине сентября, полная зрелость — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—



Цветок сорта Рубиновый Магараха



Семя сорта Рубиновый Магараха

150—155 дней при сумме активных температур 2800—3000°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Средняя урожайность 90—110 ц/га. Средняя масса грозди 140 г. Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость выше средней. Относительно устойчив к серой гнили.

Применяется веерная многорукавная формировка без штамба или со штамбом. Хорошо растет и плодоносит на южных слабо гумусированных черноземах на подвое Берландиери × Рипария Кобер 5ББ.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 75, гребней и выжимок 25. Сахаристость сока ягод — 21—24% при кислотности 7—8 г/л.

Используется для приготовления высококачественных, интенсивно окрашенных экстрактивных столовых вин. Дегустационная оценка вина 7,8—8 баллов (по восьмибалльной системе).

РУБИН ТАИРОВСКИЙ

Сорт селекции Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1964 г. в результате скрещивания сортов Одесский устойчивый (Серексия × Рупестрис дю Ло) и Сейв Виллар 23-657. Селекционный номер 13-51-47. Авторы Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, Г. П. Овчинникова, А. П. Аблязова, Л. И. Тарахтий.

С 1980 г. проходит государственное испытание на Украине. Маточные насаждения имеются на головном предприятии НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР и на госсортоучастках.

Описание составлено в производственных насаждениях Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Лист средний, округлый, трех- и пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа неопределенно-изогнутая. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые, целевидные. Нижние вырезки едва намеченные или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, стрелчатая с острым дном или сводчатая с округлым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрико-коническая, иногда с крылом, сред-

Сорт успешно произрастает в разных виноградарских зонах.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный кожистый лист с очень густым щетинисто-паутинистым опушением; коническая или цилиндрико-коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью и пасленовыми тонами во вкусе; средне-поздний срок созревания.

ней плотности. Ножка грозди длинная.

Ягода средняя, округлая, черная, с сильным восковым налетом. Кожича прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 152 дня.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая и стабильная — в пересчете на гектар 170—220 ц. Средняя масса грозди 170—215 г. Процент плодоносных побегов 83. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,7. Сорт способен давать плодоносные побеги из замещающих почек и старой древесины.

Морозоустойчивость средняя. После суровых зим сорт быстро восстанавливает способность к плодоношению.

Обладает повышенной устойчивостью к милдью. В период вегетации не требует опрыскивания бордоской жидкостью. В годы эпифитотий необходимо опылять серой против оидиума.

Сорт хорошо растет на подвое Рипария × Рупестрис 101-14.

Нагрузка на куст 35—40 глазков и 25—30 побегов. Обрезка на 4—5 глазков. Площадь питания кустов 2,5 ÷ 3 ×

×1,5 м. Обязательно проведение обломки зеленых побегов.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 73,7, гребней 3,9, выжимок 22,4. Сахаристость сока ягод составляет 20—23% при кислотности 7,3—10,9 г/л.

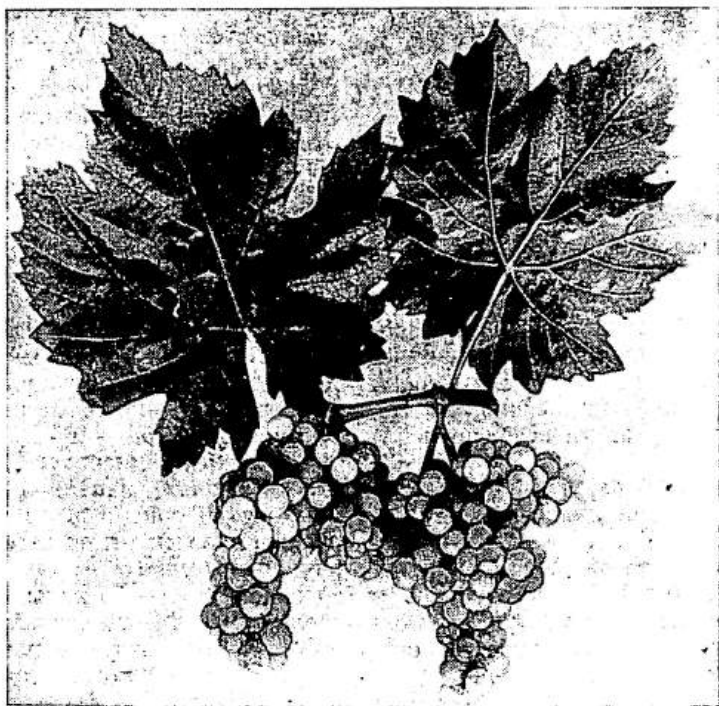
Используется для приготовления красных столовых вин. Дегустационная оценка вина 7,9 балла.

Сорт рекомендуется для выращи-

ния в южных районах Украинской ССР.

Ведущие признаки: средне рассеченный кожистый лист с узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и слабым щетинистым опушением; цилиндро-коническая гроздь на длинной ножке; округлая черная ягода средней величины; сильнорослый куст; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью.

РУШАКИ¹



Гроздь сорта Рушаки

Сорт выведен в 1932 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания

сортов Мсхали и Араксени черный (Сев Араксени). Селекционный номер 194-32. Автор В. В. Саркисян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1975 г. районирован

¹ В переводе с армянского — «кондитерский».

на Араратской равнине в Армянской ССР. Имеется в производственных насаждениях Эчмиадзинского района Армянской ССР.

Относится к эколого-географической группе восточных сортов.

По морфологическим признакам ягод близок к сорто типу Кишмиш белый.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега со слабым паутинистым опушением, желто-зеле-



Цветок сорта Рушаки

ная с легким розовым оттенком. Первые листочки зеленоватые с винно-красным оттенком, голые. Вызревший однолетний побег интенсивно-желтый, узлы по окраске почти не отличаются от междоузлий.

Лист крупный, округлый со слегка вытянутой средней лопастью, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка желобчатая и слабо воронковидная. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с узко- или широкоэллиптическим просветом, острым дном и открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с острым дном. Черешковая выемка закрытая, с узким веретеновидным или яйцевидным просветом и заостренным дном или открытая, сводчатая, узкая с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкие, острые, изогнутые. Зубчики по краю треугольно-

пиловидные. На нижней поверхности листа имеются короткие щетинистые волоски. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик короткий, конический. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя и крупная (длина 11,4—22,1 см, ширина 8,1—12,1 см), цилиндрико-коническая, крылатая, плотная, иногда рыхлая. Ножка грозди средняя, одревесневшая.

Ягода средняя (длина 15 мм, ширина 13 мм), иногда мелкая, овальная, беловато-желтая, с солнечной стороны розоватая. Кожица тонкая, эластичная; с довольно густым восковым налетом. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семена недоразвитые, в виде чешуек.

Относится к столово-кишмишным сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в конце мая, созревание ягод — в конце июля, полная зрелость — в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 158—165 дней при сумме активных температур 3300°C.

В условиях западной предгорно-приморской зоны Крыма начало распускания почек отмечается 12 апреля, начало цветения — 4 июня, начало созревания ягод — 30 июля, техническая зрелость ягод — 21 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 162 дня.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (88%).

В Армении урожайность высокая — до 210 ц/га. Средняя масса грозди 180—213 г. Процент плодоносных побегов 60—69. Число гроздей на разившийся побег 0,9, на плодоносный — 1—1,2.

В Крыму, в ампелографической коллекции Всесоюзного НИИВиВ «Магарач», при корнесобственной культуре урожайность этого сорта колебалась в пересчете на гектар от нуля (после суровых зим) до 334,2 ц, составив в среднем за 10 лет 102,4 ц/га. Молодые привитые насаждения дали по 3,8—4 кг с куста при средней массе грозди 256—289 г. Процент плодоносных побегов в среднем 60—85. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,3, на плодоносный — 1,2—1,5.

В условиях Араратской равнины возделывается при корнесобственной культуре. Схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка на куст 70—75 глазков. Обрезка на 8—9 глазков.

Устойчивость к грибным болезням, вредителям и морозу слабая.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 93,2, кожицы 3,6, гребней 3,2. Масса 100 ягод 182 г. Сахаристость сока ягод в середине сен-

тября составляет 26,2—27% при кислотности 5,6—5,9 г/л. Транспортабельность: нагрузка при раздавливании ягод 750 г, при отрыве от плодоножки — 245 г.

Используется для потребления в свежем виде и приготовления высококачественного кишмиша. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Как высококачественный бессемянный столовый сорт с приятным гармоничным вкусом перспективен для возделывания в низменных районах Араратской, Центральной и Ехегнадзорской виноградарских зон Армянской ССР.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный лист с вытянутой средней лопастью и узкими острыми изогнутыми зубчиками на концах лопастей; цилиндро-коническая крылатая плотная гроздь; средняя или мелкая овальная бессемянная беловато-желтая ягода, розоватая с солнечной стороны; поздний срок созревания.



САМО

Сорт выведен в 1968 г. в НИИСВиВ Грузинской ССР в результате облучения радиоактивным кобальтом (^{60}Co , доза 2 крад) семян, полученных от гибридизации сортов Нимранг $\times$ Мускат александрийский. Селекционный номер А/48-38. Автор Р. М. Кикачейшвили.

В 1977 г. передан для государственного испытания. Сорт имеется в Дигомском учебном хозяйстве Грузинского СХИ, в экспериментальном хозяйстве НИИСВиВ Грузинской ССР (с. Геловани) и на экспериментальной базе Республиканской радиологической научно-исследовательской лаборатории МСХ Грузинской ССР.

Описание составлено на Вашладжварской экспериментальной базе НИИСВиВ Грузинской ССР.

Лист средний (длина 16—18 см, ширина 15—17 см), несколько вытянутый в длину, пятилопастный, средние рассеченный. Пластинка прямая или слабо воронковидная. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные. Нижние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая, реже стрельчатая или лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренными вершинами. Зубчики по краю мелкие, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутст-

вует. Черешок и главные жилки окрашены в фиолетовый цвет.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 15—26 см, ширина 8—15 см), ветвистая, среднеплотная.

Ягода крупная и очень крупная (длина 22—25 мм, ширина 18—23 мм, масса 3,5—4 г), овальная, янтарная, с обильным восковым налетом. Кожица нежная. Мякоть мясистая, хрустящая, вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три, реже одно—четыре.

Семя среднее (длина 4,5—5,5 мм, ширина 3—3,5 мм), овальное, серовато-красноватое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 145—155 дней при сумме активных температур 2800—2900°C.

Кусты сильнорослые, с прямостоящими побегами. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность высокая — 120—200 ц/га. Средняя масса грозди 250—300 г. Процент плодоносных побегов 80—85. Число гроздей на развившийся побег 0,9—1,3, на плодоносный — 1,2—1,4.

Морозоустойчивость средняя. В ус-

ловнях Грузии укрытия кустов на зиму не требуется.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В условиях Квемо Картли возделывается при привитой культуре. Лучшим подвоем является Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Рекомендуемая формировка — односторонний или двусторонний кордон. Нагрузка на куст 40—60 глазков. Обрезка на 6—10 глазков. Предпочитает плодородные почвы на южных склонах.

Содержит в процентах к общей массе грозди: мякоти и сока 92, гребней 5, семян 3. Сахаристость сока ягод — 17—20% при кислотности 5,5—6,5 г/л. Транспортабельность высокая, лежкость хорошая.

САКАРТВЕЛО

Сорт выведен в 1963 г. в Грузинском СХИ в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый и Мускат александрийский. Авторы М. А. Рамишвили, Р. М. Рамишвили.

С 1980 г. проходит государственное испытание. Насаждения имеются в экспериментальных хозяйствах Грузинского СХИ и НИИСВиВ Грузинской ССР. Имеется в ряде ампелографических коллекций.

Описание составлено в ампелографической коллекции Грузинского СХИ (Дигомский учхоз).

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Мускат александрийский.

Распускающиеся почки коричневатозеленые. Коронка молодого побега и первые листочки желтовато-зеленые с красноватым оттенком.

Лист средний или крупный (длина 15—18 см, ширина 14—17 см), округлый, пятилопастный, средне или сильно рассеченный. Пластинка листа прямая с несколько загнутыми вниз края-

Используется для потребления в свежем виде на месте, для вывоза и зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5—8,7 балла.

Как высококачественный столовый сорт с крупными нарядными гроздьями и приятным мускатным привкусом перспективен для возделывания в районах Квемо Картли Грузинской ССР.

Ведущие признаки: средние рассеченный вытянутый в длину неопушенный лист с фиолетовыми жилками и черешком; крупная ветвистая гроздь; крупная овальная янтарная ягода с мускатным ароматом; сильнорослый куст с прямостоящими побегами; высокая транспортабельность; средне-поздний срок созревания.

Верхняя поверхность слабо сетчато-морщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки довольно глубокие, в основном закрытые с узким эллиптическим или щелевидным просветом. Нижние вырезки средние или глубокие, закрытые, с щелевидным просветом, иногда открытые, лировидные с острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные или остротреугольные. Зубчики по краю пластинки пилловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, на нижних листьях встречаются редкие паутинистые волоски.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная (12—25 см), цилиндрико-коническая, средней плотности или рыхлая.

Ягода средняя или крупная (длина 25 мм, ширина 24 мм, масса 3,48 г), округлая, желтовато-зеленая, при полной зрелости янтарная. Кожица средней толщины, прочная. Мякоть мясис-

то-сочная. Вкус приятный, свежий, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде два.

Семя крупное (длина 7,5 мм), грушевидное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам средне-позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 5—10 апреля, начало цветения — 1—5 июня, начало созревания ягод — 15—20 августа, полная зрелость ягод — 15—20 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 163 дня при сумме активных температур 3400°C.

Рост кустов мощный. Вызревание побегов хорошее (92%).

Урожайность в условиях Грузии при высоком агрофоне в среднем 130—160 ц/га, в отдельные годы — до 200—220 ц/га. Средняя масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,2. Горошение ягод незначительное. Замещающие почки в основном неплодоносны.

Морозоустойчивость невысокая, на уровне большинства сортов вида Витис винифера.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям также на уровне большинства сортов вида Витис винифера.

Рекомендуемый подвой в условиях восточной Грузии — Берландиери X XРипариа Кобер 5ББ. Формировка двуплечая грузинская, на вертикальной шпалере. Нагрузка на куст 35 глазков. Обрезка на 8—10 глазков. Площадь питания 2,5×2 м. Предпочитает хорошо прогреваемые защищенные склоны с богатыми питательными веществами почвами.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 95,3, гребней 2,3, семян 2,4. Сахаристость сока ягод при полной зрелости — 19% при кислотности 5,5 г/л. Транспортабельность удовлетворительная. В холодильных камерах сорт может храниться 130—140 дней.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза. Дегустационная оценка свежего винограда 9 баллов.

Рекомендуется для выращивания в пригородных зонах южных районов виноградарства страны. В районированном сортименте может заменить сорта Мускат александрийский и Кировабадский столовый.

Ведущие признаки: темно-зеленый матовый неопушенный лист; крупная цилиндрико-коническая гроздь; округлая желтовато-зеленая ягода с мясистой сочной мякотью; мощный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

САЛАМ

Сорт выведен в 1966 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Агадаи и Линьян белый. Селекционный номер Г-1-61. Авторы М. Я. Пейтель, Г. Г. Абарьянц.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Маточник сорта имеется на Дербентской опытной станции виноградарства, где и составлено его описание.

Лист средний, почковидный, реже

округлый, пятилопастный, слабо или средне рассеченный. Пластинка листа волнистая, воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые, сводчатые с острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, сводчатые с острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки

узкотреугольные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, часто с крылом, средней плотности, реже плотная.

Ягода крупная, яйцевидная или удлиненная, с заостренной вершиной, светло-желтая, с густым восковым налетом. Кожица довольно толстая, прочная. Мякоть мясистая. Вкус простой, приятный. Семян в ягоде одно-два, иногда три.

Семя среднее, овальное, светло-бурое.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 109 дней при сумме активных температур 2249°C.

Кусты среднерослые. Вызревание побегов хорошее (80—90%).

Урожайность при площади питания $2,25 \times 1$ м — 3,3 кг с куста, в пересчете на гектар — 150 ц. Средняя масса грозди 166 г. Процент плодоносных побегов 67. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,3. При площади питания $3 \times 1,5$ м на высоком штамбе урожай с куста составляет 4,5 кг, в пересчете на гектар — 120 ц. Средняя масса грозди 103 г. Процент плодоносных побегов 84. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость средняя. Без ук-

рытия кустов на зиму гибель глазков после перезимовки составляет 37%.

Степень поражения милдью, оидиумом, серой гнилью 3—4 балла. Гроздевой листовёрткой и паутинистым клещом повреждается на уровне большинства сортов Витис винифера.

Рекомендуемая формировка — двуплечий кордон с высотой штамба 120 см. Нагрузка на куст 40—45 побегов. Обрезка на 7—9 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 79, кожицы и плотных частей мякоти 16,6, гребней 2,8, семян 1,6. Масса 100 ягод 226 г. Масса 100 семян 3,5 г. Сахаристость сока ягод — 13,2% при кислотности 4,2 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1706 г, при отрыве от плодоножки — 351 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте, а также для вывоза. Дегустационная оценка свежего винограда 7,9 балла.

Как высокоурожайный транспортабельный столовый сорт очень раннего срока созревания рекомендуется для выращивания в Дагестанской АССР и в южных зонах виноградарства СССР.

Ведущие признаки: почковидный волнистый лист с крупными острыми зубчиками и слабым щетинистым опушением по жилкам; коническая крылатая гроздь средней величины; крупная светло-желтая удлиненная ягода с заостренной вершиной и мясистой мякотью; очень ранний срок созревания; высокая транспортабельность.

САМУР

Сорт выведен в 1949 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Кировабадский столовый и Агадаи. Селекционный номер Г-175. Авторы М. Я. Пейтель, Л. З. Абрамова, Г. Г. Абарьянц.

В 1980 г. принят для государствен-

ного испытания. Сорт имеется на экспериментальной базе Дербентской опытной станции виноградарства, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, слабо или средне рассеченный. Средняя лопасть широкая. Пластина неопределенно-волнистая, с загibaющимися вверх краями. Верхняя поверхность гладкая, слегка блестящая. Верхние вырезки средние, чаще открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, иногда закрытые, с небольшим эллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая, реже стрелчатая, часто с одной или двумя шпорцами.

Зубчики на концах лопастей крупные треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Зубчики по краю пластинки небольшие, слабо выпуклые с одной стороны.

На нижней поверхности листа опушение отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, цилиндро-коническая, рыхлая или средней плотности.

Ягода крупная, овальная с притупленной вершиной (бочковидная), желтовато-зеленоватая, без загара. Кожица тонкая, сросшаяся с мякотью. Мякоть мясистая. Вкус гармоничный, с тонким сортовым ароматом. Семян в ягоде одно-два, реже три.

Семя среднее, округло-овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце третьей декады августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 127 дней при сумме активных температур 2649°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность при площади питания 2,5×1 м — 4,6 кг с куста, в пересчете на гектар — 184 ц. Средняя масса грозди 255 г. Процент плодоносных побегов 59. Число гроздей на развив-

шийся побег 0,8, на плодоносный побег — 1,3.

Морозоустойчивость средняя. В северном Дагестане требует укрытия кустов на зиму.

Степень поражения милдью, оидиумом, серой гнилью 3—4 балла. Гроздевой листовёрткой и паутинистым клещом повреждается на уровне большинства сортов Витис винифера.

В районах неукрывной культуры хорошо плодоносит при ширококрядной (3×1,5 м) высокоштамбовой формировке. Рекомендуемая нагрузка на куст 40—45 побегов. Обрезка на 4—6 глазков.

К почвам нетребователен, отзывчив на орошение.

Аффинитет с подвойными сортами не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80,6, кожицы и плотных частей мякоти 13,2, гребней 3,4, семян 2,8. Масса 100 ягод 425 г. Масса 100 семян 4,8.

Транспортабельность очень высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1715 г, при отрыве от плодоножки — 548 г.

Ко времени полного созревания в соке ягод накапливается 15—18% сахаров при кислотности 5,0 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза. Дегустационная оценка свежего винограда 8 баллов.

Как высококачественный транспортабельный столовый сорт ранне-среднего срока созревания рекомендуется для выращивания в Дагестанской АССР и в южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: крупный неопущенный лист с широкой средней лопастью; крупная цилиндро-коническая рыхлая гроздь; крупная желтовато-зеленоватая бочковидная мясистая ягода; сильный рост кустов; ранне-средний срок созревания; очень высокая транспортабельность.

Сорт выведен в 1967 г. в Таджикском НИИСВиО в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Победа (Забалканский × Мускат гамбургский). Селекционный номер 38-26. Автор А. Д. Савченко.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Производственные посадки имеются в экспериментальных хозяйствах Таджикского НИИСВиО.

Описание составлено в садвинсовхозе «Сумбули» Гиссарского района Таджикской ССР.

Лист средний, реже крупный, округлый, трех- и пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки глубокие, реже средние, закрытые, с широкоэллиптическим или яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки мелкие и средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая, с острым дном и со шпорцами с двух сторон. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое, средней густоты.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, ветвистая или коническая, рыхлая и очень рыхлая. Ножка грозди длинная.

Ягода средняя, округлая, розовая (от бледно- до темно-розовой). Кожица прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, сладкий с легкой терпкостью. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, продолговатое, темно-коричневое. Клювик средний.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Зрелость ягод в условиях Таджикистана наступает в начале августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод—

125 дней при сумме активных температур 2715°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (93%).

Урожайность (в среднем за пять лет) 209 ц/га. Средняя масса грозди 240 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный— 1,4.

Морозоустойчивость низкая, на уровне отцовского сорта Победа. Требуется укрытия кустов на зиму в морозоопасных зонах.

Практически не поражается антракнозом. В средней степени поражается оидиумом и гроздевой листоверткой (2—3 балла).

Рекомендуемая формировка—многорукавная, веерная, на одноплоскостной вертикальной шпалере. Нагрузка на куст при орошении 110—115 глазков, на богаре— 50—60 глазков. Обрезка на орошаемых участках на 8—12 глазков, на богарных— на 5—8 глазков. Предпочитает сероземные, хорошо аэрируемые почвы с мощным подстилающим слоем мелкозема.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86,4, кожицы 6,7, гребней 3,4, семян 3,5. К моменту сбора сахаристость сока ягод достигает 13,1% при кислотности 7 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 7,9 балла.

Перспективен для всех виноградарских зон Таджикистана.

Ведущие признаки: средние или глубоко рассеченный волнистый лист с открытой сводчатой черешковой выемкой и шпорцами в ней, с щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; рыхлая ветвистая или коническая гроздь на длинной ножке; округлая розовая ягода средней величины; ранний срок созревания; высокая устойчивость к антракнозу.

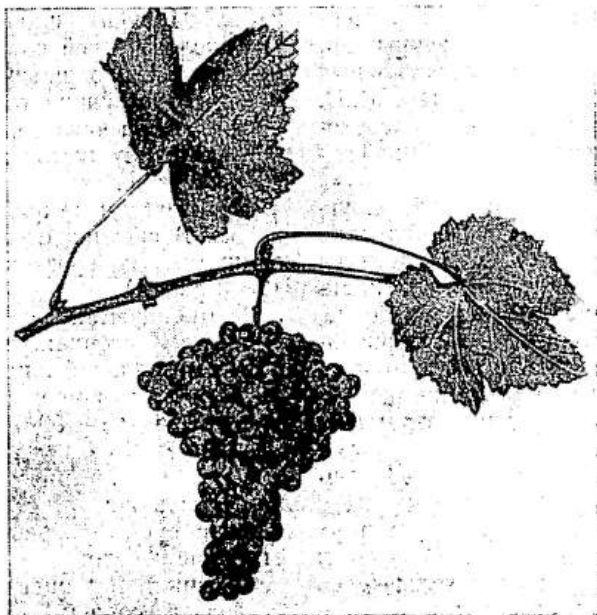
САПЕРАВИ СЕВЕРНЫЙ

Сорт селекции Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко. Европейско-амурский гибрид, полученный в 1947 г. от скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра × Витис аму-

верного Кавказа, Молдавии, Украины.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

По морфологическим признакам



Гроздь сорта Саперави северный

рензис) и Саперави. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко, Е. И. Захарова.

В 1960 г. принят для государственного испытания. В 1965 г. районирован в районах укрупного виноградарства РСФСР, с 1979 г. — в Крымской, Херсонской и Запорожской областях Украинской ССР. С 1980 г. включен в стандартный сортимент Молдавской ССР. Насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в совхозно-производственном объединении «Донвино», в колхозах и совхозах виноградарских районов Се-

листьев и форме ягод близок к сорто-типу Саперави.

Коронка молодого побега и первые листочки винно-красного цвета, опушенные. Вызревший однолетний побег серовато-фиолетовый.

Лист средний, цельный или трехлопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. У трехлопастных листьев верхние вырезки в основном в виде входящего угла. Нижние лопасти слегка приподняты и придают листу воронкообразную форму. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом и острым дном. Зубчики на кон-

цах лопастей треугольные. Зубчики по краю пилovidные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа очень слабое, щетинистое. Черешок в большинстве случаев равен срединной жилке, часто винно-красного цвета.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять, реже шесть, они немного длиннее пест-



Цветок сорта Саперави северный



Семя сорта Саперави северный



тика. Завязь округло-коническая с постепенным переходом в конический столбик. Рыльце крупное, дисковидное.

Гроздь средняя, коническая, средней плотности.

Ягода мелкая и средняя, овальная, темно-синяя. Кожица прочная. Мякоть сочная. Семян в ягоде два — пять.

Семя среднее (длина 5,2 мм, ширина 3,2 мм), овальное, темно-коричневое. Халаза яйцевидная, крупная, расположена почти в центре тела семени. Брюшные бороздки расположены параллельно семяшву. Клювик короткий, конический.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Основные фазы вегетации в г. Новочеркасске наступают в следующие сроки: распускание почек — 20 апреля, начало цветения — 30 мая, начало созревания ягод — 29 июля, полная зрелость ягод — 21 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — в среднем 139 дней.

По данным Донецкой опытной стан-

ции виноградарства, распускание почек наблюдается 29 апреля, начало цветения — 8 июня, начало созревания ягод — 2 августа, съемная зрелость ягод — 13 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 136 дней.

Кусты средней силы роста. Однолетние побеги вызревают до 85% длины и более.

Урожайность при неукрывной культуре в условиях г. Новочеркасска в среднем за 1961—1980 гг. составила 145 ц/га. Средняя масса грозди 105 г, максимальная — 200 г. Процент плодоносных побегов 90. Число гроздей на развившийся побег 1,6—2,0.

В условиях г. Донецка урожайность за 1976—1980 гг. составила в среднем 132 ц/га. Средняя масса грозди 97 г. Процент плодоносных побегов 85. Число гроздей на развившийся побег 1,6.

Сорт способен давать плодоносные побеги из замещающих почек. В годы с недостатком влаги и при большой перегрузке урожаем наблюдается осыпание ягод.

Морозоустойчивость высокая. В условиях г. Новочеркасска при неукрывной культуре максимальное повреждение почек после перезимовки составляет в среднем 20—30%. В условиях Донецкой области при неукрывной культуре винограда в 1977—1980 гг. сохранялось в среднем около 61% живых почек.

Устойчивость сорта против милдью повышенная (достаточно одного-двух опрыскиваний за сезон вместо обычных пяти — восьми для сортов Витис винифера).

Кусты можно формировать в виде средне- и высокоштамбового кордона или бесштамбового веера с двумя-тремя рукавами. Обрезка на 5—8 глазков, с оставлением 5—6 стрелок. Нагрузка на куст 40—50 глазков, 25—30 побегов после обломки. Рекоменду-

емая схема посадки $3 \div 2,5 \times 1,5$ м (2200—2660 кустов на 1 га).

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 74,4, кожицы и плотных частей мякоти 15,6, гребней 6, семян 4. Количество осадка при отстое суслу 12,5%. Сахаристость суслу в условиях г. Новочеркасска — 21,2% при кислотности 7,6 г/л; в Донецкой области сорт накапливает в среднем 18,7% сахаров при кислотности 11,4 г/л.

Используется для приготовления столовых и десертных вин.

Столовые вина имеют интенсивную окраску, сортовой аромат, легкий вкус. Кондиции вина: содержание спирта 11,5% об., титруемая кислотность 5,5 г/л. Средняя дегустационная оценка 7,8 балла.

Десертные вина очень интенсивно окрашены, вкус полный, мягкий, при

выдержке в аромате развиваются оригинальные шоколадные тона, переходящие во вкус. Кондиции вина: содержание спирта 16,3% об., сахара 16,5%, титруемая кислотность 5,0 г/л. Средняя дегустационная оценка 8,3 балла.

Сорт рекомендуется для широкого производственного внедрения при неукрывной культуре в зоне укрывного виноградарства.

Ведущие признаки: матовый слабо рассеченный лист с приподнятыми нижними лопастями и слабым щетинистым опушением; средней величины коническая гроздь; мелкая или средняя овальная темно-синяя ягода с сочной мякотью; высокая плодородность побегов; высокая морозоустойчивость и повышенная милдьюустойчивость; средне-поздний срок созревания.

САРАЛАНЧ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-амурский гибрид:

ской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопа-



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском и Октемберянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаван-

ский, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная и воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, реже открытые, ли-

ровидные с узким устьем и острым дном или почти параллельными сторонами. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намеченные. Черешковая выемка закрытая, с эллиптическим просветом, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое. Жилки до половины длины окрашены в винно-красный цвет. Черешок равен срединной жилке или несколько длиннее ее, темно-винно-красный с редкими паутинистыми волосками. Осенняя окраска листьев желтая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13—15 см, ширина 7—10 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13—15 мм, ширина 12—14 мм), округлая, черная, с умеренным восковым налетом. Кожца толстая. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно — три.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 163 дня при сумме активных температур 3485°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (82%).

Урожайность высокая — 165—220 ц/га. Средняя масса грозди 242 г. Процент плодоносных побегов 79. Число гроздей на развившийся побег 1,3,

на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами, достигающими минус 28°C. Обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Степень поражения милдью и серой гнилью 3—4 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 60—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-восточные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 86,8, кожицы 4,4, гребней 5,5, семян 3,3. Сахаристость сока ягод — 25—27% при кислотности 8—11 г/л.

Используется для приготовления красного десертного вина высокого качества. Дегустационная оценка вина 8,4—8,7 балла.

Как высокоурожайный зимостойкий винный сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине Армянской ССР. В районированном сортименте может заменить сорт Арени черный.

Ведущие признаки: темно-зеленый средне рассеченный лист с куполовидными зубчиками по краю пластинки, густым паутинистым опушением, винно-красными жилками и черешком; коническая гроздь; округлая черная ягода средней величины с сочной мякотью; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

САРАТОВСКИЙ РАННИЙ

Сорт выведен в 1958 г. на Саратовской опытной станции по садоводству в результате скрещивания сортов Мад-

лен Анжевин и Мускат венгерский. Автор В. В. Рубцова.

В 1980 г. принят для государствен-

ного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях и на приусадебных участках Саратовской и Ростовской областей РСФСР.

Описание составлено на корнесобственном коллекционном участке Саратовской опытной станции садоводства.

Лист средний, округлый, пятилопастный, глубоко рассеченный, реже средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным или эллиптическим просветом и острым дном или открытые, лировидные. Нижние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные или в виде входящего угла, иногда встречаются закрытые вырезки. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном, реже закрытая, с узкоэллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольно-пиловидные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, только на жилках имеются короткие щетинки. Черешок листа короче срединной жилки, реже равен ей.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, реже почти цилиндрическая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, зеленовато-желтая. Мякоть нежная, тающая, с тонким мускатным ароматом. Семян в ягоде одно — три, редко четыре.

Семя среднее (длина 5—7 мм, ширина 3—4 мм), грушевидное, коричневое. Халаза слабо вдавленная. Ключик короткий.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. В условиях г. Саратова начало распускания почек отмечается в начале мая, начало цветения — в июне, начало созревания ягод — в конце июля или начале августа, полная зрелость ягод — во второй половине августа или в первой половине сентября в за-

висимости от температурных условий года. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — в среднем 116 дней при сумме активных температур 2179°C.

Рост кустов средний. Вызревание побегов удовлетворительное. В условиях г. Саратова, где вегетация прекращается с наступлением осенних заморозков (обычно в начале октября), побеги вызревают на 13—17 глазков.

Урожайность средняя и выше средней. В коллекционных насаждениях Саратовской опытной станции садоводства средний урожай с куста за пять лет составил 3,2 кг, что в пересчете на гектар составляет 86 ц. Средняя масса грозди 206 г. Процент плодоносных побегов 74. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,3.

Зимостойкость в условиях укрывной культуры удовлетворительная. Гибель почек в среднем составляет 30—40%.

По устойчивости к болезням и вредителям не отличается от большинства сортов вида Витис винифера.

Рекомендуемая формировка — бесштамбовая, веерная. Нагрузка 25—30 побегов на куст. Обрезка длинная, на 8—12 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 75,6, кожицы и плотных частей мякоти 19,3, гребней 2,5, семян 2,6. Масса 100 ягод 270 г. Сахаристость сока ягод в период сбора 16—19% при кислотности 5—8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 7,8 балла.

Перспективен для выращивания в Саратовской и Куйбышевской областях РСФСР в условиях укрывной культуры, а также как исходная форма при выведении ранних сортов с мускатным ароматом. Заслуживает испытания в других, более южных зонах виноградарства.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с острыми зубчиками, без опушения; коническая гроздь средней

величины; средняя округлая зеленовато-желтая ягода с мускатным ароматом; очень ранний срок созревания.

САСУН

Сорт выведен в 1951 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Сеянец Маленгра и Араксени белый. Селекционный номер 1432/1. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1972 г. передан для государственного испытания. С 1982 г. райониро-

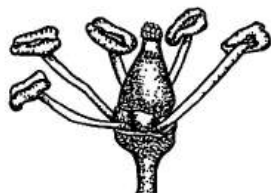
ван на Араратской равнине в Армянской ССР. Распространяется также в ее предгорной зоне. Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега голая, светло-зеленая с винно-красной каймой. Первые листочки светло-зеленые с винно-красной окраской по краям и паутинистым опушением с нижней стороны. Вызревший однолетний побег светло-розовый, узлы более темные, винно-красные.

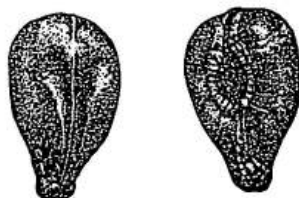
Лист средний, реже крупный, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, местами пузырчатая, зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с треугольным просветом, плоским дном и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и плоским дном. Нижние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа короткие щетинистые волоски в месте расхождения главных жилок. Черешок светло-зеленый, короче срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев желтая.



Гроздь сорта Сасун



Цветок сорта Сасун



Семя сорта Сасун

Цветок обоеполюй. Тычинок пять-шесть. Завязь коническая. Столбик короткий, конический. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя (длина 15,4—17,3 см, ширина 9,5—14,3 см), коническая и цилиндро-коническая, средней плотности. Ножка грозди средняя, зеленая, у основания одревесневшая. Ножка ягоды средняя, светло-зеленая. Подушечка коническая с редкими боковыми.

Ягода крупная (длина 18,8—21,9 мм, ширина 14—16,1 мм), овальная, желто-зеленая, с густым восковым налетом. Кожица тонкая, но прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно—четыре, чаще два.

Семя среднее, овальное, серовато-коричневое. Халаза овальная, чуть вдавленная, расположена в центре тела семени. Клювик короткий, конический, коричневый с желтым оттенком, тупоусеченный.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: распускание почек — во второй декаде апреля, начало цветения — в первых числах июня, начало созревания ягод — в третьей декаде июля, полная зрелость ягод — в начале второй декады августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 125—130 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 150—165 ц/га. Средняя масса грозди 279—

306 г. Процент плодоносных побегов 66—81. Число гроздей на развившийся побег 0,7—1,1, на плодоносный — 1,2—1,4.

В условиях Араратской равнины выращивают при корнесобственной культуре. Кусты на зиму укрывают. Схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 60—65 глазков на куст. Обрезка плодовых лоз на 6—8 глазков.

Устойчивость к морозу, грибным болезням и вредителям слабая.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 91,8, кожицы 1,9, гребней 4,4, семян 1,9. Масса 100 ягод 370 г. Масса 100 семян 3,46 г. Сахаристость сока ягод в конце августа составляет 21,8—22,3% при кислотности 5,6—7,4 г/л. Содержание витаминов: В₁ — 0,373, В₂ — 0,250, РР — 2,52 мкг/мл. Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1250 г, при отрыве от плодоножки — 300 г.

Используется для потребления в свежем виде на месте и для вывоза (в ранние сроки). Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Как рано созревающий столовый сорт перспективен для распространения в низменных и предгорных районах Армянской ССР и других южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с узкотреугольными зубчиками на концах лопастей, почти без опушения; коническая или цилиндро-коническая гроздь; крупная овальная желто-зеленая ягода; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

СВЕРХХРАНИМЫЙ БЕССЕМЯННЫЙ

Сорт выведен в 1957 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания гибридных форм Магарач 417 (Мускат красный де Мадейра×Халили белый) и Магарач 653

(Мадлен Анжевин×Ак яadona). Секционный номер Магарач 17-57-31. Авторы П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков, В. А. Драновский, И. А. Суятин.

В 1969 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытных хозяйствах Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» в Крыму и в Молдавской ССР.

Описание составлено на маточных насаждениях Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Клепинино Красногвардейского района Крымской области).

Коронка молодого побега светло-зеленая с густым паутинистым опушением. Первый лист светло-зеленый, опушение с обеих сторон паутинистое. Второй лист зеленый с легким бронзовым оттенком, опушение паутинистое средней густоты. Третий-четвертый листья светло-соломенного цвета с легким бронзовым загаром. Вызревший однолетний побег светло-коричневый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа слегка воронковидная. Верхняя поверхность листа сетчато-морщинистая, светло-зеленая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные с округлым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, лировидные или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или стрельчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, средней величины. Зубчики по краю мелкие, пильчатые. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое. Черешок розовый, несколько короче срединной жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 30 см, ширина 23 см), ширококоническая, крылатая, средней плотности или плотная.

Ягода средняя (длина 15 мм, ширина 14 мм), слегка овальная, белая с золотистым оттенком. Кожица тонкая. Мякоть хрустящая, мясисто-сочная. Вкус приятный. Семена отсутствуют.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Распускание почек наступает в конце апреля — начале мая, цветение — в первой половине июня, начало созревания

ягод — в первой декаде июля, зрелость ягод — в конце второй — начале третьей декады июля. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до сбора урожая — 80—85 дней при сумме активных температур 1800°C.

Кусты среднерослые, с ажурной кроной. Вызревание побегов хорошее.

Средняя урожайность выше 100 ц/га. Средняя масса грозди 300—400 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,8. Способен давать урожай на пасынках, который созревает в конце августа — начале сентября. Склонен к перегрузке урожаем.

Морозоустойчивость средняя. Требуется укрытия или окуливания кустов на зиму, так как плодоносит в основном из нижних и угловых глазков. Применяется обрезка на 3—4 глазка с нагрузкой на куст 40—50 глазков. Хорошо сростается и плодоносит на подвое Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. К почвам нетребователен.

Устойчивость к болезням — на уровне родительских форм.

Сахаристость сока ягод при сборе — 14—16% при кислотности 4—6 г/л.

Используется в свежем виде и для сушки. Отличается хорошими вкусовыми достоинствами. При передержке на кустах накапливает большое количество сахаров в ягодах. Ягоды склонны к увяливанию. Дегустационная оценка свежего винограда 9,1 балла.

Рекомендуется не только для юга Украины, но и для более северных районов.

Ведущие признаки: светло-зеленый средне рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; крупная крылатая гроздь; средняя, слегка овальная белая ягода без семян; среднерослый куст с ажурной кроной; обильное плодоношение на пасынках; очень ранний срок созревания.

СЕВАКИ

Сорт выведен в 1956 г. на Ноемберянском опорном пункте Армянского НИИВВиП в результате скрещивания местного армянского сравнительно устойчивого к филлоксере сорта Севануш с сортом Лалвари. Селекционный номер 135-17. Автор Р. А. Ергесян.

В 1972 г. принят для государственного испытания. На филлоксерозара-

стный, средне рассеченный. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки средние или мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики с широким основанием, выпуклыми сторонами и закругленной вершиной. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, лишь на жилках имеются короткие щетинки. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 12,4—13,5 см, ширина 7,9—9,8 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14,5—15 мм, ширина 12,8—13,2 мм), округлая, черная. Кожица прочная. Мякоть сочная. Семян в ягоде три-четыре.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 10—12 апреля, цветение — 18—26 июня, начало созревания ягод — 30 августа — 3 сентября, техническая зрелость ягод — 1—5 октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 170—180 дней при сумме активных температур 2800—3000°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность в Армении 120—140 ц/га, в степном Крыму — 165,4 ц/га.

Морозоустойчивость невысокая. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 16—18°C.

Обладает довольно высокой филлоксероустойчивостью. Более 20 лет на инфекционном филлоксерном фоне нормально растет и плодоносит.



Гроздь сорта Севаки

женном фоне на собственных корнях испытывается на сортоучастках Армянской и Молдавской ССР, Северного Кавказа и Крыма. Маточные насаждения сорта имеются на Иджеванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам относится к эколого-географической группе восточных винных сортов.

Коронка молодого побега и первые листочки винно-красные, неопушенные. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, более темный на узлах.

Лист средний, округлый, пятилопа-

К грибным болезням восприимчив (степень поражения 4 балла).

Рекомендуемая формировка — высокоштамбовая, веерная или кордонная. Нагрузка 60—80 глазков на куст. Обрезка на 8—9 глазков.

Сахаристость 19,6—21,8% при кислотности 9—12 г/л.

Используется для приготовления су-

хих столовых вин. Дегустационная оценка вина 8—8,2 балла.

Ведущие признаки: средне рассеченный без опушения лист с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой; коническая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная филлоксероустойчивость.

СЕВАН

Сорт выведен в 1946 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Кармир кахани и Желудевый.

Селекционный номер 1045/3. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян.

В 1958 г. районирован на Арарат-

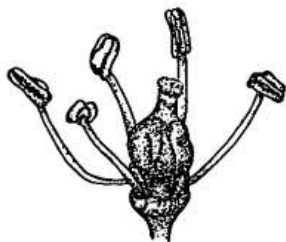


Гроздь сорта Севан

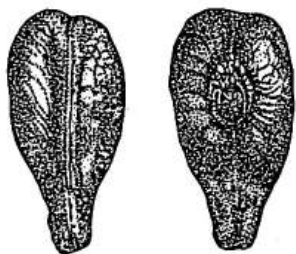
ской равнине в Армянской ССР. Вводится в Аргашатском, Октемберянском, Эчмиадзинском районах республики.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега почти голая, светло-зеленая. Молодые листочки



Цветок сорта Саван



Семя сорта Саван

ки зеленые с винно-красной каймой по краям, со слабым паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с винно-красным оттенком. Узлы более темные.

Лист крупный (длина 20,5 см, ширина 18,6 см), округлый со слегка вытянутой средней лопастью, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Пластинка воронковидно-желобчатая со слегка приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность почти гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние, в основном открытые, лировидные с почти параллельными сторо-

нами и округлым дном или с узким устьем и заостренным дном, реже закрытые, с треугольным просветом, иногда с однозубчатым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла, реже лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю треугольные, односторонне выпуклые. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая. Нижняя поверхность листа не опушена, только вдоль главных жилок имеются короткие щетинки. Жилки до половины длины винно-красные. Черешок светло-зеленый, голый, равен средней жилке или несколько короче ее. Осенняя окраска листьев коричневая с винно-красными пятнами.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ширококоническая, ребристая. Столбик средний, конический. Рыльце хорошо развитое, головчатое.

Гроздь крупная (длина 21—22 см, ширина 11—14 см), коническая или ветвистая, средней плотности. Ножка грозди светло-зеленая, иногда у основания одревесневшая.

Ягода очень крупная (длина 27—31 мм, ширина 18—22 мм), яйцевидная, черная. Ножка ягоды зеленая, бородавчатая, подушечка коническая или дисковидная. Кожица средней толщины с густым восковым налетом. Мякоть мясистая. Вкус очень приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя крупное, продолговатое, темно-коричневое. Халаза эллипсовидная, иногда округлая, вдавленная. Клювик средний, конический, слабо усеченный.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Арагатской равнины в Армянской ССР распускание почек наступает в

третьей декаде апреля, начало цветения — в конце мая — начале июня, начало созревания ягод — в конце августа, полная зрелость ягод — в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней при сумме активных температур 3420°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (77%).

Урожайность высокая — 200—250 ц/га. Средняя масса грозди 530—550 г. Процент плодоносных побегов 55—65. Число гроздей на развившийся побег 0,5—0,7, на плодоносный — 1.

Сорт неморозоустойчив.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям средняя. Требуется обычных химических мер защиты.

В условиях Араратской равнины выращивается при корнесобственной культуре. Схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка кустов многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка 60—70 глазков на куст. Обрезка на 5—7 глазков.

Содержит в процентах к общей мас-

се грозди: сока и мякоти 93,4, кожицы 2,4, гребней 2,5, семян 1,7. Масса 100 ягод 650 г. Масса 100 семян 4,29 г. Сахаристость сока ягод в третьей декаде сентября — 21,8—22,5% при кислотности 5,5—6,2 г/л. Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1550 г, при отрыве от плодоножки — 356 г. Лежкость хорошая (хранится в холодильнике до марта).

Используется в свежем виде на месте, для вывоза и зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 9,2 балла.

Как столовый виноград с крупными нарядными гроздьями и ягодами, высокими вкусовыми качествами перспективен для возделывания в низменных зонах Армянской ССР, а также в других южных районах виноградарства.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый средние или слабо рассеченный лист без опушения; крупная коническая гроздь; очень крупная яйцевидная черная ягода; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

СИЗЫЙ

Сорт выведен в 1950 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сорта Гарс Левелю с европейско-амурским гибридом первого поколения Витис амурензис×Пино черный. Авторы Я. И. Потапенко, Л. И. Проскурня, И. А. Кострикин.

Принят для государственного испытания в 1977 г. Насаждения сорта имеются на госсортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Гарс Левелю.

Лист средний, округлый, почти цельный. Верхняя поверхность пластинки

блестящая, шагреновая. Верхние вырезки очень мелкие, в виде входящего угла. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная с почти параллельными сторонами и острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа едва заметное паутинистое опушение. Черешок длиннее средней жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, удлиненная, средней плотности. Ягода мелкая, округлая, белая с сизоватым оттенком. Мякоть сочная. Вкус гармоничный.

Относится к винным сортам среднепозднего срока созревания. Техниче-

ская зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод в условиях Нижнего Дона составляет 146 дней (на 10—11 дней короче, чем у сорта Ркацители).

Кусты сильноорослые. Выход побегов хороший.

Урожайность в пересчете на гектар составляет в среднем 103 ц, в отдельные годы она достигала 227 ц/га. Масса грозди 128—140 г. Плодоносить начинает на третий год после посадки саженцами. Процент плодоносных побегов 90.

Морозоустойчивость повышенная, выдерживает морозы до минус 25°C. При неукрывной культуре даже после очень суровых зим у сорта сохранялось до 20—40% живых почек.

Устойчив к серой гнили, неустойчив к милдью.

Испытывался при площади питания 2,5×1,5 м и веерной бесштамбовой многорукавной формировке. При таких условиях нагрузка — 20—25 пло-

доносных побегов на куст, обрезка на 8—10 глазков. Аффинитет с подвоями не изучался.

Сорт отличается высоким сахаронакоплением — в среднем 21,6% при кислотности 8,8 г/л. Выход сока составляет 72%.

Используется для приготовления высококачественных белых столовых и десертных вин. Дегустационная оценка столовых вин 8 баллов, десертных — 8,8 балла.

Рекомендуется для возделывания в южных районах укрывного виноградарства без укрытия на зиму, в северных — с окуливанием при обычной защите от грибных болезней. В районированном сортименте может заменить сорта Ркацители и Гарс Левелю.

Ведущие признаки: почти цельный лист средней величины с едва заметным паутинистым опушением; удлиненная гроздь с мелкими округлыми ягодами сизоватой окраски; повышенная морозостойкость и устойчивость к серой гнили; средне-поздний срок созревания.

СИПАН

Сорт выведен в 1965 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Лернату и элитного сеянца № 1509/58 (Адисн×Каберне-Совиньон). Авторы С. А. Погосян, Г. Л. Снхчян.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в Масисском и Эчмиадзинском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами

и острым дном, иногда закрытые, с эллиптическим или яйцевидным просветом и заостренным дном, реже без просвета. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, иногда щелевидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое. Черешок светло-зеленый, равен срединной жилке. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14 см, ширина 8,5 см), коническая, иногда ветвистая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 13,5—14,5 мм, ширина 12—14 мм), округлая, черная, с обильным восковым налетом. Кожца тонкая. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее и крупное, овальное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 165 дней при сумме активных температур 3505°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (85—91%).

Урожайность высокая — 167—195 ц/га. Средняя масса грозди 170 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1, на плодоносный — 1,1—1,3.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются морозами до минус 28—29°C. В особо суровые зимы гибель глазков составляет до 40%.

Относительно устойчив к серой гнили (2—3 балла) и восприимчив к милдью (степень поражения 3—4 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы с юго-западным склоном крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 88, кожицы 5, гребней 4,2, семян 2,8. Сахаристость сока ягод — 20,7—22% при кислотности 7,5—7,9 г/л.

Используется для приготовления красного сухого вина. Дегустационная оценка вина 7,6 балла.

Как высокоурожайный, устойчивый к серой гнили и морозу сорт рекомендуется для выращивания на Араратской равнине в Армянской ССР при неукрывной культуре.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; относительная устойчивость к серой гнили; высокая морозоустойчивость.

СИРАНУШ

Сорт выведен в 1958 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Катта-Курган и Кишмиш розовый. Автор Р. А. Ергесян.

В 1972 г. принят для государственного испытания. С 1982 г. районирован в Армянской ССР. Имеется в насаждениях Армянского НИИВВиП, а также в небольшом количестве в производственных насаждениях Октембянского и Масисского районов Армянской ССР, в ряде ампелографических коллекций и сортоучастков.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

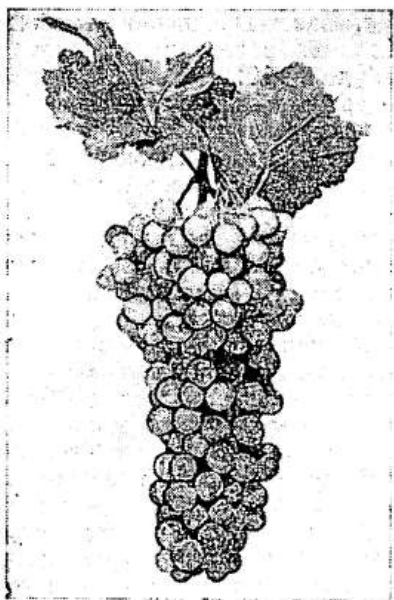
Относится к эколого-географической

группе восточных сортов (сортотип Кишмиш белый).

Коронка молодого побега голая, зеленая с желтоватым оттенком. Первые листочки зеленые, с нижней стороны со следами паутинистого опушения. Ось молодого побега зеленая, узлы слабо-вишне-красные. Вызревший однолетний побег желтоватый, узлы светло-коричневые. Междоузлия длинные.

Лист средний (длина 15,3 см, ширина 16 см), поперечно-овальный или округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа слабо воронковидная. Верхняя поверхность почти гладкая, матовая. Верхние вы-

резки средние, закрытые, с узкоэллиптическим просветом и острым дном. Нижние вырезки средние или мелкие, открытые, щелевидные или в виде входящего угла. Черешковая выемка от-



Гроздь сорта Сирануш

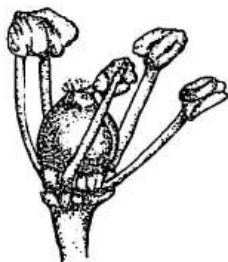
крытая, широколировидная с плоским дном. Зубчики на концах лопастей широкотреугольные с выпуклыми сторонами и закругленной вершиной. Зубчики по краю куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок светло-зеленый, несколько короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Столбик короткий. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 18—25 см, ширина 12—16 см), коническая или цилиндро-коническая, средней плотности и рыхлая. Ножка грозди средней длины, у основания одревесневшая.

Ягода средняя и крупная (длина 15—22 мм, ширина 13—19 мм), округлая, беловато-желтая, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная, с приятным вкусом. Ножка ягоды 5—7 мм, зеленая, подушечка коническая. Семена отсутствуют, имеются рудименты семян небольшой величины.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. На каменистых карбонатных почвах-кирах Арарат-



Цветок сорта Сирануш

ской равнины распускание почек наступает во второй декаде апреля, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 150—165 дней при сумме активных температур 3450°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80—85%).

Урожайность высокая — 150—180 ц/га. Средняя масса грозди 250—300 г. Процент плодоносных побегов 72—78. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,9, на плодоносный — 1,1—1,3.

Морозоустойчивость слабая. Кусты на зиму укрывают.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Рекомендуемая схема посадки 3÷

÷3,5×2 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 80—100 глазков на куст. Обрезка на 8—10 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 94,3, кожицы 2,7, гребней 2,7, рудиментов семян 0,3. Масса 100 ягод 300—350 г. Сахаристость сока ягод в период сбора составляет 20,6—23,4% при кислотности 4,5—7,7 г/л. Выделяется высоким содержанием минеральных веществ и хорошей транспортабельностью.

Используется для потребления в свежем виде и для приготовления круп-

ноягодного кишмиша. Дегустационная оценка свежего винограда 9 баллов, кишмиша 8,8 балла.

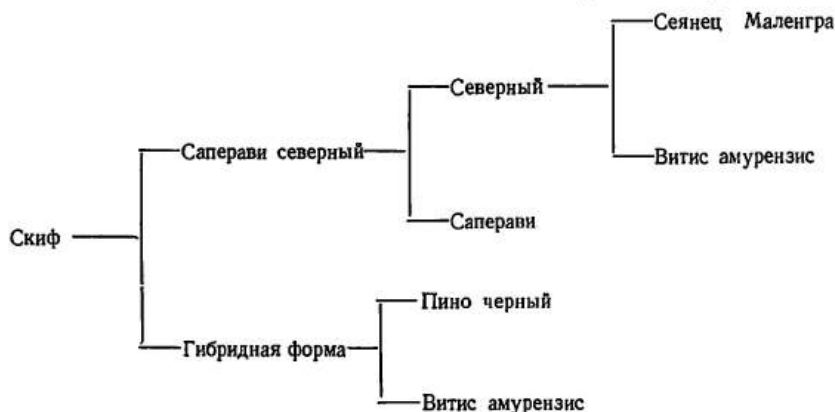
Рекомендуется для широкого размножения на Араратской равнине в Армянской ССР, а также в Среднеазиатских республиках и Азербайджанской ССР.

Ведущие признаки: поперечно-овальный средне рассеченный матовый лист с куполовидными зубчиками, без опушения; крупная коническая или цилиндро-коническая гроздь; средняя или крупная округлая беловато-желтая ягода без семян; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

СКИФ

Сорт выведен в 1962 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко. Сложный европейско-амурский гибрид:

ка листа желобчатая с приподнятыми вверх лопастями. Верхняя поверхность морщинистая, блестящая. Верхние и нижние вырезки открытые, лировид-



Авторы Я. И. Потапенко, И. А. Кострикин, Л. И. Проскурня.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Насаждения имеются на госсортоучастках и в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, где и составлено его описание.

Лист средний или мелкий, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластин-

ные с заостренным дном. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом, часто с одной стороны ограничена жилкой. Зубчики куполовидные. Нижняя поверхность листа без опушения, лишь на жилках имеются щетинки. Черешок короче срединной жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода мелкая, округлая, белая. Кожича толстая, грубоватая. Мякоть сочная.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 145 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность 126 ц/га. Средняя масса грозди 129 г.

Морозоустойчивость высокая: выдерживает морозы минус 27—29°C.

Устойчивость к милдью средняя (3 балла).

Сахаристость сока ягод — в сред-

нем 20% при высокой (14,3 г/л) кислотности.

Используется для приготовления белых столовых вин. Дегустационная оценка вина 7,6 балла.

Рекомендуется для неукрывной культуры в зоне укрывного виноградарства при двух-трех опрыскиваниях против милдью. В районированном сортименте может частично заменить сорт Ркацителли.

Ведущие признаки: темно-зеленый мелкий слабо рассеченный лист с блестящей поверхностью, куполовидными зубчиками и редкими щетинками на жилках; мелкая округлая белая ягода с толстой кожицей и высокой кислотностью сока; высокая морозоустойчивость; поздний срок созревания.

СЛАВА ДЕРБЕНТА

Сорт получен в 1948 г. на Дербентской опытной станции виноградарства в результате скрещивания сортов Гимра и Асыл кара. Авторы М. Я. Пейтель, С. Д. Семенова, Г. Г. Абарьянц, Л. З. Абрамова.

С 1974 г. районирован в южной зоне виноградарства Дагестанской АССР. Имеется в производственных насаждениях Дербентского и Сулейман-Стальского районов Дагестанской АССР, в ампелографических коллекциях ряда научно-исследовательских учреждений, а также на участках виноградарей-любителей.

Описание составлено на Дербентской опытной станции виноградарства.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе сортов бассейна Черного моря.

Коронка молодого побега светло-буря с паутинистым опушением средней густоты. Молодые листочки (первый — третий) на выпуклостях паренхимы имеют красно-бурые пятна и опушение средней густоты. Вызревший

однолетний побег светло-бурый с более темными продольными полосами на междоузлиях.

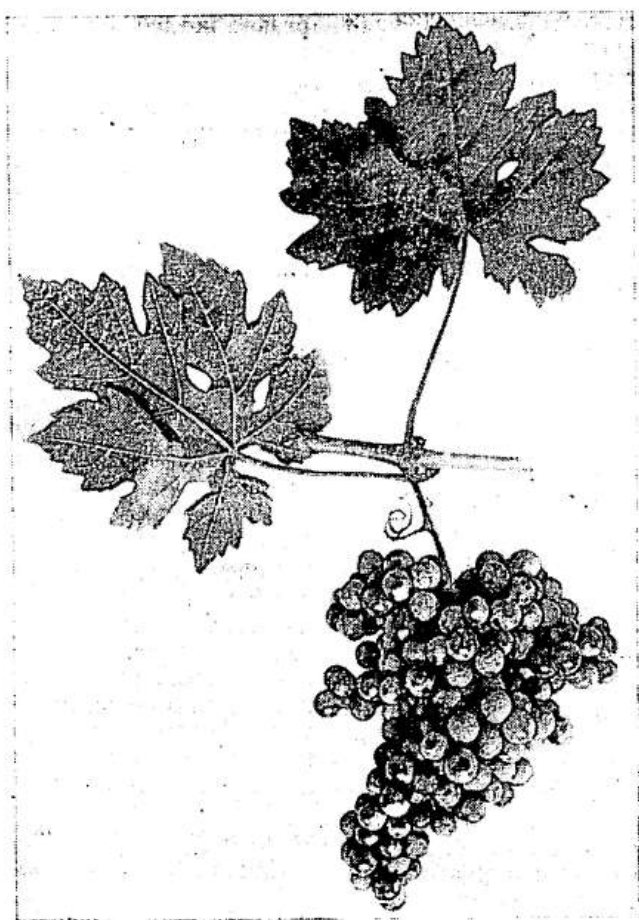
Лист средний и крупный, яйцевидный, девяти — одиннадцатиллопастный, очень глубоко рассеченный. Пластинка листа широковоронковидная со слегка загнутыми вниз краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая или мелкопузырчатая с редкими жесткими щетинистыми волосками. Верхние вырезки очень глубокие, преимущественно закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, лировидные. Черешковая выемка в расправленном виде открытая, сводчатая, реже лировидная, иногда закрытая, с эллиптическим или яйцевидным просветом и заостренным дном. Зубчики на концах лопастей и по краю листа узкотреугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа щетинисто-паутинистое, средней густоты. Черешок буро-красный, равен срединной жилке или длиннее

ее, покрыт короткими щетинками. Осенняя окраска листьев красновато-коричневая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити по длине рав-

грозди средней длины, прочная, одревесневшая от основания до узла.

Ягода средняя, слабо овальная или округлая, темно-синяя, почти черная, с густым восковым налетом. Кожица



Гроздь сорта Слава Дербента

ны пестику или немного длиннее его. Завязь шаровидная. Столбик конический средней длины. Рыльце головчатое, цельное.

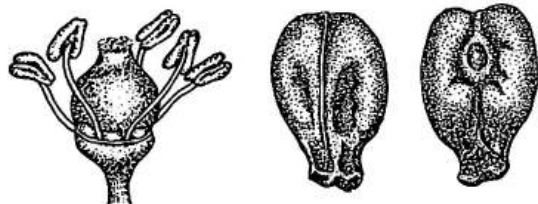
Гроздь крупная, коническая, средней плотности, реже рыхлая. Ножка

средней толщины. Мякоть сочная, расплывающаяся. Вкус простой, сладкий. Семян в ягоде одно — три, чаще два.

Семя среднее (6—7 мм), овальное, темно-бурое. Халаза расположена в верхней части тела семени, округлая

или овальная, вдавленная. Ключик толстый, короткий, раздвоенный на конце.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. В Дербентском районе Дагестанской АССР фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало цвете-



Цветок сорта Слава
Дербента

Семя сорта Слава Дер-
бента

ния — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в конце июля — начале августа, полная зрелость ягод — в конце августа — начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 130 дней при сумме активных температур 2747°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (90—95%).

Урожайность хорошая: с куста — 4,1 кг, в пересчете на гектар — 146 ц. Средняя масса грозди 165 г, в отдельные годы достигает 215 г. Процент плодоносных побегов 71. Число гроздей на плодоносный побег 1,4. Плодоносность побегов из замещающих и пасынковых почек небольшая. У сорта не наблюдается чрезмерного осыпания цветков и горошения ягод.

Относительно морозостойчив. По этому показателю превосходит родительские формы. Гибель глазков в суровые зимы без укрытия кустов составляет 35%.

Степень поражения милдью и оидиумом 3—4 балла, серой гнилью поражается сильнее, чем сорт Гимра.

Гроздовой листоверткой повреждается в средней степени (3 балла), паутинным клещом значительно (степень повреждения 4—5 баллов).

К условиям агротехники (формировка, нагрузка побегами, длина обрезки) нетребователен. Хорошо растет и плодоносит как при схеме посадки 2,5×1,25 м, так и при ширококрядной (3×1,5 м) культуре на штамбе 1,2 м. Но предпочтительна для него ширококрядная культура (3—4×2 м и более) при средней и длинной обрезке. Хорошо растет на лугово-светло-каштановых почвах. Требователен к обеспечению влагой. Аффинитет с различными подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 80,3, кожицы и плотных частей мякоти 11,5, гребней 3,4, семян 4,8. Масса 100 ягод 162 г. Масса 100 семян 4,1 г. Отличается хорошим сахаронакоплением: к периоду технической зрелости—21% сахаров при кислотности 6,5 г/л. В отдельные годы сахаристость достигает 25%.

Используется для приготовления десертного и столового вина высокого качества. Десертное вино интенсивной темно-гранатовой окраски, полное во вкусе, гармоничное, с ощутимой терпкостью и малиновыми тонами в аромате. Дегустационная оценка вина одностогодичной выдержки 8,5 балла. Столовое вино рубинового цвета, вкус достаточно свежий, гармоничный. Дегустационная оценка вина 8 баллов.

Как высокоурожайный винный сорт рекомендуется для более широкого промышленного использования в южной зоне Дагестанской АССР.

Ведущие признаки: очень глубоко рассеченный девяти — одиннадцатипастный лист с щетинисто-паутинистым опушением средней густоты; крупная коническая гроздь с округлыми темно-синими ягодами средней величины; сильный рост кустов; ранне-средний срок созревания.

СМУГЛЯНКА МОЛДАВСКАЯ

Сорт выведен в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в результате скрещивания сортов Молдавский (Корна нягра) и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366). Селекционный номер V-105-52. Авторы М. В. Цыпко, Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, И. Н. Найденова, В. Г. Джурий.

В 1982 г. передан для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ, где и составлено описание.

По морфологическим признакам листьев близок к сорту Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366).

Лист средний, овальный, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность листа сетчатая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние, реже глубокие. Нижние вырезки едва намечены. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные, вытянутые. Зубчики по краю пластинки треугольные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, по жилкам. Черешок короче средней жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь выше средней величины или крупная, коническая, рыхлая.

Ягода крупная (5—7,2 г), удлиненная, черная, с обильным восковым налетом. Кожица плотная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, приятно освежающий. Семян в ягоде три.

Семя среднее, овальное, коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в начале октября. Продол-

жительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 151 день.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность высокая — 130—140 ц/га. Средняя масса грозди варьирует от 295 до 511 г. Процент плодоносных побегов 40. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость повышенная. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 25°C, при этом гибель глазков составляет 35%.

Устойчивость к милдью и оидиуму повышенная (степень поражения 2 балла). Степень поражения антракнозом и серой гнилью 3—4 балла.

Сорт культивируется на подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Рекомендуемая нагрузка 35—40 глазков на куст. Обрезка короткая.

При полном созревании сахаристость сока ягод составляет 17—18% при кислотности 7,6—7,8 г/л.

Используется в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Перспективен для центральной (кодровой) и южной виноградарских зон Молдавии.

Ведущие признаки: темно-зеленый лист с вытянутыми треугольными зубчиками на концах лопастей и щетинистым опушением по жилкам; рыхлая коническая гроздь; крупная удлиненная черная ягода с обильным восковым налетом и мясисто-сочной мякотью; повышенная устойчивость к морозу, милдью и оидиуму; поздний срок созревания.

СОВЕТСКИЙ СТОЛОВЫЙ

Сорт выведен на САСВИР в результате скрещивания сортов Кармир кахани (Сафьяновский) и Победа (Забал-

канский×Мускат гамбургский). Авторы М. С. Журавель, А. И. Фролов, Г. И. Хайдаркулов.

В 1977 г. принят для государственного испытания. Имеется в насаждениях Ташкентской и Самаркандской областей Узбекской ССР, на госсортоучастках Молдавии.

Описание составлено в ампелографической коллекции Самаркандского филиала НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера.

Лист средний, сердцевидный, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность листа гладкая, слегка морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листовой пластинки куполовидные и переходные к куполовидным. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 22 см, ширина 15 см), коническая, средней плотности.

Ягода очень крупная (длина 35 мм, ширина 20 мм), удлинено-овальная, темно-синяя. Мякоть плотная, хрустящая. Вкус приятный, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя крупное, овальное, темно-бурое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод в условиях Самарканда — 160—165 дней при сумме активных температур 3500—3800°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 200—220 ц/га. Средняя масса грозди 270—300 г. Процент плодоносных побегов 65. Число гроздей на развившийся побег 0,4—0,5, на плодоносный — 1,3—1,4. Осыпание цветков среднее. Горшения ягод не наблюдается.

Морозоустойчивость низкая.

Степень поражения оидиумом 3—4 балла. Менее стоек к гроздевой листовертке (степень повреждения 4 балла).

Рекомендуемая формировка много-рукавная, веерная. Нагрузка на куст 180—200 глазков. Обрезка длинная, на 10—15 глазков. Хорошо растет на слабо засоленных почвах с глубоким залеганием грунтовых вод.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 95, гребней 1,5, семян 3,5. В среднем сахаристость сока ягод на 20 сентября составляет 24% при кислотности 4,5 г/л.

Транспортабельность хорошая. При сушке дает высококачественный изюм. Дегустационная оценка свежего винограда 8,6 балла, изюма — 8 баллов.

Как высокоурожайный высококачественный столово-изюмный сорт с темноокрашенной ягодой рекомендуется для выращивания в республиках Средней Азии, в Крыму и Молдавии.

Ведущие признаки: сердцевидный глубоко рассеченный лист с куполовидными зубчиками по краю пластинки, без опушения; крупная коническая гроздь; очень крупная удлинено-овальная темно-синяя ягода с плотной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

СОЛДАЯ

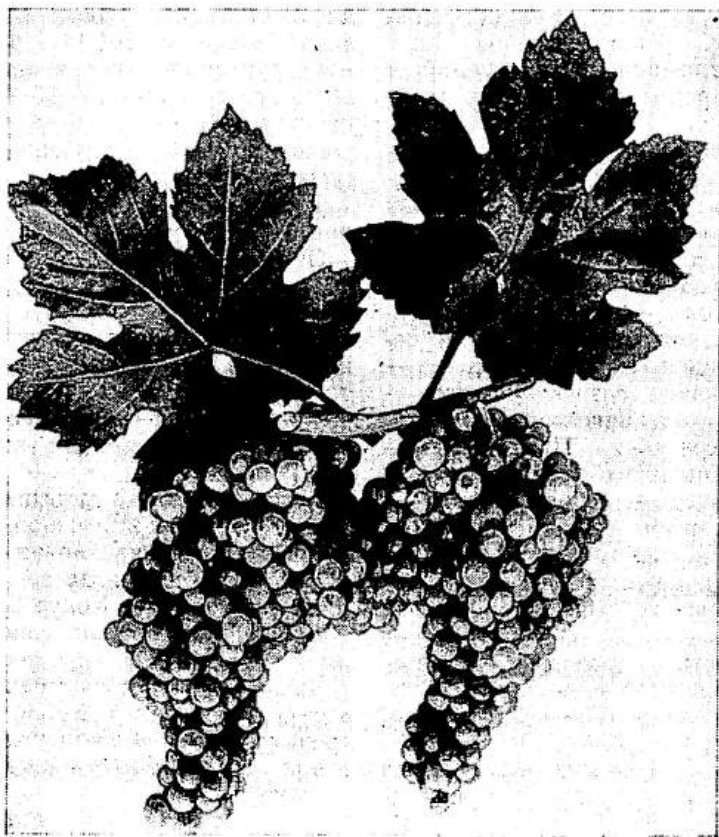
Аборигенный сорт Крыма. Маточный куст (№ 56) выделен в 1970 г. в совхозе «Солнечная долина» (район г. Судак). Авторы П. М. Грамотенко,

В. В. Пестрецов, М. Н. Матвиенко, Л. П. Трошин.

Изучен в совхозе «Солнечная долина» и в ампелографической коллек-

ции Предгорного опытного хозяйства ВНИИВиВ «Магарач». Сравнительный анализ признаков листьев и ягод дает основание полагать, что сорт является гибридом сортов Пухляковский

ности (от слабой до глубокой). Пластика листа слегка воронковидная. Верхняя поверхность слабо морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие и средние, открытые, лиро-



Гроздь сорта Солдайя

и Шабаш. По морфологическим признакам близок к сорто типу Пухляковский.

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве «Магарач» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, варьирующей рассечен-

видные или с почти параллельными сторонами, а также закрытые, с широкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или лировидные с узким устьем или параллельными сторонами. Черешковая выемка закрытая, эллиптическая. Опушение на нижней стороне листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый. Завязь шаровидная.

Гроздь средняя, коническая, плотная и средней плотности.

Ягода средняя и крупная (до 23 мм), слабо овальная или округлая, белая с коричневым загаром. Кожица прочная, толстая. Мякоть сочная. Вкус приятный, гармоничный со слабым сортовым ароматом. Семян в ягоде два — четыре.

Семя среднее, овальное, темно-коричневое. Халаза овальная, вдавленная. Клювик средний, со слегка расширенным кончиком.

Относится к столово-винным сортам позднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 24 апреля, начало цветения — 18 июня, начало созревания ягод — 25 августа, техническая зрелость ягод — 23 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 153 дня при сумме активных температур 2970°C.

Рост кустов средний и выше среднего. Вызревание побегов хорошее (до 95%).

Урожайность в условиях юго-восточной прибрежной зоны Крыма в пересчете на гектар 130—190 ц. Средняя масса грозди 200—220 г. Масса 100 ягод 254 г. Процент плодоносных побегов 81, число гроздей на развив-

шийся побег 1,1, на плодоносный — 1,5. Горошение ягод незначительное.

Сорт характеризуется относительной устойчивостью к морозам и грибным заболеваниям.

Рекомендуемые подвои — Берландиери × Рипарна Кобер 5ББ, Рипариа × Рупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная, со штамбом. Нагрузка при обрезке 25—35 глазков на куст. Обрезка на 6—8 глазков. Хорошо растет и плодоносит на щелочистых почвах.

Сахаристость сока ягод — 21—24% при кислотности 3,9—5,0 г/л.

Обладает хорошей транспортабельностью и лежкостью при хранении в холодильных камерах.

Используется для получения десертного вина. Пригоден также для потребления в свежем виде и хранения. Дегустационная оценка десертного вина 8,8 балла, свежего винограда — 8,2 балла.

Рекомендуется для выращивания в юго-восточной прибрежной зоне Крыма. В перспективе может использоваться при производстве десертного вина взамен сорта Кокур белый.

Ведущие признаки: темно-зеленый лист варьированной рассеченности со слабым паутинистым опушением; коническая гроздь средней величины; средняя или крупная слабо овальная ягода с толстой кожицей; поздний срок созревания.

СОЛНЕЧНЫЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Выведен в 1970 г. в результате скрещивания сорта Бикан с мильдьюустойчивым сеянцем № 35 (сеянец сорта Каберне-Совиньон) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер V-42-9. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, В. Е. Буймистру, П. И. Апруда.

В 1972 г. принят для государствен-

ного испытания на сортоучастках Молдавии и других республик. Насаждения сорта имеются в центральной и южной зонах Молдавии (учхоз «Криуляны» Криулянского района, совхоз «Дойна» Новоаненского района, колхоз «Победа» Котовского района, совхоз «Виноградный» Вулканештского района).

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ

(с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

По морфологическим признакам листьев, гроздей и ягод близок к сорту Королева виноградинок.

Коронка молодого побега светло-зеленая, без опушения.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Поверхность листа гладкая, светло-зеленая. Верхние вырезки средние, открытые, в виде входящего угла. Нижние вырезки слабо выражены. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, коническая, крылатая, средней плотности.

Ягода крупная, округлая, желтовато-зеленая, часто янтарная. Кожица тонкая, но довольно прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в первой половине сентября, почти одновременно с сортом Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод 135—140 дней при сумме активных температур 2450—2500°С.

Сила роста кустов средняя. Выведение побегов удовлетворительное (до 70%).

Урожайность высокая — 120—160 ц/га, в отдельные годы достигает

200 ц/га. Масса грозди 290—346 г. Процент плодоносных побегов 88. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,3. Осыпания завязей и горошения ягод не наблюдаются.

Морозоустойчивость низкая (степень повреждения 5 баллов). В суровые зимы сохраняется центральных глазков 8,2%, замещающих — 10,4%.

Сорт относительно устойчив к милдью, но в дождливые годы требует одного-двух опрыскиваний. К оидиуму довольно восприимчив.

Хорошими подвоями для сорта являются Рипариа×Рупестрис 101-14 и Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ. При площади питания 3×1,75 м рекомендуемая формировка — горизонтальный кордон. Нагрузка на куст 50—60 побегов. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает южные склоны и серые лесные, супесчаные и суглинистые почвы.

Сахаристость сока ягод — 17—20% при кислотности 7,2—6,8 г/л.

Используется в свежем виде. Транспортабельность хорошая. В холодильнике может храниться без потерь два-три месяца. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2—8,5 балла.

Как высокоурожайный, но не морозоустойчивый сорт рекомендуется только для южных районов Молдавии. В районированном сортименте может заменить сорт Королева виноградинок.

Ведущие признаки: светло-зеленый средне рассеченный лист без опушения; коническая крылатая гроздь; крупная округлая желтовато-зеленая ягода с легким мускатным ароматом; ранне-средний срок созревания.

СОРОК ЛЕТ ОКТЯБРЯ

Сорт выведен в 1946 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Копчак и Аликант Буше. Синоним: Виш-

невый. Авторы Е. С. Комарова, М. П. Цебрый, А. Н. Костюк, П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева.

В 1960 г. передан для государствен-

ного испытания. С 1969 г. районирован по Одесской области Украинской ССР. Распространен в Николаевской, Херсонской, Закарпатской, Крымской областях.

молодого побега винно-красная со слабыми зелеными полосками и фиолетовым оттенком на солнечной стороне. Вызревший однолетний побег равномерно окрашен в коричневый



Гроздь сорта Сорок лет Октября

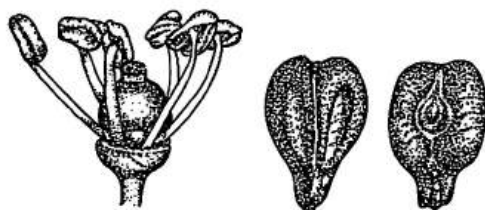
Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Коронка молодого побега светло-зеленая с винно-красными кончиками листьев. Первые два листочка окрашены в винно-красный цвет разной интенсивности; опушение верхней поверхности листочков паутинистое, нижней — паутинисто-щетинистое. Последующие молодые листья зеленые с винно-красным окаймлением и щетинистым опушением по жилкам. Ось

цвет. Узлы темно-винно-красные. Междоузлия длинные (до 12 см).

Лист средний, округлый или поперечно-овальный, средне рассеченный, варьирует от цельного до пятилопастного. Боковые лопасти листовой пластинки приподняты, а их края загнуты вниз. Верхняя поверхность гладкая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки средние, открытые, в виде входящего угла или лировидные с узким устьем и округлым, часто однозубча-

тым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или лировидные с округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с щелевидным просветом, иногда открытая, стрелчатая. Зубчики на концах лопа-



Цветок сорта Сорок лет Октября

Семя сорта Сорок лет Октября

стей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю листа остро-треугольные. Опушение нижней поверхности листа щетинистое, по жилкам. Черешок длиннее срединной жилки, окрашен в винно-красный цвет, покрыт редкими волосками. Осенняя окраска листьев темно-винно-красная.

Цветок обоеполый. Тычинок пять, иногда шесть. Тычиночные нити значительно длиннее пестика. Завязь шаровидная, ребристая. Столбик небольшой, цилиндрический. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя, иногда крупная, коническая или ветвистая, средней плотности или рыхлая. Ножка грозди длиной 5—7 см, толстая, красная, одревесневшая.

Ягода средняя, округлая, черная. Кожица плотная, мякоть сочная. Сок интенсивно окрашен в рубиновый цвет. Вкус приятный, с тонами вишни. Семян в ягоде три-четыре.

Семя среднее, грушевидное, светло-коричневое. Халаза яйцевидная, вдавленная, расположена в центре тела семени. Клювик длинный, узкоконический. Брюшные бороздки расходящиеся, глубокие.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Одессы распускание почек начинается в первой декаде мая, начало цветения — во второй декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость — в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—160 дней при сумме активных температур 2900—3100°C.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (80—85%), во влажные годы — удовлетворительное (70%). Осыпание цветков и горошение ягод — незначительное.

Урожайность довольно высокая — 100 ц/га и выше. На Овидиопольском госсортоучастке за период 1967—1970 гг. урожайность составила 105 ц/га, а за 1971—1977 г. — 120 ц/га. Средняя масса грозди 180 г, максимальная — 300 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на разившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,4. Побег из замещающих почек и многолетней древесины чаще всего бесплоден.

Морозоустойчивость низкая. В годы с морозными зимами урожайность сорта резко снижается. В отдельные годы при неукрывной культуре наблюдается подмерзание надземной части кустов.

Поражается милдью, оидиумом и серой гнилью.

Площадь питания 3÷4×1,5 м. Формировка кустов в укрывной зоне веерная, бесштамбовая, многорукавная; в неукрывной — двуплечий кордон свисотой штамба 80—120 см. Рекомендуемая обрезка плодовых стрелок — на 8—10 глазков (35—40 зеленых побегов) при использовании урожая для получения высококачественных столовых вин и на 4—6 глазков (25—30 побегов) при получении высококачественных десертных вин. Соотношение плодоносных и бесплодных побегов

3:1. Сорт обладает хорошим аффинитетом с подвойными сортами Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа Телеки 5Ц.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 78,4, мякоти и кожицы 13,3, гребней 4,3, семян 4. Масса 100 ягод 150 г. Масса 100 семян 2,5 г. Сахаристость сока ягод — 18—24% при кислотности 8—9 г/л.

Используется для приготовления высококачественных красных столовых и десертных вин. Столовое вино хорошо окрашенное, экстрактивное, несколько грубоватое. Дегустационная оценка 8—8,3 балла. Десертное вино с оригинальным кофейно-шоколадным букетом. Вкус полный, мягкий, гармо-

ничный. Дегустационная оценка десертного вина «Таировское» 9,26 балла. Вина из сорта на международных конкурсах в Румынии (1968 г.), Венгрии (1969 г.), СССР (1970 г.) и Болгарии (1972 г.) были награждены двумя золотыми и двумя серебряными медалями.

Сорт перспективен для южных областей Украины.

Ведущие признаки: средние рассеченный лист с острыми зубчиками, редким щетинистым опушением и загнутыми вниз краями лопастей; коническая или ветвистая гроздь; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком; сильный рост кустов; поздний срок созревания.

СТАРТОВЫЙ

Сорт выведен в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Мускат дербентский (Агадаи×Мускат александрийский) и Мускат де Сен Валье (Сейв Виллар 20-473). Селекционный номер XI-20-27. Авторы Н. И. Гузун, М. В. Цыпко, Ф. А. Оларь, И. Н. Найденова, П. Н. Недов.

В 1973 г. выделен для изучения. В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ, в плано-экономическом совхозе-техникуме и на государственных сортоучастках Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Лист средний, овальный, трех- или пятилопастный, сильно рассеченный. Края пластинки листа загнуты вверх. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие, открытые, с параллельными сторонами или закрытые, с поперечно-овальным просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая,

стрельчатая. Зубчики на концах лопастей и по краю листа треугольные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое. Черешок короче средней жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, плотная и средней плотности.

Ягода крупная, округлая, белая с интенсивным розовым загаром и серым восковым налетом. Кожица плотная. Мякоть мясисто-сочная. Вкусовые качества хорошие. Сильный мускатный аромат. Семян в ягоде три.

Семя крупное, грушевидное, коричнево-красное.

Относится к столово-винным сортам среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 145 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов очень хорошее (90%).

Урожайность высокая — 130 ц/га. Средняя масса грозди 560 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,8; на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость повышенная. При неукрывной культуре кусты выдерживают морозы до минус 25°C, гибель глазков при этом составляет 40%.

Степень поражения милдью 2 балла, антракнозом 3—4 балла. Толерантен по отношению к филлоксеру (степень повреждения 3 балла).

Выращивается при корнесобственной культуре или на подвое Рипариа × Рупестрис 101-14. Формировка молдавская веерная, на высоком штамбе (90—100 см). Нагрузка на куст в среднем 25 побегов. Обрезка средняя.

При полном созревании накапливает до 20% сахара при кислотности 7,6 г/л. Для сорта характерно неравномерное созревание гроздей на кусте: обычно половина гроздей на кусте полностью созрела, а вторая полови-

на — недозрелые грозди с высокой кислотностью. При сухой погоде грозди сохраняются на кусте до глубокой осени.

Используется для потребления в свежем виде и для приготовления белых столовых вин. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла. Столовые вина получаются легкими, гармоничными, с мускатным ароматом. Дегустационная оценка вин 7,6 балла.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с открытой стрелчатой черешковой выемкой и щетинистым опушением снизу; неравномерное созревание гроздей на кусте; крупная округлая белая ягода с интенсивным розовым загаром и сильным мускатным ароматом; средний срок созревания.

СТЕПНЯК

Сорт выведен в 1953 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания европейско-американской гибридной формы № 3 (Гётш × Витис амурензис) с донским сортом Сибирьковый. Авторы Я. И. Потапенко, Е. И. Захарова, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

В 1971 г. принят для государственного испытания. С 1982 г. районирован в Запорожской области Украинской ССР. Насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в совхозно-производственном объединении «Донвино», в колхозах и совхозах виноградарских районов Северного Кавказа, Украины.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

Коронка молодого побега и первые листья опушены, светло-зеленые. Вызревший однолетний побег светло-сероватый.

Лист средний, округлый, пятилопа-

стный, средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки средней глубины и глубокие, открытые, лировидные, реже закрытые, с яйцевидным просветом. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка преимущественно закрытая, с просветом овальной формы, реже открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые, с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое. Черешок длиннее срединной жилки, зеленый.

Цветок обоеполый. Тычинок шесть, реже семь. Тычиночные нити тонкие, почти в два раза длиннее пестика. Завязь шаровидная с заметным переходом к столбику. Столбик цилиндрико-конический, средней длины. Рыльце головчатое.

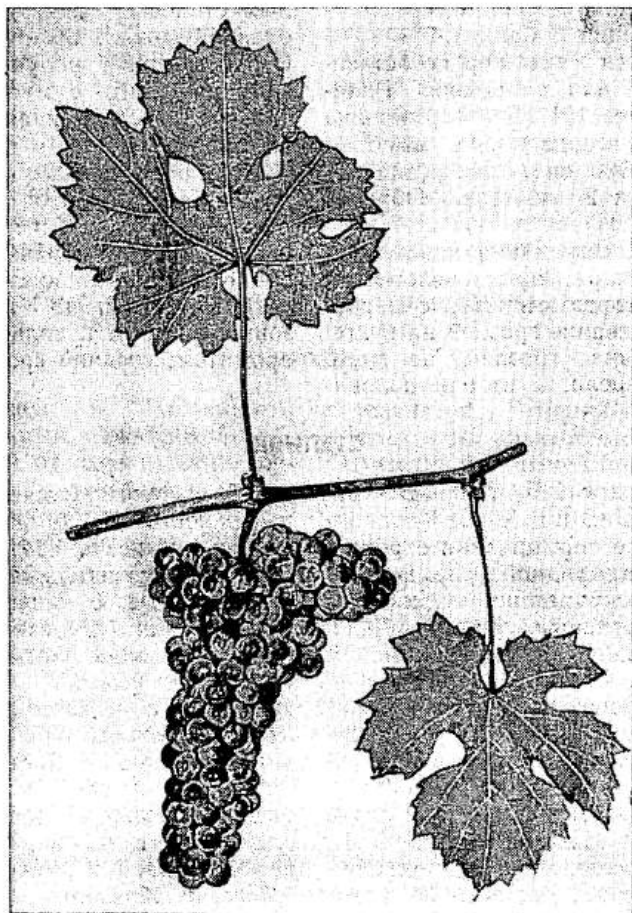
Гроздь средняя или крупная, цилиндрико-коническая с лопастями, плотная или средней плотности.

Ягода средняя, округлая, белая. Ко-

жица толстая, прочная. Мякоть мясисто-сочная, вкус приятный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 5,1 мм, ширина 4 мм), округлое, коричневое. Хала-

Относится к винным сортам среднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в г. Новочеркаске в следующие сроки: распускание почек — 26 апреля, начало цветения —

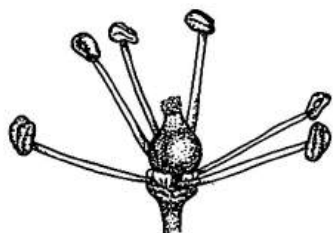


Гроздь сорта Степняк

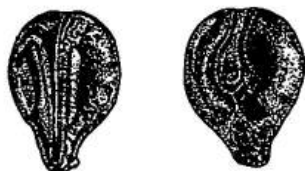
за овальная, расположена почти в центре тела семени. Бороздки на брюшной стороне глубокие, расположены почти параллельно семяшву. Семяшвы выпуклые. Ключик очень короткий, конический.

30 мая, начало созревания ягод — 20 июля, техническая зрелость ягод — в первой-второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 130—140 дней.

Кусты сильнорослые с ажурной кроной, обеспечивающей хорошую освещенность побегов и проветриваемость насаждений. Рост побегов заканчивается в первых числах августа. Побеговызревание хорошо.



Цветок сорта Степняк



Семя сорта Степняк

Урожайность при неукрывной культуре в условиях г. Новочеркаска высокая — в среднем за 1961—1981 гг. составила 113 ц/га. Средняя масса грозди 180—220 г, максимальная — 300—350 г. Процент плодоносных побегов 60—70, в отдельные годы достигает 90. Число гроздей на развившийся побег от 0,6 до 1,3, на плодоносный — 1,4—1,7.

По данным Донецкой опытной станции виноградарства, при неукрывной культуре сорт дает урожай 80 ц/га при средней массе грозди 130 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 1,2.

В неукрывных условиях Приазовья (совхоз «Приморский» Темрюкского района Краснодарского края) в среднем за четыре года полного плодоношения (1977—1980 гг.) урожайность сорта составила 142 ц/га. Процент пло-

доносных побегов 77. Число гроздей на развившийся побег 1,6.

Сорт отличается относительно высокой зимостойкостью. Максимальное повреждение глазков после перезимовки при неукрывной культуре в условиях г. Новочеркаска составляет в среднем 30—40%, в условиях Донецкой области — 25%, в условиях Приазовья — 16—17%. Даже при морозах минус 23°C (на поверхности почвы минус 26°C) трехлетние насаждения сорта сохранили 43% здоровых глазков, и урожай составил 2,5 кг с куста.

Сорт обладает высокой регенерационной способностью благодаря возможности получения урожая на побегах из замещающих и спящих почек.

Устойчивость к грибным заболеваниям высокая: серой гнилью повреждается незначительно, практически милдьюустойчив. В условиях Нижнего Придонья может возделываться без опрыскивания. В условиях Донецкой области и Приазовья сорт также отличается высокой устойчивостью к грибным заболеваниям.

Кусты можно формировать в виде средне- и высокоштамбового кордона с двумя — четырьмя рукавами. Обрезка средняя или длинная (8—12 глазков), с оставлением 6—8 стрелок. Нагрузка на куст 60—80 глазков, 25—30 побегов после обломки. При проведении зеленых операций необходима тщательная обломка лишних бесплодных побегов, чтобы не допускать загущения кустов. Рекомендуемая схема посадки $3 \div 2,5 \times 1,5$ м (2200—2660 кустов на гектар). Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 72,5, кожицы и плотных частей мякоти 16, гребней 2,5, семян 9. Количество осадка при отстое суслу 10%.

Для сорта характерно постепенное накопление сахаров в ягодах при медленном снижении кислотности. Это дает возможность проводить сбор уро-

жая винограда по мере его созревания для разных типов вин: столовых, крепких, десертных. Средняя сахаристость ягод в условиях г. Новочеркасска составляет 20—22% при кислотности 7—10 г/л, в условиях Донецкой области — 17,5% при кислотности 11,5 г/л. В Приазовье сахаристость сока ягод составила в среднем 20,7% с варьированием по годам от 17,0 до 23,9%.

Приготовленные на Дону столовые вина имеют светло-соломенную окраску, сложный, пряно-смолянистый аромат, полный, гармоничный вкус. Кондиции вина: спирта 11,5% об., титруемая кислотность 6 г/л. Средняя дегустационная оценка 7,9 балла. Десертные вина светло-янтарного цвета, в аромате легкие изюмные тона и тона каленого орешка, вкус полный, бархатистый. Кондиции вина: спирта 16,0% об., сахара 16,0%, титруемая кислотность 4,5 г/л. Средняя дегустационная оценка 8,5 балла. Изучается

возможность приготовления из сорта игристых вин.

Предварительные исследования по механизированной уборке винограда, которые проводятся Всероссийским НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, показали перспективность сорта для механизированной уборки вибрационным методом: ягоды хорошо отделяются от гребней, потеря сока небольшая.

Сорт рекомендуется для широкого производственного испытания в южной зоне укывного виноградарства без укрытия кустов на зиму, в северной — с небольшим окучиванием.

Ведущие признаки: средне рассеченный лист со слабым паутинистым опушением нижней поверхности; средняя или крупная цилиндрико-коническая с лопастями гроздь; белая округлая ягода средней величины; сильнорослый куст с ажурной кроной; высокая зимостойкость и устойчивость к серой гнили и милдью; средний срок созревания.

СТРАШЕНСКИЙ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сеянца Дружба (Катта-Курган × Додреляби) со сложным межвидовым гибридом Мускат де Сен Валье (Сейв Виллар 20-473). Селекционный номер XVII-11-30. Авторы М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов, Н. И. Гузун.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Имеется в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега желто-зеленая с розовой каймой, сильно опушена. Первые листочки блестящие, с золотисто-бронзовым оттенком, с нижней стороны с войлочным опушением. Молодой побег зеленый со слабым коричнево-фиолетовым оттенком.

Лист крупный или очень крупный, округлый или слабо вытянутый в длину, трех-, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа плоская, края слегка опущены вниз. Верхняя поверхность гладкая или слабо сетчатоморщинистая, темно-зеленая, слегка блестящая. Верхние вырезки открытые, лировидные или сводчатые. Нижние вырезки мелкие, открытые, сводчатые или в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю пластинки крупные, треугольные. Нижняя поверхность листа имеет густое щетинистое опушение.

Цветок обоеполюй.

Гроздь очень крупная, цилиндрическая или цилиндрико-коническая, средней плотности или рыхлая.

Ягода очень крупная, круглая, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя крупное, продолговатое, светло-коричневое. Халаза расположена в верхней части тела семени. Клювик цилиндрический, длинный.

Относится к столовым сортам средне-позднего периода созревания. Зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 155 дней.

Обладает большой силой роста кустов и хорошим вызревaniem побегов (92%).

Сорт вступает в пору плодоношения на второй год после посадки. Полный урожай (250 ц/га) получают на четвертый год после посадки. Средняя масса грозди 800 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,8.

Зимостойкость средняя. На южных защищенных склонах может культивироваться на штамбах. Гибель глазков после перезимовки кустов без укрытия на зиму не превышает 35%. Способен плодоносить из замещающих почек.

Степень поражения милдью 2—3 балла. В особо милдьюозные годы требуется одно резервное опрыскива-

ние. Неустойчив к серой гнили (степень поражения 4 балла). Толерантен к филлоксеру.

Обладает хорошим сродством с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа СО4, Крэчунел-2 и с подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Рекомендуемая нагрузка не более 60 глазков на куст. Обрезка на 5—6 глазков. Предпочитает легкие богатые почвы и участки южной экспозиции.

Сахаристость сока ягод к периоду сбора достигает 19—20% при кислотности 8 г/л. Транспортабельность средняя.

Используется для потребления в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Как высокоурожайный столовый сорт, обладающий повышенной устойчивостью к милдью и нарядным внешним видом, перспективен для южных районов виноградарства страны.

Ведущие признаки: крупный темно-зеленый, средне рассеченный лист с густым щетинистым опушением; очень крупная круглая цилиндрическая или цилиндро-коническая гроздь; очень крупная круглая темно-фиолетовая ягода с мясисто-сочной мякотью; сильный рост кустов; средне-поздний срок созревания.

СТРУГУРАШ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сорта Молдавский (Корна нягра) и сложного межвидового гибрида Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366). Селекционный номер VI-38-27. Авторы М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов и Н. И. Гузун.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Распространен в

центральной и южной зонах виноградарства Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега зеленая, неопушенная. Три верхних молодых листочка голые, блестящие, с бронзовым оттенком, последующие — зеленые. Молодой побег на освещенной солнцем стороне слабо окрашен.

Лист крупный, округлый, пятилопастный, цельный или слабо рассеченный. Пластина листа с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки открытые, едва намечены, в виде входящего угла. Нижние вырезки отсутствуют или едва намеченные, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей средние, треугольные с широким основанием. Зубчики по краю мелкие. Черешок короче срединной жилки. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (18 см), коническая, средней плотности или рыхлая.

Ягода крупная (23 мм), овальная, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом. Кожица плотная, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, цилиндрическое, светло-коричневое, с коротким раздвоенным на конце клювиком.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — более 165 дней.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (89%).

Сорт вступает в пору плодоношения на третий год после посадки. Полный урожай (200 ц/га) получают на пятый год. Средняя масса грозди 400 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившемся побеге 1,3, на плодоносный — 1,6.

Морозоустойчивость повышенная. Гибель глазков после перезимовки кустов без укрытия не превышает 20%.

Степень поражения милдью, оидиу-

мом и серой гнилью невысокая (2 балла). Не требует применения химических средств борьбы против грибных болезней. Толерантен к филлоксере.

Обладает хорошим родством с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14. Берландиери×Рипариа СО4, Кречунел-2 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Благодаря повышенной зимостойкости может возделываться без укрытия кустов на зиму. Рекомендованная формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка не более 60 глазков на куст. Обрезка на 7—8 глазков. Предпочитает легкие плодородные почвы.

К моменту сбора сахаристость сока ягод достигает 18—20% при кислотности 8 г/л. Накопление сахара и снижение кислотности происходит медленно. Обладает высокой транспортабельностью и хорошей лежкостью при зимнем хранении (180 сут).

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8 баллов. Благодаря красивому внешнему виду, высокой урожайности, хорошей транспортабельности и лежкости сорт весьма перспективен для всех виноградарских зон с умеренно-континентальным климатом (южная и центральная зоны Молдавии, Украина, Краснодарский край, Закарпатье).

Может быть рекомендован в районированный сортимент взамен сорта Молдавский (Корна нягра).

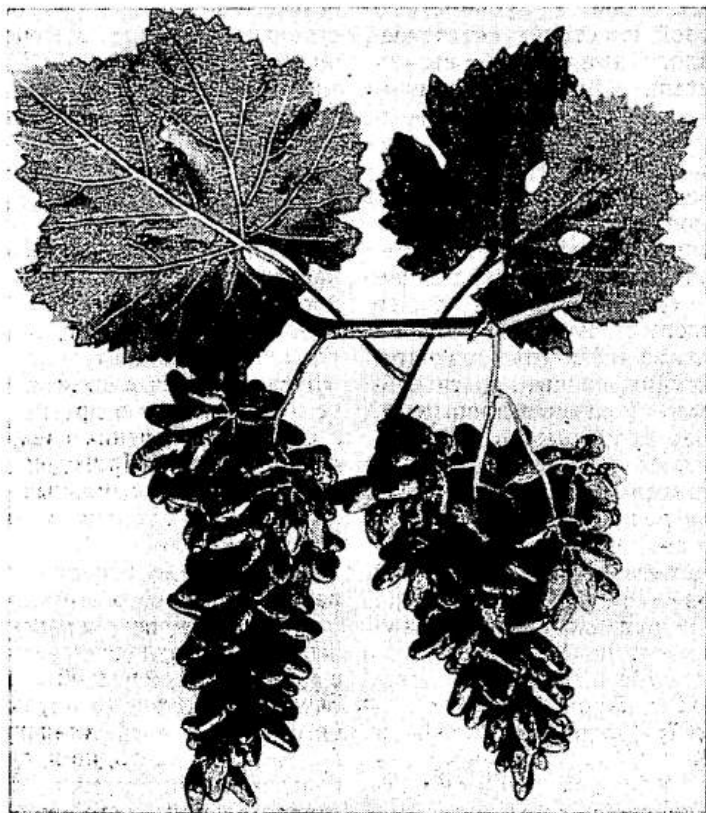
Ведущие признаки: крупный цельный или слабо рассеченный лист с отгибающимися вверх краями, без опушения; коническая гроздь средней величины; крупная овальная темно-фиолетовая ягода; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу и грибным заболеваниям; высокая транспортабельность и лежкость.

СУВЕНИР ЧЕРНЫЙ

Сорт выведен в 1959 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Молдавский и Мускат гамбургский. Авторы Е. Н. Докучаева, П. К. Айвазян,

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорту Молдавский (Корна нягра).



Гроздь сорта Сувенир черный

М. И. Тулаева, А. К. Самборская, Л. Ф. Мелешко, А. П. Аблязова.

С 1975 г. проходит государственное испытание на сортоучастках Украинской и Молдавской ССР, испытывается на сортоучастках РСФСР. Маточные насаждения сорта имеются на юге Украины.

Лист средний, яйцевидной формы, с вытянутой средней лопастью, пятилопастный, глубоко рассеченный. Пластинка листа неопределенно-изогнутая, края приподняты вверх. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, кожистая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и

острым или округлым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с узким устьем или почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым или плоско-заостренным дном. Зубчики на концах лопастей крупные, остротреугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки остротреугольные, пиловидные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, коническая, рыхлая.

Ягода крупная, оригинальной яйцевидно-продолговатой формы с перехватом или сосковидная, черная, со средним восковым налетом. Кожица толстая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, со своеобразным терново-мускатным привкусом. Семян в ягоде три-четыре.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до съемной зрелости ягод — 142 дня.

Рост кустов сильный. Однолетние побеги вызревают на 80—85%.

Урожайность 115 ц/га. Средняя масса грозди 252 г. Процент плодоносных побегов 67. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2. По данным Закарпатской областной государственной сельскохозяйственной опытной станции, на ампелографической коллекции на подвое Рипариа Глар де Монпелье при пло-

щади питания 3,5×1,2 м урожайность сорта составила в пересчете на гектар 74,4 ц при сахаристости на 20 сентября 14,4%.

Морозоустойчивость невысокая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Сорт отличается повышенной устойчивостью к гроздевой листовёртке (степень повреждения 2 балла), относительно устойчив к серой гнили и оидиуму (2—3 балла). Неустойчив к милдью (степень поражения 4 балла).

Хорошо растет на подвое Рипариа×ХРупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка на 5—7 глазков.

Сахаристость сока ягод — 15,8% при кислотности 7,6 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 2247 г, при отрыве от плодоножки — 306 г.

Используется в свежем виде на месте и для вывоза в другие районы. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла. Пригоден для зимнего хранения: в холодильных камерах сохраняется в течение трех месяцев и более.

Сорт рекомендуется для южных районов северного Причерноморья.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный, неопределенно-изогнутый лист с вытянутой средней лопастью и слабым щетинистым опушением; большая коническая рыхлая гроздь; крупная черная яйцевидно-продолговатая с перехватом ягода; сильнорослый куст; относительная устойчивость к серой гнили, оидиуму и листовёртке; средний срок созревания.

СУРУЧЕНСКИЙ БЕЛЫЙ

Сорт селекции Кишиневского СХИ и Молдавского НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный в 1966 г. в результате скрещивания сортов Ичкимар и Датье де Сен Валье

(Сейв Виллар 20-365) с последующим отбором на инфекционном фоне. Селекционный номер II-63-38. Авторы Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, И. Н. Найденова, Т. А. Карчевская.

В изучении сорта принимали участие П. И. Апруда, В. К. Чернобрысова, Х. Г. Андреев, В. Б. Пономарченко, В. С. Сментына.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Молдавской ССР. Насаждения сорта имеются в центральной зоне виноградарства Молдавии (совхоз-завод «Башканский» Криулянского района, совхоз-завод «Виерул» и опытно-производственное хозяйство Молдавского НИИВиВ в Кутузовском районе, совхоз-завод «Цветущая Молдавия» Страшенского района) и на юге республики (совхоз-завод «Фетица» Чимишлийского района, совхоз «Лапушна» Котовского района, совхоз-завод «Бируинца» Чадыр-Лунгского района) и в других хозяйствах Молдавии.

Описание составлено в учхозе «Криуляны» Кишиневского СХИ (с. Оницканы Криулянского района Молдавской ССР).

По морфологическим признакам ягод близок к сортогену Шасла белая.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность гладкая, светло-зеленая, блестящая. Верхние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные, узкие. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя или крупная, цилиндро-коническая, иногда крылатая средней плотности.

Ягода выше средних размеров или крупная, округлая, зеленовато-желтая с загаром. Мякоть сочная. Вкус приятный, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности, напоминающий вкус ягод сорта Шасла белая. Семян в ягоде одно, реже два.

Семя среднее, овальное, зеленовато-коричневое.

Относится к столово-винным сортам средне-позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй половине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 153 дня при сумме активных температур 2760°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность стабильная и высокая — 140—160 ц/га. Средняя масса грозди 280 г. Процент плодоносных побегов 78. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,5. Осыпание завязей и горошение ягод незначительные. Плодоносность замещающих почек высокая.

Морозоустойчивость повышенная. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 28°C.

Степень поражения милдью 2 балла, антракнозом — 2 балла, оидиумом — 2—3 балла, серой гнилью — 3 балла. Сорт при возделывании не требует химической защиты от болезней.

Лучшими подвоями для сорта являются Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Рипариа×Рупестрис 101-14. Рекомендованная формировка кордонная, на высоком штамбе. Нагрузка 50—60 побегов на куст. Обрезка на 4—6 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 70,3, плотных частей мякоти 23, гребней 4, семян 2,7. Сахаристость сока ягод — 17,8—20,1% при кислотности 6,9—7,0 г/л. Транспортабельность высокая.

Используется в свежем виде, может длительное время храниться в холодильных камерах. Дегустационная оценка свежего винограда 7,8—8 баллов. Перспективен также для получения белых столовых вин и соков. Вино получается нежное, с цветочным ароматом. Дегустационная оценка молодого вина 7,9 балла.

Как высокоурожайный и высококачественный сорт с повышенной устойчивостью к морозу и ряду грибных заболеваний рекомендуется для выращивания в центральной и южной зонах Молдавии, на юге Украины и в других районах виноградарства. В районированном сортименте может заменить сорт Шасла белая.

Ведущие признаки: средне рассечен-

ный блестящий лист без опушения с открытыми боковыми вырезками и черешковой выемкой; цилиндрико-коническая средняя или крупная гроздь; округлая зеленовато-желтая с загаром ягода выше средней величины, с сочной мякотью; повышенная устойчивость к грибным заболеваниям и морозу; средне-поздний срок созревания.

СУХОЛИМАНСКИЙ БЕЛЫЙ

Сорт выведен в 1949 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Шардоне и Плавай. Селекционный номер

ного испытания. С 1969 г. районирован по Одесской области. Насаждения сорта имеются в Одесской, Николаевской и Херсонской областях Украинской ССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорту Плавай.

Коронка и первые два листочка имеют густое войлочное опушение. Листочки светло-зеленые с лимонно-желтым оттенком и розовыми пятнами. Молодой побег светло-зеленый с винно-красными полосами. Вызревший однолетний побег светло-коричневый, более темный на узлах.

Лист крупный, округлый, трехлопастный, слабо рассеченный, почти цельный. Листовая пластинка воронковидная, с загнутыми вниз краями. Верхняя поверхность листа сетчатоморщинистая, иногда мелкопузырчатая. Верхние вырезки едва намечены или в виде входящего угла. Нижние вырезки отсутствуют или едва намечены. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном, реже закрытая, с узкоэллиптическим просветом, иногда открытая, стрельчатая, узкая. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности густое, паутинистое. Черешок толстый, короче средин-



Гроздь сорта Сухолиманский белый

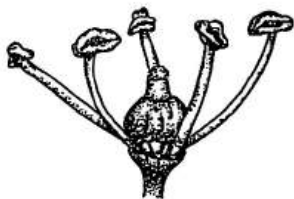
I-80-55. Авторы Е. С. Комарова, М. П. Цебрий, А. Н. Костюк, П. К. Айвазян, Е. Н. Докучаева.

В 1962 г. принят для государствен-

ной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити в два раза длиннее пестика. Завязь шаровидная. Столбик цилиндрический. Рыльце головчатое.

Гроздь средняя, цилиндрическая и цилиндро-коническая, часто с крылом, довольно плотная или средней плот-



Цветок сорта Сухолиманский белый



Семя сорта Сухолиманский белый

ности. Ножка грозди средней длины, одревесневшая у основания.

Ягода средняя, круглая, зеленовато-желтая, со слабым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть сочная. Вкус приятный, гармоничный, с оригинальным сортовым ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, грушевидное, коричневое. Халаза яйцевидная, вдавленная. Клювик средний, конический с острым кончиком или цилиндрический с тупым кончиком. Бороздки почти параллельны семяшву.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. В условиях г. Одессы распускание почек отмечается в третьей декаде апреля —

начале мая, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — во второй декаде августа, полная зрелость ягод наступает в конце второй — начале третьей декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 145—150 дней при сумме активных температур 2800—2960°C.

Кусты сильнорослые. Однолетние побеги вызревают хорошо.

Урожайность сорта в пересчете на гектар составляет 105—135 ц. На Болградском госсортоучастке девятилетние насаждения дали 200 ц/га, а в среднем за четыре года урожайность равна 146,5 ц/га. Средняя масса грозди 140 г. Процент плодоносных побегов 65—75. Число гроздей на плодоносный побег 1,5—1,8. Сорт способен формировать плодовые побеги из зацветающих почек, поэтому при гибели центральных глазков от неблагоприятных условий может дать до 40—45% нормального урожая. Осыпание цветков и завязей, а также горошение ягод незначительные (5—14%).

Сорт достаточно засухоустойчив и зимостоек. Его можно культивировать без укрытия кустов на зиму до изоляции среднего из абсолютных минимумов температуры воздуха минус 19°C.

Поражается милдью, оидиумом, филлоксерой, в дождливые годы очень чувствителен к серой гнили.

Формировка кустов низкостамбовая, многорукавная, веерная. При обрезке оставляют 35—45 глазков или 30—35 побегов на куст с длиной плодовых стрелок в 8—9 глазков. Сорт пригоден также для широкорядных посадок (3×1,5 м) и формирования по системе двуплечего горизонтального кордона на штамбе высотой 70 или 120 см при обрезке плодовых лоз на 4—5 глазков. Лучшие подвои — Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4, Рипариа×Рупестрис 101-14.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 81, гребней и выжимок 19. Масса 100 ягод 160—190 г. Масса 100 семян 2,0 г. Сахаристость сока ягод в период уборки урожая — 18—19,7% при кислотности 8,5—9 г/л.

Используется для приготовления легких столовых вин и шампанских виноматериалов с оригинальным букетом, а также купажных материалов для производства полусладких вин. Дегустационная оценка столового вина 8,1—8,2 балла. Полусухое вино «Золотые ворота», приготовленное в смеси с сортом Алиготе, получило оценку 8,5 балла. Натуральное полусладкое вино «Лада» на Международ-

ном конкурсе в Болгарии (1972 г.) удостоено серебряной медали.

Сорт, обладая высокой и стабильной продуктивностью, биологической приспособленностью к почвенно-климатическим условиям юга Украины и хорошим качеством продукции, заслуживает распространения в Николаевской и Херсонской областях Украинской ССР.

Ведущие признаки: крупный почти цельный лист на толстом черешке с густым паутинистым опушением; плотная цилиндрическая, часто крылатая гроздь; круглая зеленовато-желтая ягода средней величины с сортовым ароматом; сильнорослый куст; среднепоздний срок созревания.

СЮНИКИ

Сорт выведен в 1956 г. в Ноемберянском опорном пункте Армянского НИИВВиП в результате скрещивания местных сравнительно филлоксероустойчивых сортов Севануш и Джерджерук. Селекционный номер 40-9. Автор Р. А. Ергесян.

В 1972 г. принят для государственного испытания. В филлоксерозараженных условиях на собственных корнях испытывается на сортоучастках Армянской и Молдавской ССР, Северного Кавказа и Крыма. Маточные насаждения сорта на небольшой площади имеются на Иджеванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам относится к эколого-географической группе восточных винных сортов.

Коронка молодого побега и первые листочки винно-красные, без опушения. Вызревший однолетний побег светло-серый.

Лист средний, немного вытянутый в длину, пятилопастный с вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Боковые вырезки очень глубокие, откры-

тые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная, реже закрытая, с овальным просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с острыми вершинами. Зубчики по краю листа пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, паутинистое. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13—15 см, ширина 8—9 см), коническая, средней плотности. Длина ножки грозди 4—5 см.

Ягода средняя (длина 14—15 мм, ширина 13—14 мм), округлая, белая. Кожица тонкая, но прочная, покрыта слабым восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус простой. Семян в ягоде два-три.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Основные фазы вегетации в северо-восточных районах Армянской ССР наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 16—20 апреля, цветение — 14—18 июня, начало созревания ягод — 28—30 августа, техническая зрелость ягод — 1—10 октября. Про-

должительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 160—170 дней при сумме активных температур 2800—3000°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (82—86%).

Урожайность 100—120 ц/га.

Морозоустойчивость невысокая. Кусты выдерживают морозы до минус 17—18°C.

Обладает довольно высокой филлоксероустойчивостью. На провокационном филлоксерном фоне нормально растет и плодоносит более 20 лет. Устойчивость к грибным заболеваниям средняя.

Рекомендуемая формировка высокоштамбовая, веерная или кордонная. Нагрузка на куст 50—60 глазков. Обрезка на 7—8 глазков.

Сахаристость сока ягод — 21,2—24,4% при кислотности 7,5—11,5 г/л.

Используется для приготовления сухих столовых вин. Дегустационная оценка вина 7,5—8 баллов.

Ведущие признаки: вытянутый в длину, глубоко рассеченный лист с густым паутинистым опушением; коническая гроздь; средняя округлая белая ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; повышенная филлоксероустойчивость.

СЮРПРИЗ

Сорт выведен в 1959 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сортов Чауш розовый и Кишмиш черный. Селекционный номер 6-31-60. Авторы С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, М. Г. Моливер, Т. М. Чернега, Н. П. Шлапакова.

В 1977 г. сорт принят для государственного испытания на сортоучастки Одесской, Крымской и Донецкой областей УССР. Маточные насаждения сорта имеются в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоный хутор», в винсовхозах «Шабо» и «Перемога» Одесской области.

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоный хутор».

По морфологическим признакам листьев, гроздей, ягод, бессемянности, силе роста, вызреванию побегов относится к сортогруппе Кишмишей.

Лист очень крупный, поперечно-овальный, пятилопастный, средние и сильно рассеченный. Пластинка листа волнистая, кожистая. Верхняя поверхность темно-зеленая, пузырчатая, с глубоким расположением жилок. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с овальным просветом. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с

почти параллельными сторонами и округлым дном. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом и округлым дном, часто встречается без просвета. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки мелкие, треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опу-



Гроздь сорта Сюрприз

шение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветом обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрико-коническая, иногда крылатая, средней плотности.

Ягода средняя, яйцевидная, темно-синяя. Мякоть мясистая, хрустящая, сладкая. Вкус приятный. Семян в ягоде нет.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость наступает в первой декаде сентября. Вегетационный период от распускания почек до сбора — 125 дней.

Сила роста кустов мощная. Вызревание побегов удовлетворительное (69—73%).

Урожайность с куста 2,9 кг, в пересчете на гектар — 87 ц. Средняя масса грозди 225 г, максимальная — 272 г. Процент плодоносных побегов 40—50. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,1. Горошения ягод не наблюдается.

Относительно устойчив к засухе и морозу. В южной зоне Одесской области не требует укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к болезням и вредителям средняя, на уровне родительских форм.

Сорт изучался на районированном

для юга Украины подвоем РипариаХ Рупестрис 101-14. Формировка бесштамбовая, веерная, четырехрукавная с длиной рукавов 30—40 см или штамбовая (высотой 70 см), кордонная. Нагрузка на куст 35—40 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Из почв предпочитает южный чернозем.

Отличается высоким сахаронакоплением, прекрасными вкусовыми качествами. Сахаристость сока ягод — 22,3% при кислотности 6,4 г/л. Обладает хорошей транспортабельностью: нагрузка при раздавливании ягод составляет 970 г, при отрыве от плодоножки 350 г.

Используется как столовый виноград в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла.

Перспективен для юга Одесской, Херсонской и Николаевской областей. Может пополнить районированный сортимент бессемянным сортом с черной ягодой.

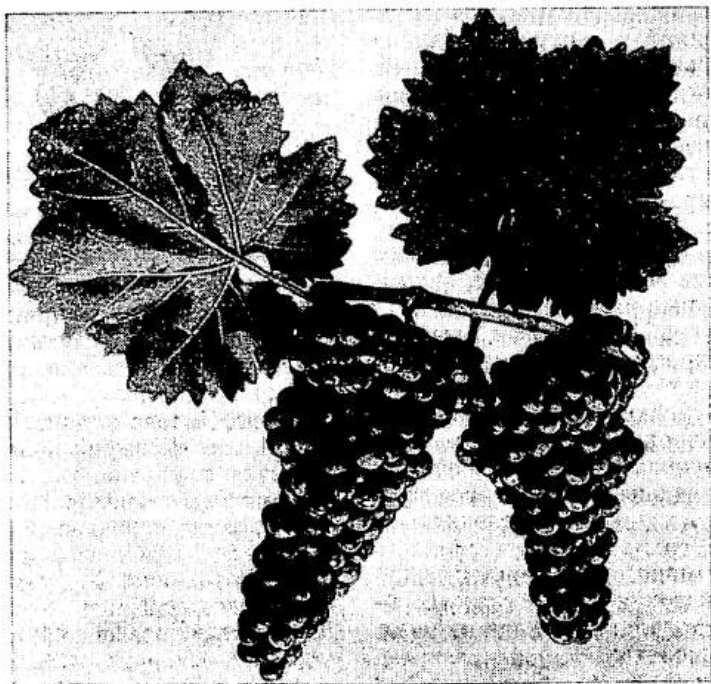
Ведущие признаки: очень крупный средне или глубоко рассеченный волнистый пузырчатый лист со слабым щетинистым опушением; средняя или крупная цилиндрико-коническая гроздь; яйцевидная темно-синяя бессемянная ягода средней величины; мощный рост кустов; ранний срок созревания.



ТАВРИДА

Сорт выведен в 1928 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сортов Мурведер и Мускат черный. Селекционный номер—Магарач 171. Авторы Н. В. Папонов, В. В. Зотов, П. Ф. Царев, П. Я. Голодрига.

В 1960 г. принят для государственного испытания. С 1977 г. районирован в Украинской ССР по Крымской области. Имеется в промышленных насаждениях Крыма, на госсортоучастках и в ампелографических коллекциях Украи-



Гроздь сорта Таврида

ны, Молдавии, РСФСР, Азербайджана и Узбекистана. Испытывается также в социалистических странах.

Описание составлено в Предгорном опытном хозяйстве «Магарац» (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области).

По морфологическим и биолого-хозяйственным признакам близок к сорту Мурведра.

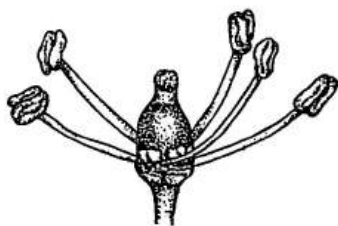
Коронка молодого побега светло-зеленая с ярко-малиновым окаймлением и белым паутинистым опушением. Первые два листочка темно-зеленые с винно-красным оттенком разной интенсивности и разной степенью опушенности. Ось молодого побега зеленая с небольшим винно-красным загаром на солнечной стороне. Вызревший однолетний побег темно-красный с коричневыми полосами и более темными фиолетовыми узлами.

Лист средний и крупный (длина 16,5 см, ширина 16,2 см), округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Листовая пластинка блюдцевидная с загнутыми вверх краями. Верхняя поверхность гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки средние и мелкие, закрытые, с узкоэллиптическим или яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки мелкие, закрытые, щелевидные или открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка закрытая, с просветом яйцевидной формы или открытая лировидная с округлым дном. Зубчики на концах лопастей крупные с широким основанием, выпуклыми сторонами и заостренной вершиной. Зубчики по краю широкоугольные, переходные к куполовидным. Нижняя поверхность листа покрыта слабым щетинисто-паутинистым опушением. Черешок винно-красный, короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев красноватая.

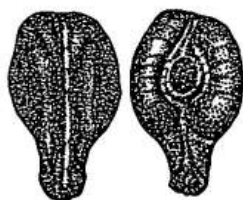
Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити длиннее пестика. Завязь округло-коническая. Стол-

бик удлинённый, конический. Рыльце головчатое, лопастное.

Гроздь средняя (длина 17,5 см, ширина 12,5 см), иногда крупная, лопастная, плотная и очень плотная. Ножка грозди короткая (3—5 см), толстая, красная, одревесневшая.



Цветок сорта Таврида



Семя сорта Таврида

Ягода средняя, округлая, темно-синяя, покрыта густым восковым налетом. Кожица средней прочности, тонкая. Мякоть сочная, приятного освежающего вкуса с черносмородиновыми тонами. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое. Халаза эллиптическая, вдавленная, с четко выраженным валиком. Бороздки глубокие, почти параллельны семяшву. Клювик средний, конический, темно-коричневый.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях западного предгорья Крыма почки начинают распускаться позже других сортов — в третьей декаде апреля, цветение начинается в первой декаде июня, созревание — в середине августа, зрелость ягод наступает в конце сентября. Про-

должительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней при сумме активных температур 3100—3200°C (с. Вилино Бахчисарайского района Крымской области). На Южном берегу Крыма почки распускаются в первой половине апреля, цветение наступает в конце первой декады июня, созревание ягод — в первой декаде августа, полная зрелость — в первой половине октября. Продолжительность периода вегетации от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—170 дней при сумме активных температур 2900—3200°C (г. Ялта). В центральном степном природном районе Крыма распускание почек происходит в третьей декаде апреля, цветение — в начале июня, ягоды начинают созревать в первой половине августа и достигают полной зрелости в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод составляет 150 дней при сумме активных температур 2800°C (с. Клепинино Красногвардейского района Крымской области).

Кусты сильнорослые, мощные, густо облиственные. Выхревание побегов хорошее (75—85%).

Урожайность высокая и стабильная. В Предгорном опытном хозяйстве «Магарач» средняя урожайность за 1976—1982 гг. составила 135 ц/га, максимальная — 192 ц/га. Урожайность кустов корнесобственной ампелографической коллекции за 1973—1982 гг. составила в пересчете на 1 га 113 ц. В южнобережных и центрально-степных богарных условиях урожайность сорта достигает 90—100 ц/га. На сортоучастках Крыма получают по 120 ц/га, Запорожья — по 85, Кубани — по 97, Казахстана — по 173 и Ферганы — по 268 ц/га. Средняя масса грозди 130—180 г, максимальная — 350 г. Процент плодоносных побегов 70—80. Число гроздей на развившийся побег 0,8—1,1,

на плодоносный — 1,3—1,6. Осыпание цветков незначительное, горошения ягод не наблюдается.

Морозоустойчивость средняя. Выдерживает морозы до минус 20—21°C. Устойчивость к милдью и оидиуму средняя, к серой гнили высокая. Слабо повреждается гроздовой листовёрткой.

Сорт рекомендуется формировать по типу веера с высотой штамба 70—80 см. Обрезка на 5—6 глазков при общей нагрузке на куст 35—40 глазков или 25—30 побегов. Площадь питания кустов 3×1,75 м. Хорошо сростается с подвоями Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ и Берландиери×Рипариа СО4. Хорошо развивается и плодоносит на глинистых щебенчатых, суглинистых аллювиальных и глинистых черноземных почвах. Нетребователен к влаге, но высокие урожаи (180—200 ц/га) дает при вегетационном поливе перед началом созревания ягод.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 73, кожицы и плотных частей мякоти 20, гребней 4, семян 3. Сахаристость сока ягод в предгорной зоне — 21—22% при кислотности 8—9 г/л, на Южном берегу Крыма — соответственно 24—25% и 7,0—7,6 г/л, в центрально-степной зоне — 22—23% и 7—8 г/л, в Узбекистане — 23,2% и 5,3 г/л.

Используется для приготовления высококачественных красных портвейнов и десертных вин. Вино типа портвейна красного имеет интенсивную окраску, типичный букет и полный, гармоничный вкус. Дегустационная оценка 7,7—7,8 балла. Десертное вино обладает развитым букетом с тонами сафьяна, полным, гармоничным вкусом, рубиновой окраской. Дегустационная оценка 7,7—7,8 балла.

Перспективный винный сорт для южных зон Украины, РСФСР, Молдавии, Azerbaijan и Узбекистана. В Крыму успешно заменяет сорт Мурведь.

Ведущие признаки: средний темно-

зеленый блюдцевидный гладкий лист; плотная крылатая гроздь: округлая черная ягода с сильным восковым на-

летом и черносмородиновым привкусом; мощный, густо облиственный куст; поздний срок созревания.

ТАВРИЯ

Сорт выведен в 1957 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сортов Ранний кибрайский и Королева виноградариков. Селекционный номер Магарач 31-57-71. Авторы П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков, В. А. Драновский, И. А. Суятинов, Н. П. Дубовенко.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в опытных хозяйствах Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (степной и западный Крым), в Молдавской ССР.

Описание составлено на маточных насаждениях Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Клепинино Красногвардейского района Крымской области).

Коронка молодого побега ярко-зеленая, слабо опушенная. Первый лист светло-зеленый, слабо опушенный. Второй лист светло-зеленый, слегка блестящий, очень слабо опушен. Третий лист светло-зеленый, блестящий, со следами бронзового загара. Ось молодого побега светло-зеленая. Вызревший одолетний побег коричневый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа слегка волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, кожистая, темно-зеленая. Верхние вырезки мелкие, в основном открытые, лировидные или в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная, широкая, с плоским дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю листа пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа густое, щетинистое, с примесью паутинки.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 25—30 см, ширина 15 см), цилиндро-коническая, рыхлая, нарядная.

Ягода крупная (длина 20 мм, ширина 17 мм), слегка овальная, черная. Мякоть хрустящая, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое. Халаза расположена в верхней части тела семени, слабо выражена. Брюшная сторона килеватая. Клювик конический.

Относится к столовым сортам очень раннего срока созревания. Распускание почек наступает в конце апреля—первых числах мая, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде июля, полная зрелость ягод — в третьей декаде июля. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 86—90 дней при сумме активных температур 1800—1900°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Средняя урожайность 95—100 ц/га. Средняя масса грозди 350 г. По элементам плодonoшения превосходит оба родительских сорта. Процент плодonoсных побегов 65. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодonoсный — 1,6.

Морозоустойчивость средняя, требует укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням — на уровне родительских сортов.

Для сорта в богарных условиях применена односторонняя веерная формировка с нагрузкой на куст 50—60 глазков. В зоне, зараженной филлоксерой, привит на подвое Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Хорошо растет на южных черноземах с малым содержанием гумуса.

Сахаристость сока ягод — 16,5—18,2% при кислотности 6,5—7,0 г/л. Используется для потребления в свежем виде. Отличается высокими вкусовыми достоинствами. Дегустационная оценка свежего винограда 9—9,5 балла. Достаточно хорошо переносит транспортировку.

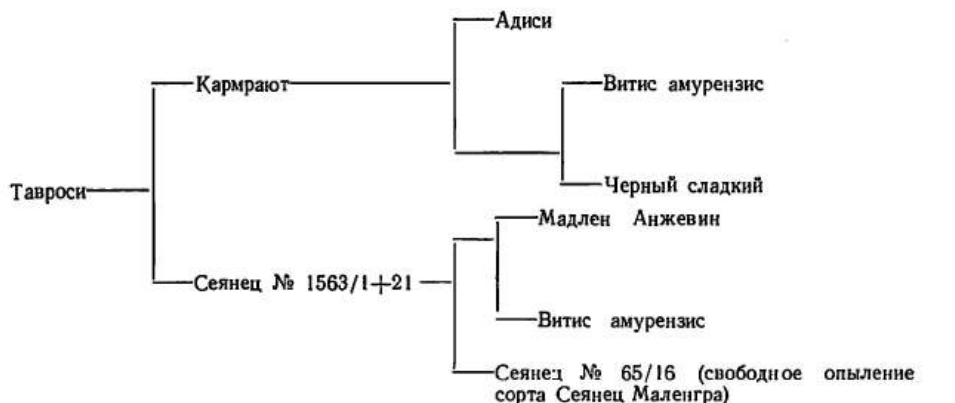
Рекомендуется для выращивания не только в южной зоне, но и в более северных районах, так как для созре-

вания необходима относительно небольшая сумма активных температур.

Ведущие признаки: темно-зеленый слабо рассеченный лист с открытыми вырезками и черешковой выемкой и густым щетинисто-паутинистым опушением; крупная нарядная гроздь; крупная овальная черная ягода с мускатным ароматом; очень ранний срок созревания.

ТАВРОСИ

Сорт выведен в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сорта Кармраут с элитным сеянцем № 1563/1+21:



Авторы С. А. Погосян, Г. А. Мелян, С. Г. Явруян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП и на небольшой площади в Октемберянском районе Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидно-желоб-

вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с яйцевидным или треугольным просветом, реже открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки глубокие, реже средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, реже закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном, реже закрытая, с эллиптическим просветом и соприкасающимися лопастями. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю листовой пласт-

тинки треугольно-пиловидные, одно-сторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа паутинистое, с короткими редкими щетинками. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 13—14 см, ширина 7—9 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14,2—15 мм, ширина 14—14,8 мм), круглая, черная, с сильным восковым налетом. Кожица толстая, мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде два — пять, чаще три.

Семя среднее, округлое или овальное, темно-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце второй декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 158 дней при сумме активных температур 3300°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — 155—190 ц/га. Средняя масса грозди 218 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1,2, на плодоносный — 1,4—1,6.

Морозоустойчивость высокая. Морозы минус 28°C почти не повреждают открыто зимующие кусты. Сорт обладает высокой восстановительной способностью и обильным плодоношением из запасных глазков.

Устойчивость к основным болезням и вредителям, как у большинства сортов Витис винифера.

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 85,9, кожицы 6,3, гребней 3,3, семян 4,5. Сахаристость сока ягод — 24—25,8% при кислотности 6,7—8,2 г/л.

Используется для приготовления интенсивно окрашенных десертных вин высокого качества и марочного виноградного сока. Дегустационная оценка вина 8,9—9,1 балла (по десятибалльной системе), сока — 4,9 балла (по пятибалльной системе).

Как высокоурожайный зимостойкий сорт перспективен для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: темно-зеленый сильно рассеченный воронковидно-желобчатый лист с паутинисто-щетинистым опушением и винно-красной осенней окраской; коническая гроздь; средняя круглая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

ТАГУИ

Сорт выведен в 1958 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Катта-Курган и Кишмиш розовый (Вардагуйн Еревани). Автор Р. А. Ергесян.

В 1976 г. принят для государственного испытания. Имеется в насажде-

ниях Армянского НИИВВиП, в производственных посадках Октемберянского, Масисского районов Армянской ССР, а также на некоторых госсортоучастках СССР.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Коронка молодого побега зеленая с желтоватым оттенком, без опушения. Первые листочки светло-зеленые с винно-красным оттенком. Опушение на нижней поверхности паутинистое, по жилкам. Вызревший однолетний побег белый с желтоватым оттенком, узлы светло-каштановые.

Лист средний и крупный (длина 17,4 см, ширина 17,8 см), почти округлый, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Верхняя поверхность листа — от почти гладкой до слабо пузырчатой, со слабым блеском. Верхние вырезки средние, закрытые, с узким или широким эллиптическим просветом и острым дном или почти без просвета. Нижние вырезки мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка закрытая, с широким эллиптическим просветом, иногда со шпорцами с двух сторон. Зубчики на концах лопастей треугольные с закругленной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки пиловидные, односторонне выпуклые. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок голый, короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь шаровидная. Столбик короткий. Рыльце маленькое, головчатое.

Гроздь средняя (длина 16,5—18 см, ширина 11,4—12,4 см), коническая, средней плотности. Ножка грозди длиной 3,4—5,5 см, у основания древеснеющая.

Ягода средняя и крупная (длина 17—26 мм, ширина 14—20 мм), овальная, зеленовато-желтая, со слабым восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус прият-

ный. Семена в ягодах в виде чешуек или совсем отсутствуют.

Относится к столово-кишмишным сортам среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР на каменных карбонатных почвах-кирах фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — во второй декаде апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в конце июля, полная зрелость ягод — в начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 140—150 дней при сумме активных температур 3220°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (80—88%).

Урожайность высокая — 120—150 ц/га. Масса грозди 220—350 г. Процент плодоносных побегов 68—71. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,8, на плодоносный — 1,2—1,3.

Морозоустойчивость низкая.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Схема посадки 3×2 м. Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка на куст 80—100 глазков. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает богатые, хорошо проницаемые и прогреваемые почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 95,2, кожицы 2,8, гребней 1,9, семян 0,1. Масса 100 ягод 350 г. Транспортабельность хорошая, намного выше, чем у сортов Кишмиш розовый и белый. Выделяется высоким содержанием минеральных веществ. Сахаристость сока ягод составляет 19,2—21,4% при кислотности 5—5,7 г/л.

Используется для потребления в свежем виде на месте, для вывоза, а

также для приготовления высококачественного крупноплодного кишмиша золотистой окраски. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла, кишмиша — 9 баллов.

Как высокоурожайный высококачественный бессемянный столовый сорт рекомендуется для выращивания в южных районах Армянской и Азер-

байджанской ССР, а также в республиках Средней Азии.

Ведущие признаки: средние или слабо рассеченный блестящий неопушенный лист; коническая гроздь средней величины; средняя или крупная овальная зеленовато-желтая бессемянная ягода; сильнорослый куст; средний срок созревания.

ТАРОНИ

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Паркент. Селекционный номер 1605/15. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта на небольшой площади имеются в хозяйствах Арагатской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега голая, светло-зеленая. Первые листочки желто-зеленые со слабым винно-красным оттенком, с редким щетинистым опушением. Вызревший однолетний побег светло-желтый, узлы коричневые.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность гладкая или слабо морщинистая. Верхние вырезки глубокие и очень глубокие, закрытые, с треугольным просветом и округлым, реже однозубчатым дном, встречаются открытые, лировидные с почти параллельными сторонами или с узким устьем и округлым дном. Нижние вырезки средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю треуголь-

но-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Осенняя окраска листьев желтая.



Гроздь сорта Тарони

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько длиннее пестика. Завязь цилиндрическая. Столбик короткий. Рыльце дисковидное.

Гроздь крупная (длина 23,9—26,2 см, ширина 12,2—15,9 см), цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода очень крупная (длина 28,1—32,4 мм, ширина 21,8—22,9 мм), яйцевидная или продолговатая с более широкой верхней частью, темно-фиолетовая, с сильным восковым налетом. Кожка толстая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, очень приятный. Ножка ягоды короткая. Семян в ягоде одно — три.

Семя среднее, округлое, иногда овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает в середине апреля, цветение — в начале июня, созревание ягод — в начале августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней при сумме активных температур 3400°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (74%).

Урожайность высокая — в пересчете на гектар 160—185 ц. Средняя масса грозди 615 г. Процент плодоносных побегов 45. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1.

Морозоустойчивость низкая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к болезням и вреди-

телям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

Рекомендуемая схема посадки 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка 65—70 глазков на куст. Обрезка на 6—8 глазков. В условиях Араратской равнины возделывается корнесобственно.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 91,2, кожицы 3,3, гребней 4,2, семян 1,3. Масса 100 ягод 850 г. Масса 100 семян 3,4 г. Сахаристость сока ягод в период сбора — 19,4—20,6% при кислотности 6,5—7,8 г/л. Транспортабельность высокая, лежкость хорошая.

Используется для потребления в свежем виде, а также для зимнего хранения в холодильных камерах. Дегустационная оценка свежего винограда 8,9—9,2 балла.

Рекомендуется для выращивания в районах с достаточным количеством тепла.

Ведущие признаки: сильно рассеченный неопушенный лист средней величины с крупными узкотреугольными зубчиками на концах лопастей; крупная цилиндрико-коническая гроздь; очень крупная яйцевидная или продолговатая темно-фиолетовая ягода; поздний срок созревания.

ТАТЕВИ

Сорт выведен в 1960 г. В Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Паркент. Авторы С. А. Погосян, Э. Л. Мартиросян.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Насаждения сорта имеются в хозяйствах Араратской равнины в Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

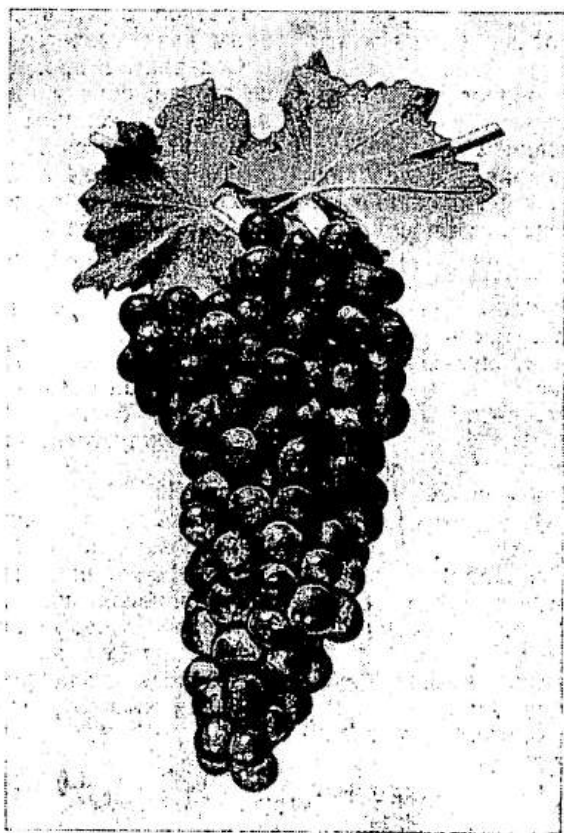
Относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов.

Коронка молодого побега светло-зеленая, без опушения. Первые листочки светло-зеленые с винно-красным оттенком, без опушения. Вызревший однолетний побег почти белый с сероватым оттенком, узлы более темные.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность слабо сетчато-

морщинистая. Верхние вырезки средние, закрытые, почти без просвета или с узкоэллиптическим просветом; реже открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Нижние вырезки сред-

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити немного длиннее пестика. Завязь ширококоническая. Столбик длинный. Рыльце головчатое.



Гроздь сорта Татевн

ние и мелкие, открытые, лировидные с узким устьем и острым дном. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей треугольные с выпуклыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Осенняя окраска листьев желтая.

Гроздь очень крупная (длина 26—30,2 см, ширина 9,7—12 см), цилиндро-коническая и цилиндрическая, плотная или средней плотности.

Ягода крупная и очень крупная (длина 23,9—29 мм, ширина 19,5—22,1 мм), округлая, розовая, с густым восковым налетом. Кожица толстая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус

гармоничный, приятный. Семян в ягоде одно — четыре.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек — в начале апреля, начало цветения — в первой декаде июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод составляет 158—162 дня при сумме активных температур 3380°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (75%).

Урожайность высокая — 165—195 ц/га. Средняя масса грозди 410 г. Процент плодоносных побегов 62. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость низкая.

Устойчивость к болезням и вредителям — на уровне большинства среднеазиатских сортов.

На Араратской равнине Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая площадь питания 2,8×1,5 м. Формировка многорукавная, веерная, на шпалере. Нагрузка на куст 55—65 глазков. Обрезка на 6—8 глазков. Предпочитает богатые

орошаемые почвы на участках южной экспозиции.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 90,9, кожицы 4,3, гребней 3,7, семян 1,1. Масса 100 ягод 710 г. Масса 100 семян 4,06 г.

Сахаристость сока ягод — 20,2—22% при кислотности 6,5—6,9 г/л. Отличается высоким содержанием витаминов, аминокислот, микроэлементов. Обладает хорошей лежкостью и высокой транспортабельностью. Нагрузка при раздавливании ягод 1495 г, при отрыве от плодоножки — 520 г.

Используется для потребления в свежем виде и для хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла.

Как высокоурожайный высококачественный столовый сорт с высокой транспортабельностью и нарядным внешним видом рекомендуется для выращивания в низменных районах Армянской ССР и аналогичных зонах среднеазиатских республик.

Ведущие признаки: воронковидный средне рассеченный неопушенный лист; очень крупная цилиндро-коническая плотная гроздь; крупная округло-овальная розовая ягода; высокая транспортабельность и лежкость; сильнорослый куст; поздний срок созревания.

ТАШКЕНТСКИЙ

Сорт выведен в 1950 г. в филиале виноделия НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера в результате скрещивания сортов Тавквери и ВИР-1 (сеянец Пти Буше). Размножение начато с 1952 г. Автор П. В. Михайлова.

В 1960 г. принят для государственного испытания. С 1976 г. районирован в Ашхабадской области, а с 1981 г. — в Чарджоуской области Туркменской ССР. Насаждения имеются также в Бухарской и Самаркандской областях Узбекской ССР.

Описание составлено в коллекции филиала виноделия НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера.

Коронка молодого побега белая с красной каймой по краю, сильно опущена. Жилки, черешок листа, молодые побеги и усики окрашены.

Лист средний, округлый, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластина листа сетчато-морщинистая, матовая. Черешковая выемка открытая, лировидная. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок

шок короче срединной жилки. Жилки и черешок листа окрашены в фиолетово-красный цвет.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя (длина 12—18 см, ширина 8—13 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14—18 мм, ширина 13—17 мм), округлая, черная, покрыта густым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная. Мякоть мясисто-сочная. Сок интенсивно окрашен в темно-вишневый цвет. Семян в ягоде два — четыре.

Семя средней величины, грушевидное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Прохождение основных фаз вегетации в Ташкенте: начало распускания почек — 14 апреля, начало цветения — 21 мая, начало созревания ягод — 19 июля, техническая зрелость ягод — 16 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155 дней.

Кусты выше средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (90—95%).

Сорт вступает в плодоношение на второй-третий год после посадки. Урожайность с куста колеблется от 8 до 17 кг. В пересчете на гектар (при густоте посадки 2000 кустов на 1 га) получают 160—340 ц. Средняя масса грозди 198 г, максимальная — 374 г. Процент плодоносных побегов 60. Число гроздей на плодоносный побег 1,4—1,8. В условиях Ашхабада получают в среднем 154,2 ц/га ягод этого сорта. Замещающие почки в основном плодоносны.

Относительно морозоустойчивый, более зимостойкий, чем Саперави, но требует укрытия кустов на зиму. Под земляным укрытием гибель глазков в среднем за четыре года равна 26,7%. Регенерационная способность очень

высокая; после суровых зим, когда большая часть главных почек погибает, урожай получают за счет плодоношения побегов из замещающих почек.

Оидиумом повреждается меньше, чем Саперави. Устойчивость к остальным грибным болезням в условиях Средней Азии не изучалась.

Кусты можно культивировать на вертикальной шпалере при многорукавной веерной формировке. Нагрузка на куст должна быть 130—170 глазков при обрезке на 10—16 глазков. Перегрузка куста глазками снижает качество урожая, грозди становятся рыхлыми, ягода мельчает, снижается сахаронакопление. Сорт хорошо отзывается на зимние влагозарядковые поливы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 92,9, кожицы 3,1, гребней 1,5, семян 2,5. Среднее число ягод в грозди 124. Масса 100 ягод 203 г. Масса 100 семян 2,5 г. Сахаронакопление медленное, но достаточно высокое. Сахаристость сока ягод в период сбора урожая 22,3—28,4% при кислотности 6,6—7,8 г/л.

Используется для производства красных десертных вин. Десертное вино интенсивно окрашено, отличается полнотой и свежестью вкуса, шоколадными тонами. Дегустационная оценка десертного вина 8—8,9 балла.

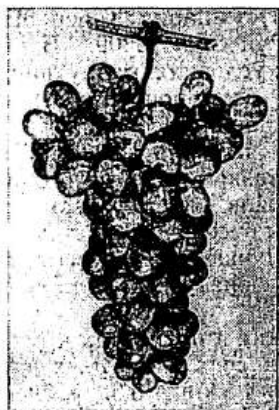
Может быть рекомендован для районов производства марочных десертных вин, в районированном сортименте которых отсутствуют высокоурожайные сорта с интенсивно окрашенным соком ягод.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный матовый неопушенный лист с открытой черешковой выемкой; коническая гроздь средней величины; средняя округлая черная ягода с интенсивно окрашенным соком; средне-поздний срок созревания; высокое сахаронакопление.

ТБИЛИСУРИ

Сорт выведен в 1962 г. в Грузинском СХИ в результате скрещивания сортов Мускат александрийский и Ркацители. Авторы В. И. Кантария, Н. Д. Чачнашвили.

В 1979 г. принят для государственного испытания. С 1980 г. районирован



Гроздь сорта Тбилисури

в восточных районах Грузинской ССР. Маточные насаждения сорта имеются в Мухранском и Дигомском учебно-опытных хозяйствах Грузинского СХИ.

Описание составлено в ампелографической коллекции Грузинского СХИ (Дигомский учхоз).

По морфологическим признакам листьев и общему виду куста относится к сортогруппе Ркацители.

Коронка молодого побега покрыта беловатым опушением. Первые листочки довольно сильно рассеченные, с резко выраженной зубчатостью. Вызревший однолетний побег красновато-коричневый. Узлы более темные.

Лист средний (длина 16 см, ширина 15,5 см), округлый, пятилопастный, средние и глубоко рассеченный. Пластинка листа неправильно изогнутая, иногда в виде желобка или воронки.

Верхняя поверхность мелкопузырчатая, матовая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с узким яйцевидным просветом и заостренным дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные с зубцом на дне. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом, реже открытая, лировидная или сводчатая. Зубчики на



Цветок сорта Тбилисури



Семя сорта Тбилисури

концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю пластинки треугольно-пиловидные с выпуклыми сторонами. На нижней поверхности листа слабое паутинистое опушение, в основном вдоль жилок. Осенняя окраска листьев желто-зеленая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычинки по длине почти равны пестику. Завязь округло-коническая. Столбик средней длины, цилиндрико-конический. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 18—25 см, ширина 12—16 см), цилиндрико-коническая или коническая, часто лопастная, средней плотности. Ножка средняя, довольно прочная.

Ягода в основном крупная (длина 23—25 мм, ширина 17—19 мм), овальная, иногда асимметричная, с хорошо заметной ребристостью, зеленовато-желтая с коричневыми пятнами. Кожца толстая, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, свежий, с хорошим сочетанием сахаристости и кислотности. Семян в ягоде

одно — четыре, чаще два. Они легко отделяются от мякоти.

Семя крупное, удлинено-овальное, коричневое. Халаза округло-овальная, вогнутая, с валиком по краю, почти замкнутая, расположена почти в центре тела семени. Брюшные бороздки глубокие, расходящиеся. Клювик конический, косо срезанный, средней длины, светло-коричневый.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. В условиях предгорной зоны Тбилиси распускание почек отмечается 15—20 апреля, цветение — в первой декаде июня, начало созревания ягод — во второй декаде августа, полная зрелость ягод — в середине октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 168 дней при сумме активных температур 3457°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов во всех зонах культуры хорошее (91%).

Урожайность высокая — 150—160 ц/га. На Самгорском сортоучастке максимальный урожай достигал 186,5 ц/га. Масса грозди в среднем 320 г. Процент плодоносных побегов 68. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,2. Сорт обладает способностью давать плодоносные побеги из замещающих почек и старой древесины. На пасынках можно получить второй урожай, который иногда созревает. У сорта наблюдается осыпание цветков до 25%, завязей — до 45%. Завязавшихся ягод обычно вполне достаточно, чтобы получить хорошо выполненную гроздь.

Партенокарпические ягоды встречаются редко.

Морозоустойчивость средняя, однако благодаря способности сорта плодоносить на побегах из замещающих и спящих почек пагубное действие низких температур не сказывается резко на снижении его урожайности.

Устойчивостью к грибным болезням не выделяется. В восточной Грузии (Тбилиси — Дигоми, Мухранский учхоз) меньше, чем другие сорта, поражается оидиумом, особенно при беседочной культуре. Повреждается гроздевой листоверткой. Степень повреждения филлоксерой 3 балла.

Лучшими подвоями для сорта в условиях Грузинской ССР являются Берландиери × Рипариа Кобер 5ББ и Рипариа × Рупестрис 3309. В производственных условиях наилучший урожай дает при двусторонней грузинской или многорукавной веерной формировке, площади питания 2×2 м, нагрузке 24—30 глазков на куст и обрезке на 8—9 глазков. Хорошо растет и плодоносит при беседочной системе ведения кустов. Лучше плодоносит на перегнойно-карбонатных аллювиальных почвах.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 89,7, кожицы 6,6, гребней 1,8, семян 1,9. Масса 100 ягод 480 г. Масса 100 семян 4,9 г. Отличается сравнительно высоким сахаронакоплением в период сбора урожая — 19—21% при кислотности 5—6 г/л.

Транспортабельность высокая. В сухую осень с достаточным количеством тепла виноград долго сохраняется на кустах и хорошо переносит перевозку.

Используется в основном для местного потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 7,7 балла.

Рекомендуется для распространения в районах восточной Грузии (пригородные зоны Тбилиси и Рустави) взамен сорта Кировабадский столовый.

Ведущие признаки: средние или глубоко рассеченный лист со слабым паутинистым опушением; крупная коническая гроздь; крупная овальная зеленовато-желтая ягода, часто с хорошо заметной ребристостью; поздний срок созревания.

ТИГРАНИ

Сорт выведен в 1951 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Саперави и Асени черный. Селекционный номер 1452/75. Автор С. А. Погосян.

В 1964 г. принят для государственного испытания. С 1982 г. районирован для зоны Араратской равнины в Армянской ССР. Внедряется в Арташатском, Октемберянском, Араратском и Эчмиадзинском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сортогену Саперави.

Коронка молодого побега светло-зеленая с розовой каймой, слабо опушенная. Первые листочки светло-зеленые. Ось молодого побега зеленая с винно-красными полосками. Вызревший однолетний побег темно-коричневый, узлы более темные с винно-красным оттенком.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность пузырчатая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном или открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном. Нижние вырезки глубокие и средние, открытые, лировидные с узким устьем или с почти параллельными сторонами и заостренным дном, реже закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном, реже закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа имеются корот-

кие шетинистые волоски. Черешок короче срединной жилки, голый, зеленый с винно-красным оттенком. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый. Тычинок четыре-пять. Тычиночные нити немного



Гроздь сорта Тиграни

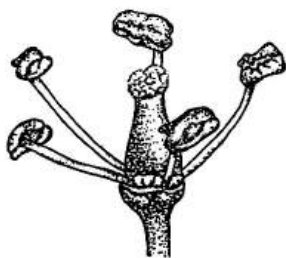
длиннее пестика. Завязь узкоконическая. Столбик короткий, толстый. Рыльце лопастное.

Гроздь средняя и крупная (длина 13,4—19,6 см, ширина 8,5—12,5 см), коническая, средней плотности. Ножка грозди зеленая.

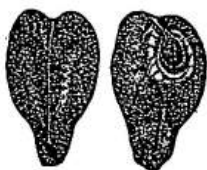
Ягода средняя (длина 14—17 мм, ширина 12—15 мм), яйцевидная, черная, с густым восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть сочная. Вкус очень приятный, гармоничный. Семян в ягоде одно—четыре.

Семя мелкое, овальное, светло-коричневое. Халаза овальная, слегка вдавленная. Клювик короткий, конический.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. В условиях Арагатской равнины в Армянской ССР фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — в третьей декаде апреля, начало



Цветок сорта Тиграни



Семя сорта Тиграни

цветения — в конце мая — начале июня, начало созревания ягод — в первых числах августа, техническая зрелость ягод — в начале третьей декады сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—160 дней при сумме активных температур 3400°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая — 170—210 ц/га. Средняя масса грозди 200—220 г.

Процент плодоносных побегов 83—85. Число гроздей на развившийся побег 0,8—0,9, на плодоносный — 1—1,1. Сорт обладает способностью плодоносить на побегах из спящих почек.

Устойчивость к грибным болезням, вредителям и морозам средняя.

В условиях Арагатской равнины выращивается при корнесобственной культуре. Рекомендуемая формировка — многорукавный веер на шпалере. Площадь питания 2,8×1,75 м. Обрезка — на 5—6 глазков при нагрузке на куст 60—70 глазков.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 70, кожицы и плотных частей мякоти 22,3, гребней 4, семян 3,7. Масса 100 ягод 238 г. Масса 100 семян 2,48 г. Сахаристость сока ягод — 26,6—28% при кислотности 6,7—8 г/л.

Используется для производства красных десертных вин высокого качества. Дегустационная оценка вина 9,2 балла. На международных конкурсах вин и коньяков десертное вино «Тиграни» удостоивалось золотой (СССР, 1965 г.) и серебряных медалей (Румыния, 1968 г., Венгрия, 1969 г., СССР, 1970 г.).

Как высокосахаристый высокоурожайный винный сорт перспективен для внедрения в низменных районах Армянской ССР и других южных виноградарских зонах союзных республик.

Ведущие признаки: темно-зеленый глубоко рассеченный воронковидный лист с вторичными лопастями и короткими щетинками снизу; средняя или крупная коническая гроздь; яйцевидная черная ягода средней величины с сочной мякотью; поздний срок созревания; высокое сахаронакопление.

ТЯНЬ-ШАНСКИЙ

Сорт выведен в 1958 г. в Казахском НИИПиВ в результате опыления сорта Рислинг смесью пыльцы сортов Ркацителли и Саперави. Селекционный номер III-2/41. Авторы В. П. Пономар-

чук, Р. Т. Технеряднова, Л. И. Бекетаева и Н. Ш. Хусаинова.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытном хозяйстве

Казахского НИИПиВ (совхоз им. У. Джандосова).

Описание составлено в ампелографической коллекции Казахского НИИПиВ.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам близок к эколого-географической группе западноевропейских сортов.

Коронка молодого побега опушена белыми волосками. Молодые листочки без опушения. Невызревший однолетний побег светло-зеленый. Вызревший однолетний побег светло-коричневый с более темными узлами.

Лист средний (до 16 мм), округлый, пятилопастный, средние или глубоко рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки средние и глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и острым дном или открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки средние, закрытые или открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с заостренным дном, реже закрытая, с яйцевидным просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю листа узкотреугольные, острые. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое. Черешок равен срединной жилке, зеленый с красным основанием у выемки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычиночные нити в 1,5 раза длиннее пестика. Завязь коническая с плавным переходом в столбик. Рыльце широкое, дисковидное.

Гроздь средняя (по 15—17 см), цилиндрико-коническая, часто крылатая, средней плотности.

Ягода мелкая (11—12 мм) или средняя (13—14 мм), округлая или овальная, белая, с негустым восковым налетом. Мякоть сочная. Сок не окрашен. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (5—6 мм), овальное, коричневое.

Относится к винным сортам средне-

го периода созревания. Сроки прохождения основных фаз вегетации: начало распускания почек — 29 апреля, начало цветения — 8 июня, начало созревания ягод — 6 августа, полная зрелость ягод — 10—15 сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 135 дней при сумме активных температур 2700°C.



Гроздь сорта Тянь-Шаньский

Сила роста кустов средняя. Побеги ежегодно вызревают на 75—80% общей длины.

Урожайность сорта, по средним многолетним данным, 147 ц/га. Средняя масса грозди 130—140 г. Процент плодоносных побегов 46. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,5.

Морозоустойчивость средняя. Требуется укрытия кустов на зиму. В предгорных районах Алма-Атинской области в годы с устойчивым снежным покровом хорошо зимует в пришпиленном к земле состоянии только под снегом, без дополнительного укрытия землей.

При укрытии землей повреждается пятнистым некрозом. Из грибных болезней поражается в значительной степени оидиумом.

Рекомендуемая схема посадки 2,5×1,5 м. Нагрузка на куст 100—120

глазков. Обрезка на 8—10 глазков.

Пригоден для возделывания на ширококорядных высокоштабных виноградниках со свободным размещением прироста. Сорт влаголюбивый, в предгорных условиях Алма-Атинской области требует двух-трех поливов.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 71, кожицы и плотных частей мякоти 17,5, гребней 5, семян 6,5. Масса 100 ягод 130—150 г. Сахаронакопление хорошее — 20—23% при кислотности 9—9,6 г/л.

Используется для приготовления сухих столовых вин, шампанских и хересных виноматериалов.

Столовое вино, соломенного цвета с сортовым букетом, напоминающим цветочный букет Рислинга, гармоничное, полное. Дегустационная оценка столового вина 8,8 балла. Полусухое игристое вино и шампанское имеют гармо-

ничный вкус с приятным сортовым букетом и хорошими игристыми свойствами. Дегустационная оценка игристого вина 9 баллов, шампанского 8,3 балла. Хересный виноматериал имеет ярко выраженный букет, приятный вкус. Дрожжевая пленка при хересовании образуется быстрее, чем на виноматериалах из сорта Рислинг. Дегустационная оценка хересного виноматериала 8,2 балла.

Рекомендуется для Алма-Атинской и Джамбулской областей, а также других районов столового и шампанского виноделия.

Ведущие признаки: средне или глубоко рассеченный лист с острыми узко-треугольными зубчиками и слабым паутинистым опушением снизу; белая округлая или овальная ягода небольшой или средней величины; средний срок созревания.



УКРАИНКА

Сорт выведен в 1960 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Нимранг и Жемчуг Саба. Авторы Е. Н. Докучаева, П. К. Айвазян, М. И. Тулаева, Л. Ф. Мелешко, А. К. Самборская, А. П. Аблязова.

В 1975 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в НПО по виноградарству и виноделию Главплودвинпрома УССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

Лист средний, округлый, трехлопастный или почти цельный, слабо рассеченный. Пластинка листа блюдцевидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намеченные. Нижние вырезки мелкие, открытые, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпуклыми сторонами и острой вершиной. Зубчики по краю с широким основанием и выпуклыми сторонами, переходят в куполовидные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, средней густоты.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности и плотная.

Ягода средняя и крупная, овальная, розово-фиолетовая, с сильным воско-

вым налетом. Мякоть мясисто-сочная, плотная, слегка хрустящая. Вкус гармоничный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 127 дней.

Сила роста кустов средняя. Побеги вызревают на 80%.

Урожайность 115 ц/га. Средняя масса грозди 354 г. Процент плодоносных побегов 56. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,2. В годы с неблагоприятными метеорологическими условиями в гроздях образуется до 40% горошащихся ягод.

Морозоустойчивостью не отличается. Требуется укрытия кустов на зиму.

Восприимчив к милдью (степень поражения 5 баллов) и оидиуму (степень поражения 3—4 балла), слабо поражается серой гнилью (2 балла).

Сорт испытывался на подвое Рипариа × Рупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка на 6—8 глазков.

Сахаристость сока ягод — 16,1% при кислотности 8,3 г/л. Транспортабельность сорта хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1273 г, при отрыве от плодоножки — 284 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах северного Причерноморья и в Крыму.

Ведущие признаки: слабо рассеченный или почти цельный блюдцевидный

лист с щетинистым опушением средней густоты; цилиндро-коническая или коническая гроздь; овальная средняя или крупная розово-фиолетовая ягода с мускатным ароматом; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили.

УРОЖАЙНЫЙ

Сорт выведен в 1961 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания местного сорта Молдавский (Корна нягра) со сложным межвидовым гибридом Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366). Селекционный номер VI-39-93. Авторы М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов, И. Н. Найденова, Г. А. Савин.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Имеется в небольшом количестве в центральной и южной зонах виноградарства Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Лист крупный или средний, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа с отгибающимися вверх краями. Верхняя поверхность гладкая, блестящая. Верхние вырезки открытые, лировидные. Нижние вырезки едва намечены, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей средние, треугольные. Зубчики по краю мелкие. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует. Черешок длиннее срединной жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 23 см, ширина 12 см), коническая, иногда ветвистая, рыхлая.

Ягода крупная, обратно-яйцевидная, светло-зеленая, с густым восковым налетом. Кожица плотная, прочная, хрустящая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, продолговатое, темно-

коричневое, с удлинненным острым клювиком.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце первой декады октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 170 дней.

Кусты средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (89%).

Сорт вступает в пору плодоношения на второй год после посадки. Полный урожай (230—250 ц/га) получают на четвертый год после посадки. Средняя масса грозди 385 г. Процент плодоносных побегов 89. Число гроздей на развившийся побег 1,6, на плодоносный — 2,8. Способен плодоносить на побегах из замещающих почек.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к морозам. Культивируется без укрытия кустов на зиму. Гибель глазков после перезимовки кустов не превышает 5%.

Степень поражения милдью, серой гнилью, оидиумом 2—3 балла. Не требует применения химических средств борьбы с этими болезнями. Толерантен к филлоксеру.

Обладает хорошим средством с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14, Крэчунел-2 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка не более 50—60 побегов на куст. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Предпочитает легкие плодородные почвы на участках южной экспозиции.

Сахаристость сока ягод к моменту сбора достигает 15—17% при кислотности 7—9 г/л. Накопление сахара и снижение кислотности проходит медленно. Отличается хорошей транспортабельностью и лежкостью при хранении.

Используется для потребления в свежем виде и для зимнего хранения. Дегустационная оценка 8,5 балла.

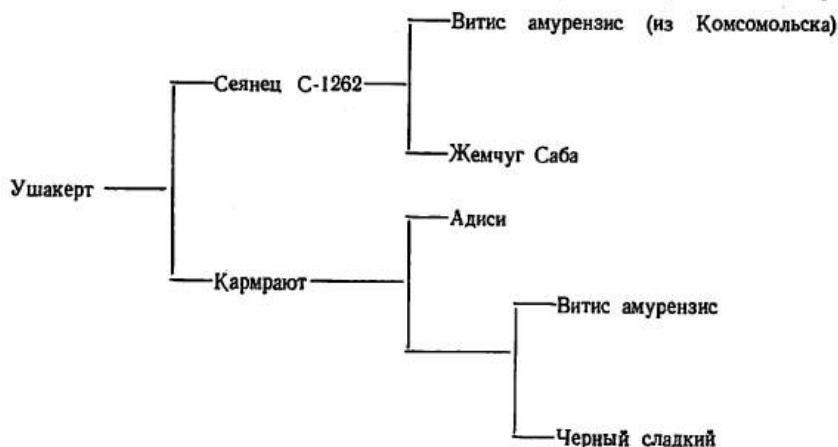
Сорт перспективен для южных виноградарских зон страны.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный неопушенный лист с отгибающимися вверх краями; крупная коническая рыхлая гроздь; крупная обратно-яйцевидная светло-зеленая ягода; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к морозам и грибным болезням.

УШАКЕРТ

Сорт выведен в 1961 г. в Армянском НИИВВиП. Сложный европейско-американский гибрид:

нось сетчато-морщинистая, зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки средние, реже глубокие, закрытые, с



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян, А. А. Акопян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП и в производственных посадках Октемберянского района Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная со слегка отогнутыми вниз краями. Верхняя поверх-

треугольным или яйцевидным просветом и заостренным дном и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном, реже закрытые, с щелевидным просветом. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым или плоско-заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с округлой вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные, односторонние выпуклые. На нижней поверхности листа имеются

короткие щетинки вдоль жилок. Жилки на одну треть длины или только у основания винно-красные. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя (длина 15,8—17 см, ширина 8,3—9,5 см), коническая, средней плотности.

Ягода средняя (длина 14,7—16,5 мм, ширина 13,4—13,9 мм), округлая, черная, с сильным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть сочная, окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее, овальное или округлое, коричневое.

Относится к винным сортам очень позднего срока созревания. В условиях Араратской равнины в Армянской ССР распускание почек за 1974—1979 гг. отмечалось 6—26 апреля (в среднем за шесть лет — 14 апреля). Техническая зрелость наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 170 дней при сумме активных температур 3490°C.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (75%).

Урожайность высокая — 165 — 205 ц/га. Средняя масса грозди 237 г. Процент плодоносных побегов 72. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты почти не повреждаются кратковременными морозами минус 28°C.

Обладает относительной устойчивостью к милдью (3 балла) и повышенной устойчивостью к серой гнили (степень поражения 2 балла).

На Араратской равнине в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка — двусторонний горизонтальный кордон на высоком штамбе при площади питания 2,8×1,8 м. Нагрузка на куст 70—100 глазков. Обрезка на 5—6 глазков. Предпочитает легкие, богатые гумусом почвы на склонах крутизной 5—10°.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 83, кожицы 6,9, гребней 6,7, семян 3,4. Сахаристость сока ягод — 23,6—24,5% при кислотности 7,0—8,7 г/л.

Используется для приготовления интенсивно окрашенных десертных вин. Дегустационная оценка вина 8,7—8,9 балла.

Как высокоурожайный сорт с повышенной устойчивостью к морозу и серой гнили перспективен для возделывания в зоне неукрывного виноградарства Араратской равнины в Армянской ССР.

Ведущие признаки: средние рассеченный воронковидный лист с короткими щетинками вдоль жилок и винно-красной осенней окраской пластинки; коническая гроздь; средняя округлая черная ягода с сочной окрашенной мякотью; сильнорослый куст; очень поздний срок созревания; повышенная устойчивость к серой гнили и морозу.

ФАРАШИ¹

Сорт выведен в 1968 г. в Институте генетики и селекции АН Азербайджанской ССР воздействием на наклонившиеся семена сорта Изабелла 0,2%-ным водным раствором колхицина. Селекционный номер АзV-68-31.

Авторы И. К. Абдуллаев, Г. Г. Пириева.

С 1979 г. проходит государственное испытание на сортоучастках Азербайджанской ССР. Выращивается в Апшеронской и Карабахской виноградарских зонах Азербайджана.

Описание составлено на Апшеронской научно-экспериментальной базе

¹ В переводе с азербайджанского — «ранний».

Института генетики и селекции на корнесобственном винограднике.

По морфологическим признакам листьев и ягод относится к сорто типу Изабелла.

Лист крупный (длина 19,1 см, ширина 16,4 см), округлый, трех-, пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, зеленая или светло-зеленая, блестящая. Верхние вырезки в основном открытые, лировидные с параллельными сторонами и округлым дном, реже закрытые, с эллиптическим просветом. Нижние вырезки открытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая, узкая, с острым дном. Зубчики треугольные с выпуклыми сторонами и широким основанием. Нижняя поверхность имеет войлочное опушение. Черешок окрашен в темно-красный цвет, покрыт щетинками.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Пестик и рыльце хорошо развиты.

Гроздь средняя и мелкая (длина 12 см, ширина 6 см), цилиндрическая и цилиндро-коническая, плотная или средней плотности. Ножка грозди очень короткая.

Ягода средняя (длина 16,5 мм, ширина 15,1 мм), округлая, темно-фиолетовая, с густым восковым налетом. Кожца прочная, толстая. Мякоть сочная, сладкая, со специфическим изабелльным ароматом. Сок розовый.

Семя среднее (длина 6,3 мм, ширина 4,1 мм), грушевидное. Клювик короткий, конический, коричневый.

Относится к винным сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость ягод в условиях Азербайджана наступает 20 августа, почти на месяц раньше, чем у исходного сорта Изабелла (конец сентября — начало октября). Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до технической зрелости ягод — 140 дней.

Сила роста кустов большая. Средняя длина побега 3,6 м. К моменту сбора урожая побеги вызревают на 75%.

Урожайность высокая. При площади питания 2,5×1,5 м средний урожай с куста составляет 9,8 кг, в пересчете на гектар — 260 ц. На одном побеге обычно развиваются две — четыре грозди. Средняя масса грозди 141 г.

Сравнительно устойчив к милдью и оидиуму.

Сахаристость сока ягод — 20,5% при кислотности 7 г/л. В условиях Карабахской научно-экспериментальной базы сахаристость сока достигала 23,2%.

Сорт может быть использован для приготовления сухих вин и виноградного сока. Дегустационная оценка вина 8,3—8,5 балла.

Ведущие признаки: крупный слабо рассеченный лист с войлочным опушением (тип Изабелла); средняя или мелкая цилиндрическая гроздь; средняя округлая темно-красная ягода с изабелльным ароматом и розовым соком; ранне-средний срок созревания; высокая плодоносность побегов (две — четыре грозди).

ФИОЛЕТОВЫЙ РАННИЙ

Сорт селекции Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко. Европееко-амурский гибрид, полученный в 1947 г. в результате скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра × Витис амурензис) и Мускат гамбургский. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко, Е. И. Захарова.

В 1960 г. принят для государственного испытания. В 1965 г. районирован в районах укывного виноградарства РСФСР, с 1979 г. в Николаевской, Херсонской, Донецкой, Запорожской областях Украинской ССР.

Насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве

Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в совхозно-производственном объединении «Донвино», в колхозах и совхозах виноградарских районов Северного Кавказа, Молдавии, Украины.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.



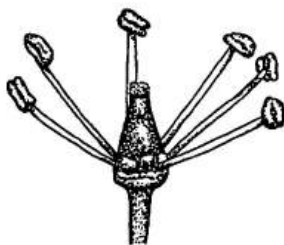
Гроздь сорта Фиолетовый ранний

Коронка молодого побега и первые листочки светло-бронзовые. Вызревший однолетний побег бледно-желтый, узлы не отличаются по окраске.

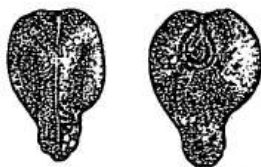
Лист средний, трех-, реже пятилопастный или цельный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки средние, открытые, лировидные или с параллельными сторонами, реже закрытые, со слегка заходящими краями, яйцевидным просветом, с округлым или заостренным дном. На дне вырезки иногда встречается зубец. Нижние вырезки открытые, в виде входящего угла или лировидные с параллельными сторонами. Че-

решковая выемка открытая, лировидная с округлым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. У цельных листьев зубчик средней лопасти заметно вытянут, у трех- и пятилопастных листьев — не выражен. На нижней поверхности слабое щетинистое опушение. Черешок равен срединной жилке листа, зеленый, иногда с розоватыми тонами.

Цветок обоеполый. Тычинок шесть, реже пять—семь. Тычиночные нити более чем в 1,5 раза длиннее пестика.



Цветок сорта Фиолетовый ранний



Семя сорта Фиолетовый ранний

Завязь округло-коническая. Столбик конический, высокий. Рыльце крупное, дисковидное.

Гроздь средняя, коническая или ветвистая (длина 14 см, ширина 12 см). Ножка грозди травянистая.

Ягода средняя (длина 13—18 мм, ширина 12—16 мм), округлая или слегка овальная, темно-фиолетовая. Кожица средней толщины, довольно плотная. Мякоть сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 5,1 мм, ширина 3,1 мм), овальное, светло-коричневое. Халаза округлая или яйцевидная, расположена в верхней части тела семени. Бороздки на брюшной стороне глубокие, к клювику суживающиеся. Клювик короткий, почти цилиндрический.

Относится к столово-винным сортам раннего срока созревания. Основные фазы вегетации в г. Новочеркасске наступают в следующие сроки: распускание почек — 22 апреля, начало цветения — 30 мая, начало созревания ягод — 14 июля, зрелость ягод для потребления в свежем виде — во второй-третьей декаде августа, для производства десертных вин — в первой-второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — в среднем 124 дня.

В условиях Донецкой области распускание почек отмечается 1 мая, начало цветения — 6 июня, начало созревания ягод — 31 июля, зрелость ягод — 6 августа. Период от распускания почек до сбора урожая — 128 дней.

Кусты выше средней силы роста. Вызревание побегов хорошее (70—75%).

Урожайность при неукрывной культуре в условиях г. Новочеркасска за 1961—1980 гг. составила в среднем 114 ц/га. Средняя масса грозди 126 г, максимальная — 250—300 г. Процент плодоносных побегов не менее 80. Число гроздей на развившийся побег 1,3—1,8. Побег из замещающих почек в основном плодоносен.

В условиях Донецкой области урожайность за 1976—1980 гг. составила в среднем 87,7 ц/га. Средняя масса грозди 100 г. Процент плодоносных побегов 73. Число гроздей на развившийся побег 1,1.

Морозоустойчивость высокая. Максимальное повреждение почек при неукрывной культуре в условиях г. Новочеркасска составляет 25—30%, в

условиях Донецкой области — 57%. Сорт отличается очень активным восстановлением роста и плодоношения после суровых зим.

Устойчивость к грибным болезням повышенная. В условиях г. Новочеркасска требуется одно-два опрыскивания за сезон вместо обычных 5—8 для сортов Витис винифера.

Кусты можно формировать в виде средне- и высокоштамбового кордона или бесштамбового веера с двумя-тремя рукавами. Нагрузка на куст 40—50 глазков, 25—30 побегов после обломки. Обрезка при любых формированиях только короткая, на 3—4 глазка. Длинная подрезка лоз или большая нагрузка побегами приводит к перегрузке кустов урожаем, из-за чего ягоды плохо окрашиваются, уменьшается масса гроздей и ягод, снижается сахаристость сока.

Рекомендуемая схема посадки 3××2,5÷1,5 м (2200—2660 кустов на гектар). Аффинитет с подвоями в условиях г. Новочеркасска не изучался. В винсовхозе «Изумрудный» Крымской области, по предварительным данным, лучшие результаты по приживаемости и силе роста сорт дает на подвое Берландиери×Рипариа СО4.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 76,7, кожицы и плотных частей мякоти 11,6, гребней 3,5, семян 8,2. Количество осадка при отстое сусла 16%. Средняя сахаристость сусла в условиях г. Новочеркасска 20,5%, максимальная — 29% при кислотности 4,8 г/л; в Донецкой области накапливает 17,3% сахаров при кислотности 6,6 г/л.

Используется в свежем виде (местное потребление), для приготовления соков и красных десертных вин. Дегустационная оценка свежего винограда 7,7 балла. Десертные вина отличаются оригинальностью букета — ярко выраженным ароматом чайной розы, имеют мягкий гармоничный вкус. Кон-

диции вина: спирта 16,0% об., сахара 16,5%, титруемая кислотность 3,7 г/л. Средняя дегустационная оценка 8,5 балла.

Сорт рекомендуется для широкого производственного внедрения при неукрывной культуре в зоне укрывного виноградарства.

Ведущие признаки: средне рассеченный матовый лист со слабым ще-

тинистым опушением; коническая гроздь средней величины с травянистой ножкой; округлая темно-фиолетовая ягода средней величины с сочной мякотью и мускатным ароматом; высокая плодоносность побегов; ранний срок созревания; высокая морозоустойчивость и повышенная устойчивость к грибным болезням.

ФРУМОАСА АЛБЭ

Сорт выведен в 1973 г. в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Гузаль кара (Катта-Курган × Додреляби) и Мускат де Сен Валье (Сейв Виллар 20-473). Селекционный номер XI-56-42. Авторы Н. И. Гузун, М. В. Цыпко, Ф. А. Оларь.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются на опытно-производственной базе Молдавского НИИВиВ, на сортоучастках Молдавии и Анапском госсортоучастке (РСФСР).

Описание составлено на опытно-производственной базе Молдавского НИИВиВ.

Лист средний и крупный, овальный, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка листа слегка волнистая. Верхняя поверхность сетчатая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим просветом или открытые, лировидные. Нижние вырезки средней глубины, открытые, в виде входящего угла или лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю треугольные, неравномерные по величине. На нижней поверхности листа густое щетинистое опушение по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 17—24 см, ширина 14—15 см), коническая, крылатая, рыхлая.

Ягода крупная (27—28 мм), округлая, белая, с восковым налетом. Кожица плотная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности и мускатным ароматом. Семян в ягоде три.

Семя крупное, овальное, коричневое.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Полная зрелость ягод наступает в середине сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 145 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность высокая — в среднем 140 ц/га. Средняя масса грозди 404 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,8.

Сорт относительно зимостойкий. При неукрывной культуре выдерживает морозы до минус 25°C. При продолжительных морозах гибель глазков достигает 50%.

Устойчивость к милдью и серой гнили средняя (3 балла), к антракнозу — повышенная (степень поражения 2 балла). Поражается оидиумом.

Хорошо плодоносит на подвое Рипариа × Рупестрис 101-14. Формировка кустов высокоштабная, многорукавная. Обрезка в основном короткая. Нагрузка на куст в среднем 18 побе-

гов (27—30 глазков). Отрицательно реагирует на перегрузку.

Сахаристость сока ягод 16—17% при кислотности 7,5—7,3 г/л. Транспортабельность средняя.

Используется для потребления в свежем виде, а также для консервирования. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Как относительно морозоустойчивый сорт рекомендуется для выращивания в центральной виноградарской зоне Молдавии без укрытия кустов на зи-

му. В районированном сортименте может заменить сорт Шасла белая.

Ведущие признаки: сильно рассеченный лист с острыми треугольными зубчиками и густым щетинистым опушением по жилкам; рыхлая коническая крупная гроздь; очень крупная округлая белая ягода с мускатным ароматом; сильный рост кустов; высокая плодоносность побегов; повышенная устойчивость к антракнозу; средний срок созревания.

ХИЗАХ

Сорт селекции Армянского СХИ. Получен в результате скрещивания гибридных форм № 3-14-15 и № 3-20-1:

зеленоватая с винно-красными пятнами или полосками и следами паутинистого опушения. Вызревший однолет-



Селекционный номер 3-21-27. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1982 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега беловато-зеленая с хорошо выраженной винно-красной каймой. Молодые листочки светло-зеленые с бронзовым оттенком и винно-красной каймой. Поверхность листочков покрыта густым паутинистым опушением. Ось молодого побега

ний побег желтый с коричневыми узлами.

Лист средний, округлый, почти цельный. Пластинка листа воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние и нижние вырезки открытые, едва намеченные. Черешковая выемка открытая, стрельчатая. Зубчики на концах узко-треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки узко-треугольные и пильчатые. Опушение на нижней по-

верхности листа густое, паутинистое. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, зеленовато-желтая. Кожица средней толщины, прочная. Мякоть сочная. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, почти округлое, коричневатое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—165 дней при сумме активных температур 3400°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее (88%).

Урожайность высокая — 300—350 ц/га. Средняя масса грозди 200 г. Процент плодоносных побегов 94. Число гроздей на развившийся побег 1,9, на плодоносный — 2,1.

Морозоустойчивость высокая. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 32°C.

Устойчивость к грибным болезням очень высокая (степень поражения 1 балл).

В условиях северо-восточной виноградарской зоны Армянской ССР выращивается при привитой культуре.

Лучшие подвои — Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис 3309, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ, Берландиери×Рипариа 420А. Рекомендуются для формирования многорукавной, веерной. Площадь питания 2,5×1,5 м. Нагрузка на куст 60—70 глазков. Обрезка на 6—7 глазков. Предпочитает склоны южной и юго-западной экспозиции.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 83,2, кожицы и плотных частей мякоти 10, гребней 3,3, семян 3,5. Сахаристость сока ягод — 20—23% при кислотности 6,9 г/л.

Используется для приготовления белых столовых и десертных вин. Декустационная оценка столового вина 8,6 балла, десертного вина — 9,2 балла.

Как высокоурожайный, устойчивый к морозу и грибным болезням винный сорт рекомендуется для выращивания во всех виноградарских районах Армянской ССР.

Ведущие признаки: почти цельный воронковидно-желобчатый лист средней величины с густым паутинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь средней величины; зеленовато-желтая округлая ягода с сочной мякотью; поздний срок созревания; высокая устойчивость к морозу и болезням.

ЦАХКУНК¹

Сорт выведен в 1960 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Ичкимар и Победа (Забалканский×Мускат гамбургский). Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян, Д. А. Петросян.

В 1979 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП.

Описание составлено на Мердзаван-

ской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторичными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа воронковидная и воронковидно-желобчатая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, местами мелкопузырчатая, темно-зеленая. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным, иногда однозубчатым дном

¹ В переводе с армянского — «цветочный».

и открытые, лировидные или с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные или с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая с плоско-заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, по жилкам. Жилки до половины длины винно-красные. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18—20 см, ширина 8—13 см), коническая, средней плотности.

Ягода крупная (длина 24—28 мм, ширина 18—22 мм), овальная, темно-фиолетовая, с сильным восковым налетом. Кожица толстая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде одно — четыре, чаще два.

Семя среднее, овальное, светло-коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора ягод — 153—156 дней при сумме активных температур 3250°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (77%).

Урожайность высокая — 155—180 ц/га. Средняя масса грозди 432 г. Процент плодоносных побегов 45—53.

Число гроздей на развившийся побег 0,5—0,6, на плодоносный — 1—1,2.

Морозоустойчивость низкая.

Степень поражения милдью 3 балла, серой гнилью 3—4 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — многорукавная, веерная, на вертикальной шпалере. Нагрузка на куст 60—65 глазков. Обрезка на 7—8 глазков. Предпочитает богатые, хорошо прогреваемые почвы.

Масса 100 ягод 760 г. Выделяется высоким содержанием минеральных веществ. Сахаристость сока ягод — 19,8—20,7% при кислотности 5,8—6,3 г/л.

Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1450 г, при отрыве от плодоножки — 455 г. Лежкость хорошая. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Используется в свежем виде и для зимнего хранения.

Как высокоурожайный высококачественный столовый сорт с крупными нарядными гроздями и ягодами приятного вкуса рекомендуется для выращивания в Армянской и Азербайджанской ССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный лист с вторичными лопастями, винно-красными жилками до половины их длины и щетинистым опушением по жилкам; крупная коническая гроздь; крупная овальная темно-фиолетовая ягода; поздний срок созревания.

ЦВЕТОЧНЫЙ

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате опыления сорта Северный (Сеянец Маленгра×Витис амурунзис) смесью пыльцы сортов Мускат венгерский, Мускат белый, Мускат александрийский. Авторы

Я. И. Потапенко, Л. И. Проскурня, А. С. Скрипникова.

Проходит государственное испытание с 1971 г. Насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в колхозах и совхозах

Краснодарского края и Ростовской области РСФСР, на госсортоучастках Молдавской и Украинской ССР, в ампелографических коллекциях.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

По морфологическим признакам листьев и ягод близок к сорто типу Мускат белый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки открытые, ланцетные, с однозубчатым дном. Нижние вырезки едва намечены, иногда щелевидные. Черешковая выемка открытая, стрельчатая, глубокая. Зубчики на концах лопастей треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю пластинки пиловидные. Нижняя поверхность голая, лишь на жилках встречаются редкие щетинки. Черешок длиннее срединной жилки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндро-коническая, средней плотности.

Ягода средняя, округлая, янтарная, с сильным восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус приятный, с сильным мускатным ароматом.

Относится к винным сортам средне-позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 145 дней. В условиях Приазовья для полного вызревания ягод требуется сумма активных температур 3400—3600°C.

Сила роста кустов выше средней. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность средняя. На виноградниках опытно-производственной базы Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко средняя урожайность этого сорта составила 80 ц/га при сахаристости сока ягод 23,3% и кислотности 10,3 г/л.

В северной плоскостной зоне Дагестана в среднем получают 102,3 ц/га при сахаристости 24,5% и кислотности 5—6 г/л.

В Приазовье урожай сорта достигает 130 ц/га при сахаристости 21,2% и кислотности 13,7 г/л, в Запорожской области — 135,9 ц/га при сахаристости 19,9—21,2% и кислотности 12,1—14,6 г/л.

Средняя масса грозди в Запорожской области 118—122 г, в Приазовье — 142 г, в г. Новочеркасске — 150 г. Максимальная масса грозди 250—300 г. Процент плодоносных побегов 58. Число гроздей на развившийся побег 0,7.

Морозоустойчивость повышенная, выдерживает морозы до минус 25°C. Максимальная гибель глазков в условиях г. Новочеркасска при неукрывной культуре 50%, в Приазовье — 28%.

Устойчивость к милдью средняя (3 балла). Другими грибными болезнями поражается как и большинство сортов Витис винифера.

Используется для приготовления белых столовых, десертных и игристых вин. Дегустационная оценка столового вина 8 баллов, десертного — 8,5 балла, игристого — 9 баллов.

Рекомендуется для возделывания в южной зоне укрывного виноградарства без укрытия на зиму, в северной — с небольшим окучиванием кустов при двух-трех опрыскиваниях против милдью. В районированном сортименте может заменить сорт Мускат белый.

Ведущие признаки: средне рассеченный без опушения лист с пиловидными зубчиками и глубокой стрельчатой черешковой выемкой; цилиндро-коническая гроздь средней величины; средняя округлая янтарная ягода с сочной мякотью и сильным мускатным ароматом; повышенная морозоустойчивость; средне-поздний срок созревания.

ЧАРЕНЦИ

Сорт селекции Армянского НИИВВиП. Европейско-амурский гибрид, выведенный в 1961 г. в результате скрещивания:

выемка открытая, лировидная с острым дном или сводчатая с плоско-заостренным дном. Зубчики на концах лопастей треугольные со слабо выпук-



Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. А. Мелян, К. С. Погосян.

В 1981 г. принят для государственного испытания. Имеется в опытных насаждениях Армянского НИИВВиП, а также в Арташатском и Октемберянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с вторичными лопастями, сильно и средне рассеченный. Пластинка листа воронковидная с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность листа крупносетчатая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие и средние, закрытые, с яйцевидным просветом и заостренным дном, реже открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Нижние вырезки средние, открытые, сводчатые с острым дном и мелкие, в виде входящего угла или едва намеченные, реже закрытые, с щелевидным просветом. Черешковая

лыми сторонами. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. На нижней поверхности листа короткие щетинистые волоски вдоль жилок. Жилки у основания винно-красные. Черешок темно-винно-красный, несколько длиннее срединной жилки. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14,8—15,9 см, ширина 7—8,5 см), коническая, плотная.

Ягода средняя (длина 14—15,2 мм, ширина 12—12,5 мм), округлая или округло-овальная, черная, с умеренным восковым налетом. Кожица прочная. Мякоть сочная, интенсивно окрашенная. Вкус приятный. Семян в ягоде в основном четыре.

Семя среднее, эллипсовидное, коричнево-.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегета-

ционного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 165 дней при сумме активных температур 3490°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая — 170—190 ц/га. Средняя масса грозди 158 г. Процент плодоносных побегов 84. Число гроздей на развившийся побег 1,3, на плодоносный — 1,6.

Морозоустойчивость высокая. Открыто зимующие кусты выдерживают почти без повреждения морозы до минус 28°C. Сорт обладает способностью обильно плодоносить из замещающих почек.

Относительно устойчив к серой гнили (3 балла), менее устойчив к милдью (степень поражения 3—4 балла).

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР возделывается корнесобственно. Рекомендуемая формировка — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 65—70 глазков. Обрезка короткая, на 3—4 глазка. Предпочитает богатые почвы и юго-западные склоны крутизной до 8—10°.

ЧАУШ МУСКАТНЫЙ

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Чауш и Мускат венгерский. Селекционный номер X-45. Автор Е. И. Сосина.

В 1980 г. районирован по южнобережной зоне Крымской области. Имеется в насаждениях экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию, где и составлено его описание.

Коронка молодого побега и первые листочки сильно опушены белыми стелющимися волосками. Вызревший одноклетный побег светло-коричневый, более темный на узлах.

Лист средний или крупный, округлый, пятилопастный, глубоко или

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 84,4, кожицы 5,2, гребней 6,9, семян 3,5. Сахаристость сока ягод — 24,4—27,6% при кислотности 7,5—8 г/л.

Используется для приготовления интенсивно окрашенного десертного вина и марочного виноградного сока. Дегустационная оценка вина 8,6—8,7 балла. Дегустационная оценка сока 4,8 балла (по пятибалльной системе).

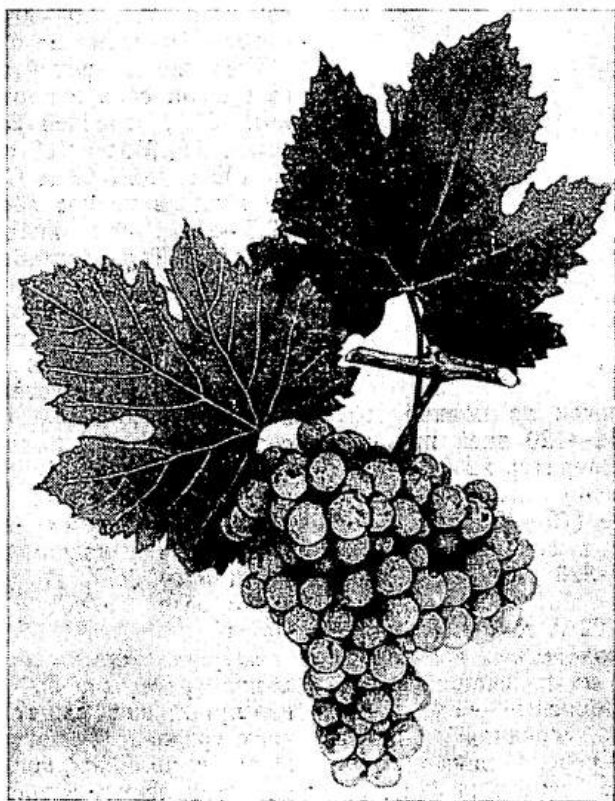
Как высокоурожайный морозоустойчивый сорт перспективен для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР без укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: темно-зеленый сильно или средне рассеченный лист с вторичными лопастями и короткими щетинками вдоль жилок; основания жилок и черешок листа винно-красные; коническая плотная гроздь; округлая черная ягода средней величины с интенсивно окрашенной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

средне рассеченный. Пластинка листа неопределенно-изогнутая. Верхняя поверхность гладкая, матовая. Верхние вырезки чаще глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и острым дном, иногда закрытые, с овальным просветом. Нижние вырезки средние, лировидные с почти параллельными сторонами. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном или закрытая, с эллиптическим просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные, с вытянутой в острие вершиной. Зубчики по краю треугольные с выпуклыми сторонами, пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, средней густоты.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити короткие, по длине равны пестику. Завязь коническая, переходящая в толстый конический столбик. Рыльце головчатое.

Семя среднее (длина 5,5—6 мм, ширина 4—4,5 мм), овальное, серовато-коричневое. Халаза овальная, слегка вдавленная, окружена слабо заметным валиком, расположена в



Гроздь сорта Чауш мускатный

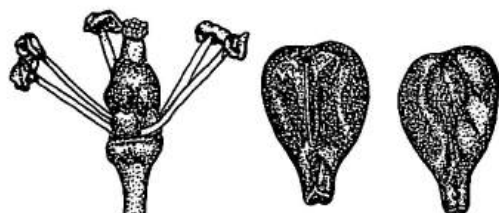
Гроздь средняя и крупная, цилиндро-коническая, средней плотности. Длина ножки грозди 4—5 см.

Ягода средняя, округлая, светло-зеленая. Кожица тонкая, легко рвущаяся. Во вкусе ощущается сортовой аромат Чауша, при перезревании ягод — легкий мускатный аромат. Мякоть мясисто-сочная. Семян в ягоде два-три.

верхней трети тела семени. Брюшные бороздки почти параллельны. Семенной шов хорошо выражен. Клювик средний, конический.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. В условиях Киргизии основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — во второй декаде апреля, начало цветения — в

конце мая, начало созревания ягод — во второй декаде июля, полная зрелость ягод наступает в конце августа (на Южном берегу Крыма — в первой декаде августа). Продолжительность вегетационного периода от начала



Цветок сорта Чауш мускатный

Семя сорта Чауш мускатный

распускания почек до полной зрелости ягод — 114—120 дней при сумме активных температур 2200—2400°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (75—80%).

Урожайность высокая — 193 ц/га, максимальная — 328 ц/га (на Южном берегу Крыма — 184 ц/га). Средняя масса грозди 292 г, максимальная — 408. Процент плодоносных побегов 40. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1,4.

Зимостойкость средняя. Гибель глазков после перезимовки при укрупной культуре составляет 39%.

Сорт лучше переносит неблагоприятные условия, чем Чауш.

Относительно устойчив против грибных болезней и вредителей.

Рекомендуемая схема посадки 3 ÷ 2,5 × 2 ÷ 1,5 м. Испытан при много-рукавной, веерной формировке. Обрезка на 6—7 глазков при общей нагрузке на куст 50—60 глазков. Аффи-нитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей мас-се грозди: сока и плотных частей мя-коти 90,5, гребней 2,4, кожицы 4,3, семян 2,8. Масса 100 ягод 250 г. Мас-са 100 семян 3,08 г. Сахаристость со-ка ягод в период сбора составляет 19,5—23% при кислотности 5,8—5,9 г/л. Транспортабельность выше средней: нагрузка при раздавливании ягод 950—1100 г, при отрыве от пло-доножки — 250—330 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 7,6 балла (у контрольного сорта Чауш — 7,1 балла).

Сорт перспективен для выращи-вания во всех зонах виноградарства Киргизии и других аналогичных по природным условиям зонах виногра-дарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Чауш.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный, неопределенно-изогнутый лист с щетинистым опуше-нием средней густоты; средняя или крупная цилиндрико-коническая гроздь; округлая светло-зеленая ягода с аро-матом Чауша (или Муската); ранний срок созревания; сильнорослый куст.

ЧЕРВОНЫЙ

Сорт выведен в 1959 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сор-тов Чауш розовый и Мускат гамбург-ский. Селекционный номер II-30-60. Авторы С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, Н. П. Шлапакова, М. Г. Моливер, Т. М. Чернега.

В 1979 г. принят для государствен-ного испытания на сортоучастках

Одесской, Крымской и Донецкой об-ластей Украинской ССР. Имеется в насаждениях учебно-опытного хозяй-ства ОСХИ «Червоный хутор», вин-совхоза «Шабо» и «Перемога» Одес-ской области.

Описание составлено в учебно-опыт-ном хозяйстве Одесского СХИ «Чер-воный хутор».

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорто-типу Мускатов.

Лист крупный, яйцевидный, пятилопастный, средние и сильно рассеченный. Верхняя поверхность крупно- и мелкопузырчатая. Верхние вырезки глубокие, открытые, лировидные с узким устьем и округлым дном. Нижние вырезки закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная с острым дном или закрытая, с яйцевидным просветом и острым дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю пластинки узкотреугольные со слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполюй.

Гроздь средняя и крупная, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, красная или темно-синяя. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с легким мускатным ароматом. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, коричневое. Халаза крупная, овальная, слегка выпуклая. Клювик конический.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает во второй декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 130 дней.

Сила роста кустов большая. Выветривание побегов хорошее (77—87%).

Урожайность очень высокая — 6,6 кг с куста, в пересчете на гектар — 198 ц. Средняя масса грозди 243 г, максим-

альная — 500 г. Процент плодоносных побегов 70—75. Число гроздей на развившийся побег 1,1, на плодоносный — 1,5.

Относительно устойчив к морозу. В условиях юга Одесской области не требует укрытия кустов на зиму.

Неустойчив к грибным болезням и вредителям, нуждается в химической обработке против них.

Сорт изучался на районированном для юга Украины подвое Рипария X Рупестрис 101-14. Рекомендуемая формировка — бесштамбовая, веерная, четырехрукавная (длина рукавов 35—40 см) или штамбовая (70 см), кордонная, одно-двусторонняя. Нагрузка на куст 35—40 побегов. Обрезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод — 20,6% при кислотности 5,7 г/л. Содержит в соке ягод до 11% глюкозы и 8,8% фруктозы. Транспортабельность средняя: нагрузка при раздавливании ягод 945 г, при отрыве от плодоножки — 215 г. Дегустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Используется для потребления в свежем виде.

Как высокоурожайный столовый сорт ранне-среднего срока созревания перспективен для юга Украины.

Ведущие признаки: крупный лист с вытянутой средней лопастью, острыми зубчиками и слабым паутинистым опушением; крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная красная или темно-синяя ягода с легким мускатным ароматом; сильнорослый куст; ранне-средний срок созревания.

ЧИНЕБУЛИ

Сорт выведен в 1963 г. в Грузинском СХИ в результате скрещивания сортов Мускат александрийский X Кировабадский столовый. Авторы

М. А. Рамишвили, Р. М. Рамишвили.

В 1980 г. передан для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в учхозе Грузин-

ского СХИ и Гелованском экспериментальном хозяйстве Грузинского НИИСВиВ.

Описание составлено в ампелографической коллекции Грузинского СХИ (Дигомский учхоз).

По морфологическим признакам листьев и грозди близок к сортотипу Кировабадский столовый.

Лист средний, округлый, пятилопастный, средне или сильно рассеченный. Пластинка листа прямая или желобчатая со слегка загнутыми вниз краями. Верхняя поверхность сетчатоморщинистая, матовая. Верхние вырезки средние, иногда глубокие, закрытые, с яйцевидным просветом или открытые, лировидные. Нижние вырезки средние или мелкие, открытые, едва намеченные или щелевидные. Черешковая выемка открытая, стрельчатая или сводчатая, иногда со шпорцей. Зубчики на концах лопастей треугольные. Зубчики по краю листовой пластинки варьируют от узкотрехугольных до куполовидных. Опушение на нижней поверхности отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, цилиндрико-коническая, иногда крылатая или ветвистая, средней плотности или рыхлая.

Ягода крупная, овальная, зеленовато-желтая с янтарным оттенком. Кожца довольно прочная, но не грубая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, свежий, без аромата. Семян в ягоде в основном два.

Семя среднее (длина 6 мм), грушевидное, коричневое.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек — 8 апреля, начало цветения — 7 июня, начало созревания ягод — 15 июля, полная зрелость ягод — в конце августа или в начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания по-

чек до полной зрелости ягод — 138 дней при сумме активных температур 2900°C.

Кусты среднерослые. Вызревание побегов хорошее (90%).

Урожайность высокая — в пересчете на гектар до 200—220 ц. Средняя масса грозди 214 г. Процент плодоносных побегов 70. Число гроздей на развившийся побег 0,8, на плодоносный — 1,3. Горошение ягод незначительное. Замещающие почки в основном бесплодны.

Морозоустойчивость достаточно высокая. В условиях восточной Грузии без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 22°C.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям слабая.

Рекомендуемый подвой — Берландиери X Рипариа Кобер 5ББ. Формировка многорукавная, веерная, со штамбом. Нагрузка на куст 25—30 глазков. Обрезка на 8—10 глазков. Лучшими почвами для сорта являются перегнойно-карбонатные и аллювиальные.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 92,4, кожицы 3, гребней 3,2, семян 1,4. Сахаристость сока ягод при полном созревании — 18,5—19,5% при кислотности 6—6,4 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка 9 баллов.

Как рано созревающий столовый сорт рекомендуется для распространения в пригородной зоне Тбилиси, а также в южных районах виноградарства СССР.

Ведущие признаки: средне или сильно рассеченный лист без опушения; стрельчатая или сводчатая черешковая выемка листа, иногда со шпорцей; крупная овальная зеленовато-желтая ягода; ранне-средний срок созревания.

ЧОЛПОН

Сорт выведен в 1947 г. в Киргизском НИИЗ в результате скрещивания сортов Мадлен Анжевин и Шасла белая. Селекционный номер XIII-56. Авторы Е. И. Сосина, В. А. Гаврилова, К. С. Ионова.

В 1968 г. принят для государственного испытания. Имеется в коллекционных насаждениях экспериментального хозяйства Киргизского НПО по земледелию, где и составлено его описание.

По признакам листьев близок к сорту Мадлен Анжевин.

Лист крупный (до 20 см), овальный, с вытянутой средней лопастью, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным просветом и плоским дном. Нижние вырезки глубокие, открытые, лировидные с параллельными сторонами и плоским дном. Черешковая выемка закрытая, с яйцевидным просветом и острым дном, иногда открытая, лировидная. Зубчики куполовидные с широким основанием. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (до 18 см), цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода средняя (до 18 мм), округлая, белая. Кожица средней прочности. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее (длина 6 мм, ширина 4 мм), удлинено-овальное, красноватое.

Относится к столовым сортам очень раннего периода созревания. Зрелость ягод наступает в первой декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод —

105 дней при сумме активных температур 2200—2400°C.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (85%).

Урожайность 169 ц/га. Средняя масса грозди 230 г. Процент плодоносных побегов 76. Число гроздей на развившийся побег 0,6, на плодоносный — 1.

Зимостойкость средняя. При укрытой культуре гибель глазков после перезимовки составляет в среднем 46%.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

Испытывался при схеме посадки $2,5 \div 3 \times 2 \div 1,5$ м. Обрезка — на 8—10 глазков при общей нагрузке на куст 55—60 побегов. Аффинитет с подвоями не изучался.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 89,2, гребней 6,5, семян 4,3. В момент сбора сахаристость сока ягод составляет 18,9% при кислотности 6,6 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8 баллов.

Как разносозревающий столовый сорт, имеющий обоеполый тип цветка и высокие вкусовые качества, в районированном сорimente может заменить сорт Мадлен Анжевин.

Ведущие признаки: крупный глубоко рассеченный неопушенный лист с вытянутой средней лопастью и треугольными верхними вырезками; цилиндрико-коническая гроздь; округлая белая ягода средней величины с мясистой мякотью; очень ранний срок созревания.



ШАБСКИЙ ЧЕРНЫЙ

Сорт выведен в 1955 г. на Белгород-Днестровском опорном пункте Украинского НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания гибридной формы ВИР-II-35-20 (Нимранг×Витис амурензис) с сортом Мяташ Янош. Авторы Н. П. Науменко, Т. С. Куталева, И. И. Булгаров, А. В. Юдин.

С 1971 г. проходит государственное испытание на Украине, с 1973 г. испытывается в Молдавии. Маточные насаждения имеются на головном предприятии НПО по виноградарству и виноделию Главплодвинпрома УССР и на госсортоучастках.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По окраске листьев, черешков и побегов близок к сорту Мяташ Янош.

Лист средний, округлый, трех-, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность мелкопузырчатая, темно-зеленая с синеватым оттенком. Верхние вырезки мелкие, открытые, лировидные с острым дном. Нижние вырезки мелкие, открытые, с почти параллельными сторонами. Черешковая выемка закрыта почти наглухо. Зубчики на концах лопастей треугольные, серповидно-изогнутые. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные с широким основанием, слабо выражены. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, рыхлая. Ягода мелкая или средняя, округлая, черная. Кожица прочная. Мякоть сочная. Вкус простой. Семян в ягоде два.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в конце сентября или начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 155—160 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность 80—90 ц/га. Средняя масса грозди 120 г. Процент плодоносных побегов 82. Число гроздей на разветвившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,7. Склонен к перегрузке урожаем.

В условиях Запорожской области урожай с куста составляет 1,6—3,2 кг при средней массе грозди 80—131 г.

Морозоустойчивость повышенная. Без укрытия кустов на зиму выдерживает морозы до минус 24°C.

Сорт обладает повышенной устойчивостью к милдью и серой гнили ягод (степень поражения 2 балла). Относительно устойчив к оидиуму (2—3 балла). Урожай может сохраняться на кустах до листопада.

Хорошо плодоносит на подвое Рипария×Рупестрис 101-14. Рекомендуются веерная двухрукавная формировка. Обрезка короткая.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 78,8, гребней и выжимок 21,2. Сахаристость сока ягод составляет 20,2—22% при кислотности 7,6 г/л.

Используется для производства красных столовых и десертных вин. Дегустационная оценка вина 7,3 балла (по восьмибалльной системе).

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах Одесской области Украинской ССР.

ШАРАБИ¹

Сорт выведен в 1967 г. в Институте генетики и селекции АН Азербайджанской ССР в результате воздействия 0,2% водным раствором колхицина на развивающиеся почки сорта Тавквери. Селекционный номер АЗV-67-24. Авторы И. К. Абдуллаев и Г. Г. Пириева.

С 1979 г. проходит государственное испытание в Азербайджанской ССР. Выращивается в Апшеронской и Карабахской виноградарских зонах Азербайджана.

Описание составлено на Апшеронской научно-экспериментальной базе Института генетики и селекции на корнесобственном винограднике.

Лист крупный (длина 17,2 см, ширина 17 см), округлый, пятилопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность гладкая. Верхние вырезки закрытые, с овальным или узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки открытые, ланцетные с заостренным дном, иногда закрытые, с узкоэллиптическим просветом. Черешковая выемка открытая, сводчатая с плоским дном, ограниченным жилками. На нижней поверхности имеются щетинки по жилкам. Черешок окрашен в винно-красный цвет.

Цветок обоеполый. Тычинок пять,

Ведущие признаки: слабо рассеченный темно-зеленый с синеватым оттенком неопушенный лист; побеги, черешки и жилки листьев интенсивно окрашены в винно-красный цвет; рыхлая коническая гроздь; мелкая или средняя округлая черная ягода; повышенная устойчивость к милдью, серой гнили и морозу; склонность к перегрузке урожаем; поздний срок созревания.

реже шесть. Пестик и рыльце хорошо развиты.

Гроздь крупная или средняя (длина 19 см, ширина 13 см), коническая или цилиндрико-коническая, плотная или средней плотности.

Ягода средняя (длина 12 мм, ширина 11 мм), округлая, черная, с густым восковым налетом. Кожица прочная, легко отделяется от мякоти. Мякоть мясисто-сочная. Сок окрашен.

Семя среднее (длина 5,3 мм, ширина 3,7 мм), грушевидное, коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод в условиях Азербайджана наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до технической зрелости ягод составляет 162 дня.

Сила роста кустов большая. Средняя длина побега 3,4 м. К моменту сбора урожая побеги вызревают на 80%.

Урожайность высокая. При площади питания 2,5×1,5 м средний урожай с куста составляет 7,1 кг, в пересчете на гектар — 191,1 ц. Средняя масса грозди 266 г.

Сравнительно устойчив к милдью и оидиуму.

Отличается хорошим сахаронакоплением (20,3—22,3%) при невысокой

¹ В переводе с азербайджанского — «вишневый».

кислотности (5,5 г/л) и исключительно высоким выходом суслу (до 90%).

Может использоваться для приготовления высококачественных красных вин и виноградного сока. Дегустационная оценка готовой продукции 8,9—9,4 балла.

Рекомендуется для замены сорта Тавквери, имеющего функционально женский тип цветка.

ШАСЛА РАММИНГА

Сложный межвидовой гибрид селекции Приморского плодово-ягодного опытного поля. Выведен в 1939 г. А. А. Раммингом в результате скрещивания сортов и форм трех видов винограда — Витис амурензис, Витис винифера, Витис Лабруска:



Ведущие признаки: крупный средне рассеченный лист с щетинками по жилкам и сводчатой черешковой выемкой с плоским дном, ограниченным жилками; округлая черная ягода средней величины с окрашенным соком; сильно-рослый куст; обоеполый тип цветка; поздний срок созревания.

листьев относится к сорто типу Изабелла.

Коронка и первые молодые листочки красноватые, покрыты густым войлочным опушением.

Вызревший однолетний побег темно-коричневый с красноватым оттенком.

Синонимы: Сеянец № 228, Шасла приморская.

С 1965 г. включен в районированный сортимент Приморского и Хабаровского краев, но промышленные насаждения его невелики. Имеется также в коллекционных насаждениях и на участках виноградарей-любителей северных районов страны.

Описание составлено на опорном пункте виноградарства Приморской плодово-ягодной опытной станции (г. Спасск-Дальний).

По морфологическим признакам

Окраска на узлах и междоузлиях одинаковая.

Лист средний или большой (в зависимости от условий произрастания), округлый, цельный или слабо рассеченный, трехлопастный. Поверхность слегка пузырчатая, темно-зеленая, блестящая, верхние вырезки мелкие, открытые, в виде входящего угла или едва намеченные. Нижние вырезки отсутствуют или едва намечены. Черешковая выемка открытая, стрельчатая, с острым дном, реже лировидная. Зубчики на концах лопастей широкотре-

угольные, короткие. Зубчики по краю куполовидные или треугольные, мелкие. Нижняя поверхность листа светло-зеленая, с сильным войлочным желтовато-зеленым опушением. Черешок короче срединной жилки или равен ей, красноватый, с незначительным белым опушением.

Цветок обоеполюй. Тычинок пять-шесть. Длина тычинок превышает высоту пестика в 2—2,5 раза. Завязь округло-коническая. Столбик высокий, конический. Рыльце небольшое, головчатое.

Гроздь средняя (11—13 см), ширококоническая, рыхлая, ветвистая. Ножка грозди короткая или средняя, темно-розовая, травянистая.

Ягода средняя (15—16 мм), округлая, светло-зеленая с желтым оттенком, слегка просвечивающая, покрыта слабым восковым налетом. Кожица тонкая, прочная, легко отделяется от мякоти. Мякоть сочная, тающая, хорошо отделяется от семян. Вкус приятный, гармоничный, с незначительным земляничным привкусом, характерным для изабельных сортов¹. Семян в ягоде одно—три, чаще два.

Семя среднее, яйцевидное, с коротким тонким клювиком, серовато-коричневое. Халаза овальной формы, незамкнутая, вдавленная, расположена почти в центре тела семени. Брюшные бороздки почти параллельные, довольно глубокие, длинные. Клювик по окраске темнее тела семени.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. В континентальных районах Приморского края, наиболее благоприятных по тепловым ресурсам для культуры винограда, основные фазы вегетации наступают в следующие сроки: начало распускания почек наблюдается во второй декаде мая, начало цветения — во второй де-

каде июня, начало созревания ягод — в первой декаде августа, полная зрелость ягод — в третьей декаде августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 106 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность в коллекционных насаждениях средняя — 2,5 кг с куста, что в пересчете на гектар составляет 50 ц. Средняя масса грозди 82 г, максимальная масса грозди 170 г. Процент плодоносных побегов 79. Среднее число гроздей на плодоносный побег 1,4. Горшение ягод незначительное (менее 3%). В южной прибрежной зоне Приморского края при корнесобственной культуре урожайность низкая — 25—30 ц/га.

Обладает повышенной устойчивостью к грибным болезням.

В Приморском крае выращивается на зимостойких подвоях. Лучшими подвоями являются сорта Буйтур и Рипариа × Рупестрис 101-14. Кусты на зиму укрываются землей слоем 10—15 см. Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка на 8—10 глазков. Требуемость к почвам повышенная. Площадь питания 2,5 × 2 м.

Содержит в процентах к общей массе грозди: гребней 2,7, ягод 97,3; в ягодах содержится: сока 78, кожицы и плотных частей мякоти 18,5, семян 3,5. Масса 100 ягод 180 г. Масса 100 семян 3,5 г. Сахаристость в период сбора достигает 17,9% при кислотности 8,1 г/л.

Используется исключительно в свежем виде на месте. Дегустационная оценка свежего винограда 7—8 баллов (по десятибалльной системе).

Перспективен для северных районов виноградарства СССР.

Ведущие признаки: темно-зеленый почти цельный лист, с сильным войлочным опушением (типа Витис Лабруска); светло-зеленая, слегка просвечивающаяся ягода; ранний срок созревания.

¹ В справочном томе «Ампелография СССР» (с. 350) ошибочно указывается наличие тонкого мускатного аромата.

ШАСЛА СЕВЕРНАЯ

Сорт выведен в 1947 г. во Всероссийском НИИВиВ им. Я. И. Потапенко в результате скрещивания сортов Северный (Сеянец Маленгра × Витис амурензис) и Шасла розовая. Авторы Я. И. Потапенко, И. П. Потапенко.

В 1964 г. принят для государственного испытания. Насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, в совхозно-производственном объединении «Донвино», в колхозах и совхозах виноградарских районов Северного Кавказа, на опытных станциях Донецкой области и Приморского края.

Описание составлено в опытно-производственном хозяйстве Всероссийского НИИВиВ им. Я. И. Потапенко.

По морфологическим признакам гроздей и ягод относится к сорто типу Шасла.

Лист небольшой или средний, пятилопастный, глубоко рассеченный. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, матовая. Верхние вырезки глубокие, в основном открытые, лировидные с заостренным дном. Нижние вырезки средней глубины, открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные, острые. Зубчики по краю треугольные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует, по жилкам имеются короткие щетинки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая или цилиндрическая средней плотности и плотная.

Ягода средняя, слегка овальная, розовая, к полной зрелости приобретает темно-розовую окраску. Кожица плотная. Мякоть нежная, сочная. Вкус очень приятный, с гармоничным сочетанием сахаристости и кислотности.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Ягоды созре-

вают во второй-третьей декадах августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая в условиях г. Новочеркаска составляет 126 дней, на виноградниках Донецкой опытной станции виноградарства — 140 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность сорта высокая — в г. Новочеркаска в среднем 120—125 ц/га. Средняя масса грозди колеблется по годам от 136 до 160 г. Максимальная масса грозди 250 г. Процент плодоносных побегов 60—85. Число гроздей на развившийся побег 1—1,2. В условиях Донецкой опытной станции виноградарства урожайность составляет 84,4 ц/га. Средняя масса грозди 135—182 г. Процент плодоносных побегов в среднем 52. Число гроздей на развившийся побег 0,7.

Морозоустойчивость выше, чем у сортов вида Витис винифера, но при неукрывной культуре в зимы с резкими колебаниями температур наблюдается значительная гибель глазков: до 60% и более в условиях г. Новочеркаска, до 70—90% в условиях Донецкой области. Однако и в такие годы сорт дает урожай на побегах, развивающихся из замещающих и спящих почек на старой древесине.

Устойчивость к грибным болезням слабая, на уровне большинства сортов Витис винифера.

По качеству ягод ближе всего к сорту Шасла розовая. Содержание сахаров в ягодах в среднем составляет 19,3% при кислотности 6,2 г/л; наиболее высокая сахаристость отмечается в начале сентября — 22,3% (у контрольного сорта Шасла розовая средняя сахаристость ягод 16—18%). Дегустационная оценка свежего винограда сорта Шасла северная 8 баллов. На международных выставках в г. Эрфурте (ГДР) в 1961 г. этому сорту при-

суждена золотая, а в 1969 г. серебряная медали.

Используется для потребления в свежем виде. Транспортабельность и лежкость сорта очень хорошие. При хранении внешний вид и вкусовые качества не ухудшаются.

Сорт, имеющий повышенную, но недостаточную для зоны укрывного виноградарства морозоустойчивость, рекомендуется для возделывания при укрывной культуре в северных районах и при частичном укрытии кустов в

южных районах укрывного виноградарства. Перспективен как исходная форма при выведении столовых сортов для северных районов. Сорт можно рекомендовать в районированный сортимент взамен сорта Шасла розовая.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный небольшой или средний лист с короткими щетинками по жилкам; коническая или цилиндрическая гроздь среднего размера; слегка овальная розовая ягода средней величины; ранний срок созревания.

ШАУМЯНИ

Сорт выведен в 1947 г. в Армянском НИИВВиП в результате высева семян от свободного опыления сорта Хусайне белый. Автор С. А. Погосян.

В 1960 г. передан для государственного испытания. В 1965 г. районирован на Араратской равнине Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

По морфологическим признакам листьев и ягод относится к сорто типу Хусайне.

Коронка молодого побега голая, светло-зеленая со светло-красной каймой. Молодые листочки светло-зеленые с винно-красным оттенком и паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег светло-розовый, узлы красно-фиолетовые.

Лист крупный, округлый, иногда со слегка вытянутой средней лопастью, пятилопастный, средние и слабо рассеченный. Пластинка слегка желобчатая, иногда волнистая. Верхняя поверхность почти гладкая. Верхние вырезки мелкие и средние, открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и заостренным дном или щелевидные и в виде входящего угла. Нижние вырезки мелкие, открытые, щелевидные и в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым

дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с широким основанием. Зубчики по краю треугольные, иногда пиловидные. На нижней поверхности листа имеются редкие щетинистые волоски в месте расхождения главных жилок. Черешок светло-зеленый, голый, короче срединной жилки.

Цветок обоеполый. Тычинок пять-шесть. Тычиночные нити несколько длиннее пестика. Завязь овальная. Столбик цилиндрико-конический. Рыльце головчатое.

Гроздь крупная (длина 20—30 см, ширина 12—18 см), коническая или цилиндрико-коническая, средней плотности. Ножка грозди средняя или длинная, светло-зеленая, недревеснеющая. Ножка ягоды толстая, зеленая, подушечка коническая.

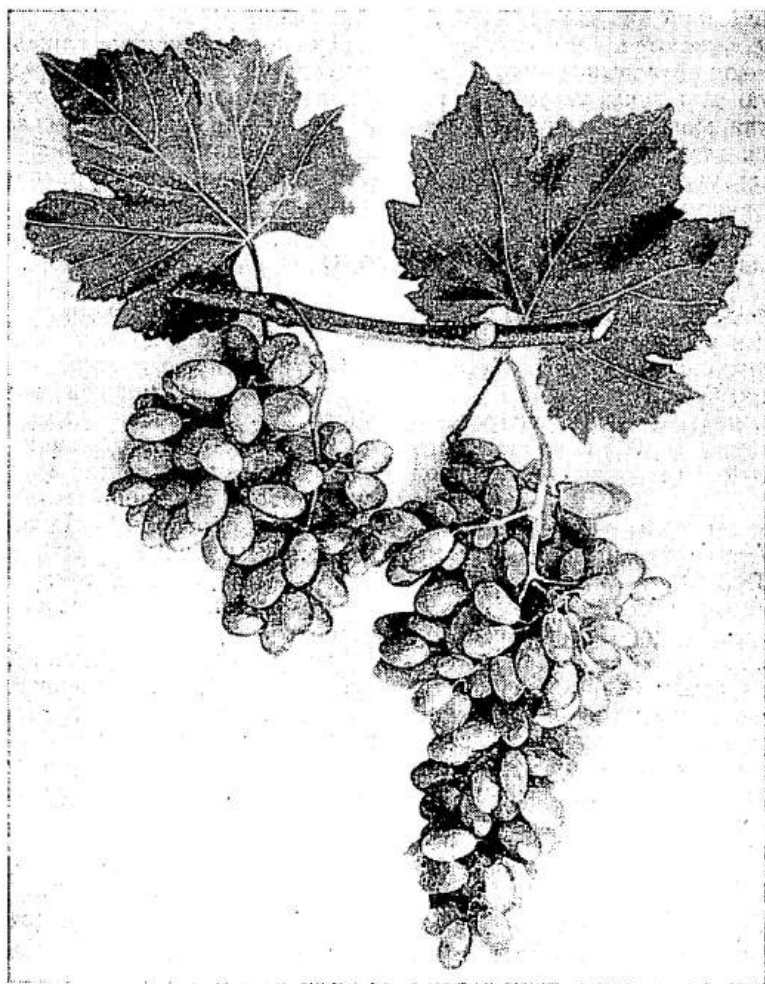
Ягода крупная (длина 27—35 мм, ширина 16,5—18,5 мм), продолговатая, зелено-желтая, с умеренным восковым налетом. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная, вкус очень приятный. Семян в ягоде одно—четыре.

Семя среднее, грушевидное, коричневое. Халаза овальная, незамкнутая, вдавленная, с валиком по краю. Ключик длинный, конический.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. В условиях Араратской равнины распускание почек наступает во второй декаде апреля,

цветение — в конце мая, начало созревания ягод — в первых числах августа, полная зрелость ягод — в начале второй декады сентября. Продолжитель-

388 г. Процент плодоносных побегов 65—75. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,9, на плодоносный — 1—1,3.



Гроздь сорта Шаумяни

ность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 145—150 дней.

Урожайность высокая — 180 — 220 ц/га. Средняя масса грозди 356—

В условиях Араратской равнины выращивается при корнесобственной культуре. Схема посадки $2,8 \times 1,75 \div 2$ м. Формировка многорукавная, веерная, на вертикальной шпале-

ре. Обрезка на 6—8 глазков, при общей нагрузке 55—60 глазков на куст.

Устойчивость к грибным болезням, вредителям и морозам слабая.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и мякоти 93,5, кожицы

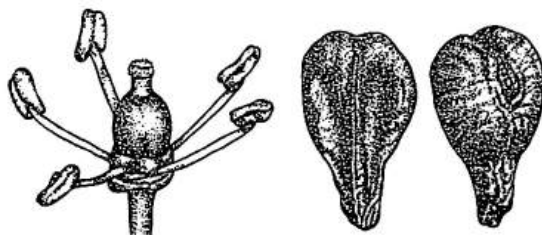
тября—20—22,5% при кислотности 4—4,5 г/л.

Транспортабельность высокая: нагрузка при раздавливании ягод 1442—2100 г, при отрыве от плодоножки—340 г. Лежкость хорошая (в холодильниках—до января).

Используется в свежем виде на месте, для вывоза и зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,7—9 баллов.

Как высококачественный столовый сорт с крупными нарядными гроздьями и ягодами, имеющими очень приятный вкус, кроме Араратской равнины может культивироваться в предгорьях Армянской ССР, а также в других южных районах виноградарства.

Ведущие признаки: крупный средние и слабо рассеченный почти голый лист; крупная коническая гроздь; крупная продолговатая (типа Хусайне) зелено-желтая ягода; средний срок созревания, высокая транспортабельность.



Цветок сорта Шаумяни

Семя сорта Шаумяни

2,1, гребней 2,6, семян 1,8. Масса 100 ягод 540 г. Масса 100 семян 3,25 г. Сахаристость ягод во второй декаде сен-

ШАХТАХТЫ

Древний местный сорт Азербайджана. Происходит из с. Шахтахты Ильичевского района Нахичеванской АССР. Синоним: Шайтахт (в Джульфинском районе Нахичеванской АССР).

В 1981 г. принят для государственного испытания. Распространен в виноградных насаждениях Ильичевского, Бабекского и Джульфинского районов Нахичеванской АССР в смеси с другими сортами. В других виноградарских районах Азербайджана не встречается.

Описание составлено в ампелографической коллекции Нахичеванской КЗОС МСХ Азербайджанской ССР.

По морфологическим признакам и биологическим свойствам относится к эколого-географической группе восточных винных сортов.

Коронка молодого побега золотистая, покрыта слабым паутинистым

опушением. Вызревший однолетний побег желто-коричневый, на узлах более интенсивно окрашен.

Лист средний (диаметр 14 см), округлый или поперечно-овальный, пятилопастный, глубоко или средне рассеченный. Края лопастей немного отгибаются кверху. Верхняя поверхность почти гладкая, темно-зеленая. Главные жилки светло-зеленые. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с налегающими лопастями и широко- или узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки глубокие, закрытые, с эллиптическим просветом или открытые, с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка широкая, сводчатая или лировидная с округлым дном. Зубчики на концах лопастей средние, треугольные с острой вершиной. Зубчики по краю пильчатые. Опушение на нижней поверхности

листа отсутствует. Черешок светло-зеленый, немного короче срединной жилки. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый. Тычинок пять. Завязь коническая.

Гроздь средняя и крупная (длина 12—20 см, ширина 10—16 см), коническая или цилиндрико-коническая, часто лопастная, рыхлая. Ножка грозди короткая, иногда длинная (4—5 см), средней толщины, светло-зеленая, травянистая.

Ягода средняя (длина 16—18 мм, ширина 17—18 мм), округлая или овальная, белая (золотистая), со слабым восковым налетом. Ножка ягоды тонкая, зеленая. Подушечка расширенная, с многочисленными бородавками. Кожица тонкая, нежная, довольно прочная, легко отделяющаяся от мякоти. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде два, реже одно или три.

Семя среднее (длина 5—6 мм, ширина 3—4 мм), обычно асимметричное, коричневое. Халаза расположена в верхней части тела семени, слегка углубленная, овальная, темно-желтая. Брюшная сторона со слабо выдающимся килем. Бороздки суженные, блестящие, желтые. Клювик цилиндрико-конический, желтоватый.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях жаркого и сухого климата Нахичеванской АССР (равнинная зона Бабекского района) наступают в следующие сроки: распускание почек — 13—18 апреля, начало цветения — 5—8 июня, начало созревания ягод — 4—11 августа, полная зрелость ягод — 21—29 сентября. Листопад обычно наступает в середине ноября, однако он в большинстве случаев прерывается из-за раннего наступления осенних заморозков, которые в низменных и предгорных зонах Нахичеванской АССР в иные годы отмечаются даже в первых числах октября. Продолжительность вегетационного пе-

риода от распускания почек до полной зрелости ягод — 160—168 дней при сумме активных температур 3670°C.

Рост кустов сильный. В коллекции Нахичеванской КЗОС средний прирост однолетних побегов достигает 195—205 см. Вызревание побегов очень хорошее (95—96%).

В первое плодоношение сорт вступает на второй год после посадки саженцами, а полный урожай дает на третий-четвертый год. В Джульфинском районе при тумбовой системе культивирования и площади питания кустов 3×2,2 м средний урожай за три года составил 160—165 ц/га. В условиях Бабекского района при шпалерной системе ведения кустов и площади питания 2,5×1,5 м урожай составил 327—335 ц/га. Средняя масса грозди 294 г. Процент плодоносных побегов 57,9. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,3. Побеги из замещающих почек и из почек старой древесины малопродуктивны. Осыпание цветков и горошение ягод незначительные.

Сорт относительно морозоустойчив. Однако в условиях континентального климата Нахичеванской АССР, где зимние морозы в некоторые годы достигают минус 30°C и более, кусты на зиму, как правило, укрывают. Высокие температуры (до плюс 35—40°C) и сравнительно частые зимние похолодания с резкими колебаниями и понижением температуры до минус 18—22°C вреда не приносят.

В Нахичеванской АССР листья и ягоды сорта mildly поражаются незначительно. Оидиумом сорт поражается очень слабо. Повреждения сорта гроздовой листовёрткой, а также паутинистым клещом наблюдаются очень редко.

Высокий урожай хорошего качества сорт дает при многорукавной веерной бесштамбовой формировке кустов. Глазки, за исключением двух первых

от основания побега, почти одинаково плодоносны. Поэтому длина обрезки побегов существенно не влияет на уровень урожайности сорта. Поливы необходимо производить в следующие сроки: первый — после обрезки (15—25 марта), второй — после окончания цветения (5—15 июня), третий — перед началом созревания ягод (5—15 августа), четвертый — в период интенсивного накопления сахаров в ягодах (5—10 сентября), пятый — перед укрытием кустов на зиму (5—15 ноября), шестой (влагозарядковый) — незадолго до наступления зимних морозов (в середине декабря — начале января). Хорошо развивается и плодоносит на карбонатных легких и тяжелых сероземах Нахичеванской АССР.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока и плотных частей мякоти 89,3, кожицы 4,2, гребней 4,2, семян 2,3. Масса 100 ягод 253 г. Масса 100 семян 2,9 г. Выход сула высокий. В зависимости от района произрастания и погодных условий года

сорт накапливает от 21,5 до 24% сахаров. При этом кислотность снижается до 4,2—5 г/л. Накопление сахаров и снижение кислотности в соке ягод происходит медленно, но равномерно.

Является хорошим сортом для приготовления десертных и столовых вин высокого качества. Вино обоих типов золотисто-желтое с ярко выраженным сортовым ароматом и нежным гармоничным вкусом. Дегустационная оценка столового и десертного вина по восьмибалльной системе — 7,8 балла.

Как относительно засухоустойчивый и морозоустойчивый винный сорт рекомендуется для выращивания в районах с резко континентальным климатом при условии орошения и укрытия кустов на зиму.

Ведущие признаки: темно-зеленый глубоко рассеченный без опушения лист с закрытыми верхними вырезками; черная округлая ягода; сильный рост побегов; поздний срок созревания.

ЭРЕБУНИ

Сорт выведен в Армянском СХИ в результате скрещивания сортов Тайфи розовый и Жемчуг Саба. Селекционный номер 1-4-8. Авторы П. К. Айвазян, Г. П. Айвазян.

В 1979 г. принят для государственного испытания.

Описание составлено в учебном хозяйстве Армянского СХИ.

Коронка молодого побега покрыта средним паутинистым опушением. Молодые листочки зеленовато-желтые с бронзовым оттенком, с верхней стороны имеют паутинистое опушение, снизу — щетинистое. Ось молодого побега светло-зеленая с винно-красными пятнами, полосками с солнечной стороны и паутинистым опушением. Вызревший однолетний побег почти белый с сероватым оттенком, узлы светло-желтые.

Лист средний (длина 16,5 см, ширина 16,8 см), почти округлый, пятилопастный, глубоко и средне рассеченный. Пластика воронковидно-желобчатая, слабо волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки глубокие и средние, закрытые, с овальным или эллиптическим просветом или открытые, лировидные с узким устьем. Нижние вырезки средние и мелкие, открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная, реже закрытая, с веретеновидным просветом. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю резко выраженные, пиловидные со слабо выпуклыми сторонами. Нижняя поверхность листа покрыта очень короткими щетинками. Черешок несколько длиннее срединной жилки, реже равен ей, светло-зе-

ленный со следами винно-красной окраски. Осенняя окраска листьев желтая.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и очень крупная, цилиндро-коническая или цилиндрическая, средней плотности.

Ягода крупная и очень крупная, продолговатая или удлинненно-цилиндрическая, темно-винно-красная, покрыта густым восковым налетом. Кожца тонкая, прозрачная, почти не ощущается при еде. Мякоть мясисто-сочная, нежная. Вкус приятный, гармоничный, со слабым мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два, иногда встречаются недоразвитые семена (рудименты).

Семя мелкое, округлое, коричневое.

Относится к столовым сортам среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в третьей декаде августа — первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 135—145 дней.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее.

Урожайность высокая — от 180 до 380 ц/га.

Зимостойкость слабая. Требуется укрытия кустов на зиму.

Устойчивость к грибным болезням и вредителям — на уровне большинства сортов Витис винифера.

В северо-восточной зоне Армянской ССР возделывается при привитой культуре. Подвой — Рипариа×Рупестрис 101-14, Рипариа×Рупестрис 3309, Берландиери×Рипариа 420А, Берландиери×Рипариа Кобер 5ББ.

Сахаристость сока ягод — 20,2% при кислотности 5,3 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 9,5 балла.

Как высококачественный столовый сорт с крупными нарядными гроздьями, приятным, гармоничным вкусом ягод с мускатным ароматом перспективен для возделывания в основных виноградарских районах Армянской ССР.

Ведущие признаки: глубоко или средне рассеченный лист с резко очерченными зубчиками по краю и щетинистым опушением снизу; крупная и очень крупная цилиндро-коническая гроздь; крупная и очень крупная продолговатая темно-красная ягода со слабым мускатным ароматом; сильно-рослый куст; средний срок созревания.

ЭЧМИАДЗИНИ

Сорт выведен в 1953 г. в Армянском НИИВВиП в результате скрещивания сортов Адиси и Каберне-Совиньон. Авторы С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Г. Н. Мелян, Г. А. Снхчян.

В 1979 г. принят для государственного сортоиспытания. Насаждения сорта имеются в Эчмиадзинском, Октемберянском, Арташатском, Абовянском районах Армянской ССР.

Описание составлено на Мердзаванской экспериментальной базе Армянского НИИВВиП.

Лист средний, округлый, пятилопастный с хорошо выраженными вторич-

ными лопастями, глубоко рассеченный. Пластинка листа желобчатая с приподнятыми вверх краями. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, со слабым блеском. Верхние вырезки глубокие, закрытые, с треугольным или яйцевидным просветом и заостренным или округлым дном. Нижние вырезки средние и глубокие, закрытые, той же формы, что и верхние, и открытые, лировидные с почти параллельными сторонами и округлым дном или с узким устьем и острым дном. Черешковая выемка закрытая, с узкоэллиптическим просве-

том, реже открытая, лировидная с острым дном. Зубчики на концах лопастей треугольные с заостренной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки треугольно-пиловидные. Опушение на нижней поверхности листа паутинисто-щетинистое, средней густоты. Черешок зеленый с винно-красными полосами, короче срединной жилки или равен ей. Осенняя окраска листьев винно-красная.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя (длина 14,5—17,6 см, ширина 8,5—10,8 см), коническая, иногда крылатая средней плотности.

Ягода средняя (длина 15—17 мм, ширина 8,5—10,8 мм), овальная, черная, с умеренным восковым налетом. Мякоть сочная. Вкус приятный. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, овальное, серовато-коричневое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Техническая зрелость ягод наступает в третьей декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от начала распускания почек до полной зрелости ягод — 160—165 дней при сумме активных температур 3420°C.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (83%).

Урожайность высокая — 150—170 ц/га, в отдельные годы достигает 220 ц/га. Масса грозди 180—240 г. Процент плодоносных побегов 73—89. Число гроздей на разившийся побег 1,1—1,4, на плодоносный — 1,3—1,6.

Морозоустойчивость высокая. Сорт без укрытия на зиму выдерживает мо-

розы до минус 27—28°C. В особо суровые зимы гибель глазков составила в среднем 39,5%.

Степень поражения серой гнилью 2—3 балла, милдью — 3—4 балла.

В условиях Араратской равнины в Армянской ССР сорт возделывается корнесобственно. Рекомендованная формировка при площади питания 2,8×1,75 м — двусторонний кордон на высоком штамбе. Нагрузка на куст 75—80 глазков. Обрезка на 4—6 глазков. Предпочитает богатые орошаемые почвы.

Содержит в процентах к общей массе грозди: сока 81,1, кожицы и плотных частей мякоти 8,3, гребней 5,9, семян 4,7. Сахаристость сока ягод — 22,4—24,3% при кислотности 5,2—6,1 г/л.

Используется для приготовления красных столовых и десертных вин. Дегустационная оценка сухого вина 7,6 балла, десертного вина — 8,5 балла.

Как высокоурожайный винный сорт с высокой морозоустойчивостью рекомендуется для возделывания на Араратской равнине в Армянской ССР и в долинах Узбекской ССР.

Ведущие признаки: глубоко рассеченный желобчатый лист с вторичными лопастями и паутинисто-щетинистым опушением средней густоты; коническая, средней величины гроздь; средняя овальная черная ягода с сочной мякотью; сильнорослый куст; поздний срок созревания; высокая морозоустойчивость.

ЮБИЛЕЙ ЖУРАВЛЯ

Сорт выведен в 1963 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сеянца VII-12-2 (Нимранг×Карманный) со сложным межвидовым гибридом Мускат де Сен Валье

(Сейв Виллар 20-473). Селекционный номер VII-25-2. Авторы М. С. Журавель, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзиков, И. Н. Найденова.

В 1982 г. принят для государствен-

ного испытания. Имеется в центральной и южной виноградарских зонах Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега зеленая с бронзовым оттенком, неопущенная. Первые молодые листочки блестящие с интенсивным бронзовым оттенком, сильно рассеченные. Молодой побег зеленый с винно-фиолетовым оттенком на освещенной солнцем стороне.

Лист средний или мелкий, округлый или слегка вытянутый в длину, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластинка воронковидная, края лопастей приподняты вверх. Верхняя поверхность листа гладкая, темно-зеленая. Верхние вырезки закрытые, с овальным просветом, округлым дном, часто с зубцом на дне. Нижние вырезки открытые, сводчатые. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном, встречается закрытая, с щелевидным просветом. Зубчики на концах лопастей крупные, узкотреугольные с заостренным концом. Зубчики по краю средние или мелкие, куполовидные. На нижней поверхности листа слабое паутинистое опушение.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 20 см, ширина 12 см), цилиндрико-коническая, рыхлая.

Ягода крупная, округлая, с красивой темно-розовой окраской, прочно прикреплена к плодоножке. Кожица плотная, хрустящая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, овальное, коричневое. Халаза округлая. Клювик средний, гладкий.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 165 дней.

Сила роста кустов средняя. Побеги

прямостоящие. Вызревание побегов хорошее (91%).

Сорт вступает в пору плодоношения на второй год после посадки. Полный урожай (140—160 ц/га) получают на четвертый год. Средняя масса грозди 420 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,7.

Морозоустойчивость высокая. В районе г. Анапы выдерживает морозы минус 27°C. Гибель глазков после зимовки не превышает 6—12%.

Сорт отличается повышенной устойчивостью к милдью и серой гнили (степень поражения 2 балла), не требует химических средств борьбы с этими болезнями. Толерантен к филлоксеру.

Обладает хорошим сродством с подвоями Рипариа×Рупестрис 101-14, Берландиери×Рипариа СО4, Крэчу-нел-2 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ. Формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка не более 50 глазков на куст. Обрезка на 5—6 глазков. Предпочитает легкие богатые почвы и участки южной экспозиции.

Сахаристость сока ягод в период сбора — в среднем 18—19% при кислотности 8,5—9 г/л. Транспортабельность высокая. Обладает хорошей лежкостью при длительном хранении.

Используется для потребления в свежем виде и зимнего хранения. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1—8,8 балла.

Перспективен для всех виноградарских районов Молдавии как сорт, обладающий повышенной устойчивостью к болезням, вредителям и неблагоприятным климатическим условиям произрастания.

Ведущие признаки: небольшой, вытянутый в длину, сильно рассеченный темно-зеленый лист с крупными узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и слабым паутинистым опу-

шением; крупная рыхлая гроздь; крупная округлая темно-розовая ягода; повышенная устойчивость к морозу, милдью и серой гнили; высокая транспортабельность и лежкость; поздний срок созревания.

зу, милдью и серой гнили; высокая транспортабельность и лежкость; поздний срок созревания.

ЮБИЛЕЙ МОЛДАВИИ

Сорт выведен в 1963 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сеянца VII-12-2 (Нимранг × Карманный) со сложным межвидовым гибридом Мускат де Сен Валье (Сейв Виллар 20-473). Селекционный номер VII-25-1. Авторы М. С. Журавель, Г. М. Борзикова, И. П. Гаврилов.

Принят для государственного испытания в 1978 г. Маточные насаждения имеются в центральной и южной виноградарских зонах Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Коронка молодого побега зеленая, со слабым войлочным опушением. Первые молодые листочки блестящие с бронзовым оттенком, сильно рассеченные. Молодой побег тонкий, с вино-фиолетовым оттенком на освещенной солнцем стороне.

Лист средний (длина 16 см, ширина 14 см), овальный, трех-, пятилопастный, сильно рассеченный. Пластика листа блюдцевидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая, матовая. Верхние вырезки закрытые, с эллиптическим просветом, иногда открытые, лировидные. Нижние вырезки открытые, с параллельными сторонами и округлым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая или лировидная. Зубчики на концах лопастей крупные или очень крупные, заостренные, с широким основанием. Зубчики по краю крупные, треугольные. Нижняя поверхность листа покрыта густым войлочным опушением, слегка сбивающимся в комочки.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, иногда крупная,

цилиндрическая, рыхлая или очень рыхлая.

Ягода крупная, округлая или слабо овальная, с красивой темно-розовой окраской. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой, гармоничный. Семян в ягоде два-три.

Семя мелкое, овальное, темно-коричневое с цилиндрическим клювиком.

Относится к столовым сортам очень позднего срока созревания. Зрелость ягод в условиях центральной Молдавии наступает в конце сентября — начале октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 165 дней.

Сила роста кустов большая. Побеги тонкие. Крона раскидистая. Сорт склонен к сильному загущению пасынками. Вызревание побегов хорошее (89%).

Сорт вступает в пору плодоношения на второй год после посадки. Полный урожай (160 ц/га) получают на четвертый год. Средняя масса грозди 395 г. Процент плодоносных побегов 75. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,8, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость высокая. Гибель глазков после перезимовки кустов без укрытия не превышает 15%.

Отличается повышенной устойчивостью к милдью (степень поражения 2 балла), не требует химических средств борьбы против этой болезни. Устойчив к серой гнили (степень поражения 1—2 балла).

Обладает хорошим средством с подвоями Рипария × Рупестрис 101-14, Крзчунел-2 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ.

Благодаря повышенной морозоус-

тойчивости может возделываться на штамбах без укрытия кустов на зиму. Формировка — двуплечий кордон с высотой штамба 80 см. Нагрузка на куст не более 60 глазков. Обрезка на 5—6 глазков. Предпочитает легкие богатые почвы на участках южной экспозиции.

К моменту полной зрелости ягод сахаристость сока достигает 18—19% при кислотности 10—11 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка винограда 8,2 балла.

Благодаря красивому внешнему виду, высокой урожайности, транспор-

табельности и хорошей лежкости при длительном хранении сорт перспективен для южных районов виноградарства страны.

Ведущие признаки: сильно рассеченный темно-зеленый блюдцевидный лист с крупными зубчиками и войлочным опушением; рыхлая цилиндрическая гроздь; крупная округлая или слабоовальная ягода красивой темно-розовой окраски; сильнорослый куст; очень позднее созревание; повышенная устойчивость к морозу, милдью и серой гнили; высокая транспортабельность.

ЮБИЛЕЙНЫЙ ВИРА

Сорт выведен в 1949 г. на САСВИР в результате скрещивания сортов Победа (Забалканский × Мускат гамбургский) и Кишмиш черный. Авторы М. С. Журавель, А. И. Фролов и В. А. Арзуманов.

С 1977 г. принят для государственного испытания. Имеется в ампелографических коллекциях научно-исследовательских учреждений страны, размножен в ряде специализированных совхозов Ташкентской области Узбекской ССР.

Описание составлено в ампелографической коллекции САФВНИИР им. Н. И. Вавилова.

По морфологическим признакам листьев близок к сортогену Кишмиш черный.

Лист крупный, округлый, пяти- или семиллопастный, сильно или средне рассеченный. Листовая пластинка средней изогнутости, с поднятыми вверх краями. Верхние вырезки глубокие, закрытые, яйцевидные. Нижние вырезки средние и глубокие, чаще открытые с параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка закрытая, эллиптическая, с острым дном. Зубчики на концах лопастей крупные, куполовидные или

треугольные с равными сторонами и закругленной вершиной. Зубчики по краю листовой пластинки крупные, куполовидные с выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа отсутствует.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, коническая, рыхлая.

Ягода крупная, черная, оригинальной формы: яйцевидная у основания, сжатая и плоская от середины до приплюснутого кончика, с четкой бороздкой на боковых сторонах и кончике, что делает ее похожей на головку змеи. Кожица плотная. Мякоть сочная, тающая. Вкус приятный. Семян нет, встречаются рудименты.

Относится к столово-кишмишным сортам среднего срока созревания. Основные фазы вегетации в условиях Ташкента наступают в следующие сроки: распускание почек — в первой декаде апреля, начало цветения — в третьей декаде мая, начало созревания ягод — в третьей декаде июля, полная зрелость ягод — в конце августа. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 135—140 дней.

Кусты сильнорослые. Побеги сильно утолщенные, с короткими междоузлиями, вызревают на 75—80%.

Урожайность высокая — 200—215 ц/га. Средняя масса грозди 400—500 г. Процент плодоносных побегов 35. Число гроздей на развившийся побег 0,5, на плодоносный — 1,0.

Морозоустойчивость низкая.

Относительно устойчив к оидиуму (2—3 балла).

Рекомендуемая формировка при площади питания 2,5×2,5 м — многорукавная веерная. Нагрузка на куст 20—25 побегов. Обрезка на 12—15 глазков.

Сахаристость сока ягод — 24—25% при кислотности 5,3 г/л. Транспортабельность: нагрузка при раздавливании ягод 1000—1100 г, при отрыве ягод от плодоножки — 560—600 г.

Используется для потребления в

свежем виде и приготовления крупноягодного кишмиша. Выход сушеной продукции 23—29%. Масса 100 сухих ягод 115 г. Дегустационная оценка кишмиша 4,5—4,7 балла (по пятибалльной системе).

Дегустационная оценка свежего винограда 8,9—9,3 балла (по десятибалльной системе).

Сорт широко используется в селекционной работе.

Рекомендуется для возделывания в южных областях Узбекистана в дополнение к районированному сорту Кишмиш черный.

Ведущие признаки: однолетние побеги сильно утолщенные, с короткими междоузлиями; ягода от середины до кончика сжатая, плоская, с бороздкой сбоку, что придает ей сходство с головкой змеи; кусты сильнорослые; средний срок созревания.

ЮБИЛЕЙНЫЙ МАГАРАЧ

Сорт выведен в 1971 г. во Всесоюзном НИИВиВ «Магарач» в результате скрещивания сорта Рубиновый Магарач (Каберне-Совиньон×Саперави) и гибридной формы Магарач 79-64-36 (Сейв Виллар 18-315×× смесь пыльцы сортов Витис винифера). Селекционный номер Магарач 64-71-47. Авторы П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов, Л. П. Трошин, Ю. А. Мальчиков, Н. П. Дубовенко.

В 1980 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в хозяйствах Украины, Молдавии, Грузии, Азербайджана, Дагестана, Краснодарского края.

Описание составлено в Степном опорном пункте Всесоюзного НИИВиВ «Магарач» (с. Клепинино Красноводского района Крымской области).

Лист средний, округлый или слегка удлиненный, средние рассеченный, пятилопастный. Верхняя поверхность

слабо морщинистая. Верхние вырезки закрытые, щелевидные, с острым дном. Нижние вырезки едва намечены, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные. Зубчики по краю пластинки той же формы, но мельче. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, коническая, рыхлая.

Ягода средняя, овальная, черная. Кожича прочная, эластичная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, гармоничный, без особого сортового аромата. Семян в ягоде два-три.

Семя среднее, округло-продолговатое.

Относится к винным сортам позднего срока созревания. Продолжительность вегетационного периода от рас-

пускания почек до полной зрелости ягод — 155—160 дней.

Рост кустов сильный. Вызревание побегов хорошее (85—95%).

Урожайность в условиях степного Крыма высокая — в пересчете на гектар 110—120 ц.

Морозоустойчивость средняя. Выдерживает морозы до минус 21—22°C.

Сорт характеризуется относительной устойчивостью к филлоксеру, милдью и серой гнили.

Рекомендуется возделывать сорт корнесобственно. Площадь питания 3×2 м. Нагрузка до 40 глазков на куст. Обрезка короткая, на 3—4 глазка.

Сахаристость сока ягод — 21—22% при кислотности 7—8 г/л.

ЮБИЛЕЙ-70

Сорт выведен в 1963 г. в Молдавском НИИВиВ в результате скрещивания сорта Мускат янтарный (Ранний кибрайский × Мускат восточный) со сложным межвидовым гибридом Пьеррелль (Сейв Виллар-20-366). Селекционный номер VII-3-44. Авторы М. С. Журавель, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова, И. Н. Найденова.

В 1982 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в хозяйствах НПО «Виерул», расположенных в разных зонах виноградарства Молдавии.

Описание составлено в Молдавском НИИВиВ.

Лист крупный или средний, округлый или слегка вытянутый в ширину, пятилопастный, слабо рассеченный. Верхняя поверхность слабо сетчатоморщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки закрытые, с щелевидным просветом. Нижние вырезки в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, лировидная с округлым или заостренным дном. Зубчики на концах лопастей крупные, треугольные с широким основанием. Зубчики

Используется для приготовления красных столовых вин. Вино имеет вишневую окраску, хорошо развитый букет, мягкий гармоничный вкус. Дегаустационная оценка 7,7—7,8 балла (по восьмибалльной системе).

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства СССР. В районированном сортименте может заменить сорт Саперави.

Ведущие признаки: средние рассеченный лист со слабым паутинистым опушением и крупными треугольными зубчиками на концах лопастей; коническая рыхлая гроздь; овальная черная ягода средней величины; сильный рост кустов; относительная устойчивость к филлоксеру, милдью и серой гнили; поздний срок созревания.

по краю пиловидные с заостренными концами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная (длина 18 см, ширина 14 см), цилиндрико-коническая, средней плотности или рыхлая.

Ягода крупная, овальная, светло-зеленая, на освещенной солнцем стороне желтая, с обильным восковым налетом. Кожица плотная, хрустящая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два.

Семя крупное, грушевидное, светло-коричневое, с мелким цилиндрическим клювиком.

Относится к столовым сортам раннего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце августа — начале сентября, одновременно с сортом Шасла белая. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 133 дня.

Сила роста кустов большая. Вызревание побегов хорошее (91—92%).

Сорт вступает в пору плодоношения на третий год после посадки, пол-

ный урожай (160—170 ц/га) получают на пятый год. Средняя масса грозди 434 г. Процент плодоносных побегов 80. Число гроздей на развившийся побег 1,4, на плодоносный — 1,8. Способен плодоносить на побегах из замещающих почек.

Степень поражения милдью и оидиумом 2—3 балла, серой гнилью — 3—4 балла.

Практически морозоустойчив. Может культивироваться без укрытия кустов на зиму.

Обладает хорошим сродством с подвоями Рипария × Рупестрис 101-14, Кречунел-2 и подвоями селекции Молдавского НИИВиВ. Формировка — двуплечий кордон на штамбе высотой 80 см. Нагрузка не более 50 глазков на куст. Обрезка короткая, на 4—5 глазков. Предпочитает легкие плодородные почвы.

Сахаристость сока ягод к моменту

сбора достигает 17—18% при кислотности 7 г/л. Транспортабельность хорошая.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,1 балла.

Как рано созревающий столовый сорт перспективен для всех зон виноградарства Молдавии и южных районов виноградарства страны. В районированном сортименте может заменить сорт Шасла белая, Королева виноградарников.

Ведущие признаки: слабо рассеченный темно-зеленый лист со слабым паутинистым опушением; крупная цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная светло-зеленая ягода с мускатным ароматом; сильнорослый куст; ранний срок созревания; повышенная устойчивость к морозу; относительная устойчивость к милдью и оидиуму.

ЮБИЛЯР

Сорт выведен в 1960 г. в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова в результате скрещивания сортов Нимранг и Матяш Янош. Авторы Е. Н. Докучаева, П. К. Айвазян, М. И. Тулаева, Л. Ф. Мелешко, А. К. Самборская.

В 1978 г. передан для государственного испытания. Маточные насаждения имеются в НПО по виноградарству и виноделию Главплотвинпрома УССР и совхозе-заводе «Старокрымский» Крымской области Украинской ССР.

Описание составлено в Украинском НИИВиВ им. В. Е. Таирова.

По морфологическим признакам гроздей и ягод близок к сорту Нимранг.

Лист средний, округлый, пятилопастный, слабо рассеченный. Пластинка листа воронковидная. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние вырезки мелкие, закрытые, с

узкоэллиптическим просветом. Нижние вырезки мелкие, в виде входящего угла или лировидные с почти параллельными сторонами и острым дном. Черешковая выемка открытая, широкая, стрелчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю треугольные с широким основанием и слабо выпуклыми сторонами. Опушение на нижней поверхности листа слабое, паутинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная, цилиндрико-коническая, крылатая, рыхлая, очень нарядная.

Ягода крупная, округлая, белозеленоватая. Кожица прочная, отделяется от мякоти. Мякоть мясисто-сочная. Вкус гармоничный, несколько терпковатый, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два.

Столовый сорт средне-позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в середине сентября. Продолжитель-

ность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 143 дня.

Сила роста кустов средняя. Побеги вызревают хорошо (80—85%).

Урожайность сорта в пересчете на гектар составляет 98 ц. Средняя масса грозди 443 г. Процент плодоносных побегов 38. Число гроздей на развившийся побег 0,4, на плодоносный — 1,1.

Морозоустойчивость — на уровне родительских форм. При температуре минус 20°C повреждается свыше 50% глазков. Требуется укрытия кустов на зиму.

Отличается повышенной восприимчивостью к милдью и серой гнили (степень поражения 5 баллов).

Испытывается на подвое Рипариа X Рупестрис 101-14. Формировка многорукавная, веерная. Нагрузка на куст 30—35 глазков. Обрезка на 6—8 глазков.

Сахаристость сока ягод в период сбора — 14,8% при кислотности 8,2 г/л. Транспортабельность хорошая: нагрузка при раздавливании ягод 1242 г, при отрыве ягод от плодоножки — 255 г.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 8,5 балла.

Сорт рекомендуется для выращивания в южных районах северного Причерноморья.

Ведущие признаки: слабо рассеченный воронковидный лист с широкой черешковой выемкой и слабым паутинистым опушением; винно-красные побеги и черешки листьев; крупная нарядная крылатая рыхлая гроздь; крупная округлая бело-розовая ягода с мускатным ароматом; густо облиственный куст; большая пасынкообразовательная способность; средне-поздний срок созревания.

ЮЖАНКА

Сорт выведен в 1963 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сортов Чауш розовый и Араксени белый. Селекционный номер 4-21-64. Авторы С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, М. Г. Моливер, Т. М. Чернега, Н. П. Шлапакова.

В 1979 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Одесской и Крымской областей Украинской ССР. Имеется в насаждениях учебно-опытного хозяйства Одесского СХИ «Червоный хутор» и виносовхоза «Шабо» Одесской области.

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоный хутор».

Лист крупный, округлый, трехлопастный, средне рассеченный. Верхняя поверхность листа мелкопузырчатая. Верхние вырезки средней глубины, закрытые с яйцевидным просветом или открытые, лировидные с

узким устьем и острым дном. Черешковая выемка открытая, сводчатая с острым дном. Зубчики на концах лопастей и по краю пластинки треугольные со слабо выпуклыми сторонами. Черешок длиннее срединной жилки. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое, вдоль жилок.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя, цилиндрико-коническая, средней плотности.

Ягода крупная, овальная, желтая. Кожица тонкая. Мякоть мясисто-сочная. Вкус приятный, с мускатным ароматом. Семян в ягоде два.

Семя среднее, овальное, темно-коричневое. Халаза вдавленная, округлая, расположена в центре тела семени. Бороздки на брюшной стороне глубокие, длинные, параллельные. Клювик небольшой, цилиндрический.

Относится к столовым сортам ран-

не-среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в первой декаде сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 125 дней.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (75—83%).

Урожайность — 4,3 кг с куста, что составляет в пересчете 129 ц/га. Средняя масса грозди 219 г, максимальная — 517 г. Процент плодоносных побегов 64. Число гроздей на развившийся побег 0,9, на плодоносный — 1,4. Горошения ягод не наблюдается.

Относительно засухоустойчив и морозоустойчив. В условиях юга Украины укрытия кустов на зиму не требуются.

Устойчивость к милдью — на уровне большинства сортов Витис винифера. Степень повреждения ягод гнилью в неблагоприятные годы в условиях Одессы достигает 10—15%.

Сорт изучался на стандартном для юга Украины подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Формировка бесштамбовая, веерная, четырехрукавная с

длиной рукавов 30—40 см или штамбовая (высота штамба 70 см), кордонная. Нагрузка на куст 30—35 побегов. Обрезка на 8—10 глазков.

Сахаристость сока ягод — 19,6% при кислотности 7,6 г/л. Содержит в соке до 10,9% глюкозы и 8,5% фруктозы. Транспортабельность: нагрузка при раздавливании ягоды 817 г, при отрыве от плодоножки — 255 г. Дегаустационная оценка свежего винограда 8,3 балла.

Используется для потребления в свежем виде.

Как высокоурожайный столовый сорт раннего срока созревания рекомендуется для выращивания на юге Украины. В районированном сорimente может заменить сорта Королева виноградников и Чауш.

Ведущие признаки: крупный трехлопастный средне рассеченный лист на длинном черешке, со слабым щетинистым опушением; цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная желтая ягода с мускатным ароматом; ранний срок созревания.

ЯЛОВЕНСКИЙ СТОЛОВЫЙ

Сорт выведен в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Ичкимар и Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366). Селекционный номер XV-10-10. Авторы Н. И. Гузун, М. В. Цыпко, Ф. А. Оларь, П. Н. Нелов.

В 1978 г. принят для государственного испытания. Маточные насаждения сорта имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ, где и составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев, окраске ягод и простоте вкуса близок к сорту Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366).

Лист средний, овальный, цельный. Пластинка листа загнута вверх. Верх-

няя поверхность сетчато-морщинистая. Верхние и нижние вырезки очень мелкие, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю пиловидные, неравномерные по величине. На нижней поверхности листа щетинистое опушение по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь крупная и очень крупная, коническая, плотная и средней плотности.

Ягода крупная (длина 32 мм, ширина 25 мм), овальная, белая. Кожица плотная. Мякоть мясистая. Вкус простой. Семян в ягоде три.

Семя крупное, коричневое.

Относится к столовым сортам позд-

него срока созревания. Зрелость ягод наступает в первой половине октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до полной зрелости ягод — 163 дня.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов очень хорошее (90%).

Урожайность высокая — 140 ц/га. Масса грозди 350—750 г. Процент плодоносных побегов 56. Число гроздей на развившийся побег 1, на плодоносный — 1,8.

Морозоустойчивость повышенная. В условиях Молдавии при неукрывной культуре гибель глазков при морозе минус 25°C составляет 40%.

Степень поражения милдью и оидиумом 2 балла, серой гнилью — 3 балла, антракнозом — 3—4 балла.

Хорошо плодоносит на подвое Рипариа × Рупестрис 101-14. Формиров-

ка молдавская, веерная, на штамбе высотой 90—100 см. Нагрузка на куст 25 побегов. Обрезка короткая, на 4—5 глазков.

Сахаристость сока ягод — 17% при кислотности 8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Дегустационная оценка свежего винограда 7,9 балла.

Рекомендуется для выращивания в южных районах виноградарства страны.

Ведущие признаки: цельный лист с узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и щетинистым опушением по жилкам; крупная гроздь с крупными овальными ягодами простого вкуса; сильный рост кустов; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к милдью и оидиуму.

ЯЛОВЕНСКИЙ УСТОЙЧИВЫЙ

Сорт выведен в Молдавском НИИВиВ. Сложный межвидовой гибрид, полученный от скрещивания сортов Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366) и Ройял Виньярд (Панс прекокс). Селекционный номер XII-19-49. Авторы М. В. Цыпко, Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь, И. Н. Найденова, В. Г. Джурий, П. Н. Недов.

Сорт принят для государственного испытания в 1982 г. Маточные насаждения имеются в опытно-производственном хозяйстве Молдавского НИИВиВ, где составлено его описание.

По морфологическим признакам листьев и форме грозди близок к сорту Пьеррелль (Сейв Виллар 20-366).

Лист средний, овальный, трехлопастный, средне рассеченный. Пластинка листа волнистая. Верхняя поверхность сетчато-морщинистая, темно-зеленая. Верхние вырезки в расправленном виде открытые, лировидные, в естественном состоянии закрытые, с просветом овальной формы.

Нижние вырезки открытые, лировидные. Черешковая выемка открытая, лировидная со шпорцей. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю треугольные. Опушение на нижней поверхности листа щетинистое, по жилкам.

Цветок обоеполый.

Гроздь выше средней величины или крупная, коническая, рыхлая.

Ягода крупная (7,7—7,9 г), овальная, зеленоватая с желтым загаром на солнечной стороне и восковым налетом. Кожица плотная. Мякоть мясисто-сочная. Вкус простой. Семян в ягоде три.

Семя среднее, коричневое.

Относится к столовым сортам позднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в первой половине октября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 153 дня.

Кусты сильнорослые. Вызревание побегов хорошее (85—90%).

Урожайность высокая, колеблется

по годам от 120 до 140 ц/га. Масса грозди варьирует от 399 до 519 г. Процент плодоносных побегов 62. Число гроздей на развившийся побег 0,7, на плодоносный — 1,3.

Морозоустойчивость повышенная, без укрытия на зиму выдерживает морозы до минус 25°C. Гибель глазков при этом составляет 30%.

Устойчивость к милдью, оидиуму и серой гнили повышенная (степень поражения 2 балла). Толерантен по отношению к филлоксеру.

Выращивается при корнесобственной культуре или на подвое Рипариа×Рупестрис 101-14. Пригоден для культуры на высоком штамбе. Нагрузка на куст 35—40 глазков. Обрезка короткая.

При полном созревании накапливает до 16—17,8% сахаров при кислотности 6,8—8 г/л.

Используется для потребления в свежем виде. Хорошо хранится в зимний период. Длительное время сохраняет привлекательный внешний вид. Транспортабельность сорта хорошая. Дегустационная оценка свежего винограда 8,2 балла.

Рекомендуется для центральной и южной виноградарских зон Молдавии.

Ведущие признаки: темно-зеленый лист с узкотреугольными зубчиками на концах лопастей и щетинками по жилкам; крупная овальная зеленоватая ягода; сильный рост кустов; поздний срок созревания; повышенная устойчивость к грибным болезням.

ЯНТАРЬ

Сорт выведен в 1964 г. в Одесском СХИ в результате скрещивания сортов Королева виноградариков и Октябрьский. Селекционный номер 5-5-65. Авторы С. А. Мельник, Н. А. Дудник, В. К. Анисимова, Т. М. Чернега, М. Г. Моливер, Н. П. Шлапакова.

В 1977 г. принят для государственного испытания на сортоучастках Одесской, Крымской и Донецкой областей Украинской ССР. Имеется в насаждениях учебно-опытного хозяйства Одесского СХИ «Червоный хутор» и винсовхоза «Шабо» Одесской области.

Описание составлено в учебно-опытном хозяйстве Одесского СХИ «Червоный хутор».

По морфологическим признакам листьев, гроздей, ягод, длине вегетационного периода и силе роста близок к сорту Королева виноградариков.

Лист средний, округлый, трехлопастный, средне рассеченный. Края пластинки отогнуты вниз. Верхняя поверхность гладкая, блестящая. Верхние вырезки средней глубины, закрытые, с узкоэллиптическим просветом или от-

крытые, в виде входящего угла. Черешковая выемка открытая, сводчатая, широкая с плоско-заостренным дном. Зубчики на концах лопастей узкотреугольные. Зубчики по краю листовой пластинки треугольные со слабо



Гроздь сорта Янтарь

выпуклыми сторонами и острой вершиной. Опушение на нижней поверхности листа слабое, щетинистое.

Цветок обоеполый.

Гроздь средняя и крупная, цилиндро-коническая, рыхлая.

Ягода крупная, овальная, желтая, при полном созревании красивого янтарного цвета. Кожица тонкая, легко рвущаяся. Мякоть мясистая. Вкус приятный, гармоничный, с ярко выраженным мускатным ароматом. Семян в ягоде одно-два.

Семя среднее, грушевидное, красновато-коричневое. Халаза округлая, вдавленная, с небольшим валиком, расположена ближе к центру тела семени. Ключик небольшой, цилиндрико-конический.

Относится к столовым сортам ранне-среднего срока созревания. Зрелость ягод наступает в конце августа — начале сентября. Продолжительность вегетационного периода от распускания почек до сбора урожая — 124 дня.

Сила роста кустов средняя. Вызревание побегов хорошее (80—82%).

Урожайность высокая — 5,7 кг с куста, что в пересчете на гектар составляет 171 ц. Средняя масса грозди 230 г, в отдельные годы 350 г. Процент плодоносных побегов 60—70. Число гроздей на развившийся побег 0,7—0,9, на плодоносный — 1,2—1,4. Горошения ягод не наблюдается.

Относительно устойчив к засухе и

морозу. На юге Одесской области не требует укрытия кустов на зиму.

Грибными заболеваниями повреждается в средней степени.

Сорт изучался на районированном для юга Украины подвое Рипариа X Рупестрис 101-14. Формировка кустов бесштабная, веерная, четырехрукавная (длина рукавов 30—40 см) или штабная (высота штаба 70 см), кордонная. Нагрузка на куст 30—35 побегов. Обрезка на 8—10 глазков. Предпочитает южный чернозем и легкие супесчаные почвы.

Обладает красивым внешним видом грозди и ягод, высокими вкусовыми качествами. Сахаристость — 17,6% при кислотности 6,9 г/л. Содержит в соке ягод глюкозы 9,1%, фруктозы 7%. Дегустационная оценка свежего винограда 8,4 балла. Транспортабельность: нагрузка при раздавливании ягод 1070 г, при отрыве от плодоножки — 280 г.

Используется для потребления в свежем виде.

Может культивироваться в южных районах Украины. В районированном сорimente способен заменить сорт Королева виноградников.

Ведущие признаки: средне рассеченный трехлопастный блестящий лист с отогнутыми вниз краями лопастей и слабым щетинистым опушением; рыхлая цилиндрико-коническая гроздь; крупная овальная желтая ягода с сильным мускатным ароматом; ранний срок созревания.



СОРТА-АБОРИГЕНЫ

Гаджиаббас — местный азербайджанский сорт	сорта Мускат розовый и Алеатико
Гара сиркеи апшеронский — местный азербайджанский сорт	Мухтари — местный азербайджанский сорт
Килан узюм — местный азербайджанский сорт	Одзисури — местный грузинский сорт
Мускат фрунзенский — киргизский сорт, вероятно, естественный гибрид	Солдая — местный крымский сорт
	Шахтасты — местный азербайджанский сорт

СОРТА ВНУТРИВИДОВОЙ ГИБРИДИЗАЦИИ ВИТИС ВИНИФЕРА

Абовяни = Сеянец С-484 (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная) × Урарту	× смесь пыльцы столовых сортов Витис винифера
Авгалия = Мадлен Анжевин × Галан	Анаит = Нимранг × Мускат гамбургский
Агарцени = Джерджерук × Баян ширей	Анзоб = Сеянец № 16-9 (Катта-Курган × Мускат александрийский) × Султани
Азатени = Баян ширей × Чилар	Ануш = Армения × Кишмиш розовый
Айастан = Нимранг × Италия	Аратабер = Сеянец С-484 (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная) × Сеянец № 972/2 (Араксени белый × Черный сладкий)
Айгезард = Катта-Курган × Паркент	Аревшат = Катта-Курган × Паркент
Айгуль = свободное опыление сорта Мадлен Анжевин	Арман = Жемчуг Саба × Мускат александрийский
Айреник = Италия × Мускат гамбургский	АрмСХИ = Сеянец № 1-17-1 (Аликант Буше × Каберне-Совиньон) × Саперави
Ак-джузюм = Мадлен Анжевин × Пино черный	Ароматный анапский = Мадлен Анжевин × Мускат гамбургский
Ак таш = Нимранг × Кишмиш белый овальный	
Алма-Атинский ранний = свободное опыление сорта Мадлен Анжевин	
Амфорный = Пухляковский ×	

Ахтамар = Армения × Аскери
 Ахтанак = Сорок лет Октября ×
 × Саперави
 Бабатаг = Мадлен Анжевин ×
 × Мускат розовый
 Бархатный = Кировабадский столо-
 вый × Мускат гамбургский
 Бахчисарайский = Кульджинский ×
 × Ркацители
 Белек = Пино черный × Кульд-
 жинский
 Беркануш = Сеянец С-484 (Мадлен
 Анжевин × Шасла мускатная) × Сея-
 нец 972/2 (Араксени белый × Черный
 сладкий)
 Беркарат = Сеянец С-484 (Мадлен
 Анжевин × Шасла мускатная) × Ри-
 замат
 Бермет = Мадлен Анжевин × Пи-
 но черный
 Бессемянный Магараца = (Катта-
 Курган × Кировабадский столовый) ×
 × Сверххранний бессемянный
 Бессемянный Мельника = Чауш ×
 × Кишмиш черный
 Богатырский = Мадлен Анжевин ×
 × Карабурну
 Вани = Нимранг × Альфонс Ла-
 валле
 Вадзия = Кировабадский столо-
 вый × Мускат александрийский
 Вартан = Нимранг × Мускат вен-
 герский
 Веспуракани = свободное опыле-
 ние сорта Носраат
 Вашлиджвари = Мускат александ-
 рийский × Кировабадский столовый
 Везне = Кировабадский столо-
 вый × Агадаи
 Волжанин = Мадлен Анжевин ×
 × Мускат гамбургский
 Восток = Нимранг × Матяш Янош
 Восход = Королева виноградни-
 ков × Октябрьский
 Гегард = Арагаци × Араксени бе-
 лый
 Гину вагаас = Сеянец Маленгра ×
 × Араксени белый
 Гиссарский ранний = Чауш чер-
 ный × Чияки красный

Гладзори = Лернату × Сеянец
 № 1509/31 (Адисн × Каберне-Совинь-
 он)
 Гранатовый = Саперави × Кабер-
 не-Совиньон
 Даиси = выведен в результате об-
 лучения радиоактивным кобальтом
 (⁶⁰Co) семян от гибридизации сортов
 Кукан цибил и Саперави
 Данко = Лимбергер × Ркацители
 Десертный = Пухляковский × Мус-
 кат гамбургский
 Джалита = ВИР-1 × Саперави
 Дольчатый = Агадаи × Мускат
 александрийский
 Ерасх = Адисн × Каберне-Совинь-
 он
 Еревани хошораптух = Нимранг ×
 × Альфонс Лавалле
 Зариф = Чауш черный × Жемчуг
 Саба
 Заррин = Мадлен Анжевин × Сул-
 тани
 Зартонк = Ичкимар × Победа
 Звартноц = Кармир кахани × Пар-
 кент
 Зебо = Тагоби × Победа
 Зоревой = Ак якдона × (Мадлен
 Анжевин × Линьян белый)
 Зорька = Дамасская роза × смесь
 пыльцы сортов Жемчуг Саба + Иршаи
 Оливер
 Илийский = Саперави × Рислинг
 Искристый = свободное опыление
 сорта Пухляковский
 Кавказский ранний = Шасла бе-
 лая × Галан
 Кангун = Сухолиманский белый ×
 × Ркацители
 Капутан = Ичкимар × Победа
 Карагёз = Тавквери × Хиндогны
 Кара коз = Мадлен Анжевин ×
 × Сенсо
 Карамол = Карабурну × Молодеж-
 ный (Мадлен Анжевин × Линьян бе-
 лый)
 Киргизский ранний = Мадлен Ан-
 жевин × Мускат венгерский
 Кишмиш Зарафшан = Катта-Кур-
 ган × Бедона

Кишмиш Магараха = (Катта-Курган × Кировабадский столовый) ×
 × Сверххранний бессемянный
 Кишмиш молдавский = Победа ×
 × Кишмиш розовый
 Кишмиш Хишрау = Нимранг ×
 × Кишмиш черный
 Колхури = Кировабадский столо-
 вый × Мускат александрийский
 Крымская жемчужина = Ранний
 кибрайский × Королева виногради-
 ков
 Кызыл-таттуу = Нимранг × Мус-
 кат венгерский
 Ларни мускатная = Шасла мускат-
 ная × Галан
 Лисова троянда = свободное опы-
 ление сорта Каберне-Совиньон
 Магарахский = Тавквери × ВИР-1
 Мадгальский = Мадлен Анжевин ×
 × Галан
 Мадлен мускатный = Мадлен Ан-
 жевин × Мускат венгерский
 Майрам = Мадлен Анжевин × Пи-
 но черный
 Марал = Нимранг × Агадаи
 Марзпетуни = Джерджерук × Ба-
 ян ширей
 Масис = Мсхали × Сатени белый
 Матовый = Чауш × Мускат гам-
 бургский
 Мердзавани вагаас = Сеянец С-484
 (Мадлен Анжевин × Шасла мускат-
 ная) × Кишмиш Хишрау
 Мецамор = Ичкимар × Паркент
 Мечта = Чауш розовый × Кишмиш
 черный
 Мол-кара = Мадлен Анжевин ×
 × Пино черный
 Московский розовый = (Катта-Кур-
 ган × Сохиби) × Мускат гамбургский
 Мрия = Хиндогны × ВИР-1
 Мускат анапский = Пухляков-
 ский × Мускат александрийский
 Мускат армянский = свободное
 опыление сорта Мускат черный
 Мускат беркату = Италия × Жем-
 чуг Саба
 Мускат восковой = Мадлен Анже-
 вин × Мускат гамбургский

Мускат дербентский = Агадаи ×
 × Мускат александрийский
 Мускат десертный = Мадлен Анже-
 вин × Шасла мускатная
 Мускат донецкий = свободное
 опыление сорта Эзеривеш
 Мускат ереванский = Сеянец С-484
 (Мадлен Анжевин × Шасла мускат-
 ная) × Ризамат
 Мускат жемчужный = Дамасская
 роза × Жемчуг Саба
 Мускат кубанский = Маленгр ран-
 ний × Мускат гамбургский
 Мускат ОСХИ = Чауш розовый ×
 × Кишмиш белый овальный
 Мускат ранний = Маленгр ран-
 ний × Мускат гамбургский
 Мускат Скуния = самоопыление
 сорта Мускат десертный
 Мускат степной = Мадлен Анже-
 вин × Мускат гамбургский
 Мускат Сусанна = Сеянец Маленг-
 ра × Мускат розовый
 Мускат таджикский = Мадлен Ан-
 жевин × Мускат розовый
 Мускат таировский = Одесский
 ранний × Мускат гамбургский
 Мускат транспортабельный = Хат-
 ми × Нарма
 Мускат ТСХА = Мадлен Анже-
 вин × Мускат десертный
 Мускат цитронный = Нимранг ×
 × Иршан Оливер
 Мускат южнодагестанский = Ага-
 дан × Мускат гамбургский
 Мускат янтарный = Ранний киб-
 райский × Мускат восточный
 Нарекаци = Ичкимар × Паркент
 Народный = Пухляковский × Шас-
 ла белая
 Нектар = Кировабадский столо-
 вый × Королева виногради-
 ков
 Новоукраинский ранний = Джура
 узом × Жемчуг Саба
 Норок = Сеянец № 2 (Пино бе-
 лый) × Алиготе
 Нрени = Сеянец № 1-17-1 (Али-
 кант Буше × Каберне-Совиньон) ×
 Саперави

Одесский ранний = Чауш × Мускат гамбургский

Одесский черный = Аликант Буше × Каберне-Совиньон

Оксана = Италия × Альфонс Лавалле

Октембери = Нимранг × Италия

Октябренок = Нимранг × Альфонс Лавалле

Олеся = Нимранг × Мускат венгерский

Ольга = Мадлен Анжевин × Мускат венгерский

Особый = Мадлен Анжевин × Карабуну

Паракари = свободное опыление сорта Беркашат

Парвана = Катта-Курган × Кишмиш Хишрау

Первенец Донбасса = Шасла мускатная × Анжевин Оберлена

Первенец Саратова = (Мадлен Анжевин × Португизер) × Ак якдона

Первомайский = Тентюрье × Алеатико

Пестроцветный = Мадлен Анжевин × Шасла розовая

Подарок России = Нимранг × Италия

Поливитис Магараха = Катта-Курган × Шасла гро Куляр белая

Придонский = Пухляковский × Кумшацкий белый

Приметный = Мускат гамбургский × Агадаи

Пухляковский мускатный = свободное опыление сорта Пухляковский

Ранний кибрайский = Мадлен Анжевин × Кибрайский

Ранний Магараха = Мадлен Анжевин × Кишмиш черный

Рекорд = (Катта-Курган × Додреляби) × ВИР-1

Розовый бисер = свободное опыление сорта Мадлен Анжевин

Рубиновый Магараха = Каберне-Совиньон × Саперави

Рушаки = Мсхали × Араксени черный

Саамо = выведен в результате об-

лучения радиоактивным кобальтом (⁶⁰Co) семян от гибридизации сортов

Нимранг × Мускат александрийский

Сакартвело = Кировабадский столовый × Мускат александрийский

Салам = Агадаи × Линьян белый

Самур = Кировабадский столовый × Агадаи

Сангвор = Мадлен Анжевин × Победа

Саратовский ранний = Мадлен Анжевин × Мускат венгерский

Сасун = Сеянец Маленгра × Араксени белый

Сверхранний бессемянный = Магарах 417 (Мускат красный де Мадейра × Халили белый) × Магарах 653 (Мадлен Анжевин × Ак якдона)

Севаки = Севануш × Лалвари

Севан = Кармир кахани × Желудевый

Сипан = Ларнату × Сеянец № 1509/58 (Адисы × Каберне-Совиньон)

Сирануш = Катта-Курган × Кишмиш розовый

Слава Дербента = Гимра × Асыл кара

Советский столовый = Кармир кахани × Победа

Солнечный = Бикан × Сеянец № 35 (Каберне-Совиньон)

Сорок лет Октября = Копчак × Аликант Буше

Сувенир черный = Молдавский × Мускат гамбургский

Сухолиманский белый = Шардоне × Плавай

Сюники = Севануш × Джерджерук

Сюрприз = Чауш розовый × Кишмиш черный

Таврида = Мурведр × Мускат черный

Таврия = Ранний кибрайский × Королева виноградников

Тагун = Катта-Курган × Кишмиш розовый

Тарони = Ичкимар × Паркент

Татевы = Ичкимар × Паркент

Ташкентский = Тавквери × ВИР-1

Тбилисури = Мускат александрийский × Ркацители

Тиграни = Саперави × Арени черный

Тянь-Шаньский = Рислинг × смесь пыльцы сортов Ркацители и Саперави

Украинка = Нимранг × Жемчуг Саба

Цахкунк = Ичкимар × Победа

Чауш мускатный = Чауш × Мускат венгерский

Червоный = Чауш розовый × Мускат гамбургский

Чинебули = Мускат александрийский × Кировабадский столовый

Чолпон = Мадлен Анжевин × Шасла белая

Шараби = выведен в результате воздействия 0,2%-ного водного раствора колхицина на развивающиеся почки сорта Тавквери

Шаумяни = свободное опыление сорта Хусайне белый

Эребуни = Тайфи розовый × Жемчуг Саба

Эчмиадзини = Адиси × Каберне-Совиньон

Юбилейный ВИРА = Победа × × Кишмиш черный

Юбиляр = Нимранг × Матяш Янош

Южанка = Чауш розовый × Араксени белый

Янтарь = Королева виноградников × Октябрьский

СОРТА МЕЖВИДОВОЙ ГИБРИДИЗАЦИИ

Агараки = Кармраут × Сеянец № 1563/1+21 [(Мадлен Анжевин × × Витис амурензис) × Сеянец № 65/16 (свободное опыление сорта Сеянец Маленгра)]

Акналич = Сеянец С-484 (Мадлен Анжевин × Шасла мускатная) × Сеянец С-128 (Ичкимар × Январский черный)

Аксай = Фиолетовый ранний × × Степной (Витис амурензис × Черный сладкий)

Алб де Яловень = Рислинг рейнский × Датье де Сен Валье

Алешковский = гибридная форма № 132-49 (Аджи × Витис амурензис) × Саперави

Амур = гибридная форма (Нимранг × Памяти Мичурина) × Датье де Сен Валье

Анвах = Сеянец № 1-38-47 [Серексия черная × (Рипария × Рупестрис 3309)] × Ркацители

Антеи магарачский = Рубиновый Магарача × (Сейв Виллар 20-347 × × смесь пыльцы сортов Витис винифера)

Анушают = Сеянец С-1262 (Витис амурензис × Жемчуг Саба) × Кармраут

Армавир = Сеянец С-1262 (Витис амурензис × Жемчуг Саба) × Кармраут

Арпа = Сеянец С-1262 (Витис амурензис × Жемчуг Саба) × Кармраут

Артагес = Сеянец Маленгра × Сеянец № 25 [Гарандмак × (Рипария × × Рупестрис 101-14)]

Арташати кармир = Сеянец С-1262 (Витис амурензис × Жемчуг Саба) × × Кармраут

Аштарак = Сеянец С-1262 (Витис амурензис × Жемчуг Саба) × Кармраут

Башканский красный = Ичкимар × (смесь пыльцы Витис амурензис + Мускат гамбургский)

Белый = Северный × смесь пыльцы сортов Мускат венгерский, Мускат белый, Мускат александрийский

Брускам = Брусковатенький × Витис амурензис (обоеполая форма)

Буревестник = Ананасный × смесь пыльцы сортов Июльский, Декоративный, Фиолетовый ранний

Бурмунк = Витис амурензис × × Мускат венгерский

Виерул-59 = Молдавский × Пьеррелль

Виорика = Зейбель № 13-666 ×
× Алеатико

Вишневый ранний = гибридная
форма ВИР-II-35-20 (Нимранг × Ви-
тис амурензис) × смесь пыльцы сор-
тов Пино ранний и Сорок лет Октяб-
ря

Волжский = Первенец Куйбыше-
ва × смесь пыльцы сортов Мускат
гамбургский + Витис амурензис

Выдвиженец = Северный × смесь
пыльцы сортов Мускат венгерский +
+ Мускат белый + Мускат александ-
рийский

Вымпел = (Сеянец Маленгра × Ви-
тис амурензис) × Каберне-Совиньон

Выносливый = Герма × гибридная
форма 14-19-42 (Мускат гамбург-
ский × Витис амурензис)

Голубок = Северный × смесь пыль-
цы сортов Сорок лет Октября + Одес-
ский ранний + гибридная форма
I-17-54 (Аликант Буше × Каберне-Со-
виньон)

Двин = Сеянец С-1262 (Витис аму-
рензис × Жемчуг Саба) × ВИР-I

Декабрьский = Молдавский × Сейв
Виллар 12-375

Димацун = Кармраут × Сеянец
№ 1563/1+21 [(Мадлен Анжевин ×
× Витис амурензис) × Сеянец
№ 65/16 (свободное опыление сорта
Сеянец Маленгра)]

Днепровский оксамит = Сорок лет
Октября × смесь пыльцы европейско-
амурских гибридных форм из семьи
(Серексия черная × Витис амурензис)

Днепровский рубин = гибридная
форма № 43-49 (Серексия черная ×
× Витис амурензис) × Траминер ро-
зовый

Днестровский розовый =
ВИР-II-35-20 (Нимранг × Витис аму-
рензис) × Мяташ Янош

Дойна = Молдавский × смесь
пыльцы Сеянца № 35 (Каберне-Со-
виньон) + Сейв Виллар 23-657

Егварди = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
раут

Ераз = гибридная форма 3-14-15 ×
× гибридная форма × 3-20-1

Зейтун = Фиолетовый ранний ×
× Сеянец № 1288/38 (Мускат красный
де Мадейра × Саперави)

Зовуни = Кармраут × Сеянец
№ 1563/1+21 [(Мадлен Анжевин ×
× Витис амурензис) × Сеянец № 65/16
(свободное опыление сорта Сеянец
Маленгра)]

Золотистый устойчивый = свобод-
ное опыление гибридной формы
ВИР-II-35-20 (Нимранг × Витис аму-
рензис)

Золотой юбилей = (Серексия чер-
ная × Витис амурензис) × Саперави

Ивлен = Мускат устойчивый (За-
ря Севера × Наири) × Мускат вен-
герский

Каберам = Каберне-Совиньон ×
× Витис амурензис

Каберне северный = (Галан × Ви-
тис амурензис) × смесь пыльцы (№ 6)
европейско-амурских гибридных форм

Казачка = Казачка 1 × Фиолето-
вый ранний

Карин = Лернату × Фиолетовый
ранний

Кармир Ахбюр = Кармраут × Сея-
нец № 1563/1+21 [(Мадлен Анже-
вин × Витис амурензис) × Сеянец
№ 65/16 (свободное опыление сорта
Сеянец Маленгра)]

Кармраут = Адиси × гибридная
форма № 15-7-1 (Витис амурензис ×
× Черный сладкий)

Кахцрени = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
раут

Кодру = Мускат Оберлена × смесь
пыльцы сортов Пьеррелль + Датье де
Сен Валье + Сеянец № 244 (Сеянец
№ 2 сорта Пино белый × Пино белый)

Космонавт = Северный ранний
(Северный × Маленгр ранний) ×
Мускат ВИРА

Краса Севера = Заря Севера ×
× Тайфи розовый

Криулянский = Нимранг × смесь
пыльцы Сеянца 130-2 (Сеянец № 2

сорта Пино белый × Алиготе) +
+ Пьеррелль + Черная жемчужина
Кутузовский = Молдавский ×
× Датье де Сен Валье
Ланка = Датье де Сен Валье ×
× Декоративный

Лоза горянки = Мускат устойчи-
вый (Заря Севера × Наири) × Джан-
джал кара

Луминица = Каберне-Совиньон ×
× Зейбель № 13-666

Лусакерт = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
рают

Ляна = Чауш × Пьеррелль

Меграбур = Сеянец С-484 (Мад-
лен Анжевин × Шасла мускатная) ×
× Сеянец С-128 (Ичкимар × Январ-
ский черный)

Мердзаван = Сеянец С-1262 (Ви-
тис амурензис × Жемчуг Саба) ×
× Кармрают

Мичуринский = гибрид № 4 (Се-
янец Маленгра × Витис амурензис) ×
× смесь пыльцы Витис винифера

Молдова = Гузаль кара × Сейв
Виллар 12-375

Московский черный = Алча × Се-
нека

Муромец = Северный × Победа

Мускат де Яловень = Зейбель
№ 13-666 × Алеатико

Мускат малыш = Винный № 3
(Витис амурензис × Маленгр ран-
ний) × Мускат венгерский

Мускат оницканский = свободное
опыление сорта Мускат де Сен Валье
Мэрцишор = Чарас × Пьеррелль

Налбандяни = Кармрают × сеянец
№ 1563/1+21 [(Мадлен Анжевин ×
× Витис амурензис) × Сеянец № 65/16
(свободное опыление сорта Сеянец
Маленгра)]

Находка = Северный × Одесский
устойчивый

Негритенок = Северный × Рислинг

Негру де Яловень = Мерло × Ви-
тис амурензис

Неркарат = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
рают

Нистру = Нимранг × Пьеррелль
Новинка = Северный × Мускат
гамбургский

Олимпийский = Сеянец № 43-49
(Серексия черная × Витис амурен-
зис) × Траминер розовый

Оницканский белый = Чиль гюля-
би × Пьеррелль + Сеянец № 244
(Сеянец № 2 сорта Пино белый × Пи-
но белый)

Осенний розовый = Чауш розо-
вый × Пьеррелль

Памяти Вердеревского = Чауш ×
× Пьеррелль

Памяти Негруля = Молдавский ×
× Пьеррелль

Первенец Магараха = Ркаците-
ли × (Мцване кахетинский × Сочин-
ский черный)

Пламенный = Мерло × Чемпион
Подарок Магараха = Ркацители ×
× (Мцване кахетинский × Сочинский
черный)

Пригодный = Северный × смесь
пыльцы сортов Мускат венгерский,
Мускат белый, Мускат александрий-
ский

Рубин таировский = Одесский ус-
тойчивый × Сейв Виллар 23-657

Саперави северный = Северный ×
× Саперави

Сараланч = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
рают

Сизый = Гарс Левелю × (Витис
амурензис × Пино черный)

Скиф = Саперави северный × (Пи-
но черный × Витис амурензис)

Смуглянка молдавская = Молдав-
ский × Пьеррелль

Стартовый = Мускат дербент-
ский × Мускат де Сен Валье

Степняк = гибридная форма № 3
(Гетш × Витис амурензис) × Сибирь-
ковый

Страшенский = (Катта-Курган ×
× Додреляби) × Мускат де Сен
Валье

Стругураш = Молдавский × Пьер-
релль

Сурученский белый = Ичкимар ×
× Датъе де Сен Валье
Тавроси = Кармрают × Сеянец
№ 1563/1+21 [(Мадлен Анжевин ×
× Витис амурензис) × Сеянец № 65/16
(свободное опыление сорта Сеянец
Маленгра)]

Урожайный = Молдавский × Пьер-
релль

Ушакерт = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
рают

Фараши = выведен в результате
воздействия 0,2%-ным водным раство-
ром колхицина на наклонувшиеся се-
мена сорта Изабелла

Фиолетовый ранний = Северный ×
× Мускат гамбургский

Фрумоаса албэ = Гузаль кара ×
× Мускат де Сен Валье

Хизах = гибридная форма
№ 3-14-15 × гибридная форма
№ 3-20-1

Цветочный = Северный × смесь
пыльцы сортов Мускат венгерский,
Мускат белый, Мускат александрий-
ский

Чаренци = Сеянец С-1262 (Витис
амурензис × Жемчуг Саба) × Карм-
рают

Шабский черный = гибридная фор-
ма ВИР-II-35-20 (Нимранг × Витис
амурензис) × Матяш Янош

Шасла Рамминга = Гибрид № 64 ×
× Шасла мускатная

Шасла северная = Северный ×
× Шасла розовая

Юбилей Журавля = (Нимранг ×
× Карманный) × Мускат де Сен
Валье

Юбилей Молдавии = (Нимранг ×
× Карманный) × Мускат де Сей
Валье

Юбилейный Магараца = Рубино-
вый Магараца × (Сейв Виллар
18-315 × смесь пыльцы сортов Витис
винифера)

Юбилей-70 = Мускат янтарный ×
× Пьеррелль

Яловенский столовый × Ички-
мар × Пьеррелль

Яловенский устойчивый = Пьер-
релль × Ройял Виньярд

КЛОНЫ

Долгий скороспелый — клон сорта
Кокур белый

Красноstop анапский — клон сорта
Красноstop золотовский

Мцване кумсметевана — клон сорта
Горули мцване

Пино черный урожайный — клон
сорта Пино черный

СОРТА-ПОДВОИ

Берландиери × Рипариа Телеки 8Б
вазисубанский = выявлен из популя-
ции Берландиери × Рипариа Телеки
8Б

Виерул-2 = (Рипариа × Рупестрис

101-14) × (Берландиери × Рипариа
Телеки 8Б)

Виерул-3 = Молдавский × Рипа-
риа Глуар де Монпелье

СТОЛОВЫЕ СОРТА

СОРТА ОЧЕНЬ РАННЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Авгалия
Алма-Атинский ранний
Гиссарский ранний

Зариф
Зоревой
Зорька

Кара коз
Космонавт
Краса Севера
Крымская жемчужина
Муромец
Мускат жемчужный
Мускат таировский
Мускат янтарный
Новоукраинский ранний

Одесский ранний
Особый
Пестроцветный
Ранний Магарача
Салам
Саратовский ранний
Сверхранний бессемянный
Таврия
Чолпон

СОРТА РАННЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Айгуль
Арман
Волжанин
Восход
Заррин
Ивлен
Киргизский ранний
Лоза горянки
Мадгальский
Мадлен мускатный
Мичуринский
Московский черный
Мускат донецкий

Мускат малыш
Мускат ранний
Народный
Первенец Донбасса
Первенец Саратова
Поливитис Магарача
Ранний кибрайский
Розовый бисер
Сангвор
Чауш мускатный
Шасла Рамминга
Шасла северная
Юбилей-70

СОРТА РАННЕ-СРЕДНЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Ануш
Ахтамар
Бессемянный Мельника
Богатырский
Везне
Волжский
Кавказский ранний
Карамол
Ларни мускатная
Мердзавани вагаас
Мечта
Мускат восковой
Мускат ереванский

Мускат ОСХИ
Мускат степной
Мускат цитронный
Нектар
Самур
Сасун
Солнечный
Сюрприз
Украинка
Червоный
Чинебули
Южанка
Янтарь

СОРТА СРЕДНЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Амфорный
Аэлита
Беркарат
Бессемянный Магарача
Десертный
Зартонк
Кишмиш Зарафшан

Кишмиш Магарача
Кишмиш Хишрау
Кызыл-таттуу
Ланка
Ляна
Мускат транспортабельный
Мускат южнодагестанский

Память Вавилова
Парвана
Сувенир черный
Тагуи

Фрумоаса албэ
Шаумяни
Эребуни
Юбилейный ВИРа

СОРТА СРЕДНЕ-ПОЗДНЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Анзоб
Аревшат
Вартан
Виерул-59
Восток
Гаджиаббас
Гегард
Кишмиш молдавский
Колхури
Кутузовский
Марал

Молдова
Московский розовый
Мухтари
Мэрцишор
Осенний розовый
Памяти Негруля
Саамо
Сакартвело
Страшенский
Юбиляр
Яловенский устойчивый

СОРТА ПОЗДНЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Айастан
Айгезард
Айреник
Вардзия
Вашлиджвари
Декабрьский
Дольчатый
Ереван хошораптух
Звартноц
Капутан
Килян узюм
Масис
Матовый
Мецамор
Нарекаци
Нистру
Оксана

Октембери
Октябренок
Олеся
Памяти Вердеревского
Подарок России
Пухляковский мускатный
Рушаки
Севан
Сирануш
Смуглянка молдавская
Советский столовый
Тарони
Тативи
Тбилисури
Цахкунк
Юбилей Журавля
Яловенский столовый

СОРТА ОЧЕНЬ ПОЗДНЕГО СОЗРЕВАНИЯ

Вани
Васпуракани
Зебо
Криулянский

Стругураш
Урожайный
Юбилей Молдавии

СТОЛОВО-ВИННЫЕ СОРТА

Акналич
Ак таш

Анаит
Антей магарацкий

Бабатаг
Буревестник
Днестровский розовый
Долгий скороспелый
Золотистый устойчивый
Марзпетуни
Меграбуйр
Мускат анапский
Мускат беркату
Мускат дербентский

Мускат десертный
Мускат кубанский
Мускат Сусанна
Мускат таджикский
Новинка
Солдайя
Стартовый
Сурученский белый
Фиолетовый ранний

ВИННЫЕ СОРТА

ВИННЫЕ СОРТА С ЧЕРНОЙ ЯГОДОЙ

Агараки
Алешковский
Амур
Анушают
Армавир
АрмСХИ
Ароматный анапский
Арпа
Арташати кармир
Ахтанак
Аштараки
Бермет
Брускам
Вишневый ранний
Вымпел
Выносливый
Гладзори
Голубок
Гранатовый
Данси
Данко
Двин
Джалита
Димацкун
Днепровский оксамит
Днепровский рубин
Егварди
Зейтун
Зовуни
Золотой юбилей
Илийский
Каберам
Каберне северный
Казачка
Карагёз

Карин
Кармир Ахбюр
Кармрают
Кахцрени
Красностоп анапский
Лисова троянда
Лусакерт
Магарацкий
Майрам
Мердзаван
Мол-кара
Мрия
Налбандяни
Негритенок
Негру де Яловень
Неркарат
Нрени
Одесский черный
Одзисури
Олимпийский
Паракари
Пино черный урожайный
Пламенный
Рекорд
Рубиновый Магараца
Рубин таировский
Саперави северный
Сараланч
Севаки
Сипан
Слава Дербента
Сорок лет Октября
Таврида
Тавроси
Ташкентский

Тиграни
Ушакерт
Чаренци
Шабский черный

Шараби
Эчмиадзини
Юбилейный Магарача

ВИННЫЕ СОРТА С БЕЛОЙ ЯГОДОЙ

Абовяни
Агарцени
Азатени
Ак-джузюм
Аксай
Алб де Яловень
Анвах
Аратабер
Артагес
Бархатный
Бахчисарайский
Белек
Белый
Беркануш
Бурмунк
Виорика
Выдвиженец
Гину вагаас
Ераз
Ерасх
Искристый
Кангун
Кодру
Луминица

Мускат армянский
Мускат де Яловень
Мускат оницканский
Мускат Скуиня
Мускат ТСХА
Мцване кумсмтевана
Находка
Норок
Ольга
Оницканский белый
Первенец Магарача
Подарок Магарача
Пригодный
Придонский
Сизый
Скиф
Степняк
Сухолиманский белый
Сюники
Тянь-Шаньский
Хизах
Цветочный
Шахтахты

ВИННЫЕ СОРТА С КРАСНОЙ И ФИОЛЕТОВОЙ ЯГОДОЙ

Башканский красный
Гара сиркен апшеронский
Дойна

Мускат фрунзенский
Первомайский
Фараши

СОРТА-КРАСИТЕЛИ

Агараки
Алешковский
Амур
Анушают
Армавир
АрмСХИ
Арпа
Арташати кармир
Ахтанак
Аштарак

Башканский красный
Бермет
Вишневый ранний
Голубок
Двин
Джалита
Днепровский оксамит
Днепровский рубин
Егварди
Зовуни

Золотой юбилей
Изобильный
Қарагёз
Қармир ахбюр
Қармрают
Магарачский
Майрам
Мердзаван
Мрия
Неркарат
Нрнени

Одесский черный
Олимпийский
Первомайский
Рекорд
Сорок лет Октября
Тавроси
Ташкентский
Ушакерт
Фараши
Чаренци
Шараби

СОРТА С МУСКАТНЫМ АРОМАТОМ

Акналич
Алма-Атинский ранний
Арман
Ароматный анапский
Бабатаг
Бархатный
Беркануш
Беркарат
Бурмунк
Вардзия
Вартан
Вашлиджвари
Виорика
Волжанин
Восток
Восход
Десертный
Днестровский розовый
Дольчатый
Зариф
Казачка
Киргизский ранний
Кишмиш Магарача
Кодру
Колхури
Крымская жемчужина
Қызыл-таттуу
Ларни мускатная
Мадгальский
Мадлен мускатный
Матовый
Маграбуйр
Мердзавани вагаас
Мичуринский
Мускат анапский
Мускат армянский

Мускат беркату
Мускат восковой
Мускат дербентский
Мускат десертный
Мускат де Яловень
Мускат донецкий
Мускат ереванский
Мускат жемчужный
Мускат кубанский
Мускат малыш
Мускат оницканский
Мускат ОСХИ
Мускат ранний
Мускат Скуиня
Мускат степной
Мускат Сусанна
Мускат таджикский
Мускат таировский
Мускат транспортабельный
Мускат ТСХА
Мускат фрунзенский
Мускат цитронный
Мускат южнодагестанский
Мускат янтарный
Нектар
Новинка
Новоукраинский ранний
Одесский ранний
Олеся
Первенец Донбасса
Пухляковский мускатный
Саамо
Саратовский ранний
Солнечный
Стартовый
Сувенир черный

Таврия
Украинка
Фиолетовый ранний
Фрумоаса албэ
Цветочный
Чауш мускатный

Червоный
Эребуни
Юбилей-70
Юбиляр
Южанка
Янтарь

БЕССЕМЯННЫЕ СОРТА

Ак таш
Ануш
Ахтамар
Бессемянный Магарача
Бессемянный Мельника
Кишмиш Зарафшан
Кишмиш молдавский
Кишмиш Хишрау
Мечта

Парвана
Розовый бисер
Рушаки
Сверхранний бессемянный
Сирануш
Сюрприз
Тагуи
Юбилейный ВИРа

**СОРТА ВИНОГРАДА, РАЙОНИРОВАННЫЕ В СССР
(по республикам на 1 января 1984 г.)**

Сор та	РСФСР	Украинская ССР	Узбекская ССР	Казахская ССР	Грузинская ССР	Азербайджанская ССР	Молдавская ССР	Киргизская ССР	Таджикская ССР	Армянская ССР	Туркменская ССР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Авасирхва					+						
Агадаи	+	+		+		+					
Аг алдара						+				+	
Аг изюм	+										
Адиси										+	
Азатени								+		+	
Аладастури					+						
Алеатики	+	+	+	+				+	+		
Александровули					+	+					
Алиготе	+	+		+	+		+		+	+	
Алма-Атинский ранний				+							
Алый терский	+										
Альбилю крымский		+			+						
Альфа	+										
Альфонтс Лавалле		+									
Анант										+	
Андижанский черный			+								
Анзоб									+		
Арарати										+	
Арени черный										+	
Арна-грна										+	
Аскери				+				+	+		+
Асыл кара	+										
Ахтанак										+	
Ачкикиж					+						
Бархатный	+										
Бастардо магарачский		+					+				
Баян ширей			+	+		+		+			+
Будешури тетри								+			
Бурый	+										
Вартан								+			
Варюшкин	+										
Везне	+										
Вердельо		+									
Воскеат										+	
Восток		+									
Выдвиженец	+										
Галан	+										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Гамашара						+					
Гаме Фрео							+				
Гарандмак										+	
Гарс Левелю	+	+								+	
Гегард											
Гиссарский ранний									+		
Голубок		+									
Горула					+						
Горули мцване					+						
Гувейо	+										
Гузаль кара		+	+								+
Гургои											+
Гюляби дагестанский	+										
Десертный	+										
Джанджал кара			+						+		
Давелшави обчури					+						
Днистровский розовый		+									
Дольчатый	+										
Жемчуг Саба	+	+		+			+		+		
Звартноц										+	
Зоревой	+										
Изабелла						+	+				
Иршан Оливье		+					+				
Италия		+					+				
Каберне-Совиньон	+	+		+	+	+	+				
Каберне фран				+							
Капутан										+	
Кара алдара						+					
Карабурну	+	+			+	+	+	+			
Карагёз						+					
Кара көз				+							
Кара узюм ашхабад-ский											+
Кардинал	+	+					+				
Кармрают		+								+	
Картули саадрео					+						
Катта-Курган			+	+				+			
Кахет										+	
Качичи					+						
Кефесия		+									
Киевский золотистый		+									
Кизил сапак											
Киргизский ранний		+						+			+
Кировабадский столо- вый	+				+	+	+				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кишмиш белый овальный			+	+		+		+	+		+
Кишмиш ВИРа			+								
Кишмиш красный туркменский											+
Кишмиш розовый			+			+				+	
Кишмиш Хишрау			+						+		+
Кишмиш черный	+		+	+		+		+	+	+	+
Клерет белый	+	+									
Коз узюм	+										
Кокур белый		+									
Королева виногради- ков	+	+					+				
Красавица Цегледа		+									
Красноstop золотов- ский	+										
Крахуна					+						
Куйбышевский	+										
Куйбышевский ранний	+										
Куйбышевский скоро- спелый	+										
Кульджинский			+	+				+			
Кумшацкий	+										
Лалвари										+	
Лидия							+				
Лимбергер	+	+									
Лисова троянда		+									
Магарацкий			+								
Мадлен Анжевин	+							+			
Мадлен мускатный		+		+				+			
Майрам				+				+			
Майский черный			+	+				+			
Мальбек							+				
Маранди шемахинский						+					
Марсельский черный ранний		+									
Масис										+	
Матраса	+	+		+		+					
Матяш Янош		+									
Меграбуйр										+	
Мерло		+			+		+				
Мечта		+									
Молдавский							+				
Молдова							+				
Морастель		+	+					+	+		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мсхали										+	
Муджуретули					+						
Мурведр киргизский								+			
Мускат александрий- ский		+	+	+		+		+			
Мускат армянский										+	
Мускат белый	+	+				+	+			+	
Мускат венгерский	+		+	+				+			
Мускат восковой	+										
Мускат гамбургский	+	+					+				
Мускат дербентский	+										
Мускат десертный										+	
Мускат ереванский										+	
Мускат красный де Мадейра				+							
Мускат Оттонель		+									
Мускат пейчский		+					+				
Мускат розовый	+	+	+	+		+			+		
Мускат степной	+										
Мускат Сусанна											
Мускат таировский		+								+	
Мускат транспорта- бельный	+										
Мускат узбекистан- ский	+	+	+	+							+
Мускат фрунзенский								+			
Мускат черный		+									
Мускат янтарный							+				
Мцване кахетинский	+				+						
Мюллер Тургау	+	+					+				
Мюскадель		+									
Нарма	+										
Народный	+										
Неркарат											
Неркени										+	
Нимранг	+	+	+	+						+	
Одесский ранний		+						+	+		
Одесский черный		+									
Оджалеш					+						
Октябрьский			+	+							
Олеся											
Ольга								+			
Особый								+			
Паракари	+										
Паркент			+	+				+		+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Первенец Куйбышева	+										
Первомайский		+	+				+				
Перлет			+								
Пестроцветный	+										
Пино белый	+					+					
Пино серый	+	+					+				
Пино черный	+	+		+	+		+	+		+	
Плавай	+										
Плечистик	+										
Поздний ВИРа				+							
Португизер	+										
Пухляковский	+										
Ранний ВИРа				+					+		+
Ранний Магарача		+					+				
Расми									+		
Рекорд								+			
Ризамат											+
Рислинг	+	+	+	+		+	+	+	+		+
Рислинг итальянский		+									+
Риш баба				+	+	+	+	+	+	+	
Ркацители	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Рубиновый				+	+						
Рубиновый Магарача	+	+		+							
Рушаки										+	
Саперави	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Саперави северный	+	+					+				
Сапере оцханури					+						
Сары гила						+					
Сасун										+	
Севаки										+	
Севан										+	
Сенсо	+	+		+				+			
Серексия черная							+				
Серсаль		+									
Сибирьковский	+	+									
Сильванер	+	+					+	+			
Сирануш										+	
Слава Дербента	+										
Совиньон	+	+					+				
Совиньон зеленый		+									
Сорок лет Октября		+									
Сояки			+								
Степняк		+									
Султани			+						+	+	
Сурхак kitabский			+								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сухолиманский белый		+									
Тавквери									+		
Таврида		+							+		
Тагоби									+		
Таежный изумруд	+										
Тайфи белый											+
Тайфи розовый		+	+	+		+		+	+		+
Тарнау			+								+
Ташкентский			+								+
Ташлы		+									
Тбилисури					+						
Тельти курук		+									
Тербаш				+				+	+		+
Тиграни										+	
Токун										+	
Траминер розовый	+	+					+				
Уйгурский белый				+						+	
Урарту											
Усахелоури					+						
Фетяска белая		+					+				
Фиолетовый ранний	+	+									
Фурминт		+						+			
Халили белый				+		+					
Халили черный											+
Хасанский Боуса	+										
Хатми	+										
Хиндогны		+	+	+		+					+
Хихви					+						
Хурманы кизил			+								
Хусайне белый			+	+		+					+
Цимлянский черный	+							+	+	+	
Цицка					+						
Цоликоури					+						
Чауш	+	+									
Чауш мускатный		+									
Чилар										+	
Чиялки белый									+		
Чинури					+						
Чхавери					+						
Шаани белый	+					+					
Шаани черный						+					
Шабаш		+									
Шавкапито					+						
Шакар ангур ташкентский									+		
Шардоне	+	+			+		+				
Пасла белая	+	+		+	+	+	+	+			
Пасла мускатная	+	+		+	+	+	+	+			
Пасла Рамминга	+										
Пасла розовая	+	+		+	+	+	+	+			
Пасла северная		+									
Шаумяни											
Ширван шахи						+				+	

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ¹

- Абдулов И. К., Пириева Х. Г. Новый раннеспелый сорт винограда Фараши. — Изв. АН АзССР. Сер. Биол. науки, 1980, № 5, с. 31—36.
- Абрамов Г. А., Мамуков В. А., Найденова М. Т. Перспективные сорта для Ставрополя. — ВиВ СССР, 1980, № 7, с. 27—29.
- Агробиологическая и хозяйственная характеристика новых сортов винограда / [П. Я. Голодрига, В. Ф. Рыбин, Ж. А. Колосовский и др.]. — СВВ Молдавии, 1981. № 10, с. 30—32.
- Айвазян Г. П. Ботаническое описание некоторых новых сортов и элитных форм винограда селекции Армянского СХИ. — Труды Арм. СХИ, вып. XXXII, Ереван, 1978, с. 57—72.
- Айвазян Г. П. Селекция крупноблюдных форм столового винограда. — ВиВ СССР, 1978, № 8, с. 37—38.
- Айвазян Г. П. Характер изменчивости и наследования признаков родителей при выведении столовых сортов винограда *Vitis vinifera* L. — Труды Арм. СХИ, вып. XXXII, Ереван, 1978, с. 27—45.
- Айвазян П. К. Направленная обрезка и формирование кустов винограда. — Труды Арм. СХИ, вып. XXXII, Ереван, 1978, с. 3—5.
- Айвазян П. К. Управление ростом и развитием сеянцев винограда путем регулирования условий жизни. — Труды Укр. НИИВиВ им. В. Е. Таирова. Т. III. Агротехника высоких урожаев винограда. — Киев: Госсельхозиздат УССР, 1962, с. 91—148.
- Айвазян П. К., Докучаева Е. Н. Перспективные сорта винограда селекции института им. Таирова. — Труды УкрНИИВиВ им. В. Е. Таирова. Т. I. — Киев: Укр. академия с.-х. наук, 1959, с. 97—120.
- Акопян А. А. Повышение качества красных вин путем сепажирования винограда. — ВиВ СССР, 1979, № 6, с. 32.
- Алиев А. М. Улучшим сортимент в зоне укрывного виноградарства. — ВиВ СССР, 1978, № 5, с. 30—33.
- Алиев А., Грамотенко П., Проскурня Л. Новые районированные сортименты винограда. — ВиС Дона, 1959, № 2 (9), с. 4—6.
- Алиев А. М., Проскурня Л. И., Птах Т. А. Новые районированные сорта винограда. — Сб. науч. работ Всерос. НИИВиВ им. Я. И. Потапенко, т. 12 (20). — Новочеркасск, 1975, с. 153—162.
- Алиев Г. М., Пейсахов Я. М., Абрамов Ю. Ш. Перспективные сорта винограда — в производстве. — ВиВ СССР, 1982, № 6, с. 39—41.
- Алиев А. М., Птах Т. А. Новые сорта винограда селекции ВНИИВиВ им. Я. И. Потапенко: Столовые средние и поздние. — Листок/Всерос. отд. ВАСХНИЛ, ВНИИВиВ им. Я. И. Потапенко, Новочеркасск, 1981, — 6 с.
- Аракелян Ю. Лоза Армении: Проблемы и суждения. — Правда, 15 июня 1980, № 167.
- Арестов В. П., Сергиенко Н. К. Долгий скороспелый — перспективный сорт винограда. — ВиВ СССР, 1978, № 4, с. 40—41.
- Арзуманов В. А., Абу-Ассаф И. С. Хозяйственно-биологические особенности ранних сортов винограда. — В кн.: Мир-

¹ В списке литературы применены следующие сокращения названий журналов:

«Виноделие и виноградарство СССР» — ВиВ СССР;
«Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии» — СВВ Молдавии;
«Виноградарство и садоводство Крыма» — ВиС Крыма;
«Виноградарство и садоводство Дона» — ВиС Дона.

- вые растительные ресурсы в Средней Азии. — Вып. 7. — Ташкент, 1980, с. 8—15.
- Бибилашвили П. Д. Среднеазиатские столовые сорта винограда в Грузии. — ВиВ СССР, 1969, № 1, с. 38—41.
- Бибилашвили П. Д., Бунтури К. В., Тоганидзе Г. В. Мускат янтарный в Грузии. — СВиВ Молдавии, 1978, № 8, с. 58.
- Биометрическая оценка высокопродуктивных с комплексной устойчивостью гибридных форм селекции ВНИИВиВ «Магарач» / [П. Я. Голодрига, Л. П. Трошин, В. Т. Усатов и др.]. В кн.: Генетика и селекция винограда на иммунитет. — Киев: Наукова думка, 1978, с. 93—102.
- Борисовский Н. Я. Различная устойчивость к морозам почек глазков. — ВиВ СССР, 1967, № 1, с. 26—28.
- Броденко А. А. Молдова — новый милдью-устойчивый сорт винограда. — ВиВ СССР, 1977, № 4, с. 45.
- Броденко А. А. На Анапском сортоучастке. — Садоводство, 1980, № 12, с. 33—34.
- Букатарь П. И., Трошин Л. П., Вода В. Д. Внедрение достижений науки в виноградарство. — СВиВ Молдавии, 1978, № 4, с. 9—12.
- Веденева В. С. Наследование некоторых признаков гибридными сеянцами молдавских сортов винограда в первом поколении. — Труды МолдНИИ СВиВ, т. XVIII, Виноградарство, 1971, с. 164—172.
- Вердеревский Д. Д., Войтович К. А. Метод селекции на комплексный иммунитет винограда к грибным болезням и филлоксеру. — ВиВ СССР, 1975, № 4, с. 28.
- Вердеревский Д. Д., Войтович К. А. Метод ступенчатой селекции винограда на комплексный иммунитет к главнейшим болезням и филлоксеру. — В сб.: Селекция винограда. — Ереван: Айастан, 1974, с. 29—35.
- Виноградарство на новом уровне. — Под ред. Суянтинова И. А. / ВНИИ ВиВ «Магарач». — Симферополь: Таврия, 1975. — 170 с.
- Влияние солей почвы на химический состав и качество десертных вин / [Г. П. Петросян, Р. Г. Саакян и др.]. — ВиВ СССР, 1972, № 2, с. 27—30.
- Войтович К. А. Новые комплексно-устойчивые сорта винограда и методы их получения. — Кишинев: Картя молдовеняскэ, 1981. — 198 с.
- Войтович К. А., Найденова И. Н. Селекция винограда на комплексную устойчивость к болезням и филлоксеру. — СВиВ Молдавии, 1980, № 8, с. 27—30.
- Габович В. И., Николенко В. И., Бялык Л. Н. Продлить срок поступления свежего винограда. — ВиВ СССР, 1967, № 3, с. 43—47.
- Галущенко В. Т. Перспективные столовые сорта винограда для Донбасса. — Листок/Донецк. обл. с.-х. выставка. — Донецк, 1975. — 2 с.
- Голодрига П. Я. Новые сорта винограда селекции института «Магарач». — ВиС Крыма, 1959, № 10 (24), с. 16—19.
- Голодрига П. Я. Роль сорта в интенсификации виноградарства. — ВиВ СССР, 1977, № 3, с. 35—40.
- Голодрига П. Я., Валушко Г. Г., Паламарчук Г. Д. За дальнейший научно-технический прогресс. — ВиВ СССР, 1970, с. 42—47.
- Голодрига П. Я., Драновский В. А. Новые сорта винограда селекции института «Магарач». — Инф. листки / ВНИИВиВ «Магарач». — Симферополь, 1970.
- Голодрига П. Я., Дубовенко Н. П., Трошин Л. П. Сорта винограда для производства красных вин в Крыму. — ВиВ СССР, 1969, № 8, с. 27—31.
- Голодрига П. Я., Зеленни И. Л. Результаты сортоизучения винограда в различных природных районах Крыма. — Труды ВНИИВиВ «Магарач», 1964, т. XIV, с. 106—151.
- Голодрига П. Я., Зеленни И. Л., Суятиннов И. А. Интродуцированные и новые сорта винограда для переработки. / МСХ СССР. — М.: Колос, 1969. — 8 с.
- Голодрига П. Я., Киреева Л. К., Цурканенко Т. И. Первый триплоидный сорт винограда Поливитис Магарача. — ВиВ СССР, 1980, № 5, с. 30—32.
- Голодрига П. Я., Лохматов Г. С. Новые сверххранящие сорта винограда. — Инф. листок № 138, сер. 20. Растениеводство / УкрНИИТИ Госплана УССР. — Симферополь: Крымский ЦНТИ, 1974. — 4 с.
- Голодрига П. Я., Мальчиков Ю. А. Выведение раннеспелых сортов винограда — важная задача. — ВиВ СССР, 1980, № 6, с. 29—32.
- Голодрига П. Я., Суянтинов И. А., Трошин Л. П. Сорт — основа интенсификации виноградарства. — Садоводство, 1981, № 4—5, с. 21—22.
- Голодрига П. Я., Трошин Л. П., Рожанец Г. М. Прогнозирование стабильности сортов винограда. — В кн.: Проблемы отбора и оценки селекционного материала. — Киев: Наукова думка, 1980, с. 106—114.
- Голодрига П. Я., Усатов В. Т., Недов П. Н. Комплексный инфекционный фон — действенный метод ускорения селекционного процесса. — ВиВ СССР, 1977, № 6, с. 35—37.
- Голубев Е. С. Высокоурожайные сорта

- винограда — Донбассу. — ВиВ СССР, 1973, № 6, с. 39—40.
- Гореньков Э. С. Международная выставка по садоводству, виноградарству и цветоводству. — ВиВ СССР, 1970, № 4, с. 59—60.
- Гохберг А. Я. Итоги научных работ и задачи ученых в области виноградарства и виноделия. — СВиВ Молдавии, 1980, № 8, с. 1—6.
- Гохберг А. Я., Кухарский М. С. Связь науки с производством. — Экспресс-информация/МолдНИИТИ. — Кишинев, 1980. — 16 с.
- Грамотенко П. М. Новые ранние сорта винограда, выведенные на Дону. — ВиС Дона, 1959, № 1 (8), с. 9—14.
- Грамотенко П. М., Матвиенко М. Н., Пестрецов В. В. Перспективные абортгенные сорта винограда Крыма. — ВиВ СССР, 1979, № 1, с. 36—37.
- Гузун Н. И. Новые сорта винограда Молдавии. — Листок / МСХ СССР. — Москва: Колос, 1980. — 8 с.
- Гузун Н. И. Программа комплексных исследований по селекции винограда. — В сб.: Научно-технический прогресс в виноградарстве и виноделии: Тез. докл. конф., посвящ. 70-летию МолдНИИВиВ. Ч. I. Селекция, питомниководство. Кишинев: МолдНИИВиВ, 1980, с. 3—4.
- Гузун Н. И., Журавель М. С. Селекция винограда на устойчивость к морозу, болезням и филлоксеру с высоким качеством ягод. — В сб.: Селекция винограда. — Ереван: Айастан, 1974, с. 36—45.
- Гузун Н. И., Оларь Ф. А. Селекция технических сортов винограда на комплексную устойчивость. — В сб.: Научно-технический прогресс в виноградарстве и виноделии: Тез. докл. конф. Ч. I. Селекция, питомниководство. — Кишинев: Молд. НИИВиВ, 1980, с. 18—19.
- Гукасов А. И., Трошин Л. П. Новые сорта винограда советской селекции. — Труды Кубанск. СХИ. Вып. 21 (49). Агротехника винограда на Кубани. — 1969, с. 56—63.
- Гуламирян Р. С. Кишинев Хишрау — перспективный сорт. — Садоводство, 1981, № 4—5, с. 46—47.
- Дадькин В. Творцы янтарной грозди. — Сельская жизнь, 1981, 25 апреля.
- Дашкевич А. В. Амурский виноград и его гибриды. — Бюлл. науч.-техн. инф./ВНИИВиВ «Магарач», Ялта, 1958, № 1 (5), с. 23—24.
- Джагинян А. С., Акопян А. А. Содержание дигликозидов в ягодах некоторых сортов и межвидовых гибридов винограда. — СВиВ Молдавии, 1979, № 9, с. 38—41.
- Джангалев А. Д., Пономарчук В. П., Технеряднова Р. Т. Сорта винограда Казахстана. — Алма-Ата: Кайнар, 1967, — 150 с.
- Докучаева Е. Н. Методы и результаты селекции винограда в условиях Одесской области. — Научн.-техн. бюлл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1980, вып. 2, с. 47—54.
- Докучаева Е. Н. Пути улучшения сортимента насаждений винограда на Украине. — ВиВ СССР, 1975, № 6, с. 31—35.
- Докучаева Е. Н. Улучшение сортимента винограда на Украине методами селекции. — В сб.: Виноградарство и виноделие. — Киев: Урожай, 1981, вып. 24, с. 19—25.
- Докучаева Е. Н., Мелешко Л. Ф. Столовый сортимент винограда УССР и перспективы его улучшения. — СВиВ Молдавии, 1982, № 3, с. 39—40.
- Докучаева Е. Н., Тулаева М. И., Чебаненко Е. П. — Нові морозомілдюстійкі сорти винограду. — Инф. листок / МСХ УССР. — Киев, 1976. — 8 с.
- Докучаева Е. Н., Чебаненко Е. П., Тарахтий Л. И. Новые технические сорта винограда. — Инф. листок / УкрНИИВиВ им. В. Е. Таирова. — Одесса, 1982. — 6 с.
- Долгат М. А., Нурмагомедов С. Н. Выращиваем перспективные столовые сорта винограда. — СВиВ Молдавии, 1980, № 10, с. 27—29.
- Егнazarян В. И. Элитные сеянцы столового винограда сверхраннего и раннего сроков созревания. — ВиВ СССР, 1973, № 1, с. 30—32.
- Ергесян Р. А. Выведение филлоксероустойчивых сортов винограда путем межсортной гибридизации. — ВиВ СССР, 1975, № 4, с. 30—32.
- Ергесян Р. А. Испытание вегетативного потомства некоторых филлоксероустойчивых гибридных форм винограда на инфекционном фоне. — ВиВ СССР, 1980, № 5, с. 25—28.
- Ергесян Р. А. О выведении филлоксероустойчивых сортов винограда. — СВиВ Молдавии, 1975, № 10, с. 46—48.
- Журавель М. С., Борзикова Г. М., Гаврилов И. П. Выведение бессемянных сортов винограда. — В сб.: Сортотушение и селекция винограда. Кишинев: Штиница, 1976, с. 15—29.
- Жученко Э. В., Борзикова Г. М. Новые перспективные для хранения сорта винограда. — СВиВ Молдавии, 1976, № 4, с. 21—22.
- Жученко Э. В., Борзикова Г. М., Войтович К. А. Конвейер в хранении винограда. — В кн.: Научные достижения по виноградарству и виноделию МолдНИИВиВ. — Кишинев, 1980, с. 242—252.
- Зармаев А. А. Маточник интенсивного типа европейско-амурских сортов. — СВиВ Молдавии, 1980, № 12, с. 17—20.

- Зоткина Г. А. Сорта винограда для Черноморской зоны Краснодарского края. — Садоводство, 1976, № 1, с. 29—30.
- Исаков С. К., Верховцева Т. А. Сорт Ранний Магараха в Запорожье. — Садоводство, 1980, № 11, с. 27.
- Кантария В. И., Чакнашвили Н. Д. Новые столовые сорта винограда Грузии. — В кн.: Вопросы виноградарства и виноделия. — М., 1962, с. 56—58.
- Карчевская Т. А. Агробиологическая характеристика новых сравнительно mildюустойчивых сортов винограда. — СВиВ Молдавии, 1979, № 11, с. 25—27.
- Карчевская Т. А., Войтович К. А., Найденова И. Н. Дойна — новый технический сорт винограда. — СВиВ Молдавии, 1979, № 8, с. 27—28.
- К изучению новых морозоустойчивых сортов винограда в условиях северной плоскостной зоны Дагестана [А. М. Аджиев, Ш. М. Ахмедов, С. А. Курбанов и др.]. — В кн.: Совершенствование сельскохозяйственных культур в условиях Дагестанской АССР. — Труды ДагСХИ. — Кировабад, 1980, с. 65—68.
- Кикачейшвили Р. М., Шавишвили К. Н., Джинчарадзе Т. Г. Перспективный радиомутантный материал для селекции винограда. — Тез. докл. IV съезда ВОГИС. — Кишинев: Штиница, 1982, ч. 2, с. 211—212.
- Киреева Л. К. Полиплоидия и индуцированный мутагенез — действенные методы обогащения генофонда винограда. — Тез. докл. IV съезда ВОГИС. — Кишинев: Штиница, 1982, ч. 2, с. 212.
- Коев К. М. Изучение винограда сорта Фиолетовый ранний. — СВиВ Молдавии, 1976, № 7, с. 24.
- Кожухарь М. К., Войтович К. А. Mildюустойчивые сорта винограда. — СВиВ Молдавии, 1976, № 5, с. 14.
- Коновалова А. В., Тарновская В. С. Технологическое изучение сортов винограда в Молдавии. — СВиВ Молдавии, 1968, № 7, с. 34—36.
- Кончанков В. С. Морозостойкость винограда в зонах Приморского края. — ВиВ СССР, 1969, № 2, с. 42—44.
- Коробец П. В. Высокоурожайная форма Пино черного. — ВиВ СССР, 1967, № 8, с. 23—26.
- Коробец П. В., Бондаренко В. С. Новые сорта винограда для степного Крыма. — ВиВ СССР, 1971, № 6, с. 31—33.
- Кострикин И. А. Степняк — морозоустойчивый сорт винограда. — ВиВ СССР, 1975, № 5, с. 31—33.
- Кострикин И. А., Плющева А. П., Проскурня Л. И. Новый сорт винограда для производства красных вин. — СВиВ Молдавии, 1977, № 10, с. 24—25.
- Кострикин И. А., Сергиенко Н. К., Проскурня Л. И. Новые технические сорта винограда. — Инф. листок / Ростовск. межотрасл. територ. центр науч.-техн. инф. и пропаг. Ростов-на-Дону, 1978. — с. 4.
- Краснюк П. И., Шукин А. П., Борисовский Н. Я. Гроздь здоровья. — Донецк: Донбасс, 1979. — 175 с.
- Лазаревский М. А. Новые перспективные сорта винограда для Дона и Северного Кавказа. — В кн.: Вопросы виноградарства и виноделия. М., 1962, с. 61—64.
- Литвинов П. И. Некоторые вопросы интенсификации виноградарства на Украине. — СВиВ Молдавии, 1976, № 3, с. 24—29.
- Литвинов П. И., Докучаева Е. Н., Бялык Л. Н. Столовое виноградарство и проблемы его развития на Украине. — ВиВ СССР, 1977, № 8, с. 37—40.
- Малых Г. П. Выращивание саженцев трудноукореняемых сортов винограда. — ВиВ СССР, 1973, № 8, с. 39—42.
- Малышева Т. Ф. Урожайный клон сорта Пино черный урожайный в условиях Нижнего Придонья. — ВиВ СССР, 1977, № 2, с. 30—32.
- Маркин М. И., Опищук И. А., Колиушко А. Г. Сапери северный и Фиолетовый ранний на песках. — ВиВ СССР, 1980, № 5, с. 23—25.
- Методические рекомендации по изучению сортов винограда в производственных условиях [П. М. Грамотенко, А. М. Панарина, И. А. Суятнинов и др.]. — Ялта: ВНИИВиВ «Магарах», 1982. — 31 с.
- Мирзоян М. А. Итоги работ по селекции, сортоизучению и районированию сортов винограда в Азербайджане. — В кн.: Сорт в виноградарстве. М., 1962, с. 376—383.
- Мирзоян М. А. Карагёз. — ВиВ СССР, 1975, № 3, с. 43—44.
- Морозова Г. С., Трошин Л. П. Выведение высокопродуктивных сортов винограда с комплексной устойчивостью. — ВиВ СССР, 1978, № 2, с. 61—63.
- Нацвин А. В., Смирнов К. В., Хайдаркулов Г. И. Перспективные сорта винограда для суши. — В кн.: Вопросы виноградарства и виноделия. М., 1962, с. 92—94.
- Недов П. Н., Бербер П. Ф. Оценка форм винограда на устойчивость к филлоксеру и гниению корней. — В сб.: Сортоизучение и селекция винограда. — Кишинев: Штиница, 1976, с. 53—58.
- Никифорова Л. Т., Мартынова О. А., Волошина Ю. С. Реакция сортов винограда на изменение густоты посадки. — ВиВ СССР, 1971, № 4, с. 27—30.
- Оларь Ф. А., Цыпко М. В. Новые перспективные селекционные формы винограда. — В сб.: Сортоизучение и селекция винограда. — Кишинев: Штиница, 1976, с. 81—84.

- О столовом сорте винограда Восток. / [Е. Н. Докучаева, Л. Ф. Мелешко, Л. И. Тархтий и др.]. — СВИВ Молдавии, 1978, № 1, с. 25—26.
- Панарина А. М., Трошин Л. П., Рожанец Г. М. Сочетаемость признаков комплексной устойчивости сортов винограда. — ВВ СССР, 1982, № 3, с. 28—29.
- Пейтель М. Я. Мускат десертный в условиях Дагестана. — ВВ СССР, 1968, № 4, с. 53—54.
- Пейтель М. Я., Абрамова Л. З., Абарьянц Г. Г. Мускатные сорта в условиях Дагестана. — ВВ СССР, 1978, № 5, с. 28—30.
- Пейтель М. Я., Семенова С. Д. Мускат дербентский — новый перспективный сорт винограда. — ВВ СССР, 1971, № 3, с. 38.
- Перспективные сорта для Дагестана [М. Я. Пейтель, Л. З. Абрамова, Ю. Ш. Абрамов и др.]. — ВВ СССР, 1979, № 8, с. 38.
- Пирмагомедов П. М. Больше столового винограда промышленным центрам. — ВВ СССР, 1976, № 3, с. 35—37.
- Плюшева А. П., Птах Т. А. Сорт Искристый. — Садоводство, 1978, № 7, с. 36.
- Проскурня Л. И., Кострикин И. А. Новые сорта винограда селекции ВНИИВВ им. Я. И. Потапенко: Морозостойкие красные технические и универсальные. — Листок ВНИИВВ им. Я. И. Потапенко. — Новочеркасск, 1981, — 6 с.
- Проскурня Л. И., Кострикин И. А. Новые сорта винограда селекции ВНИИВВ им. Я. И. Потапенко: Морозоустойчивые белые технические. — Листок ВНИИВВ им. Я. И. Потапенко. — Новочеркасск, 1981, — 6 с.
- Проскурня Л. И., Плюшева А. П. Сизый — перспективный сорт. — Сельские зоры, 1978, № 9, с. 57.
- Пути повышения урожая винограда в Азербайджане [П. Я. Голодрига, Н. П. Дубовенко, Ф. М. Ахмедов и др.]. — ВВ СССР, 1980, № 7, с. 24—26.
- Разработка элементов сортовой агротехники для новых сортов винограда / [В. Ф. Рыбин, П. Я. Голодрига, Ж. А. Колосовский и др.]. — ВВ СССР, 1981, № 6, с. 37—41.
- Рамишвили Р. Новый столовый гибридный сорт Сакартвело. — Труды НИИСВВ МСХ ГССР, 1979, т. 26, с. 58—62.
- Рафаилов А. А. Шире развивать столовое виноградарство. — ВВ СССР, 1968, № 7, с. 61.
- Результаты государственного сортоиспытания винограда/Госкомиссия по сортоиспытанию с.-х. культур. — М.: Колос, 1976. — 168 с.
- Результаты селекции винограда технических сортов на морозоустойчивость / [Е. Н. Докучаева, М. И. Тулаева, Е. П. Чебаненко и др.]. — СВИВ Молдавии, 1980, № 7, с. 33—35.
- Результаты сортоизучения винограда в Краснодарском крае [Л. Т. Коханова, В. М. Лазарян, Л. Н. Макаров-Кожухов и др.]. — ВВ СССР, 1967, № 7, с. 44—47.
- Рекомендации по закладке и возделыванию высокоштабных ширококордных виноградников со свободным расположением прироста/ВНИИВВ «Магарах». — М., 1979. — 21 с.
- Родопуло А. К., Бах А. Н., Скуинь К. П. Исследование веществ, обуславливающих аромат мускатных сортов винограда. — ВВ СССР, 1974, № 2, с. 53—56.
- Рожанец Г. М. За дальнейшее улучшение районированного сортимента винограда. — ВВ СССР, 1976, № 6, с. 29—31.
- Рожанец Г. М. Новые районированные сорта винограда. — Инф. листок/МСХ СССР. — М., 1976. — 8 с.
- Рожанец Г. М. Новые сорта винограда — в производство. — Листовка/МСХ СССР, Госкомиссия по сортоиспытанию с.-х. культур. — М.: Колос, 1982. — 8 с.
- Рожанец Г. М. Сорта винограда селекции института «Магарах». — ВВ СССР, 1978, № 6, с. 41—45.
- Рожанец Г. М. Улучшается районированный сортимент. — ВВ СССР, 1979, № 5, с. 37—38.
- Рожанец Г. М. Улучшается районированный сортимент. — ВВ СССР, 1981, № 3, с. 42—43.
- Рожанец Г. М., Хачатрян С. С., Гуламирян Р. С. Бурмунк и Мускат десертный — высококачественные морозоустойчивые сорта. — ВВ СССР, 1979, № 4, с. 32—33.
- Романов И. И., Вьюгов А. В., Талда Н. Е. Итоги государственного сортоиспытания винограда в Молдавии. — СВИВ Молдавии, 1978, № 9, с. 23—26.
- Савченко А. Д. Новые ранние столовые сорта винограда. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1980, № 9, с. 46—47.
- Сафарян А. М. Анапской зональной опытной станции виноградарства и виноделия 50 лет. — ВВ СССР, 1972, № 6, с. 62.
- Сафарян А. М., Зоткина Г. А. Сорт Бархатный. — ВВ СССР, 1976, № 3, с. 39—40.
- Свириденко Н. А. Ускоренное размножение винограда. — СВИВ Молдавии, 1980, № 7, с. 64.
- Селекция винограда в Молдавской ССР / [Д. Д. Вердеревский, К. А. Войтович, Н. И. Гузун и др.]. — В кн.: Достижения в виноградарстве НР Болгарии и Молдавской ССР. — Кишинев: Карта молдовеня-

- скз, Пловдив: Христо Г. Данов, 1975, с. 66—106.
- Селекция и интенсификация виноградарства/[П. Я. Голодрига, П. М. Грамотенко, Л. П. Трошин и др.]—Труды ВНИИВиВ «Магарач», т. 20. Виноградарству—индустриальную основу.—Ялта, 1981, с. 26—41;
- Сергеева В. Д. Сорт винограда Мичуринский.—ВиВ СССР, 1971, № 6, с. 33—34.
- Скуинь К. П. О селекции для укрупненных зон виноградарства.—ВиВ СССР, 1970, № 2, с. 32—37.
- Смирнов К. В. О жизнеспособности семян винограда.—ВиВ СССР, 1974, № 6, с. 40—42.
- Сорта винограда Узбекистана/Под ред. М. М. Мирзаева и др.—Ташкент: Узбекистан, 1974.—316 с.
- Сосина Е. И. Селекция винограда в Киргизии.—В кн.: Вопросы виноградарства и виноделия.—М., 1962, с. 59—60.
- Станиславская Н. Г. Новые сорта винограда для производства десертных вин.—СВиВ Молдавии, 1966, № 7, с. 34—36.
- Степанченко В. И. Виноградарство в Приазовье.—ВиВ СССР, 1976, № 8, с. 37—41.
- Степанченко В. И. Особенности выведения высокоштамбовой формировки в Приазовье.—ВиВ СССР, 1978, № 8, с. 30—33.
- Степанченко В. И. Сорта винограда для высокоштамбовой культуры в Приазовье.—ВиВ СССР, 1980, № 7, с. 30—31.
- Суятинов И. А., Пискарева А. М., Мальчиков Ю. А. Перспективные сорта для штамбовой культуры винограда в условиях степного Крыма.—ВиВ СССР, 1977, № 1, с. 24—27.
- Табанали А. Х., Аппазова А. О. Устойчивость винограда к оидиуму.—ВиВ СССР, 1979, № 6, с. 45—47.
- Талда Н. Е. Агробиологическая характеристика районированных и новых перспективных сортов винограда в Молдавии.—В сб.: Экология и размещение винограда в Молдавии.—Кишинев: МолдНИИВиВ, 1981, с. 78—89.
- Талда Н. Е. Государственное испытание сортов винограда в Молдавии.—В сб.: Сортоизучение и селекция винограда. Кишинев: Штинница, 1976, с. 134—142.
- Талда Н. Е. Новые столовые сорта винограда.—СВиВ Молдавии, 1978, № 8, с. 24—25.
- Талда Н. Е. Саперави северный в Молдавии.—СВиВ Молдавии, 1977, № 3, с. 32—33.
- Талда Н. Е. Состояние виноградных насаждений, их урожайность и качество винограда после зимнего периода 1976/1977 гг.—СВиВ Молдавии, 1978, № 7, с. 30—32.
- Талда Н. Е., Иванова Е. Б. Роль института «Магарач» в улучшении сортимен-та винограда Молдавии.—ВиВ СССР, 1978, № 6, с. 45—46.
- Талда Н. Е., Романов И. И., Коновалова А. В. Государственное сортоиспытание винограда в Молдавии.—В кн.: Научные достижения по виноградарству и виноделию МолдНИИВиВ. Кишинев, 1980, с. 51—55.
- Тарджуманян Г. В. Успехи виноградарей Армении.—Садоводство, 1978, № 12, с. 2—3.
- Трошин Л. П., Грамотенко П. М., Панарина А. М. Генетико-ампелографическое изучение сортов винограда.—ВиВ СССР, 1981, № 5, с. 36—39.
- Трошин Л. П., Кулинич П. Ф., Бука-тарь П. И. Опыт размножения дефицитных сортов винограда.—ВиВ СССР, 1978, № 3, с. 44—47.
- Трошин Л. П., Фролова Л. И. Селекционно-статистический анализ гибридных популяций и элитных форм винограда селекции ВНИИВиВ «Магарач».—Труды ВНИИВиВ «Магарач», т. 18. Повышение урожайности винограда и улучшение качества виноградо-винодельческой продукции.—Киев: Урожай, 1976, с. 59—69.
- Филиппенко И. М. Перспективность отдаленной гибридизации в селекции винограда.—ВиВ СССР, 1973, № 1, с. 33—34.
- Филиппенко И. М., Штин Л. Т. Муромец—сверххранящий mildюустойчивый сорт винограда.—ВиВ СССР, 1980, № 2, с. 36.
- Филиппенко И. М., Штин Л. Т. Пути селекции винограда на оидиумоустойчивость и зимостойкость.—ВиВ СССР, 1976, № 5, с. 26—28.
- Филиппенко И. М., Штин Л. Т. Результаты селекционно-генетических исследований по винограду.—Бюл. научн. информ./ЦГЛ, 1980, вып. 35, с. 24—27.
- Филиппенко И. М., Штин Л. Т. Селекционно-генетические исследования винограда.—Вестн. с.-х. науки.—М.: Колос, 1980, № 10, с. 51—61.
- Фисун М. Н. Виноград на склоновых землях.—ВиВ СССР, 1975, № 6, с. 28—31.
- Фролова Л. И. Исследование некоторых биолого-хозяйственных признаков в отдельных гетерогенных популяциях. Тез. докл. IV съезда ВОГИС.—Кишинев: Штинница, 1982, ч. 3, с. 233—234.
- Хачатрян С. С., Мартиросян Э. Л., Егназарян В. И. Разнообразие бессемянных гибридных семян винограда по степени рудиментов семян.—ВиВ СССР, 1978, № 7, с. 32—34.
- Хвостова А. А., Плющева А. П. Цветочный—ценный сорт винограда для производства столовых, полусладких и десертных вин.—В кн.: Повышение эффективности производства и улучшение качества

- винограда и вина. — Новочеркасск, 1980, с. 75—77.
- Цехмистренко П. Е. Улучшение сортового состава винограда в Волгоградской области. — В кн.: Сорт в виноградарстве. — М.: Сельхозгиз, 1962, с. 156—177.
- Цыпко М. В. Оценка исходного материала при селекции винограда на морозоустойчивость. — В сб.: Селекция и генетика плодовых и винограда в Молдавии. — Кишинев: Штиинца, 1975, с. 107—117.
- Чебаненко Е. П. Золотистый устойчивый — перспективный сорт винограда. — СВиВ Молдавии, 1977, № 1, с. 26—27.
- Чебаненко Е. П. Сорт Ранний Магарача на шабских песках. — ВиВ СССР, 1979, № 1, с. 32—33.
- Чекирбаева С. Новые сорта винограда в условиях Киргизии. — ВиВ СССР, 1967, № 7, с. 40—43.
- Чхартушвили Н. С., Дарчашвили Р. Г. Виноградарство в Грузии. — Тбилиси: Сабчота Сакартвело, 1980. — 40 с.
- Шайтуро Л. Ф., Алиев Н. А., Гаджиев З. Ш. Ранние столовые сорта винограда в Дагестане. — ВиВ СССР, 1980, № 5, с. 21—23.
- Шатилов Ф. И. Виноград в Оренбургской области. — ВиВ СССР, 1972, № 6, с. 41.
- Явруян С. Г. Новые морозоустойчивые сорта винограда. — ВиВ СССР, 1980, № 8, с. 48—50.



ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие		
Сокращения названий научно-исследовательских учреждений		
Отечественные сорта винограда		
Абовяни — С. А. Погосян, М. В. Мелконян (Армянский НИИВВиП)		
Авгалия — Л. Т. Коханова (Северо-Кавказский ЗНИИСыВ)		
Агараки — С. А. Погосян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян (Армянский НИИВВиП)		
Агарцени — Р. А. Ергесян (Армянский НИИВВиП)		
Азатени — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)		
Айастан — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)		
Айгезард — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартirosян (Армянский НИИВВиП)		
Айгуль — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПиВ)		
Айреник — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)		
Ак-джюзюм — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)		
Акналич — С. А. Погосян, М. В. Мелконян (Армянский НИИВВиП)		
Аксай — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)		
Ак таш — В. А. Арзуманов (САФВНИИР им. Н. И. Вавилова)		
Алб де Яловень — Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь (Молдавский НИИВВиВ)		
Алешковский — И. А. Онищук (Нижеднепровская НИСОПиВП)		
Алма-Атинский ранний — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПиВ)	26	
Амур — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВВиВ)	28	
Амфорный — Л. И. Проскурня (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	30	
Анаит — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	30	
Анвах — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	31	
Анзоб — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВиО)	32	
Антей магарачский — П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов (Всесоюзный НИИВВиВ «Магарач»)	35	
Ануш — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	36	
Анушают — С. А. Погосян, Г. А. Мелян (Армянский НИИВВиП)	37	
Аратабер — С. А. Погосян, М. В. Мелконян (Армянский НИИВВиП)	39	
Аревшат — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартirosян (Армянский НИИВВиП)	40	
Армавир — С. А. Погосян, Р. П. Акопян (Армянский НИИВВиП)	41	
Арман — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПиВ)	43	
АрмСХИ — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	44	
Ароматный анапский — Г. А. Зоткина (Анапская ЗОСВиВ)	46	
Арпа — С. А. Погосян (Армянский НИИВВиП)	47	
Артагес — С. А. Погосян, Э. Л. Мартirosян (Армянский НИИВВиП)	48	
Арташати кармир — С. А. Погосян,		

Р. П. Акопян (Армянский НИИВВиП)	49	Вашлиджвари — Р. М. Рамишвили (Грузинский СХИ)	82
Ахтамар — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	51	Везне — Ю. Ш. Абрамов (Дербентская опытная станция виноградарства)	83
Ахтанак — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	52	Виерул-2 — Н. И. Гузун, И. П. Гаврилов (Молдавский НИИВВиВ)	86
Аштараки — С. А. Погосян, Г. А. Мелян (Армянский НИИВВиП)	53	Виерул-3 — Н. И. Гузун, И. П. Гаврилов (Молдавский НИИВВиВ)	87
Бабаатаг — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВиО)	56	Виерул-59 — Н. И. Гузун, М. В. Цыпко (Молдавский НИИВВиВ)	88
Бархатный — Г. А. Зоткина (Анапская ЗОСВиВ)	57	Внорика — Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь (Молдавский НИИВВиВ)	89
Бахчисарайский — П. Я. Голодрига, Л. П. Трошин (Всесоюзный НИИВВиВ «Магарач»)	59	Вишневый ранний — Е. П. Чебаненко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	90
Башканский красный — К. А. Войтович (Молдавский НИИВВиВ)	61	Волжанин — В. В. Рубцова (Саратовская опытная станция по садоводству)	91
Белек — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	62	Волжский — В. М. Пальцева (Куйбышевская ЗОС садоводства)	92
Белый — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	63	Восток — Е. Н. Докучаева, Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	93
Беркануш — С. А. Погосян, М. В. Мелконян (Армянский НИИВВиП)	64	Восход — Н. П. Шлапакова, М. Г. Моливер (Одесский СХИ)	96
Беркарат — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	65	Выдвиженец — Л. И. Проскурня, А. П. Плющева (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	97
Берландиери-Рипариа Телеки 8Б вазисубанский — А. Г. Гавакешвили (Телавская опытная станция)	66	Вымпел — Л. И. Проскурня (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	100
Бермет — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	67	Выносливый — Л. И. Тарахтий (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	100
Бессемянный Магарача — П. Я. Голодрига, Л. И. Фролова (Всесоюзный НИИВВиВ «Магарач»)	68	Гаджаббас — Д. С. Сулейманов, Ф. Г. Мустафаев (Азербайджанский НИИВВиВ)	102
Бессемянный Мельника — М. Г. Молливер (Одесский СХИ)	70	Гара сиркен апшеронский — Ф. Г. Мустафаев (Азербайджанский НИИВВиВ)	103
Богатырский — А. М. Алпеев (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	72	Гегард — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	105
Брускам — А. И. Потапенко (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	73	Гину вагаас — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	107
Буревестник — И. Г. Чайкина (Донецкая опытная станция)	74	Гиссарский ранний — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВиО)	108
Бурмунк — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	75	Гладзори — Г. Л. Сихчян (Армянский НИИВВиП)	110
Вани — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	77	Голубок — Е. Н. Докучаева, Л. И. Тарахтий (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	111
Вардзия — Р. М. Рамишвили (Грузинский СХИ)	78	Гранатовый — Л. Т. Коханова (Северо-Кавказский ЗНИИСВиВ)	113
Вартан — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	79	Даиси — Р. М. Кикачешвили, К. Н. Ша-	
Васпуракани — Р. А. Ергесян (Армянский НИИВВиП)	81		

вишвили (Телавская опытная станция)	116	ненко (Украинский НИИВВ им. В. Е. Таирова)	151
Данко — П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов (Всесоюзный НИИВВ «Магарач»)	117	Золотой юбилей — И. А. Онишук (Нижнеднепровская НИСОПнВП)	152
Двин — Г. Л. Сихчан (Армянский НИИВВнП)	118	Зоревой — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	153
Декабрьский — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВВнВ)	119	Зорька — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВ им. В. Е. Таирова)	155
Десертный — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	120	Ивлен — И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин (ЦГЛ им. И. В. Мичурна)	156
Джалита — П. Я. Голодрига, И. А. Суханов (Всесоюзный НИИВВ «Магарач»)	123	Илийский — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПнВ)	157
Димацкун — С. А. Погосян, Р. П. Акопян (Армянский НИИВВнП)	124	Искристый — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	159
Днепровский оксамит — И. А. Онишук (Нижнеднепровская НИСОПнВП)	125	Каберам — А. И. Потапенко (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	160
Днепровский рубин — И. А. Онишук (Нижнеднепровская НИСОПнВП)	126	Каберне северный — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	160
Днестровский розовый — Е. П. Чебаненко (Украинский НИИВВ им. В. Е. Таирова)	127	Кавказский ранний — Л. Т. Қоханова (Северо-Кавказский ЗНИИСнВ)	162
Дойна — Қ. А. Войтович (Молдавский НИИВВнВ)	130	Казачка — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	163
Долгий скороспелый — Н. К. Сергиенко (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	131	Кангун — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	164
Дольчатый — Ю. Ш. Абрамов (Дербентская опытная станция виноградарства)	133	Капутан — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВнП)	165
Егварди — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВнП)	136	Карагёз — М. А. Мирзоян (Кировабадская опытная станция виноградарства и виноделия), А. М. Панарина (Всесоюзный НИИВВ «Магарач»)	167
Ераз — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	137	Кара коз — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПнВ)	170
Ерасх — С. А. Погосян, Р. П. Акопян, Г. А. Мелян (Армянский НИИВВнП)	139	Карамол — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВВ им. Я. И. Потапенко)	172
Еревани хошораптух — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	140	Карин — Г. Л. Сихчан (Армянский НИИВВнП)	173
Зариф — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВнО)	141	Кармир Ахбюр — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВнП)	174
Заррин — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВнО)	142	Кармрают — С. А. Погосян (Армянский НИИВВнП)	176
Зартонк — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВнП)	143	Кахцрени — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВнП)	177
Звартноц — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВнП)	144	Килян узюм — А. Б. Алиев, А. М. Абдуллаев, М. А. Исфандиярова (Нахичеванская КЗОС)	179
Зебо — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВнО)	147	Киргизский ранний — Е. И. Соснна, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	180
Зейтун — С. А. Погосян, М. В. Мелконян (Армянский НИИВВнП)	148	Кишмиш Зарафшан — К. В. Смирнов (ТСХА)	181
Зовуни — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВнП)	149		
Золотистый устойчивый — Е. П. Чеба-			

Кишмиш Магарача — П. Я. Голодрига, Л. И. Фролова (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	
Кишмиш молдавский — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	
Кишмиш Хишрау — К. В. Смирнов (ТСХА)	
Кодру — К. А. Войтович (Молдавский НИИВиВ)	
Колхури — Р. М. Рамишвили (Грузинский СХИ)	
Космонавт — И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин (ЦГЛ им. И. В. Мичурина)	
Краса Севера — И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин (ЦГЛ им. И. В. Мичурина)	
Красноstop анапский — Г. А. Зоткина (Анапская ЗОСВиВ)	
Криулянский — К. А. Войтович (Молдавский НИИВиВ)	
Крымская жемчужина — П. Я. Голодрига, В. Г. Слоновский (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	
Кузузовский — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	
Кызыл-таттуу — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	
Ланка — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	
Ларни мускатная — Л. Т. Коханова (Северо-Кавказский ЗНИИСВиВ)	
Лисова троянда — И. А. Онищук (Нижнеднепровская НИСОПнВП)	
Лоза горянки — И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин (ЦГЛ им. И. В. Мичурина)	
Луминица — Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь (Молдавский НИИВиВ)	
Лусакерт — С. А. Погосян, Г. А. Мелян (Армянский НИИВВиП)	
Ляна — К. А. Войтович (Молдавский НИИВиВ)	
Магарачский — П. В. Михайлова, А. И. Фролов (НПО СВнВ им. Р. Р. Шредера)	
Мадгалский — Л. Т. Коханова (Северо-Кавказский ЗНИИСВиВ)	
Мадлен мускатный — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	
Майрам — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	
Марал — М. Я. Пейтель, Ю. Ш. Абрамов, Л. З. Абрамова (Дербентская опытная станция виноградарства)	216
Марзпетуни — Р. А. Ергесян (Армянский НИИВВиП)	217
Масис — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	218
Матовый — Г. А. Зоткина (Анапская ЗОСВиВ)	220
Меграбуыр — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, М. В. Мелконян (Армянский НИИВВиП)	221
Мердзаван — С. А. Погосян, Г. А. Мелян, Р. П. Акопян (Армянский НИИВВиП)	224
Мердзавани вагаас — С. А. Погосян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	225
Мецамор — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	226
Мечта — М. Г. Моливер (Одесский СХИ)	228
Мичуринский — В. Д. Сергеева (Всесоюзный НИИС им. И. В. Мичурина)	229
Молдова — Н. И. Гузун, И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	231
Мол-кара — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	233
Московский розовый — М. Я. Пейтель (Дербентская опытная станция), Е. Н. Губин (Плодовая опытная станция ТСХА)	234
Московский черный — М. Я. Пейтель, Ю. Ш. Абрамов, Г. Г. Абарьянц (Дербентская опытная станция виноградарства), Е. Н. Губин (Плодовая опытная станция ТСХА)	235
Мрия — П. Я. Голодрига, Н. П. Дубовенко (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	236
Муромец — И. М. Филиппенко, Л. Т. Штин (ЦГЛ им. И. В. Мичурина)	238
Мускат анапский — Г. А. Зоткина (Анапская ЗОСВиВ)	239
Мускат армянский — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	240
Мускат беркату — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	242
Мускат восковой — А. М. Панарина (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	243

Мускат дербентский — Ю. Ш. Абрамов, Л. З. Абрамова (Дербентская опытная станция виноградарства)	245	Мускат южнодагестанский — М. Я. Пейтель, Ю. Ш. Абрамов (Дербентская опытная станция виноградарства)	278
Мускат десертный — Р. С. Гуламирян (Армянский НИИВВиП)	248	Мускат янтарный — И. П. Гаврилов (Молдавский НИИВВиП)	279
Мускат де Яловень — Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь (Молдавский НИИВВиП)	251	Мухтари — А. Б. Алнев, А. М. Абдуллаев, М. А. Исфандиярова (Нахичеванская КЗОС)	282
Мускат донецкий — И. Г. Чайкина (Донецкая опытная станция виноградарства)	252	Мцване кумсметевана — Р. М. Кикачейшвили (Телавская опытная станция)	283
Мускат ереванский — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	252	Мэрцишор — К. А. Войтович (Молдавский НИИВВиП)	285
Мускат жемчужный — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	254	Налбандяни — С. А. Погосян, Р. П. Аклян (Армянский НИИВВиП)	287
Мускат кубанский — Л. Т. Коханова (Северо-Кавказский ЗНИИСиВ)	255	Нарекаци — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	288
Мускат малыш — В. Д. Сергеева (Всесоюзный НИИС им. И. В. Мичурина)	257	Народный — А. М. Алнев (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	290
Мускат оницканский — К. А. Войтович (Молдавский НИИВВиП)	258	Находка — Е. Н. Докучаева, Л. И. Тарахтий (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	292
Мускат ОСХИ — М. Г. Моливер (Одесский СХИ)	259	Негритенок — Л. И. Проскурня (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	293
Мускат ранний — Г. А. Зоткина (Анапская ЗОСВиВ)	260	Негру де Яловень — Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь (Молдавский НИИВВиВ)	294
Мускат Скуния — Е. Н. Губин (Плодовая опытная станция ТСХА), М. Я. Пейтель, Л. З. Абрамова, Г. Г. Абарьянц (Дербентская опытная станция виноградарства)	261	Нектар — Т. М. Чернега, М. Г. Моливер (Одесский СХИ)	295
Мускат степной — А. М. Панарина (Всесоюзный НИИВВиВ «Магарац»)	263	Неркарат — С. А. Погосян (Армянский НИИВВиП)	297
Мускат Сусанна — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	265	Нистру — К. А. Войтович, И. Н. Найденова (Молдавский НИИВВиВ)	299
Мускат таджикский — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВиО)	268	Новинка — Л. И. Проскурня (Всероссийский НИИВВиВ им. Я. И. Потапенко)	300
Мускат таировский — Е. Н. Докучаева, Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	269	Новоукраинский ранний — П. Я. Толодрина, В. Г. Слоновский (Всесоюзный НИИВВиВ «Магарац»)	301
Мускат транспортабельный — Ю. Ш. Абрамов (Дербентская опытная станция виноградарства)	271	Норок — И. Н. Найденова (Молдавский НИИВВиВ)	303
Мускат ТСХА — Р. С. Гуламирян (Армянский НИИВВиП)	273	Нрени — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	304
Мускат фрунзенский — П. М. Грамотенко (Всесоюзный НИИВВиВ «Магарац»)	275	Одесский ранний — Е. Н. Докучаева, Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	306
Мускат цитронный — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	277	Одесский черный — Е. Н. Докучаева, Л. И. Тарахтий (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	308
		Одзисури — Р. М. Кикачейшвили (Телавская опытная станция)	310
		Оксана — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВВиВ им. В. Е. Таирова)	311

Октембери — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	312	Поливитис Магарача — П. Я. Голодрига, Л. К. Киреева (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	343
Октябренок — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Тапрова)	313	Пригодный — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	344
Олеся — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	314	Придонский — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	345
Олимпийский — И. А. Онищук (Нижеднепровская НИСОПиВП)	316	Пухляковский мускатный — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	346
Ольга — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	317	Ранний кибрайский — В. А. Арзуманов (САФВНИИР им. Н. И. Вавилова)	348
Оницканский белый — К. А. Войтович, И. Н. Найденова (Молдавский НИИВиВ)	319	Ранний Магарача — П. Я. Голодрига, А. М. Панарина (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	349
Осенний розовый — К. А. Войтович, И. Н. Найденова (Молдавский НИИВиВ)	320	Рекорд — П. В. Михайлова, А. И. Фролов (НПО СВВиВ им. Р. Р. Шредера)	353
Особый — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	321	Розовый бисер — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПиВ)	354
Памяти Вердеревского — К. А. Войтович (Молдавский НИИВиВ)	324	Рубиновый Магарача — П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	356
Памяти Негруля — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	325	Рубин таировский — Е. Н. Докучаева, Е. П. Чебаненко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Тапрова)	358
Паракари — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	326	Рушаки — Р. С. Гуламирян (Армянский НИИВВиП)	359
Парвана — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартirosян (Армянский НИИВВиП)	328	Саамо — Р. М. Кикачейшвили (Телавская опытная станция)	362
Первенец Донбасса — И. Г. Чайкина (Донецкая опытная станция виноградарства)	329	Сакартвело — Р. М. Рамишвили (Грузинский СХИ)	363
Первенец Магарача — П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	330	Салам — М. Я. Пейтель, Ю. Ш. Абрамов (Дербентская опытная станция виноградарства)	364
Первенец Саратова — В. В. Рубцова (Саратовская опытная станция по садоводству)	331	Самур — М. Я. Пейтель, Ю. Ш. Абрамов, Л. З. Абрамова (Дербентская опытная станция виноградарства)	365
Первомайский — И. П. Гаврилов (Молдавский НИИВиВ)	332	Сангвор — А. Д. Савченко (Таджикский НИИСВиО)	367
Пестроцветный — А. М. Алиев (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	335	Саперави северный — Л. И. Проскурня, А. П. Плющева (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	368
Пино черный урожайный — Л. П. Трошин, П. Я. Голодрига (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	337	Сараланч — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	370
Пламенный — Н. И. Гузун, Ф. А. Оларь (Молдавский НИИВиВ)	339	Саратовский ранний — В. В. Рубцова (Саратовская опытная станция по садоводству)	371
Подарок Магарача — П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	341	Сасун — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	373
Подарок России — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	342	Сверхранний бессемянный — П. Я. Голо-	

дрина, Ю. А. Мальчиков (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	371	Таврия — П. Я. Голодрига, Ю. А. Мальчиков (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	412
Севаки — Р. А. Ергесян (Армянский НИИВВиП)	376	Тавроси — С. А. Погосян, С. Г. Явруян (Армянский НИИВВиП)	413
Севан — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	377	Тагуи — Р. А. Ергесян, Р. С. Гуламирян (Армянский НИИВВиП)	414
Сизый — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	379	Тарони — С. С. Хачатрян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	416
Сипан — Г. Л. Сихчян (Армянский НИИВВиП)	380	Тативи — С. А. Погосян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	417
Сирануш — Р. А. Ергесян, Р. С. Гуламирян (Армянский НИИВВиП)	381	Ташкентский — П. В. Михайлова, А. И. Фролов (НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера)	419
Скиф — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	383	Тбилисури — Р. М. Рамишвили, К. Т. Гегешидзе, А. Д. Саралидзе (Грузинский СХИ)	421
Слава Дербента — Ю. Ш. Абрамов, Л. З. Абрамова (Дербентская опытная станция виноградарства)	384	Тиграни — С. А. Погосян (Армянский НИИВВиП)	423
Смуглянка молдавская — Н. И. Гузун, М. В. Цыпко (Молдавский НИИВиВ)	387	Тянь-Шанский — Р. Т. Технеряднова (Казахский НИИПиВ)	424
Советский столовый — А. И. Фролов (НПО СВиВ им. Р. Р. Шредера)	387	Украинка — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	427
Солдай — П. М. Грамотенко (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	388	Урожайный — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	428
Солнечный — К. А. Войтович (Молдавский НИИВиВ)	390	Ушакерт — С. А. Погосян, Г. А. Мелян (Армянский НИИВВиП)	429
Сорок лет Октября — Е. Н. Докучаева, Л. И. Тарахтий (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	391	Фараши — И. К. Абдуллаев, Г. Г. Пириева (Институт генетики и селекции АН АзССР)	430
Стартовый — Н. И. Гузун, М. В. Цыпко (Молдавский НИИВиВ)	394	Фиолетовый ранний — Л. И. Проскурня, А. П. Плющева (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	431
Степняк — Л. И. Проскурня, А. П. Плющева (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	395	Фрумоаса алба — Н. И. Гузун, М. В. Цыпко (Молдавский НИИВиВ)	434
Страшенский — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	398	Хизах — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	435
Стругураш — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	399	Цахкунк — С. А. Погосян, Э. Л. Мартиросян (Армянский НИИВВиП)	436
Сувенир черный — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	401	Цветочный — И. А. Кострикин (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	437
Сурученский белый — К. А. Войтович (Молдавский НИИВиВ)	402	Чаренци — С. А. Погосян, С. С. Хачатрян (Армянский НИИВВиП)	439
Сухолиманский белый — Е. Н. Докучаева, Е. П. Чебаненко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	404	Чауш мускатный — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук (Киргизский НИИЗ)	440
Сюники — Р. А. Ергесян (Армянский НИИВВиП)	406	Червоний — М. Г. Моливер, Т. М. Чернега (Одесский СХИ)	442
Сюрприз — М. Г. Моливер, Т. М. Чернега (Одесский СХИ)	407	Чинебули — Р. М. Рамишвили (Грузинский СХИ)	443
Таврида — П. Я. Голодрига, Л. П. Трошин (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	409	Чолпон — Е. И. Сосина, Э. И. Федорук	

(Киргизский НИИЗ)	445	Южанка — М. Г. Молливер, Н. П. Шлапакова (Одесский СХИ)	464
Шабский черный — Е. П. Чебаненко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	446	Яловенский столовый — М. В. Цыпко (Молдавский НИИВиВ)	465
Шараби — И. К. Абдуллаев, Г. Г. Пириева (Институт генетики и селекции АН АЗССР)	447	Яловенский устойчивый — Н. И. Гузун, М. В. Цыпко (Молдавский НИИВиВ)	466
Шасла Рамминга — Д. М. Новиков (Приморская плодово-ягодная опытная станция)	448	Янтарь — Н. П. Шлапакова, М. Г. Молливер (Одесский СХИ)	467
Шасла северная — Л. И. Проскурня (Всероссийский НИИВиВ им. Я. И. Потапенко)	450	Сорта-аборигены	469
Шаумяни — С. А. Погосян (Армянский НИИВВиП)	451	Сорта внутривидовой гибридизации Витис винифера	469
Шахтасты — С. А. Наджафов, К. Г. Мамедова (Нахичеванская КЗОС)	453	Сорта межвидовой гибридизации	473
Эребуни — Г. П. Айвазян (Армянский СХИ)	455	Клоны	476
Эчмиадзини — С. А. Погосян, Г. А. Мелян, Г. Л. Снхчян (Армянский НИИВВиП)	456	Сорта-подвои	476
Юбилей Журавля — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	457	Столловые сорта	476
Юбилей Молдавии — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	459	Сорта очень раннего созревания	476
Юбилейный ВИРА — В. А. Арзуманов (САФВНИИР им. Н. И. Вавилова)	460	Сорта раннего созревания	477
Юбилейный Магарача — П. Я. Голодрига, В. Т. Усатов (Всесоюзный НИИВиВ «Магарач»)	461	Сорта ранне-среднего созревания	477
Юбилей-70 — И. П. Гаврилов, Г. М. Борзикова (Молдавский НИИВиВ)	462	Сорта среднего созревания	478
Юбиляр — Л. Ф. Мелешко (Украинский НИИВиВ им. В. Е. Таирова)	463	Сорта средне-позднего созревания	478
		Сорта позднего созревания	478
		Сорта очень позднего созревания	478
		Столдово-винные сорта	478
		Винные сорта	479
		Винные сорта с черной ягодой	479
		Винные сорта с белой ягодой	480
		Винные сорта с красной и фиолетовой ягодой	480
		Сорта-красители	480
		Сорта с мускатным ароматом	481
		Бессемянные сорта	482
		Сорта винограда, районированные в СССР	483
		Список использованной литературы	489

**АМПЕЛОГРАФИЯ СССР.
ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СОРТА ВИНОГРАДА**

Редакторы **Е. М. Головачева и Г. И. Круглова**
Художественный редактор **В. А. Чуракова**
Технический редактор **Т. С. Пронченкова**
Корректоры **О. И. Галанова и Т. М. Родичева**

Сдано в набор 14.10.83. Подписано в печать 27.07.84. Т-14561. Формат 70×90^{1/16}. Бумага типографская № 1. Литературная гарнитура. Высокая печать. Объем 31,50 п. л. Усл. п. л. 36,86. Усл. кр.-отт. 36,86. Уч.-изд. л. 38,05. Тираж 5000 экз. Заказ 690. Цена 3 р. 40 к.

Издательство «Легкая и пищевая промышленность»,
113035, Москва, М-35, 1-й Кадашевский пер., д. 12.

Ярославский полиграфкомбинат Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли.
150014, Ярославль, ул. Свободы, 97.