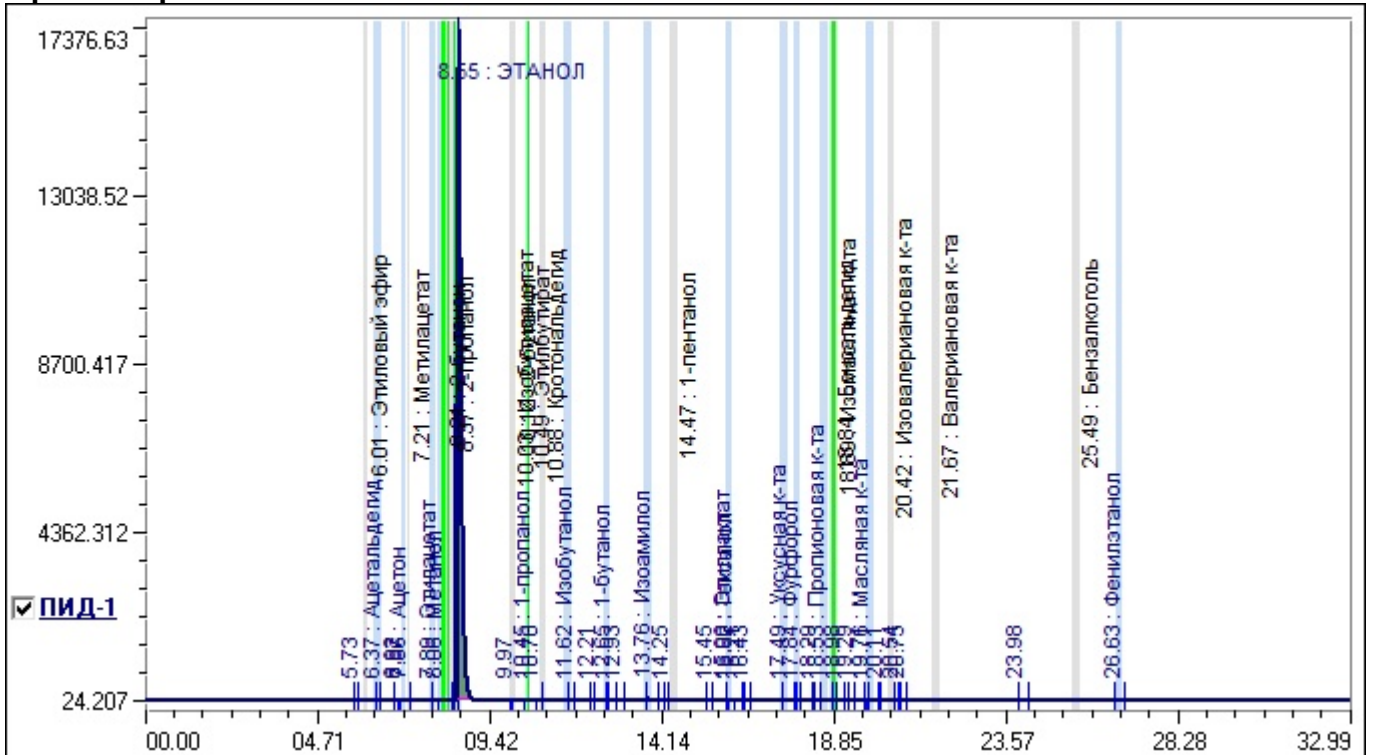


Имя файла хроматограммы	2503261105.chr
Метод	ГОСТ 32039--2013.met
Время записи	26.03.2025 11:05:22
Тип хроматографа	Кристаллюкс-4000М
Модуль детекторов	ПИД-ПИД
Номер хроматографа	1
Имя хроматографа	Кристаллюкс 4000М зав .№3250 ПИД
Рабочие детекторы	ПИД-1
Оператор	

Проба

Номер пробы	1	Номер анализа	182
Дата отбора	11.01.2024	Время отбора	10:34:14
Наименование			
470-25			

Хроматограмма



Идентификация

Тип расчета	Внешний стандарт, Этиловый спирт
-------------	----------------------------------

Объем пробы: 1.2 мкл Объемная доля этилового спирта: 96%

№	Компонент	Детектор	Время, мин	Окно, мин	Объемная доля, %	Концентрация, мг/дм3	Площадь, мв*мин
1	Ацетальдегид	ПИД-1	6.37	0.10	0.0000	0.92	0.0138
2	Ацетон	ПИД-1	7.06	0.05	0.0000	12.31	0.2056
3	Этилацетат	ПИД-1	7.89	0.08	0.0000	31.80	0.5159
4	Метанол	ПИД-1	8.06	0.10	0.0048	0.00	0.4054
5	ЭТАНОЛ	ПИД-1	8.55	0.10	0.0000	0.00	1757.3329
6	1-пропанол	ПИД-1	10.45	0.03	0.0000	102.12	1.7334
7	Изобутанол	ПИД-1	11.62	0.10	0.0000	15.88	0.3254
8	1-бутанол	ПИД-1	12.66	0.10	0.0000	0.22	0.0046
9	Изоамилол	ПИД-1	13.76	0.10	0.0000	151.80	3.3844
10	Этиллактат	ПИД-1	15.96	0.03	0.0000	1.31	0.0186
11	Гексанол	ПИД-1	16.02	0.03	0.0000	8.32	0.1229
12	Уксусная к-та	ПИД-1	17.49	0.10	0.0000	126.18	0.6318
13	Фурфурол	ПИД-1	17.84	0.10	0.0000	0.77	0.0119
14	Пропионовая к-та	ПИД-1	18.53	0.10	0.0000	115.62	1.0481
15	Масляная к-та	ПИД-1	19.76	0.10	0.0000	0.44	0.0053
16	Фенилэтанол	ПИД-1	26.63	0.10	0.0000	12.15	0.3097
					0.0048	579.84	1766.0696

Группы

№	Группа	Детектор	Объемная доля, %	Концентрация, мг/дм ³
1	альдегиды	ПИД-1	0.0000	0.92
2	кетоны	ПИД-1	0.0000	12.31
3	сложные эфиры	ПИД-1	0.0000	33.12
4	МЕТАНОЛ	ПИД-1	0.0048	0.00
5	сив.масла	ПИД-1	0.0000	278.34
6	летучие кислоты	ПИД-1	0.0000	242.24
7	фурфурол	ПИД-1	0.0000	0.77
8	аром. спирт	ПИД-1	0.0000	12.15
			0.0048	579.84