



**Наименования проб:**

1. Образец 1 крепость 96%об. Прозрачный, бесцветный. Запах довольно резкий спиртовый, раздражающий, с заметным сернистым тоном (лук). Вкус очень жгучий, кислый с терпкостью, с пепельной горчинкой в послевкусии.
2. Образец 2 крепость 96%об. Прозрачный, бесцветный. Запах довольно резкий спиртовый, раздражающий, с заметным сернистым тоном (лук).

Дата поступления проб: 14.06.2024

Хроматограммы пересчитаны на безводный спирт по указанной крепости, содержание компонентов приводится в мг/литр б.с., кроме метанола (%об. б.с.).

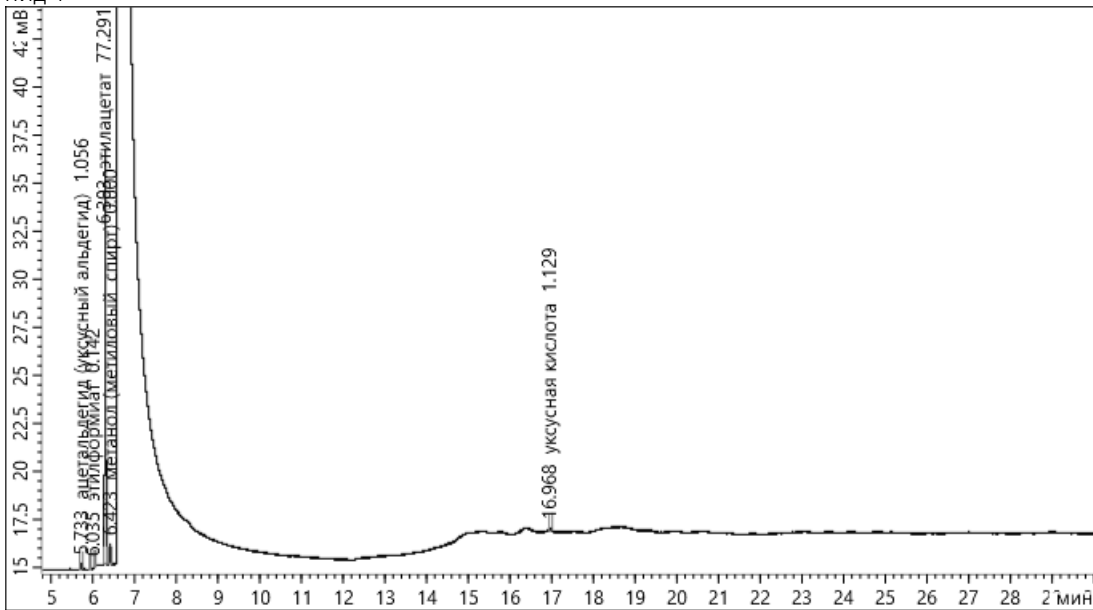
## Отчёт ГХ анализа

Параметр	Значение
Дата и время анализа	2024-06-14 14:44:53
Название пробы	Образец 1 крепость 96%об.
Номер хроматограммы	1707
Объём пробы	0.9600
Разведение пробы	1
ID оборудования	Хроматэк-Кристалл 5000 (исполнение 1) Колонка HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5µm
Метод	C:\Analytic 3\Projects\2024-03-09\methods\2024-05-23_Град.mthx

## Компоненты

Группа	Концентрация группы	Время, мин	Компонент	Концентрация	Ед. конц.
	0	5.935		0	
альдегиды	1.056	5.733	ацетальдегид (уксусный альдегид)	1.056	мг/дм <sup>3</sup>
сложные эфиры	77.43	6.035	этилформиат	0.1423	мг/дм <sup>3</sup>
сложные эфиры	77.43	6.303	этилацетат	77.29	мг/дм <sup>3</sup>
метанол	0.0004999	6.423	метанол (метиловый спирт)	0.0004999	об.%
кислоты	1.129	16.968	уксусная кислота	1.129	мг/дм <sup>3</sup>
	79.62		Сумма		

ПВД-1



## Отчёт ГХ анализа

Параметр	Значение
Дата и время анализа	2024-06-14 15:26:43
Название пробы	Образец 2 крепость 96%об.
Номер хроматограммы	1708
Объём пробы	0.9600
Разведение пробы	1
ID оборудования	Хроматэк-Кристалл 5000 (исполнение 1) Колонка HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5µm
Метод	C:\Analytic 3\Projects\2024-03-09\methods\2024-05-23_Град.mthx

## Компоненты

Группа	Концентрация группы	Время, мин	Компонент	Концентрация	Ед. конц.
альдегиды	1.912	5.725	ацетальдегид (уксусный альдегид)	1.912	мг/дм <sup>3</sup>
сложные эфиры	37.36	6.293	этилацетат	36.93	мг/дм <sup>3</sup>
метанол	0.0004656	6.413	метанол (метиловый спирт)	0.0004656	об. %
сивушные масла	0.2347	6.516	2-пропанол (изопропиловый спирт)	0.2347	мг/дм <sup>3</sup>
сложные эфиры	37.36	7.598	этилбутират	0.4383	мг/дм <sup>3</sup>
кислоты	1.452	16.981	уксусная кислота	1.452	мг/дм <sup>3</sup>
	40.96		Сумма		

ПВД-1

