

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления  
дополнительного образования  
 Курагина К.А.

«28» апреля 2023 г.

## АННОТАЦИЯ

### рабочей программы дисциплины

### «Хроматографические методы анализа»

Учебная дисциплина «Хроматографические методы анализа» входит в состав дополнительной профессиональной программы – программы повышения квалификации «Хроматографические методы анализа».

Количество часов: 14

Форма контроля: не предусмотрено

Содержание:

Дисциплина посвящена изучению основных методов хроматографического анализа, используемых в современной аналитической химии. Дисциплина включает в себя лабораторные работы по темам: газовая хроматография; жидкостная хроматография. Рассматриваются разнообразные варианты хроматографии, аппаратуры, реализации методов, аналитические возможности и области применения. Дисциплина формирует у слушателей научные взгляды и экспериментальные навыки в области хроматографических методов анализа, используемых для качественного и количественного анализа органических и неорганических веществ и их смесей.