


УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления
дополнительного образования
 Золотарева О.В.

«3»  2023 г.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Аналитическая химия»

Учебная дисциплина входит в состав дополнительной профессиональной программы - программы профессиональной переподготовки «Лаборант химического анализа».

Количество часов: 122

Форма контроля: зачет

Содержание: дисциплина представлена разделами: аналитическая химия и химический анализа, лабораторная посуда и взвешивание, требования охраны труда и техники безопасности, способы приготовления и хранения растворов, гравиметрия, титрование, основные понятия титриметрического анализа, рефрактометрический метод анализа, кондуктометрический метод анализа, потенциометрический метод анализа, фотометрические методы анализа. В ходе освоения тем дисциплины слушателям будет представлена возможность послушать лекции и посетить лабораторные работы по основным темам дисциплины. В качестве итоговой аттестации предусмотрено проведение зачета.