

**Описание**  
**Программы профессионального обучения**  
**(повышение квалификации) по профессии рабочего**  
**13321 Лаборант химического анализа**  
**4-6 разряда**

**Срок обучения:** 60 часов

**Категория обучающихся:** лица от 18 лет

**Форма обучения:** очная с применением дистанционных образовательных технологий.

**Вид образовательной программы:** дополнительная профессиональная программа- программа повышения квалификации

**Требуемый уровень образования:** среднее профессиональное образование

**Выдаваемый документ:** удостоверение о повышении квалификации

**Цель программы:** повышение профессиональной компетентности Лаборанта химического анализа.

**Содержание программы:**

1. Охрана труда и промышленная безопасность
2. Методы испытаний и оборудование
3. Природные и промышленные материалы
4. Организация промышленно-лабораторной деятельности

**Форма аттестации:**

1. Промежуточная аттестация по каждому разделу в форме зачета
2. Итоговая аттестация в форме квалифицированного экзамена