

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

### **Химия**

#### **1. Цели освоения дисциплины:**

Изучение фундаментальных законов химии с позиций современной науки.

#### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часов, 2 зачетные единицы.

2.2 Наименование разделов:

1. Общая и неорганическая химия.
2. Физическая и коллоидная химия.
3. Аналитическая химия.

#### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ОПК-2 - Способен применять соответствующий физико-математический аппарат, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования при решении профессиональных задач.

#### **4. Виды контроля в семестрах: зачет.**