

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Химия» для специальности 09.02.07  
Информационные системы и программирование.  
специализация образовательной программы -**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цель изучения дисциплины:**

Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.10 Химия является частью ППССЗ по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование

**Задачи изучения дисциплины:**

**2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения**

**3. Содержание дисциплины**

Основы строения вещества. Химические реакции. Строение и свойства неорганических веществ. Строение и свойства органических веществ. Кинетические и термодинамические закономерности протекания химических реакций. Растворы. Химия в быту и производственной деятельности человека. Промежуточная аттестация.