

**Аннотация к рабочей программе  
по химии в 10-11 классе**

**ФИО учителя:** Христолюбова Надежда Александровна

**Место в учебном плане:** учебный предмет « Химия » входит в предметную область «Естественные науки» и изучается на углубленном уровне по выбору обучающихся. Курс химия в 10 классе рассчитан на 102 часа, в неделю-3 часа, в 11 классе - 102 часа, в неделю-3 часа

**Учебник:**

Г.Е. Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. Химия. 10 класс. М.:Просвещение.2014г Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 11 класс. Учебник. М.:Просвещение.2014г

Химия. Углубленный уровень. Пузаков С.А., Машнина Н.В., Попков В.А. АО "Издательство " Просвещение",2020

**Содержание курса химии в средней школе**

**10 класс. 102 часа**

Раздел I. Основные теоретические положения органической химии (11 ч)

Раздел II. Углеводороды (30ч)

Раздел III. Кислородосодержащие органические соединения (22 ч)

Раздел IV. Азотсодержащие органические соединения. Гетерофункциональные соединения (16 ч)

Раздел V. Химия природных соединений (23 ч)

**11 класс. 102 часа**

Раздел I. Строение вещества (11 ч)

Раздел II. Основные закономерности протекания реакций (14 ч)

Раздел III. Вещества и основные типы их взаимодействия (26 ч)

Раздел IV. Химия элементов (51 ч)

**Формы контроля:** контрольные работы, практические работы, самостоятельные работы, тестирование, индивидуальный и фронтальный опрос.

