

Аннотация к рабочей программе по предмету «Химия» 10-11 класс

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов и методических рекомендаций:

Федеральный компонент государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ БГ №25 г.Салавата (далее гимназия).

Программа курса химии для 8 - 11 классов общеобразовательных учреждений, 2013. Автор: О.С.Габриелян.

Учебный план гимназии на 2019/2020 учебный год.

Учебники:

10 класс. Химия. Базовый уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С.Габриелян. – М.: Дрофа, 2017.

11 класс. Химия. Базовый уровень: учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С.Габриелян. – М.: Дрофа, 2017

Учебно-методический комплект допущен Министерством образования РФ и соответствует требованиям ФГОС среднего общего образования.

Основные цели программы:

1. Освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символики.
2. Овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций
3. Развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний с использованием различных источников информации, в том числе, компьютерных, в соответствии с возникающими жизненными потребностями.
4. Воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры.
5. Применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решение практических задач в повседневной жизни, предупреждение явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Рабочая программа имеет следующую структуру: требования к уровню подготовки учащихся, содержание учебного предмета, тематическое планирование.

В соответствии с учебным планом гимназии на 2019-2020 уч. год на изучение данной программы выделено: 1 ч. (10 кл.), 1 ч. (11 кл.).