

Аннотация к рабочим программам по химии 8-9 классов МБОУ «Гостищевская СОШ»

Программа по химии на уровне основного общего образования разработана на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», требований к результатам освоения федеральной образовательной программы основного общего образования (ФОП ООО), представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте ООО, с учётом Концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы, и основных положений «Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года» (Распоряжение Правительства РФ от 29.05.2015 № 996 - р.).

Рабочая программа курса химии для 8 - 9 классов рассчитана на 136 часов учебного времени (за 2 года обучения). Из них 68 (2 часа в неделю) в 8 классе, 68 (2 часа в неделю) в 9 классе.

Целью изучения курса химии учащимися является: формирование взглядов материального единства веществ, их генетической связи, на основе изучения связей между составом, строением, свойствами и применением веществ, а так же закономерностей протекания химических реакций.

Содержание рабочей программы 8 класса структурировано по нескольким темам:

Раздел 1. Первоначальные химические понятия-20 часов

Раздел 2. Важнейшие представители неорганических веществ-30 часов

Раздел 3. Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева. Строение атомов. Химическая связь.

Окислительно-восстановительные реакции-15 часов

Содержание рабочей программы 9 класса :

Раздел 1. Многообразие химических реакций-18 часов

Раздел 2. Многообразие веществ-41 час

Раздел 3. Краткий обзор важнейших органических веществ-6 часов

Раздел 4. Химия и окружающая среда-3 часа

Содержание этих учебных блоков направлено на достижение целей химического образования.

Рабочая программа ориентирована на использование **учебников**:

О.С.Габриелян, И.Г.Остроумов, С.А.Сладков Химия 8 класс базовый уровень.- 5-е изд., переработанное.- М.: Просвещение, 2023

Химия 9 класс для общеобразовательных учреждений/ Г.Е Рудзитис, Ф.Г Фельдман.- 9-е изд., стереотипное. - М.: Просвещение, 2022.