

Аннотация учебного предмета «Химия» 8-9 класс

Данная рабочая программа реализуется в учебниках для общеобразовательных учреждений авторов Г. Е. Рудзитиса и Ф. Г. Фельдмана «Химия. 8 класс» и «Химия. 9 класс». Рабочая программа раскрывает содержание обучения химии в 8—9 классах общеобразовательных учреждений. Она рассчитана на 140 ч в год (2 ч в неделю). Рабочая программа по химии составлена на основе:

1. Фундаментального ядра содержания общего образования;
2. требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования второго поколения;
3. примерной программы основного общего образования по химии;
4. программы развития универсальных учебных действий;
5. программы духовно-нравственного развития и воспитания личности.

Цель: вооружить обучающихся основами химических знаний, необходимых для повседневной жизни, заложить фундамент для дальнейшего совершенствования этих знаний, а также способствовать безопасному поведению в окружающей среде и бережному отношению к ней.

Задачи:

- Развитие познавательных интересов в процессе самостоятельного приобретения химических знаний и использование различных источников информации, в том числе компьютерных.
- Воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде.

Основные разделы

8 класс

Раздел 1. Основные понятия химии

(уровень атомно-молекулярных представлений)

Раздел 2. Периодический закон и периодическая система химических элементов Д. И.

Менделеева. Строение атома

Раздел 3. Строение вещества

9 класс

Раздел 1. Многообразие химических реакций

Раздел 2. Многообразие веществ

Раздел 3. Краткий обзор важнейших органических веществ

Форма промежуточной аттестации – выставление годовой отметки