

Аннотация к рабочей программе по химии 8 класс

Программы разработаны на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов основного общего образования, Программы по химии 8-9 классы. Предметная линия учебников Г. Е. Рудзитиса, Ф. Г. Фельдмана: пособие для учителей общеобразовательных организаций / Н. Н. Гара. — М.: Просвещение

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (УМК)

- Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия 8 класс. М.: Просвещение, 2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН (КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ)

- 8 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год

СОДЕРЖАНИЕ

- Первоначальные химические понятия – 21 ч
- Горение – 6 ч
- Водород – 3 ч
- Растворы – 5 ч
- Количественные отношения в химии – 5 ч
- Важнейшие классы неорганических соединений – 14 ч
- Периодический закон и строение атома – 8 ч
- Строение вещества – 5 ч
- Резерв – 1 ч

Аннотация к рабочей программе по химии 9 класс

Рабочая учебная программа по химии для 9-х классов (базовый уровень), составлена в соответствии с требованиями федерального компонента государственного стандарта основного общего образования, разработана на основе примерной программы основного общего образования по химии; а также программы курса химии для 9 классов общеобразовательных учреждений (автор И.И.Новошинский, Н.С.Новошинская), М: «Русское слово» 2012 год.).

Учебник: Химия 9 класс автор И.И. Новошинский, Н.С. Новошинская, М: Русское слово, 2012.

Программа 9 класса рассчитана на 2 часа в неделю, что составляет 68 учебных часов в год.

Учебно-тематический план

№ п/п	Тема	Всего часов
-------	------	-------------

1	Повторение	4
2	Тема 1. Окислительно-восстановительные реакции	4
3	Тема 2. Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева – основа изучения и предсказания свойств элементов и их соединений.	4
4	Тема 3. Водород и его соединения	7
5	Тема 4. Галогены	5
6	Тема 5. Скорость химических реакций.	2
7	Тема 6. Подгруппа кислорода	8
8	Тема 7. Подгруппа азота	6
9	Тема 8. Подгруппа углерода	6
10	Тема 9. Металлы и их соединения	12
8	Тема 10. Органические соединения	10
ИТОГО		68