

Аннотация к рабочим программам по химии 9 класс

1. Рабочая программа составлена на основе федерального компонента государственного стандарта первого поколения 2004г.
2. Рабочая программа составлена на основе примерной программы для общеобразовательных учреждений по химии для 9 классов и программы О.С.Габриеляна «Программа курса химии для общеобразовательных учреждений, 8-11 кл.,», М. Дрофа 2009 г.

Тематическое планирование рассчитано на 2 учебных часа в неделю в первом полугодии и 2 часа во втором полугодии, т.е. 68 занятий в год. Курс химии в 9 классе ведется на базовом уровне

Изучение химии в 9 классе основано на достижение следующих целей :

- освоение важнейших знаний о химической символике, химических понятиях, фактах, основных законах и теориях;
- овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, а также умениями производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;
- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе усвоения химических знаний и проведения химического эксперимента; самостоятельного приобретения новых знаний по химии в соответствии с возникающими жизненными потребностями;
- воспитание убежденности в познаваемости химической составляющей картины мира; отношения к химии как к элементу общечеловеческой культуры;
- применение полученных знаний и умений для химически грамотного использования веществ и материалов, применяемых в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Название темы	Количество часов
Повторение основных вопросов курса 8 класса	6
Металлы	15
Практикум №1 Свойства металлов и их соединений	3
Неметаллы	23
Практикум №2 Свойства неметаллов и их соединений	3
Органические соединения	10