

Аннотация к рабочей программе по химии.

Рабочая программа на уровень основного общего образования (8-9 классы) по химии разработана в соответствии со следующими документами:

- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утверждённым приказом МО и НРФ от 17.12.2010г. № 1897 (с изменениями и дополнениями);
- Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 20»;
- Учебным планом МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 20»;
- Положением о рабочей программе по предметам начального, основного, среднего общего образования, реализующих ФГОС;
- Примерной программы основного общего образования. Химия 8-9 класс. Просвещение, Авторы Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман.

Структура документа

Рабочая программа включает в себя следующие элементы:

- Планируемые результаты освоения учебного предмета;
- Содержание учебного предмета;
- Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Цели изучения предмета:

- освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
- овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;
- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;
- воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;
- применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

УМК

Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман	Химия 8-9 класс	Просвещение
----------------------------	-----------------	-------------