

Аннотация к рабочей программе по химии (базовый уровень) 8 класса

Рабочая программа по химии составлена на основе следующих документов:

- Закон об образовании № 273-ФЗ от 29.12.2012 г.
- ФГОС ООО
- примерная основная образовательная программа ООО
- ООП ООО МБОУ СОШ №78 г.о.Самара утвержденная в 2016 г.
- примерная программа по предмету в соответствии с ФГОС

Химия. Рабочие программы. Габриелян О.С., А.В. Купцова программа общего образования по химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений М: Дрофа, 2016 г.

Учебник: Габриелян О.С. Химия 8 класс – М.: Дрофа, 2016.

Программа для обязательного (базового) изучения химии в 8 классе предусматривает 68 часов в год (2 ч в неделю).

Курс химии направлен на достижение следующих целей:

- Освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
- Овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, проводить 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, предупреждение явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.