

Аннотация к рабочей программе по химии (базовый уровень) 10 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. программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений М: Дрофа, 2016 г.

Учебник: Габриелян О.С. Химия 10 класс – М.: Дрофа, 2016.

Программа для обязательного (базового) изучения химии в 10 классе предусматривает 34 часа в год (1 ч в неделю).

Изучение химии на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:

- освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, о химической составляющей естественнонаучной картины мира, законах и теориях;
- овладение умениями применять полученные знания для объяснения химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получение новых материалов;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации;
- применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни современного общества, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде;

- воспитания убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде.