

Аннотация
к рабочей программе учебного предмета «Химия» для 10-11 класса
базового уровня обучения

Рабочая программа разработана на основе следующих нормативных документов:

1. Рабочие программы учебных предметов составлены на основании Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказа Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004г. № 1089 «Об утверждении Федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»);
2. Примерных основных образовательных программ основного общего образования.

Цели изучения учебного предмета «Химии»:

Изучение химии в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

1. освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;
2. овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
3. развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;
4. воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
5. 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.

Место курса в учебном плане:

Учебный план предусматривает изучение учебного предмета «Химия» в 10-11 классах на базовом уровне в объеме 68 часов. В том числе в 10 классе 1 часа в неделю, в 11 классе 1 час в неделю.

1. Габриелян. О.С. Химия 10 класс: учебник для ОУ (базовый уровень).- М.: Дрофа, 2015.
2. Габриелян. О.С. Химия 11 класс: учебник для ОУ(базовый уровень).- М.: Дрофа, 2009,2010,2011
- 3.. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. «Химия» 10 класс. Методическое пособие. - М.: Дрофа, 2008.
4. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. «Общая химия. Упражнения. Тесты. Задачи» 10 класс. М.: Дрофа, 2008 .
5. О.С. Габриелян, Г.Г. Лысова, А.Г. Введенская. Настольная книга учителя по химии 11 класс. -. М.: Дрофа, 2008 г.
6. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. «Химия» 11 класс. Методическое пособие. - М.: Дрофа, 2008.
7. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. «Общая химия. Упражнения. Тесты. Задачи» 11 класс. М.: Дрофа, 2008 .