

Аннотация
к рабочей программе по химии для 10-11 классов

Рабочая программа учебного предмета «Химия» для 10-11 классов составлена на основе федерального компонента государственного стандарта общего образования, образовательной программы О. С. Gabrielyana (Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений О.С. Gabrielyan. – М.: Дрофа, 2010.), с учетом инструктивно-методического письма департамента образования Белгородской области и Белгородского института развития образования «О преподавании предмета «Химия» в общеобразовательных организациях Белгородской области в 2014-2015 году»

Предмет «Химия» изучается в 10-11 классах из расчета 2 часа в неделю в каждом классе, при 34 учебных неделях в год. Общее количество учебных часов за два года обучения- 136.

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

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

Настоящая рабочая программа и календарно-тематическое планирование предполагает использование учебно-методического комплекта:

1. Gabrielyan O.S. Химия. 10 класс. М., «Дрофа», 2011.
2. Gabrielyan O.S, Yashukova A.V. Рабочая тетрадь. 10 кл. К учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 10». - М.: Дрофа.
3. Gabrielyan O.S. Химия. 11 класс. М., «Дрофа», 2008.
4. Gabrielyan O.S, Yashukova A.V. Рабочая тетрадь. 10 кл. К учебнику О.С. Gabrielyana «Химия. 10». - М.: Дрофа.

Рабочая программа по числу часов, отведенных на изучение каждой конкретной темы, полностью соответствует авторской программе