

Аннотация к рабочей программе по химии 10 класс

Рабочая программа по химии для 10 класса, разработана на основе авторской программы О.С. Gabrielyan, соответствующей федеральному компоненту государственного стандарта общего образования (базовый уровень), утвержденному приказом № 1312 Министерства образования РФ от 09.03.2004.

Исходными документами для составления рабочей программы явились:

- Федеральный компонент государственного стандарта общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ № 1089 от 05.03.2004;
- Федеральный базисный учебный план для среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ № 1312 от 05.03.2004;
- Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования на 2010/2011 учебный год, утвержденным Приказом МО РФ № 302 от 07.12.2005 г.;

Рабочая программа разработана на основе **авторской программы** О.С. Gabrielyan, соответствующей Федеральному компоненту государственного стандарта общего образования и допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации. (Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений /О.С. Габриелян. – 7-е изд., стереотипное. – М.: Дрофа, 2010г.).

Цели:

- **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.

На изучение курса химии в 10 классе отводится 68 часов в год, 2 часа в неделю.

УМК:

- 1) О.С. Габриелян Химия 10 класс. Базовый уровень. Учебник для общеобразовательных учреждений, 7-е издание, Москва, Дрофа 2011г.
- 2) О.С. Габриелян Химия 10 класс: контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия 10 класс. Базовый уровень», 7-е издание, Москва, Дрофа 2014 г.
- 3) О.С. Габриелян «Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений», 7-е издание, Москва, Дрофа 2010 г.