

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ХИМИИ 11 КЛАСС

Рабочая программа разработана на основе следующих документов:

### Федеральный компонент государственного образовательного стандарта (2004 года):

- Федеральный закон «Об образовании РФ» № 273–ФЗ от 29.09.2012г.
- Приказ Минобрнауки России от 5 марта 2004 г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования».
- Приказ Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. №1312 «Об утверждении базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования».

### Примерная образовательная программа среднего (полного) общего образования:

- Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразоват. учреждений / О.С.Габриелян. – М.: Дрофа, 2011.;
- Рабочие программы к УМК О. С. Габриеляна: Химия. 10–11 классы: учебно-методическое пособие / сост. Т. Д. Гамбурцева. – М.: Дрофа, 2013.
- Методические рекомендации к УМК О.С.Габриеляна, издательство «Дрофа».

### Основная образовательная программа среднего (полного) общего образования МБОУ Волковской СОШ

Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных школах.

Учебный план МБОУ Волковская СОШ на 2019-2020 уч. год.

Положение о рабочей программе МБОУ Волковская СОШ.

### Изучение химии в старшей школе 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 грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
- **применение полученных знаний и умений** для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

### Общая характеристика курса

Рабочая программа предназначена для работы по учебнику:

Габриелян О.С. Химия. 11 класс. Базовый уровень: учебник / О.С. Габриелян. – М.: Дрофа, 2011.

Количество часов по учебному плану:

всего – 68 часов; в неделю – 2 часа.

#### Раздел №1 10 часов

Строение атома.

#### Раздел №2 13 часов

Строение вещества.

#### Раздел №3 14 часов

Химические реакции.

#### Раздел №4 17 часов

Вещества и их свойства.

#### Раздел №5 8 часов

Химический практикум.

#### Раздел №6 6 часов

Химия в жизни общества.

### 4 контрольные работы (по окончании каждого раздела):

№1 «Строение атома»

№2 «Строение вещества»

№3 «Химические реакции»

№4 «Вещества и их свойства»