

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

### ПО ХИМИИ 8 класс (ФГОС)

Рабочая программа по химии для 8 классов реализуется на базовом уровне в классах с общеобразовательной направленностью исходя из особенностей психического развития и индивидуальных возможностей учащихся.

Соответствует требованиям

- Закона об образовании Российской Федерации, Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (2012 г.).
- О.С.Габриелян «Программа основного общего образования. Химия. 8, 9 классы». М.: Дрофа, 2012
- Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, реализующих программы общего образования на 2015-2016 учебный год, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.
- *основной образовательной программы МБОУ КШ № 7 им. В.В.Кашкадамовой*

**Составлена на основе** – примерной программы основного общего образования по химии – учебного плана МБОУ КШ № 7 им. В.В. Кашкадамовой», – авторской программы О.С. Габриелян «Программа основного общего образования. Химия. 8, 9 классы». М.: Дрофа, 2012

Преподавание ведется по учебнику Габриелян, О.С. Химия. 8 класс: учеб, для общеобразоват, учреждений/ О.С. Габриелян. – М.: Дрофа, 2012.

Рабочая программа рассчитана на 70 час в год 2 часа в неделю.

#### **Цель программы:**

- **освоение важнейших знаний** об основных понятиях и законах химии, химической символике;
- **овладение умениями** наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;
- **развитие** познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;

- **воспитание** отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;
- **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.

**Преимущества данного учебника по сравнению с аналогичными:**

учебник О. С. Габриеляна «Химия. 8 класс» вместе с учебником «Химия. 9 класс» составляет комплекс, который служит полным курсом химии для основной школы. Учебник соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования и имеет гриф «Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации». Красочные иллюстрации, разнообразные вопросы и задания способствуют активному усвоению учебного материала.

### **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ХИМИИ 9 КЛАСС**

Рабочая программа по химии для 9 класса реализуется на базовом уровне в классах с общеобразовательной направленностью, исходя из особенностей психического развития и индивидуальных возможностей учащихся.

Соответствует требованиям:

- Закона об образовании Российской Федерации, Федерального компонента образовательного стандарта основного общего образования (2004 г.).
- основной образовательной программы МБОУ КШ № 7 им. В.В.Кашкадамовой
- Примерной основной образовательной программы.
- Программа под редакцией О.С.Габриеляна «Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений» М.: «Дрофа», 2010.
- Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, реализующих программы общего образования на 2015-2016 учебный год, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.

Составлена на основе – примерной программы основного общего образования по химии – учебного плана МБОУ КШ № 7 им. В.В.

Кашкадамовой», – авторской программы «Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений» М.; «Дрофа», 2010.

Преподавание ведется по учебнику: О.С. Gabrielyan. Химия 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2010.

Рабочая программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю).

**Цель программы:**

- Формирование основ химического знания – важнейших фактов, понятий, законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера;
- развитие умений наблюдать и объяснять химические явления, происходящие в лаборатории, на производстве и в повседневной жизни;
- формирование умений безопасного обращения с веществами, используемыми при выполнении несложных химических опытов и в повседневной жизни;
- развитие интереса к химии как возможной области будущей практической деятельности;
- развитие интеллектуальных способностей и гуманистических качеств личности;
- формирование экологического мышления, убежденности в необходимости охраны окружающей среды.

**Преимущества данного учебника по сравнению с аналогичными:**

учебник О.С. Gabrielyan «Химия. 9 класс» вместе с учебником «Химия. 8 класс» составляет комплекс, который служит полным курсом химии для основной школы. Учебник соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования и имеет гриф «Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации». Красочные иллюстрации, разнообразные вопросы и задания способствуют активному усвоению учебного материала.