**Аннотация к рабочим программам по химии для 7-8 классов**

Изучение химии на уровне основного общего образования направлено на достижение следующих целей:

* освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
* овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты 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.

Рабочая программа учебного предмета по химии для 7 классов составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного Минобрнауки РФ 17 декабря 2010 года № 1897, программы по химии О. С. Габриеляна (О. С. Габриелян, Г. А. Шипарева «Программа курса химии для 7 класса»).

Рабочая программа обеспечивает выполнение федерального государственного образовательного стандарта.

Рабочая программа курса химии 8 класса составлена на основе авторской программы О.С.Габриеляна и Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого Минобрнауки РФ № 1897 от 17.12.2010.

Рабочая программа по пропедевтике химии для 7 класса рассчитана на 34 часа в год (1 час в неделю), для 8 класса на 68 часов в год (2 часа в неделю) и ориентированы на использование следующего УМК:

Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Ахлебинин А.К. Химия. Вводный курс. 7 класс – М.: Дрофа, 2016.

Габриелян О.С. Химия 8 класс. – М.: Дрофа, 2016

**Аннотация к рабочей программе по химии для 9 класса**

Изучение химии на уровне основного общего образования направлено на достижение следующих целей:

* освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
* овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты 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

Исходными документами для составления рабочих программ для 9 класса явились:

* Федеральный компонент государственного стандарта общего образования, утверждённый приказом Минобразования РФ № 1089 от 05.03.2004;
* Федеральный базисный учебный план для среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Минобразования РФ № 1312 от 09.03.2004;
* Письмо Минобрнауки России от 01.04.2005 № 03-417 «О перечне учебного и компьютерного оборудования для оснащения образовательных учреждений» (//Вестник образования, 2005, № 11или сайт http:// [www.vestnik.edu.ru](http://www.vestnik.edu.ru)).
* Авторская программа О.С. Габриеляна (Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений / О.С.Габриелян. - 2-е издание, переработанное и дополненное - М.: Дрофа, 2005).

Рабочая программа по химии для 9 класса рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю) и ориентирована на использование следующего УМК:

Габриелян О.С. Химия 9 класс. – М.: Дрофа, 2013