

Аннотация к рабочим программам по химии 8-9 класс (основное общее образование)

Данная рабочая программа разработана на основе авторской программы О.С.Габриеляна и Федерального компонента государственного стандарта общего образования по химии. (О.С.Габриелян Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений / О.С.Габриелян. –2-е издание, переработанное и дополненное –М.: Дрофа, 2015.). Авторской программе соответствует учебник: «Химия 8 класс» О.С.Габриелян, рекомендованный Министерством образования и науки РФ / 10-е издание, переработанное –М.: Дрофа, 2017(можно использовать и ранее изданные учебники О.С.Габриеляна). Изучение химии на ступени 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 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. Основные задачи учебного курса :Формирование у учащихся знаний основ науки –важнейших фактов, понятий, законов и теорий, химического языка, доступных обобщений и понятий о принципах химического производства; Развитие умений работать с веществами, выполнять несложные химические опыты, соблюдать правила техники безопасности, грамотно применять химические знания в общении с природой; Раскрытие роли химии в решении глобальных проблем человечества; Развитие личности обучающихся, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и в трудовой деятельности. Место предмета в учебном плане Согласно школьному учебному плану рабочая учебная программа по химии в 8 классе рассчитана на 34учебных недель; на 102 часа(в год) 3 часа в неделю. Рабочая программа предназначена для учащихся 8х классов МБОУ Штаталовской СШ. Учебно-методический комплект: Рабочая программа ориентирована на использование учебника: Химия 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Габриелян О.С. –М.: Дрофа, 2016 (и позднее). –267 стр.; Учебные электронные издания (УЭИ). 1)«1С: Образование 4. Школа». 2)Самоучитель. «Химия для всех –XXI. Решение задач». Виртуальная лаборатория .Химия. 8 класс. Диск 3.Открытая химия. Версия 2.5.

9 класс (основное общее образование)Рабочая программа учебная программа разработана на основе авторской программы О.С.Габриеляна и Федерального компонента Государственного стандарта общего образования по химии. (О.С.Габриелян Программа курса химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений / О.С.Габриелян. –2-е издание, переработанное и дополненное –М.: Дрофа, 2005.). Авторской программе соответствует учебник: «Химия 9 класс» О.С.Габриелян -рекомендовано Министерством образования и науки РФ / 10-е издание, переработанное –М.: Дрофа, 2016..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 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 .Место предмета в учебном плане Согласно учебному плану МБОУ

рабочая учебная программа по химии рассчитана на 34 учебные недели; на изучение предмета отводится 2 часа в неделю, всего 68 часов в год. Адресована учащимся 9-х классов МБОУ Шаталовской СШ. Срок реализации учебной программы - один учебный год. Учебно-методический комплект: Рабочая учебная программа ориентирована на использование учебника: Химия 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Габриелян О.С. - М.: Дрофа, 2016. - 267 стр.; Контрольные и проверочные работы. Химия. К учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 9»; Контрольные и самостоятельные работы по химии. К учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 9». Издательство «Экзамен» Москва - 2015; Сборник задач и упражнений по химии. К учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 9»; Учебные электронные издания (УЭИ). 1) «1С: Образование 4. Школа». 2) Самоучитель. «Химия для всех - XXI. Решение задач». 3) Виртуальная лаборатория. 4) Химия. 8 класс. Диск 3.5) Открытая химия. Версия 2.5