|  |  |
| --- | --- |
| Название программы | Рабочая программа учебного предмета «Химия» на уровень основного общего образования |
| Класс | 8,9 класс |
| Учебник | Учебник «Химия 8» О.С. Габриелян «Дрофа» 2017Учебник «Химия 9» О.С. Габриелян «Дрофа» 2017 |
| Количество часов | 8 кл. – 68 ч. (2 ч. в неделю)9 кл. – 68 ч. (2 ч. в неделю) Всего: 136 часов |
| Цель курса | **Цели: *изучение химии в основной школе 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. |
| Структура курса | **8 класс** Первоначальные химические понятияИзменения, происходящие с веществамиОсновные классы неорганических веществПериодическая система химических элементов. Строение веществаРастворение. Растворы. Свойства растворов электролитов.**9 класс**Повторение основных вопросов курса 8 классаЭлементарные основы неорганической химииПервоначальные представления об органических веществахОбобщение знаний по химии за курс основной школы |