**Аннотация к рабочей программе по «Химии»**

|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | Химия |
| Класс | 8-9 |
| Стандарт | ФГОС ООО |
| Количество часов | 136 часов  8 класс - 68 ч. (2 ч. в неделю)  9 класс - 68 ч. (2 ч. в неделю) |
| уровень | базовый |
| Цель курса | **Целями изучения предмета «** **Химия »** в основной школе являются:   * 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. |
| УМК | Реализация учебной программы обеспечивается учебными пособиями, утвержденными в списке учебников:  1. Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 8 класс. - М.: Просвещение, 2019.  2. Габриелян О.С., Смирнова Т.В., Сладков С.А. Химия в тестах, задачах, упражнениях, 8 класс. – М, : Дрофа, 2017  3. Габриелян О.С. Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 9 класс. - М.: Просвещение, 2020  4. Габриелян О.С., Смирнова Т.В., Сладков С.А. Химия в тестах, задачах, упражнениях, 9 класс. – М.: Дрофа, 2017 |