**Аннотация к рабочей программе по химии 10-11 классы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование рабочей программы** | **Аннотация к рабочей программе** |
| **Рабочая программа**  **по химии**  **10-11 классы** | **Рабочая программа** по химии 10-11 (базовый уровень) разработана на основе примерной программы среднего общего образования по химии и авторской программы Д. К. Рудитис, соответствующей ФКГОС общего образования, допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации (М.: Просвещение, 2007 г.).  **Учебник**:  - Д.К. Рудзитис. Химия. 10 класс. Базовый уровень, издательство "Просвещение"  - Д.К. Рудзитис. Химия. 11 класс. Базовый уровень, издательство "Просвещение"  **Количество часов:**  68 часов в год за два года при нагрузке 1 час в неделю (34 часа в год в 10 классе и 34 часа в год в 11 классе).  **Цели программы:**   * на освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символики; * на овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций; * на развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; * на воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры; * на 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. |