|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | химия |
| Класс | 11 |
| Количество часов | 68 |
| Составители | Гринченко О.Н. |
| Учебник | Г. Е. Рудзитис , Ф. Г. Фельдман, издательство ПРОСВЕЩЕНИЕ. |
| Программа | Примерные программы по учебным предметам федерального базисного учебного плана. Примерная программа среднего (полного) общего образования по химии (базовый уровень). (Химия. Естествознание. Содержание образования: Сборник нормативно-правовых документов и методических материалов. – М.: Вентана-Граф, 2007. – 192 с. – (Современное образование). |
| Цель курса | 1) освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;  2) овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;  3) развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;  4) воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;  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 | Тема 1 «Общая химия»   (20 часов).  Тема 2 «Неорганическая химия» (14 часов). |