

## **Аннотация к рабочей программе Химия 10 класс.**

Рабочая программа учебного предмета «Химия» для 10-11 классов разработана в соответствии с приказом Министерства образования РФ от 05.03.2004 №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования», основной образовательной программой среднего общего образования, примерной программой по учебному предмету «Химия» для образовательных организаций, реализующих программы среднего общего образования, авторской программой Гара Н.Н. «Химия» (М.: Просвещение, 2009).

Рабочая программа обеспечена учебниками, учебными пособиями, включенными в федеральный перечень учебников, рекомендованных Минобрнауки России к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях:

- Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 10 класс. - М.: Просвещение, 2009;

Целью реализации основной образовательной программы среднего (полного) общего образования по учебному предмету «Химия» является усвоение содержания предмета и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями ФкГОС среднего (полного) общего образования.

Задачами учебного предмета являются:

- освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
- овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты 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.

Программа предмета «Химия» рассчитана на два года. Общее количество часов за период обучения с 10 по 11 класс при 6-дневной учебной неделе составляет 69 часов. По учебному плану на изучение предмета «Химия», в 10 классе отводится - 35 часов(1 час в неделю).

Формой оценки образовательных достижений обучающихся являются тематические и итоговые контрольные работы на основе пятибалльной системы оценивания, самостоятельные, практические работы.

Количество *контрольных работ*: в 10 классе – 2.

Количество *практических работ*: в 10 классе – 4.

Срок реализации программы – 1 год.