

## Аннотация к рабочей программе по химии для 10 – 11 класса.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного)

общего образования (приказ Министерства образования РФ №1089 от 05.03.2004 года «Об утверждении

федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного

общего и среднего (полного) общего образования» на основе программы О.С.Габриеляна «Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений» М.; «Дрофа», 2010.

Цели и задачи:

Формирование основ химического знания – важнейших фактов, понятий, законов и теорий, языка

науки, доступных обобщений мировоззренческого характера;

формирование причинно-следственных связей между составом, строением, свойствами и применением

веществ;

познаваемость веществ и закономерностей протекания химических реакций;

развитие умений наблюдать и объяснять химические явления, происходящие в лаборатории, на

производстве и в повседневной жизни;

формирование на конкретном учебном материале умений: сравнивать, анализировать, сопоставлять,

вычленять существенное, связно, грамотно и доказательно излагать учебный материал (в том числе и в

письменном виде), самостоятельно применять, пополнять и систематизировать знания:

формирование умений безопасного обращения с веществами, используемыми при выполнении

несложных химических опытов и в повседневной жизни;

развитие интереса к химии как возможной области будущей практической деятельности;

развитие интеллектуальных способностей и гуманистических качеств личности;

воспитание сознательной потребности в труде, совершенствовании трудовых умений и навыков,

подготовки к сознательному выбору профессии в соответствии с личными способностями;

формирование экологического мышления, убеждённости в необходимости охраны окружающей среды.

подготовка учащихся к итоговой аттестации.

Сведения о программе:

Программа под редакцией О.С.Габриеляна «Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений» М.; «Дрофа», 2007 г..

Количество учебных часов:

Согласно Федеральному базисному учебному плану данная рабочая программа предусматривает организацию процесса обучения химии

в 10 классе - **34** часа (**1** час в неделю),

в 11 классе – **34** часа (**1** час в неделю).