

Аннотация к рабочей программе

Настоящая рабочая программа по химии (базовый уровень) для 11 класса очно-заочного обучения МКОУ «СШ № 6» г. Ефремова составлена в соответствии с требованиями федерального компонента государственного стандарта 2004 г, Примерной программы среднего (полного) общего образования по химии (базовый уровень) 2004г, авторской программы О.С. Габриеляна « Курс химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений» -4-е изд. стереотип. - М.: Дрофа, 2007. - 78с.//, методического письма «О преподавании химии в условиях введения федерального компонента государственного стандарта общего образования» 2004г

Изучение химии на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:

- **освоение знаний** о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;
- **овладение умениями** применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
- **развитие** познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;
- **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.

Курс общей химии 11 класса направлен на решение задачи интеграции знаний учащихся по неорганической и органической химии с целью формирования у них единой химической картины мира. Ведущая идея курса – единство неорганической и органической химии на основе общности их понятий, законов и теорий, а также на основе общих подходов к классификации органических и неорганических веществ и закономерностям протекания химических реакций между ними.

Программа рассчитана на 1 час в неделю, всего 36 часов

Основных разделов дисциплины:

1. Строение атома и периодический закон Д. И. Менделеева (8 ч)
2. Строение вещества (18 ч)
3. Химические реакции (10 ч)

Периодичность промежуточной аттестации – после изучения каждой основной темы