

Аннотация к рабочей программе по химии 10-11

Рабочая программа разработана на основе:

1. Закона РФ «Об образовании».
2. ФГОС СООО 10 – 11 класс.
3. ООП СОО МКОУ «Медынская очно-заочная СОШ»
4. Положение о рабочей программе учебного предмета(курса).
5. Программа курса химии для 10-11 классов образовательных учреждений (В.В. Еремин, Н.Е. Кузьменко-М, Дрофа, 2013 год).

Рабочая программа ориентирована на учебники:

Еремин В. В., Кузьменко Н. Е., Теренин В. И., Дроздов А. А., Лунин В. В. Химия. 10 класс (базовый уровень);
Еремин В. В., Кузьменко Н. Е., Дроздов А. А., Лунин В. В. Химия. 11 класс (базовый уровень).

Цели и задачи:

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.