

Аннотация к рабочей программе по предмету «Химия» 10-11 классы

Данная рабочая программа по курсу «Химия 10-11 класс базовый уровень» разработана в соответствии с авторской программой для общеобразовательных учреждений О.С. Габриеляна, для 8-11 классов общеобразовательных учреждений / О.С.Габриелян. – 7-е издание, стереотипное – М.: Дрофа, 2015

Для обязательного изучения учебного предмета «Химия» на этапе среднего образования отводится 68 часов. В том числе: в 10 классе - 34час, из расчета 1 час в неделю, в 11 классе -34 часа, из расчета 1 час в неделю.

Цель изучения

освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятий, 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 к 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.

УМК. Учебник О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А.Сладков Химия 10 класс. Базовый уровень Москва «Просвещение» 2020 г.