

Аннотация к рабочим программам учебного предмета «Химия» (10-11 классы)

Данные программы по учебному предмету «Химия» предназначена для описания организации учебного процесса по предмету среднего общего образования (10-11 класс). Согласно учебного плана образовательной организации на изучение химия в 10-11 классах отводится по 1 часу в неделю, по 34 часа в год.

Основными проблемами химии являются изучение состава и строения веществ, зависимости их свойств от строения, конструирование веществ с заданными свойствами, исследование закономерностей химических превращений и путей управления ими в целях получения веществ, материалов, энергии. Поэтому изучение химии в общеобразовательной школе структурировано по пяти блокам: Методы познания в химии; Теоретические основы химии; Неорганическая химия; Органическая химия; Химия и жизнь.

Рабочие программы учебного предмета «Химия» разработаны на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (приказ Министерства образования Российской Федерации от 17.05.2012 года № 413), примерной программы основного среднего (полного) образования по химии под редакцией Габриелян О.С. Рабочие программы ориентированы на учебники, входящие в приказ Министерства просвещения РФ от 20.05.2020 года № 254 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенным к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность».

1. Химия, 11 класс/ Габриелян О.С., Общество с ограниченной ответственностью «ДРОФА»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение».
2. Химия, 10 класс / Габриелян О.С. Общество с ограниченной ответственностью "ДРОФА"; Акционерное общество «Издательство «Просвещение».