

Аннотация к рабочей программе по химии 10—12 класс

Рабочая программа по химии разработана в соответствии требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 года № 413, зарегистрированного в Минюсте РФ 07.06.2012г. № 24180. Программа учитывает специфику обучения в школе пенитенциарной системы.

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

- освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятий, законах и теориях;
- овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических понятий 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.

Программа по химии для 10-12 класса является логическим продолжением курса для основной школы, поэтому она разработана с опорой на курс химии 8-9 класса. Курс делится на две части: органическую и общую химии

Данная программа реализована в следующих учебниках: 1. Химия. 10: учебник для общеобразоват. учреждений /Г.Е. Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. – М, Просвещение, 2020г. 2. Химия. 11: учебник для общеобразоват. учреждений /Г.Е. Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. – М, Просвещение, 2020г.



ТКОУ СО "Ивдельская ВШ" Директор Алексеева Н.Т. 17.09.2021 г.