Аннотация к рабочей программе по химии для 10-11 классов (базовый уровень)

ФК ГОС

Рабочая программа по химии для 10-11 классов (базовый уровень) разработана на основе требований федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования, примерной программы среднего общего образования по химии.

Изучение химии на базовом уровне среднего 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.

По учебному плану школы в 10-11 классах (базовый уровень) на изучение учебного предмета «Химия» отводится 2 часа в неделю (136 часов в год).

Составитель рабочей программы: Савина Т.Н., учитель химии