

Аннотация к рабочей программе по химии 10-11 классы

Особенности содержания и методического построения курса сформированы на основе ФГОС СОО.

1 Содержание курса выстроено логично и доступно в соответствии с системно-деятельностным подходом на основе иерархии учебных проблем

2 В 10-ом классе старшеклассники знакомятся с богатым миром органических веществ на основе реализации идеи взаимосвязи химического строения этих веществ с их свойствами и применением

3 Содержание курса общей химии в 11-ом классе способствует формированию единой химической картины мира у выпускников средней школы путём рассмотрения общих для неорганической и органической химии понятий, законов и теорий.

Курс химии в средней школе предусматривается Федеральным государственным образовательным стандартом как составная часть предметной области «Естественно-научные предметы».

В базисном учебном плане общеобразовательных организаций изучение химии проводится из расчёта 2 часа в неделю (70 часов в год), в соответствии с которым и разработана данная рабочая программа по химии для среднего общего образования на базовом уровне.