

Аннотация к рабочей программе по химии 8-9 класс

Рабочая программа учебного предмета «Химия» на уровне основного общего образования составлена на основе Федеральной рабочей программы, требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации.

Курс химии на уровне основного общего образования ориентирован на освоение обучающимися системы первоначальных понятий химии, основ неорганической химии и некоторых отдельных значимых понятий органической химии. При изучении данного предмета происходит формирование знаний основ химической науки как области современного естествознания, практической деятельности человека и как одного из компонентов мировой культуры. Задача учебного предмета состоит в формировании системы химических знаний — важнейших фактов, понятий, законов и теоретических положений, доступных обобщений мировоззренческого характера, языка науки, в приобщении к научным методам познания при изучении веществ и химических реакций, в формировании и развитии познавательных умений и их применении в учебно-познавательной и учебно-исследовательской деятельности, освоении правил безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.

Общее число часов, отведённых для изучения химии на уровне основного общего образования, составляет 136 часов:

8 класс – 68 часов (2 часа в неделю)

9 класс – 68 часов (2 часа в неделю)

Срок реализации программы - 2 года.

В программу входят следующие разделы: пояснительная записка, тематическое планирование, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы, тематическое планирование, учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Основными формами и видами контроля знаний, умений и навыков являются: входной контроль; текущий – в форме устного, фронтального опроса, тестов, контрольных работ по темам; итоговый контроль.