

ХИМИЯ

Химия как учебный предмет призвана вооружить учащихся основами химических знаний, необходимых для повседневной жизни, производственной деятельности, продолжения образования, правильной ориентации в поведении в окружающей среде. Она вносит существенный вклад в научное миропонимание, в воспитание и развитие учащихся.

Содержание курса химии 8-9 класса выстроено с учётом возрастных особенностей школьников и химико-экологической направленности содержания курса.

Основу изучения предмета составляет концентрический подход к структурированию материала курса, в соответствии с которым содержание программы в 9 классе завершается разделом «Органическая химия». А также реализация межпредметных связей с курсом физики 7 класса, где изучается строение веществ, и биологии 9 класса, где обучающиеся знакомятся с химической организацией клетки и процессами обмена веществ.

В содержании раздела «Химия в жизни человека» особое внимание уделено экологическим проблемам региона.

Рабочая программа составлена на основе типовой (примерной) программы «Программа курса химии для VIII-IX классов общеобразовательных учреждений (базовый уровень). И.Г.Остроумов, А.С.Боев. М.: «Просвещение» 2006 г., с учётом требований государственного образовательного стандарта.

Программа рассчитана на 2 часа в неделю, всего 68 часов в 8 классе и 68 часов в 9 классе.