

Рабочая программа по химии для 8-10 классов (II вид, вариант II) основного общего образования специального (коррекционного) образовательного учреждения II вида, разработана на основе рабочих программ к предметной линии учебников Г.Е. Рудзитиса, Ф.Г. Фельдмана 8-9 классы (Пособие для учителей общеобразовательных организаций, составитель Н.Н. Гара, Москва, «Просвещение», 2013г.).

Рабочая программа для 8-10 классов предусматривает обучение химии в объёме 2 часов в неделю, 68 часов за учебный год и изучается 3 года (в отличие от общеобразовательной школы, где на изучение данного материала отводится 2 года).

Программа рассчитана на обучающихся с недостаточной химической подготовкой, ограниченные возможности здоровья. При составлении программы учитывались следующие особенности детей: неустойчивое внимание, малый объем памяти, затруднения при воспроизведении учебного материала, несформированность мыслительных операций (анализ, синтез, сравнение), плохо развитые навыки чтения, устной и письменной речи. Процесс обучения таких школьников имеет коррекционно-развивающий характер, направленный на коррекцию имеющихся у обучающихся недостатков в развитии, пробелов в знаниях и опирается на субъективный опыт школьников и связь с реальной жизнью. Промежуточная аттестация проводится в форме тестов, самостоятельных работ, химических диктантов (по 5-10 мин) и контрольных работ в конце логически законченных блоков учебного материала. Годовая аттестация предусмотрена в виде итоговой контрольной работы.

Изучение химии на ступени основного 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.

Задачи обучения:

- привить познавательный интерес к новому для учеников предмету через систему разнообразных по форме уроков изучения нового материала, лабораторные работы, экскурсии, нестандартные уроки контроля знаний;
- создавать условия для формирования у учащихся предметной и учебно-исследовательской компетентностей;
- обеспечить усвоение учащимися знаний основ химической науки: важнейших факторов, понятий, химических законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера в соответствии со стандартом химического образования;

- способствовать формированию у школьников предметных умений и навыков: умения работать с химическим оборудованием, наблюдать и описывать химические явления, сравнивать их, ставить несложные химические опыты, вести наблюдения через систему лабораторных, практических работ и экскурсии;
- продолжить развивать у обучающихся общеучебные умения и навыки: особое внимание уделить развитию умения пересказывать текст, аккуратно вести записи в тетради и делать рисунки.

Рабочая программа по химии для 8-10 классов (II вида, вариант II) составлена в соответствии с базисным учебным планом специальных коррекционных образовательных учреждений II вида и учебным планом школы-интерната. Содержательная часть рабочей программы соответствует базовой, сохранена также последовательность изучения тем. Рабочая программа является программой 2-го вида, т.к. в авторскую программу внесён ряд изменений и дополнений, вследствие того, что учебный план ГКОУ школы-интерната г. Краснодара рассчитан в 8-10 классах 68 часов в год. При разработке рабочей программы учитывались объем и сложность программного материала общеобразовательных учреждений, речевое недоразвитие учащихся коррекционного образовательного учреждения.