

Аннотация к Федеральной рабочей программе
учебного предмета «Химия»
на уровне основного общего образования (базовый уровень)

Название рабочей программы	Федеральная рабочая программа учебного предмета «Химия» на уровне основного общего образования (базовый уровень)
Нормативные основания, в соответствии с которыми разработана программа	Федеральная рабочая программа учебного предмета «Химия» на уровне Основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, с учётом Концепции преподавания данного учебного предмета в образовательных организациях РФ, реализующих основные общеобразовательные программы (утв. приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 г. № 732)
Цель реализации программы	Создать условия для планирования, организации и управления учебным процессом по освоению обучающимися курса химии основного общего образования в полном объеме
Задачи	Показать: материальное единство веществ в природе, их генетическую связь; причинно-следственные связи между составом, строением и свойствами веществ; опознаваемость веществ и закономерностей протекающих химических реакций; объясняющую и прогнозирующую роль теоретических знаний для фактологического материала химии элементов; законы природы объективны и познаваемы; знание законов химии дает возможность управлять химическими превращениями веществ, находить экологически безопасные способы производства и охраны окружающей среды от загрязнения; развитие химической науки и химизация народного хозяйства служат интересам человека и общества в целом, имеют гуманистический характер и призваны способствовать решению глобальных проблем современности
Количество часов для реализации программы	с 8 по 9 класс по 68 часов (2 часа в неделю), всего 136 часов
Содержание курса	Программа включает в себя основы неорганической и органической химии. Главной идеей программы является создание базового комплекса опорных знаний по химии, выраженных в форме, соответствующей возрасту обучающихся. В содержании данного курса представлены основополагающие химические теоретические знания, включающие изучение состава и строения веществ, зависимости их свойств от строения, прогнозирование свойств веществ, исследование закономерностей химических превращений и путей управления ими в целях получения веществ и материалов. Теоретическую основу изучения неорганической химии составляет атомно-молекулярное учение, Периодический закон Д.И. Менделеева с краткими сведениями о строении атома, видах

	химической связи, закономерностях протекания химических реакций
текущий контроль и промежуточная аттестация	Осуществляется в соответствии с Положением о формах, порядке, периодичности текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации МОБУ «Сясьстройская СОШ №2»
Учебники, используемые для обеспечения реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> • Химия: 8-й класс: базовый уровень: учебник; 5-е издание, переработанное, 8 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Химия: 9-й класс: базовый уровень: учебник; 5-е издание, переработанное, 9 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Федеральная рабочая программа учебного предмета «Химия» на уровне основного общего образования (базовый уровень) https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/08/22_ФРП-Химия_8-9-классы_база.pdf