

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе по предмету Химия (8-9 классы)

Программа по химии на уровне основного общего образования составлена на основе 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.

Реализуемые УМК (учебники)	1. Химия. 8 кл. :учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. –М.: Просвещение, 2023. 2. Химия 9 кл. : учебник для общеобразовательных учреждений / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. –М.: Просвещение, 2023.
Цели изучения предмета	- формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека независимо от его профессиональной деятельности; формулировать и обосновывать собственную позицию; - формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественно-научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности - природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого химические знания; - приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности: решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.
Основные содержательные линии	Основные содержательные линии: - вещество — знания о составе и строении веществ, их важнейших физических и химических свойствах, биологическом действии; - химическая реакция — знания об условиях, в которых проявляются химические свойства веществ, способах управления химическими процессами; - применение веществ — знания и опыт практической деятельности с веществами, которые наиболее часто употребляются в повседневной жизни, широко используются в промышленности, сельском хозяйстве, на транспорте; - язык химии — система важнейших понятий химии и терминов, в которых они описываются, номенклатура неорганических веществ, т. е. их названия (в том числе и тривиальные), химические формулы и уравнения, а также правила перевода информации с естественного языка на язык химии и обратно. Поскольку основные содержательные линии школьного курса химии тесно переплетены, в примерной программе содержание представлено не по линиям, а по разделам: «Основные понятия химии (уровень атомно-молекулярных представлений)», «Периодический закон и периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева. Строение вещества», «Многообразие химических реакций», «Многообразие веществ».
Срок реализации программы	2 года
Место учебного предмета в	ВСЕГО: 136 часов, в т. ч.: 8 класс – 68 часа (2 ч в неделю)

учебном плане	6 класс – 68 часов (2ч в неделю)
Структура рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пояснительная записка 2. Содержание учебного предмета 3. Планируемые образовательные результаты 4. Тематическое планирование 5. Поурочное планирование 6. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса
Формы контроля	<p>Формы контроля: контрольные работы, практические работы, тестирования, самостоятельные работы, устный опрос.</p> <p>Контроль осуществляется в соответствии с положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МБОУ «Шахтерская ОШ№11»</p>