

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе на 2023-2024 учебный год

Предмет – химия

Класс - 10-11 класс

Нормативно-методические материалы	Программа по химии на уровне среднего общего образования разработана на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», требований к результатам освоения федеральной образовательной программы среднего общего образования (ФОП СОО), представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте СОО, с учётом Концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы, и основных положений «Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года» (Распоряжение Правительства РФ от 29.05. 2015 № 996 - р.).
Реализуемый УМК	«Школа России» Данная рабочая программа реализуется в учебниках для общеобразовательных организаций авторов Г. Е. Рудзитиса, Ф. Г. Фельдмана «Химия. 10 класс» и «Химия. 11 класс».
Цели и задачи изучения предмета. Специфика предмета.	Важнейшей задачей обучения на этапе получения среднего общего образования является подготовка обучающихся к осознанному выбору дальнейшего жизненного пути. Обучающиеся должны самостоятельно использовать приобретённый в школе опыт деятельности в реальной жизни, за рамками учебного процесса. Главные цели среднего общего образования состоят: <ul style="list-style-type: none">• в формировании целостного представления о мире, основанного на приобретённых знаниях, умениях и способах деятельности;• в приобретении опыта познания, самопознания, разнообразной деятельности;• в подготовке к осознанному выбору образовательной и профессиональной траектории. Особенностью обучения химии в средней школе является опора на знания, полученные при изучении химии в 8—9 классах, их расширение, углубление и систематизация. В изучении курса химии большая роль отводится химическому эксперименту, который представлен практическими работами, лабораторными опытами и демонстрационными экспериментами. Очень важным является соблюдение правил техники безопасности при работе в химической лаборатории.

	<p>В качестве ценностных ориентиров химического образования выступают и объекты, изучаемые в курсе химии, к которым у обучающихся формируется ценностное отношение.</p> <p>Основу познавательных ценностей составляют научные знания и научные методы познания.</p> <p>Развитие познавательных ценностных ориентаций содержания курса химии позволяет сформировать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • уважительное отношение к созидательной, творческой деятельности; • понимание необходимости здорового образа жизни; • потребность в безусловном выполнении правил безопасного использования веществ в повседневной жизни; • сознательный выбор будущей профессиональной деятельности. <p>Курс химии обладает возможностями для формирования коммуникативных ценностей, основу которых составляют процесс общения и грамотная речь, способствующие:</p> <ul style="list-style-type: none"> • правильному использованию химической терминологии; • развитию потребности вести диалог, выслушивать мнение оппонента, • участвовать в дискуссии; • развитию способности открыто выражать и аргументированно отстаивать свою точку зрения.
Срок реализации программы	2 года
Место учебного предмета в учебном плане	Программа освещает содержание обучения химии в 10 и 11 классах. Программа рассчитана на 67 ч (1 ч в неделю).