

Аннотация к рабочей программе по химии 9 класса

Предмет	Химии
Класс	9
Основные нормативные документы	<p>1) Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897) С изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 11 декабря 2020 г.</p> <p>2) Примерной программы основного общего образования по биологии, Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) МОН РФ к использованию в образовательном процессе в ОУ в 2021-2022 уч.г., авторской программы : Химия. 7—9 классы : рабочая программа к линии УМК О. С.Габриеляна : учебно-методическое пособие / О. С. Габриелян. — М. : Дрофа, 2019.</p> <p>3) Учебный план МОУ СШ с.Лава на 2021-2022 уч. год.</p>
Общие цели учебного предмета	<p>Изучение химии на базовом уровне среднего 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.</p>
Изучаемый материал	<p>Данная рабочая программа по химии основного общего образования раскрывает вклад учебного предмета в достижения целей основного общего образования и определяет важнейшие содержательные линии предмета: <i>«вещество, строение вещества»</i> — современные представления о строении атома и вещества на основе Периодического закона и Периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева, учения о химической связи и кристаллическом строении вещества; <i>«химическая реакция»</i> — знания о превращениях одних веществ в другие, типологии химических реакций, условиях их протекания и способах управления ими; <i>«методы познания химии»</i> — знания, умения и навыки экспериментальных основ химии для получения и изучения</p>

	свойств важнейших представителей классов неорганических со-единений.
Место учебного предмета в учебном плане	В рабочей программе на изучение химии в 9 классе запланировано 66 часа с учётом количества учебных недель.
Структура программы	<ol style="list-style-type: none"> 1) Титульный лист; 2) планируемые результаты освоения учебного предмета, курса; 3) содержание учебного предмета, курса; 4) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.