

АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ
«ХИМИЯ»
8-9 КЛАСС (БАЗОВЫЙ)

Рабочая программа учебного предмета «Химия» (предметная область «Естественно-научная») на уровне основного общего образования ориентирована на учащихся 8-9 классов МБОУ Красноармейской СОШ

Краткая характеристика программы	Рабочая программа курса химии для основной школы разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом общего образования. В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования. <u>В основу курса положены следующие идеи:</u> материальное единство и взаимосвязь объектов и явлений природы; ведущая роль теоретических знаний для объяснения и прогнозирования химических явлений, оценки их практической значимости; взаимосвязь качественной и количественной сторон химических объектов материального мира; развитие химической науки и производство химических веществ и материалов для удовлетворения насущных потребностей человека и общества, решения глобальных проблем современности; генетическая связь между веществами. Эти идеи реализуются в курсе химии основной школы путём достижения следующих целей: • <i>Формирование</i> у учащихся химической картины мира, как органической части его целостной естественно - научной картины. • <i>Развитие</i> познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе изучения ими химической науки и её вклада в современный научно-технический прогресс; формирование важнейших логических операций мышления (анализ, синтез, обобщение, конкретизация, сравнение и др.) в процессе познания системы важнейших понятий, законов и теорий о составе, строении и свойствах химических веществ. • <i>Воспитание</i> убеждённости в том, что применение полученных знаний и умений по химии является объективной необходимостью для безопасной работы с веществами и материалами в быту и на производстве. • <i>Проектирование и реализация</i> выпускниками основной школы личной образовательной траектории: выбор профиля обучения в старшей школе или профессионального образовательного учреждения.
---	---

	• <i>Овладение ключевыми компетенциями:</i> учебно-познавательными, информационными, ценностно-смысловыми, коммуникативными. Предлагаемый курс хотя и носит общекультурный характер и не ставит задачу профессиональной подготовки обучающихся, тем не менее позволяет им определиться с выбором профиля обучения в старшей школе.
Место в учебном плане	Рабочая программа учебного предмета «Химия» (базовый уровень) рассчитана на 136 учебных часов 2 часа в неделю при 34 учебных неделях. Учебный план на изучение химии в 8 классе отводит 2 учебных часа в неделю, всего 68 часов при 34 учебных неделях, учебный план на изучение химии в 9 классе отводит 2 учебных часа в неделю, всего 68 часов при 34 учебных неделях.
Срок, на который разработана рабочая программа	1 год