

Аннотация к рабочей программе по курсу «Химия» 8-9 класс

Рабочая программа по химии предназначена для 8-9 класса средней общеобразовательной школы и составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта средней общего образования, основной образовательной программы среднего общего образования Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Савдянской средней общеобразовательной школы им. И.Т. Таранова. Программа разработана на основе рабочей программы по учебникам О.С. Габриеляна /авт-сост. ОС Габриелян. – Просвещение, 2019г.

Состав УМК для 8-9 класса

Учебник О.С.Габриелян Химия Издательство Просвещение 2019

В основу курса положены следующие идеи: • 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: • Формирование у учащихся химической картины мира как органической части его целостной естественно-научной картины. • Развитие 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. • Воспитание 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. • Проектирование и реализация выпускниками основной школы личной образовательной траектории: выбор профиля обучения в старшей школе или профессионального образовательного учреждения. 5 • Овладение ключевыми компетенциями: учебно-познавательными, информационными, ценностно-смысловыми, коммуникативными.

Общее число часов, отведённых для изучения химии на уровне основного общего образования, составляет 136 часов: в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в соответствии с учебным планом МБОУ Савдянской СОШ им И.Т. Таранова на 2023-2024 учебный год, фактическим количеством учебных дней (исключая 01.05.2024), с учетом годового календарного графика МБОУ Савдянской СОШ им И.Т. Таранова на 2023-2024 учебный год, расписания занятий для 1-11 классов МБОУ Савдянской СОШ им И.Т. Таранова на 2023-2024 учебный год, количество часов за год 8 класс – 66, 9 класс - 67, выполнение рабочих программ обеспечивается в полном объеме за счет уплотнения тем повторения.