

Аннотация
к рабочей программе по предмету

Химия 8 класс

Уровень образования	Основное общее образование
Учебный предмет	Химия
Нормативная основа разработки программы	Нормативную основу рабочей программы составляют следующие документы: 1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с действующими изменениями); 2. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»; 3. Федеральные основные общеобразовательные программы утверждены приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 N 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»; 4. Основная образовательная программа ООО МКОУ «Санаторная школа-интернат №82»
Цели и задачи изучения	Изучение химии в общем образовании направлено на достижение следующих целей: - освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике; - овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул и уравнений химических реакций; - развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; - воспитания отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры; - 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. Задачи изучения, научить обучающихся: - усваивать общечеловеческие ценности, связанные со значимостью химии для человека, с заботой, сохранением окружающей среды для жизни на Земле и жизнедеятельности человека; - использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для безопасного обращения с веществами и материалами; экологически грамотного поведения в окружающей среде; критической оценки информации о веществах, используемых в быту; - планировать собственную и групповую работу, ориентируясь на поставленную цель, проверять и корректировать планы.

Место предмета в учебном плане	В МКОУ «Санаторная школа-интернат №82»на изучение предмета «Химия» отводится в 8 классе2 учебных часа в неделю.
Учебно - методическое обеспечение	Химия, 8 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2021 г.