

**Аннотация
к рабочей программе по учебному предмету «Химия»**

Название рабочей программы	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА (ID 2578308) учебного предмета «Химия. Базовый уровень» для обучающихся 8 – 9 классов на 2023-2024 учебный год
Цели	<ul style="list-style-type: none"> - 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 веществ и уравнений химических реакций; - развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; - воспитание 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	<ul style="list-style-type: none"> - привить познавательный интерес к новому для учеников предмету через систему разнообразных по форме уроков изучения нового материала, лабораторные работы, экскурсии, нестандартные уроки контроля знаний; - создавать условия для формирования у учащихся предметной и учебно-исследовательской компетентностей: - обеспечить усвоение учащимися знаний основ химической науки: важнейших факторов, понятий, химических законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера в соответствии со стандартом химического образования; - способствовать формированию у школьников предметных умений и навыков: умения работать с химическим оборудованием, -наблюдать и описывать химические явления, сравнивать их, ставить несложные химические опыты, вести наблюдения через систему лабораторных, практических работ и экскурсии; - продолжить развивать у обучающихся общеучебные умения и навыки: особое внимание уделить развитию умения пересказывать текст, аккуратно вести записи в тетради и делать рисунки.
Место учебного предмета в учебном плане школы:	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 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).
Срок реализации рабочей программы	2023-2024 учебный год (2 года)
УМК	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 8 класс. : учебник для

	<p>общеобразовательных организаций с приложением на электронном носителе.: базовый уровень. – М.: Просвещение</p> <p>Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. 9 класс. : учебник для общеобразовательных организаций с приложением на электронном носителе.: базовый уровень. – М.: Просвещение</p>