

### Аннотация к рабочей программе

Полное наименование программы	<b>Рабочая программа по химии 8-9 класс</b>
Нормативная основа разработки программы	Рабочая программа составлена в соответствии со следующими документами: - Федеральным государственным образовательным стандартом (Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования / М.: «Просвещение», 2011 г.); - Концепция преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы, утвержденной Решением Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации протокол от 3 декабря 2019 г. №ПК-4вн; - Основная общеобразовательная программа основного общего образования (новая редакция), утвержденная приказом директора МБОУ «СОШ № 1» от 28.08.2020 г. № 290-Д; - Программа курса химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений Н. Е. Кузнецова, Н. Н. Гара. — М. : Вентана-Граф, 2017
Дата утверждения	Приказ МБОУ «СОШ № 1» от 28.08.2020 г. № 290-Д;
Предмет	химия
Класс	8-9
Цель реализации программы	- освоение важнейших знаний об основных законах и понятиях, 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, самостоятельной работы 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 в быту, сельском хозяйстве, на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.
Место учебного предмета в структуре основной	Рабочая программа на изучение химии в основной школе отводит 2 учебных часа в неделю в течение двух лет (8 и 9 классы). <b>Всего 136 часов.</b> Из них: для проведения контрольных

образовательной программы	– 5 часов в 8 классе и 4 часа в 9 классе, практических работ - 6 часов в 8 классе, 7 часов в 9 классе.
Количество часов для реализации программы	68 часов – 8 класс, 66 часов – 9 класс.
Используемые технологии	Развивающее обучение, проблемное обучение, проектная технология, игровые образовательные технологии, ИКТ, технология уровневой дифференциации; Компетентностный подход; деятельностный подход; личностно-ориентированный подход.
Методы и формы оценки результатов освоения	Формы контроля – индивидуальный, групповой, фронтальный; Используются методы устного, письменного, Практического (лабораторного), самоконтроля учащихся; Устная проверка, самостоятельная работа, контрольная работа, тестирование, практическая работа.