

## **Аннотация к рабочей программе по химии. (8 – 9 классы)**

Рабочая программа школы по химии для 8-9 классов разработана на основе следующих документов:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Стандарты второго поколения).
2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования.
3. Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ ООШ с. Сидоровка.

Образовательный процесс обеспечивается учебниками, учебными пособиями, входящими в Федеральный перечень учебников. Перечень учебников ежегодно утверждается приказом директора школы.

В ней также учитываются основные идеи и положения программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования, соблюдается преемственность с программами начального общего образования. Программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по разделам курса и рекомендуемую последовательность изучения тем и разделов учебного предмета с учетом меж предметных и внутри предметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся.

*Изучение химии 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 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;

обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ;

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.

На изучении химии в основной школе выделяется 136 часов. В 8-9 классах – 68 часов (2 ч в неделю, 34 учебные недели)