

**Аннотация**  
**к рабочей программе по химии**  
**9 классы**

Рабочая программа по химии составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Мишелевская СОШ № 19» и Рабочей программы по химии к предметной линии учебников для 9 классов общеобразовательной школы авторов В.В. Еремина, Н.Е. Кузьменко, А.А. Дроздова, В.В. Лунина (М.: Дрофа, 2013).

**Целями и задачами** изучения химии в основной школе являются:

- вооружение учащихся основами химических знаний, необходимых для повседневной жизни, производственной деятельности, продолжения образования, правильной ориентации и поведении в окружающей среде, внесение существенного вклада в развитие научного миропонимания учащихся;
- 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 и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

На изучение предмета отводится в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

**Основные разделы курса:**

- Стехиометрия. Количественные отношения в химии
- Неметаллы
- Металлы
- Обобщение сведений об элементах и неорганических веществах

**Текущий контроль** успеваемости может проводиться поурочно, по темам, по учебным четвертям, полугодиям. Формы текущего контроля: устный опрос, тестирование, самостоятельная работа, проверочная работа, контрольная работа, химический диктант, практическая работа, проектная работа, работа с рефератом, зачет, комплексная работа. **Промежуточная аттестация** проводится по итогам четверти, года в форме контрольной работы, итоговой комплексной работы.