

## Аннотация к рабочим программам по дисциплине «Химия» 8-9 класс

Цели изучения дисциплины:

- освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
- овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты 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.

Предмет	Класс	Наименования учебников (с выходными данными: авторы, издательство, год и место издания)
Химия	8	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. 8 класс. – М.: Просвещение, 2024
	9	Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н. Химия. 9 класс. -М.: Вентана-Граф, 2018.