



### Аннотация к рабочей программе по химии

Данная рабочая программа по учебному предмету «Химия», 8 класс составлена в соответствии требованиями федерального компонента государственного стандарта общего образования, Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) МОиН РФ к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях в 2020-2021 учебном году, учебного плана МБОУ «СОШ №28» на 2019-2020 учебный год, положения «О рабочей программе МБОУ «СОШ № 28», программы основного общего образования по природоведению, учебно-методического комплекса учебного предмета «Химия» и обеспечена учебно-методическим комплексом О.С.Габриеляна.

**Цель обучения химии** – формирование научного мировоззрения, интеллектуальное развитие учащихся, овладение языком химии как средством общения. Изучение химии на ступени основного общего образования 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;
- 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.

**Место предмета :**

Количество часов: 2 часа в неделю, всего 68 часов, контрольных работ-4, практических работ -9