

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе по химии**  
**8-9 классы**

Рабочая программа по химии для 8-9 классов составлена на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта, утв. Приказом Минобрнауки России от 05.03.2004 № 1089, Примерной программы по химии, учебного плана ФГКОУ «СОШ №151» и является составной частью ООП ООО ФГКОУ «СОШ №151».

Реализация программы в 2017-2018 учебном году обеспечивается следующими учебно-методическим компонентом:

Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия 8 кл. – М., 2013

Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия 9 кл. – М., 2013

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.

В соответствии с учебным планом и годовым календарным графиком ФГКОУ «СОШ №151» на реализацию Программы в 8-9 классах выделяется по 68 часов: по 2 ч в неделю, 34 учебных недели.