

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе по химии

8-9 классы

Рабочая программа по химии для 8-9 классов составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г., с изменениями, утвержденными приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1644; от 31.12.2015 № 1577, приказом Минпросвещения РФ от 11.12.2020 № 712, Примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобрено Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, протокол заседания от 08.04.2015 № 1/15 в редакции протокола № 1/20 от 04.02.2020 федерального учебно-методического объединения по общему образованию); учебного плана МБОУ ООШ № 21 и является составной частью основной образовательной программы МБОУ ООШ № 21, утв. приказом и.о.директора от 31.08.2021 № 200.

Реализация программы обеспечивается следующими учебно-методическими комплектами:

О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков «Химия» 8 класс

О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков «Химия» 9 класс

Изучение химии в основной школе 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 МБОУ ООШ № 21 на реализацию программы по химии в 8-9 классах выделяется по **68 часов:** по 2 ч в неделю, 34 учебных недели.