**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Химия»**

Данная программа является составной частью Основной образовательной программы среднего общего образования школы № 7.

Программа разработана на основе следующих нормативных документов:

1. Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413. С изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.
2. Примерной программы по химии (Примерная основная образовательная программа среднего общего образования, [Электронный ресурс, http// fgosreestr.ru] ).
3. Федерального перечня учебников, утверждённого приказом Минпросвещения России от 28.12.2018 N 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»

*Цели программы:*

**• освоение** знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;

**• овладение умениями** применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли

химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;

**• развитие** познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения хи­мических знаний с

использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;

**• воспитание** убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к

своему здоровью и окружающей среде;

**• применение полученных знаний и умений** для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на

производстве, для решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и

окружающей среде.

**Описание места учебного предмета в учебном плане**

Учебный план школы отводит на изучение предмета «химия» 68 часов (по 1 часу в течение 2 лет).