

**Аннотация к рабочей программе
по предмету «Химия» для 10 класса (базовый уровень)**

Рабочая программа предмета «Химия» является частью ОП МБОУ «СОШ №7».

Изучение химии в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих **целей**:

- **освоение знаний** о химической составляющей естественнонаучной 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, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Уровень изучения предмета – базовый.

На изучение предмета «Химия» отводится 68 часов за два года обучения, в том числе: в 10 классе — 34 часа, в 11 классе — 34 часа.

Составитель: Лактионова Марина Валерьевна, учитель химии, биологии и географии МБОУ «СОШ № 7»