

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Химия» (базовый уровень)

1. Документы

Рабочая программа по химии для **10-11 классов** составлена на основе следующих нормативных документов:

- Закон Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции),
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования";
- Программы курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений, О.С. Gabrielyan.;
- Основная общеобразовательная программа среднего общего образования МОУ «Бугровская СОШ».

2. УМК

Учебники

О. С. Gabrielyan Химия 10, 2016г, издательство «Дрофа»

О. С. Gabrielyan Химия 11, 2017г, издательство «Дрофа»

3. Цели программы:

Изучение химии на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях органической и неорганической химии;
- овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли органической и неорганической 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.

4. Основные задачи программы:

- 1) устанавливать единство веществ естественного мира, их генетическую связь;
- 2) формировать предметные умения и навыки, необходимые для успешного решения учебных и практических задач;
- 3) осваивать основы химических знаний, формировать представления о веществах и закономерностях протекания химических реакций;
- 4) воспитывать интерес к химии, стремиться использовать химические знания в повседневной жизни.

5. Сколько часов отводится на изучение в каждом классе

В соответствии с учебным планом МОУ «Бугровская СОШ» на изучение химии в 10-11 классах выделяется **68 ч.**

В 8 классе— 34 ч (1 ч в неделю, 34 учебные недели).

В 9 классе— 34 ч (1 ч в неделю, 34 учебные недели).

