

Аннотация к рабочей программе по химии 10-11 классы

Рабочая программа по химии предназначена для обучающихся 10-11 классов и разработана на основании следующих нормативных документов:

1. Федерального Закона «Об образовании в РФ» (от 29.12.2012 г. №273 – ФЗ);
2. Федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования (утвержденного приказом МО РФ № 1089 от 5.03.2004 г.)
3. Авторской программы по химии для 9-11кл, реализованной в УМК Г.Е. Рудзитиса и Ф.Г. Фельдмана М: «Просвещение» 2017г
4. Основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ Кулешовской СОШ № 17 Азовского района;
5. Учебного плана МБОУ Кулешовской СОШ №17 Азовского района.
6. Календарного учебного графика МБОУ Кулешовской СОШ №17 Азовского района

Для реализации рабочей программы используется *учебно-методический комплекс*, включающий в себя

1. Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман Учебник для общеобразовательных учреждений «Химия 10 класс»- М: «Просвещение» 2017г.
2. Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман Учебник для общеобразовательных учреждений «Химия 11класс»- М: «Просвещение» 2017г.
3. Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. Контрольные работы по химии, Сборник самостоятельных работ по химии 10класс. М: «Просвещение»
4. Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. Контрольные работы по химии, Сборник самостоятельных работ по химии 11 класс. М: «Просвещение»

Цели:

- 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.

Рабочей программой на изучение химии в 10-11 классах предусмотрено: 70 учебных часов в 10 Б классе (базовый уровень) по 2 учебных часа в неделю, 105 часов в 10А (углубленное изучение) по 3 учебных часа в неделю, 68 часов в 11 классе из расчета 2 часа в неделю.

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1. Пояснительная записка
2. Общая характеристика учебного предмета
3. Место предмета в учебном плане
4. Содержание курса «Химия» 10-11 классы
5. Требования к уровню подготовки.
6. Приложение: Календарно-тематическое планирование