

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Химия» 10 -11 классы (ФК ГОС)

Рабочая программа учебного предмета составлена в соответствии с:

- Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России № 1089 от 05.03.2004 г.) (в действующей редакции)

с учётом:

- авторской программы: Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений /О.С. Габриелян. –4-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2007

Программа определяет базовый уровень содержания подготовки по химии учащихся уровня среднего общего образования.

Изучение химии на базовом уровне среднего общего образования направлено на достижение следующих целей:

♦ **освоение знаний** о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятий, законов и теорий;

♦ **овладение умениями** применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получения новых материалов;

♦ **развитие познавательного** интереса 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, решение практических задач в повседневной жизни, предупреждение явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Региональный компонент реализуется в данной программе через рассмотрение вопросов о природных ископаемых Республики Коми и химических производствах, экологических проблем региона. Региональный компонент включен в содержание уроков, отражен в календарно-тематическом плане.

Срок реализации учебной программы 2 года.

Количество часов на изучение программы: 10 класс – 36 часов (1 час в неделю), 11 класс – 34 часов (1 час в неделю)

Годовая промежуточная аттестация проводится в форме итоговой контрольной работы

Для реализации данной учебной программы используются следующие учебники:

- Химия 10 класс. Базовый уровень. О.С. Габриелян М.: Дрофа, 2013г.

- Химия 11 класс. Базовый уровень. О.С. Габриелян М.: Дрофа, 2013г.