# Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Нижне-Койская ООШ»

#### Аннотация

# к рабочей программе учебного предмета «Химия» для 8-9 класса.

Рабочая программа разработана на основе следующих нормативных документов:

- 1.Закон Российской Федерации «Об образовании».
- 2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ФГОС ООО) от 12.12.2009г.
- 3. Примерная программа основного общего образования по химии.
- 4. Авторская программа курса химии для 8-11 классов образовательных учреждений. Базовый и профильный уровень. О. С. Габриелян, М., Дрофа, 2011г.
- 5. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Нижне-Койская ООШ».
- 6.Положение о рабочей программе МБОУ Нижне-Койская ООШ
- 7..7.Учебный план.

## Цели изучения учебного предмета «Химия»:

- 1.Освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике.
- 2.Овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химических эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций.
- 3. Развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями.
- 4.Воспитание отношения к химии как одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры.
- 5. 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.

## Место курса в учебном плане.

Учебный предмет «Химия» входит в предметную общеобразовательную область «Естествознание», закладывая основы естественно научного образования и формируя общечеловеческую культуру.

Учебный план предусматривает обязательное изучение учебного предмета «Химия» в 8-9 классе в объеме 68 часов при 2-х часах в неделю.

#### УМК:

#### 8 класс:

- 1. Учебник О. С. Габриелян «Химия. 8 класс», М., Дрофа, 2015г
- 2.О. С. Габриелян Химия. 8-9 классы. Методическое пособие. М. Дрофа, 2001г.
- 3.Н. П. Троегубова «Контрольно-измерительные материалы. 8 класс», М., ВАКО, 2010г.
- 4.А. Ф. Аспицкая «Проверь свои знания по химии. 8-9 классы», М. ВАКО, 2010г.
- 5.О.С. Габриелян Рабочая тетрадь по химии. 8 класс. М., Дрофа, 2015г.
- 6.О.С. Габриелян, А.В. Яшукова Химия. Тетрадь для лабораторных опытов и практических работ. 8 класс., М., Дрофа, 2015г.
- 7.О.С. Габриелян, П.Н. Березкин Химия. Контрольные и проверочные работы. 8 класс. М., Дрофа, 2011г.

- 1. Учебник О.С. Габриелян «Химия. 9 класс», М., Дрофа, 2014г
- 2.О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов Книга для учителя. Химия. 9 класс. Методическое пособие, М., Дрофа, 2002г.
- 3.О.С. Габриелян Рабочая тетрадь по химии. 9 класс. М., Дрофа, 2015г.
- 4.О.С. Габриелян, А.В. Яшукова Химия. Тетрадь для лабораторных опытов и практических работ. 9 класс., М., Дрофа, 2015г.
- 5.О.С. Габриелян, П.Н. Березкин Химия. Контрольные и проверочные работы. 9 класс. М., Дрофа, 2011г.
- 6.Н.Е. Кузнецова, А.Н. Левкин «Задачник по химии. 9 класс». М., Вентана-Граф, 2013г.