

Аннотации к рабочим программам по химии 8-11 классы

Наименование рабочей программы	Аннотация к рабочей программе
Рабочая программа химии 8-9 классы ФГОС	Рабочая программа составлена на основе - федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования; - примерной программы по химии Учебники: 1. Кузнецова Н.Е. Химия: 8 класс: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений /Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н., Жегин А.Ю.; под ред. Кузнецовой Н.Е.. – 3-е изд., перераб. – М.: Вентана-Граф, 2016 – 256 с.: ил. 2. Кузнецова Н.Е. Химия: 9 класс: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений /Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н., Жегин А.Ю.; под ред. Кузнецовой Н.Е.. – 3-е изд., перераб. – М.: Вентана-Граф, 2016 – 32 с.: ил. Количество часов: Рабочая программа рассчитана на 2 года 8,9 класс. Общее число учебных часов в 8, 9 классе – 207 часов, 105 часов в 8 классе, 102 часа в 9 классе по 3 часа в неделю. Цель программы: • освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике; • овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций; • развитие познавательных и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; • воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры; • применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решение практических задач и повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Рабочая программа химии 9 класс ФКГОС	Рабочая программа составлена на основе: - федерального компонента государственного образовательного стандарта общего образования в соответствии с учетом требований к уровню знаний, умений и навыков выпускников основной школы; - на основе авторской программы по химии Кузнецовой Н.Е., учебник Кузнецова Н.Е. Химия: 9 класс: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений /Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н., Жегин А.Ю.; под ред. Кузнецовой Н.Е.. – 3-е изд., перераб. – М.: Вентана-Граф, 2016 – 32 с.: ил. Учебники: 1. Кузнецова Н.Е. Химия: 9 класс: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений /Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н., Жегин А.Ю.; под ред. Кузнецовой Н.Е.. – 3-е изд., перераб. – М.: Вентана-Граф, 2016 – 32 с.: ил. Количество часов: Рабочая программа рассчитана на 68 часов в 9 классах, из расчёта 2 учебных часа в неделю. Цель программы: • освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике; • овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций; • развитие познавательных и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; • воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры; • применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решение практических задач и повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.
---	--

**Рабочая программа
химии
10-11 классы
ФКГОС**

Рабочая программа составлена на основе:

- федерального компонента государственного стандарта общего образования в соответствии с учетом требований к уровню знаний, умений и навыков выпускников средней школы;
- «Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений» М.; «Дрофа», 2010

Учебник:

- 1.Габриелян О.С. Химия. 10класс: базовый уровень: учебник для общеобразовательных учреждений / О.С. Габриелян. 7-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2013 г.
- 2.Габриелян О.С. Химия. 11 класс: базовый уровень: учебник для общеобразовательных учреждений / О.С. Габриелян. 4-е изд., стереотип.– М.: Дрофа, 2013 г.

Количество часов: Рабочая программа рассчитана на 35 часов в 10 классах и 34 часа в 11 классах, из расчёта 1 учебный час в неделю.

Цель программы:

- освоение знаний** о химической составляющей естественно - научной 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.