

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету  
ХИМИЯ 8 9 класс ФГОС ООО**

Рабочая программа по ХИМИИ для 8-9 классов, составлена на основе авторской программы О.С. Gabrielyana «Программа основного общего образования по химии. 8-9класс».

Цель изучения предмета ХИМИЯ:

вооружение учащихся основами химических знаний, необходимых для повседневной жизни, производственной деятельности, продолжения образования, правильной ориентации и поведения в окружающей среде, внесение существенного вклада в развитие научного миропонимания учащихся.

Задачи:

- формирование представлений о химической составляющей естественно - научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;
- овладение методами научного познания для объяснения химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
- воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
- применение полученных знаний 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.

УМК: авторская программа О.С. Gabrielyana «Программа основного общего образования по химии. 8-9класс».

-Учебники, реализующие рабочую программу:

Габриелян О.С. Химия. 8 класс : учебник / О.С. Габриелян. – 6-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2017. – 287, [1] с. : ил.

Габриелян О.С. Химия. 9 класс : учеб. Для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян. – 18-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2011. – 270, [2] с. : ил.

- Рабочие тетради:

Габриелян О.С. Химия. 8 кл. : рабочая тетрадь к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 8 класс» / О.С. Габриелян С.А. Сладков. – 3-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2015. – 207, [1] с. : ил.

Габриелян О.С. Химия. 9 кл. : рабочая тетрадь к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 9 класс» / О.С. Габриелян С.А. Сладков. – 2-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2014. – 221, [3] с. : ил.

КИМы:

Габриелян О.С. Химия. 8 кл. : Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 8 класс» : учебное пособие / О.С. Габриелян П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др. – 2-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2014. – 222, [2] с.

Габриелян О.С. Химия. 9 кл. : Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 9 класс» : учебное пособие / О.С. Габриелян П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др. – М. : Дрофа, 2013. – 236, [4] с. : ил.

Рабочая программа рассчитана на срок освоения ООП ООО. Программа разработана в соответствии с федеральным базисным учебным планом для ступени основного общего образования.

Химия в основной школе изучается с 8 по 9 классы. Общее число учебных часов за 2 года обучения составляет 173 часа.

Согласно действующему Базисному учебному плану рабочая программа

для 8 класса предусматривает обучение химии в объеме 105 часов в год, 3 часа в неделю

для 9 класса предусматривает обучение химии в объеме 68 часов в год, 2 часа в неделю

Количество контрольных лабораторных, практических работ запланировано в соответствии с авторской программой:

В 8 классе:

Контрольные работы – 5

Практические работы – 9

В 9 классе:

Контрольные работы – 3

Лабораторные работы – 6

На региональный компонент предусмотрено учебных часов:

В 8 классе: 11 часов

В 9 классе: 7 часов

Формы организации учебного процесса:

фронтальная работа, индивидуальная работа, парная работа, групповая работа, исследовательская работа, разноуровневые самостоятельные работы, тестовые задания, семинары, практикумы, консультации, эксперименты, работа с таблицами, взаимопроверка, самопроверка.

Формы контроля знаний умений и навыков: понятийные диктанты, беседа, фронтальный опрос, исследовательские работы, составление конспекта, реферата, сообщение, тестирование, практические работы.