

Аннотация к рабочей программе по химии - 10 класс (базовый уровень)

Рабочая программа по химии в 10-х классах (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений./Из сборника Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений автор: О.С. Габриелян – М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ).

УМК для 10 класса:

1. О.С. Габриелян. Химия. 10 класс. Базовый уровень. Учебник. - М.: Дрофа. 2012;

2. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. Настольная книга для учителя. - М.: Дрофа. 2012;

3. И.Г. Хомченко. Сборник задач по химии для средней школы. - М.: Новая Волна. 2012.

4. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. Методическое пособие для учителя. Химия 10. - М.: Дрофа. 2012.

5. В.Б. Воловик, Е.Д. Крутецкая. Органическая химия. Упражнения и задачи. СПб.: Изд-во А. Кардакова. 2012.

6. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, Е.Е. Остроумова. Органическая химия в тестах, задачах, упражнениях. 10 класс. - М.: Дрофа. 2012.

Цели рабочей программы:

- 1) формирование у учащихся единой целостной химической картины мира,
- 2) обеспечение преемственности между основной и старшей ступенями обучения.

В соответствии с учебным планом МБОУ СОШ № 7 на 2023 – 2024 учебный год программа рассчитана на 34 часов (1 час в неделю). В данной рабочей программе запланировано контрольных работ – 2 часа, практических работ – 2 часа.

Аннотация к рабочей программе по химии - 11 класс (базовый уровень)

Рабочая программа по химии в 11-х классах (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений./Из сборника Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений автор: О.С. Габриелян – М.: Дрофа, 2012 и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ).

УМК для 11 класса:

1. Химия для подготовительных отделений. / И.Г. Хомченко – М: Высшая школа, 2004. 368 с.

2. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы. / И.Г. Хомченко: – М.: Новая волна, 2012. 211с.

3. Тесты, вопросы и ответы по химии 8-11 классы / Г.И. Штремплер.- М.: Просвещение, 2000.110 с.

4. Типовые тестовые задания ЕГЭ ФИПИ / Ю.Н. Медведев-М: Экзамен, 2014. 110 с.

5. Тесты. Химия 10-11 классы / Р.П. Суровцева, Л.С. Гузей, Н.И. Останний - М: Дрофа, 2000. 107 с.

6. Химия в таблицах 8-11 классы / А.Е. Насонова-М: Дрофа, 2001. 91 с.

Цели рабочей программы:

1) освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;

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

3) развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;

4) воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;

5) применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни.

В соответствии с учебным планом МБОУ СОШ № 7 на 2023 – 2024 учебный год программа рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). В данной рабочей программе запланировано контрольных работ – 2 часа, практических работ – 3 часа.

