

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Химия» (8 класс)

1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы, в модульной структуре ООП

Учебный предмет «Химия» входит в предметную область «Естественно-научные предметы» обязательной части учебного плана МБОУ СШ № 22 и на его изучение в 8 классе отводится 70 часов в год (из расчёта 2 учебных часа в неделю).

Учебно-методическое и программное обеспечение

1. . Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа;
 2. Габриелян О.С. Химия: 8 класс : учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2017.
- дополнительная литература
3. Габриелян О.С. Изучаем химию в 8 кл.: дидактические материалы / О.С. Габриелян, Т.В. Смирнова. – М.: Блик плюс
 4. Химия: 8 класс: контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 8 класс» / О.С. Габриелян, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др. – М. : Дрофа;
 5. Габриелян О.С., Вискобойникова Н.П., Яшукова А.В. Настольная книга учителя. Химия. 8 кл.: Методическое пособие. – М.: Дрофа;

2. Структура дисциплины

Рабочая программа построена на основе концентрического подхода. Это достигается путем вычленения дидактической единицы – химического элемента - и дальнейшем усложнении и расширении ее: здесь таковыми выступают формы существования (свободные атомы, простые и сложные вещества). В программе учитывается реализация межпредметных связей с курсом физики (7 класс) и биологии (6-7 классы), где дается знакомство с строением атома, химической организацией клетки и процессами обмена веществ.

Основной формой организации учебного процесса является классно-урочная система. В качестве дополнительных форм организации образовательного процесса используется система консультационной поддержки, индивидуальных занятий, самостоятельная работа учащихся с использованием современных информационных технологий.

Преобладающей формой контроля выступают письменный (самостоятельные и контрольные работы) и устный опрос (собеседование).

3. Программа рассчитана на 70 часов (2 часа в неделю), в том числе на контрольные работы- 4 часа, практические работы –7 часов.

На основании календарного учебного графика, исключаяющего 8 марта и 24 февраля в 8а классе и 1, 8 и 9 мая в 8б классе, фактически имеем по 67 часов (программа скорректирована за счет уменьшения уроков, отводимых на итоговое повторение).