Карточки и раздаточный материал для 8 класса:

« Атомы химических элементов»

«Простые вещества»

«Соединения химических элементов»

«Изменения, происходящие с веществами»

«Скорость химических реакций. Химическое равновесие»

«Растворение. Растворы. Реакции ионного обмена и окислительно-восстановительные реакции»

Карточки и раздаточный материал для 9 класса:

«Металлы»

«Неметаллы»

«Органические вещества»

Набор дисков

1. Дидактический и раздаточный материал. Химия. 10-11 класс. «Учитель»

2. Химия для гуманитариев. Элективный курс.

3. Химия. ГИА 9 класс. «Учитель»

4. Химия – 8

5. Химия вокруг нас.

6. Уроки химии. Кирилл и Мефодий. 8-9 классы

7. Школьный химический эксперимент. Неорганическая химия. Металлы побочных подгрупп. Химия и электрический ток.

8. Химия. 9 класс. «Дрофа»

9. Органическая химия.10-11 классы. «Учитель»

10. Химия. 8-11 классы. «Учитель»

Коллекции – раздаточный материал

1. Алюминий
2. Металлы сплава КМС 1
3. Раздаточный материал к коллекции «Минералы и горные породы»
4. Чугун и сталь
5. Топливо
6. Шкала твёрдости
7. Волокна КВ 2
8. Пластмассы
9. Каменный уголь и продукты её переработки
10. Каучук

Модели демонстрационные

1. Комплект кристаллических решёток:

- алмаза

- графита

- диоксида углерода

- Железа

- Магния

- Меди

- Поваренной соли

- Йода

- Льда

 2. Приборы, наборы посуды, лабораторных принадлежностей для

 химического эксперимента.

- весы технические 2 класс с гирями

- Нагреватели (спиртовки)

- Штатив лабораторный металлический ШЛБ

- Пробирки ПХ-21

- Набор склянок (250 мл)

- Комплект для демонстрационных опытов универсальный по химии КДОХУ

- Столики подъёмные

-Набор медной посуды

Набор фарфоровой и фаянсовой посуды:

- чашки для выпаривания

- ступки с пестиком

- ложка для взятия веществ

- Аппарат для получения газов

- Набор для опытов по химии с .электрическим током

- Прибор для получения галоидоалканов

- Весы учебные с гирями

- Ерши и принадлежности для мытья посуды

- Зажимы комбинированные

- Наборы стеклянных трубок

- Пробки разных размеров

Пособия на печатной основе

- портреты учёных – химиков

- Комплект таблиц по химии для 8 класса

- Комплект таблиц по химии для 9 класса

- Справочно – инструктивные таблицы

Реактивы

1. Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы»
2. Набор № 1В «Кислоты»
3. Набор № 1С «Кислоты»
4. Набор № 3 ВС «Щёлочи»
5. Набор № 4 ВС «Огнеопасные вещества»
6. Набор № 5 С «Органические вещества»
7. Набор № 6 С « Органические вещества»
8. Набор № 7 С « Минеральные удобрения»
9. Набор № 8 С « Иониты»
10. Набор № 9 ВС «Образцы неорганических веществ»
11. Набор № 11 С « Соли для демонстрационных опытов»
12. Набор № 12 С « Неорганические вещества»
13. Набор № 13ВС « Галогениды»
14. Набор № 14 ВС «Сульфаты, сульфиты, сульфиды»
15. Набор № 15 ВС « Галогены»
16. Набор № 16 ВС « Металлы, оксиды»
17. Набор № 17 С « Нитраты»
18. Набор № 18 С « Соединения хрома»
19. Набор № 19 ВС « Соединения марганца»
20. Набор № 20 ВС « Кислоты»

Инструктивные таблицы

1. Спиртовка
2. Нагревание
3. Лабораторный штатив
4. Химическая посуда
5. Общие правила техники безопасности, при работе с кислотами
6. Общие правила техники безопасности, при работе с щёлочью
7. Общие правила техники безопасности, при работе с щелочноземельными металлами.
8. Получение и собирание газов.
9. Устройство и использование аппарата Киппа.
10. Обращение с твёрдыми веществами
11. Обращение с жирными веществами
12. Взвешивание
13. Приготовление растворов
14. Фильтрование
15. Перегонка
16. Титрование
17. Выделение вещества из неоднородной смеси
18. Выделение вещества из однородной смеси

Основы химических знаний

1. Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева
2. Таблица растворимости веществ в воде
3. Правила поведения в кабинете химии
4. Знаки
5. Техника безопасности при проведении опытов
6. Техника безопасности с газами

Органическая химия

1. Номенклатура органических соединений
2. Предельные углеводороды
3. Непредельные углеводороды
4. Функциональные производные углеводородов
5. Структурная изомерия
6. Структурная и пространственная изомерия
7. Гомология