Информация об оснащенности кабинетов

МКОУ «СОШ №4 ст.Зеленчукской им. И.А.Овчаренко»

в 2017-2018 учебном году

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование кабинетов** |
| **1** | Кабинеты начальных классов |
|  | Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение Комплекты учебно-лабораторного оборудования Методическая литератураДидактические материалыМультимедийные (цифровые) инструменты и образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения, обучающие программы по предметуУчебникиДемонстрационный материал (картинки предметные, таблицы) в соответствии с основными темами программы обучения Таблицы Настольные развивающие игры по тематике предмета "Окружающий мир" (лото, игры-путешествия и пр.). |
| 2 | Кабинеты математики |
|  | Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение Учебное оборудованиеТаблицы Методическая литератураДидактические материалыТестыСлайдыРаздаточный материал |
| 3 | Кабинеты истории |
|  | Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение Учебное оборудованиеТелевизорПроигрывательПроектор с диапозитивамиРаздаточный материалМетодическая литератураДидактические материалыТестыХрестоматии |
| 4 | Кабинеты русского языка |
|  | Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение Учебное оборудованиеРаздаточный материалМетодическая литератураДидактические материалыТесты |
| 5 | Кабинет физики |
|  | Учебное оборудованиеДинамометрыАмперметрыВольтметрыРезисторы |
| 6 | Кабинеты химии |
|  | Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование. Приборы, наборы посуды и лабораторных принадлежностей для химического экспериментаКомплект видеофильмов по органической химии (по всем разделам курса)Вытяжной шкафМикроскопыТаблицыДемонстрационное оборудование |
| 7 | Кабинеты иностранного языка |
|  | Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение Учебное оборудованиеТаблицыРаздаточный материалМетодическая литератураДидактические материалыТесты |
| 8 | Кабинет ОБЖ |
|  | ТелевизорНоутбукУчебное оборудованиеРаздаточный материалМетодическая литератураДидактические материалыТесты |
| 9 | Кабинеты технологии |
|  | Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение Учебное оборудованиеРаздаточный материалМетодическая литератураДидактические материалыТесты |
| 10 | Кабинет информатики |
|  | АРМ учителя ( компьютер, интерактивная доска, принтер, колонки, микрофон, Веб-камера)АРМ учащегося (9 шт) Учебное оборудованиеЦифровые электронные образовательные ресурсы |

**Оснащенность кабинета физики**

|  |
| --- |
| **Наименование продукции** |
| Технические средства обучения: компьютер (ноутбук), проектор, экран, программное обеспечение  |
| Амперметр лабораторный |
| Вольтметр лабораторный |
| Динамометр дем. 10Н (пара) |
| Динамометр лабораторный. 5Н |
| Источник питания лабораторный учебный |
| Калориметр с мерным стаканом |
| Лабораторный набор "Кристализация" |
| Лабораторный набор "Магнетизм" |
| Лабораторный набор "Тепловые явления" |
| Лабораторный набор "Электромагнит разборный с деталями" |
| Магнит U-образный лабораторный |
| Манометр демонстрационный |
| Манометр жидкостный (демонстрационный) |
| Набор грузов по механике (10х50г) |
| Набор пружин с различной жёсткостью |
| Набор соединительных проводов (лаб.из 8шт.) |
| Набор тел равного объема (дем.) |
| Набор тел равной массы (дем.) |
| Набор тел равной массы и равного объёма (лаб.) |
| Набор шаров -маятников (5штук) |
| Переключатель двухполюсный (демонстр.) |
| Переключатель однополюсный (лабораторный) |
| Прибор д/измер.длины свет.волны с наб. дифр.реш. |
| Прибор для дем. закона сохранения массы веществ |
| Прибор для демонстрации вынужденных колебаний |
| Прибор для демонстрации давления в жидкости |
| Прибор для демонстрации инерции и инертности тела |
| Прибор для изучения правила Ленца |
| Реостат-потенциометр РП-6М (лабораторный) |
| Решетка дифракционная (из 4-х частей) |
| Сосуды сообщающиеся |
| Спираль-резистор |
| Стакан отливной демонстрационный |
| Стенд экспозиционный навесной |
| Стрелки магнитные на штативах (пара) |
| Султан электростатический (шелк) пара |
| Термометр жидкостной (0-100град.) |
| Трубка для демонстрации конвекции в жидкости |
| Учебный набор гирь |
| Шар Паскаля |
| Штатив для фронтальных работ |
| Электромагнит (трансформатор)лаб. |
| Электромагнит разборный (подковообразный) |
| Комплект портретов для кабинета физики. Часть 1 А-3 (10 пл.)  |
| Таблица "Шкала электромагн. излучений"(винил, 45х189) |
| Таблица "Шкала электромагнитных волн" |
| Таблицы "Электрический ток в различных средах"(8табл.2-х ст) |
| Транспортир классный пластмассовый |
| Комплект портретов для кабинета физики. Часть 2 А-3 (10 пл.)  |
| Ведерко Архимеда ( прибор для демонстрации закона Архимеда) |

 **Оснащенность кабинета химии**

|  |
| --- |
| Наименование товара |
| Ноутбук |
| Проектор |
| Проекционный экран |
| МФУ |
| Аппарат для дистилляции воды (220 В) |
| Аппарат Киппа 250 мл. |
| Весы технические до 1000 гр. с разновесами |
| Весы учебные с гирями до 200г. |
| Горелка универсальная |
| Горючее сухое |
| Демонстрационный набор для составления объемных моделей молекул |
| Доска для сушки посуды |
| Зажим пробирочный |
| Зажим пружинный |
| Коллекция "Алюминий" |
| Коллекция "Металлы" |
| Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" демонстрационная |
| Комплект для демонстрационных опытов по химии универсальный (КДОХУ) |
| Лоток для раздаточного материала |
| Модель "Кристаллическая решетка алмаза" (демонстрационная) |
| Модель "Кристаллическая решетка графита" (демонстрационная) |
| Модель "Кристаллическая решетка каменной соли" (демонстрационная) |
| Модель "Кристаллическая решетка магния" (демонстрационная) |
| Модель "Кристаллическая решетка меди" (демонстрационная) |
| Модель "Кристаллическая решетка углекислого газа" (демонстрационная) |
| Набор № 1 ОС Кислоты |
| Набор № 2 ОС Кислоты |
| Набор № 3 ОС Гидроксиды |
| Набор № 4 ОС Оксиды металлов |
| Набор № 5 ОС Металлы (большой) |
| Набор № 6 ОС Щелочные и щелочноземельные металлы |
| Набор № 8 ОС Галогены |
| Набор № 10 ОС Сульфаты. Сульфиты. Сульфиды |
| Набор № 11 ОС Карбонаты |
| Набор № 12 ОС Фосфаты. Силикаты |
| Набор № 13 ОС Ацетаты. Роданиды. Цианиды |
| Набор № 14 ОС Соединения марганца |
| Набор № 15 ОС Соединения хрома |
| Набор № 16 ОС Нитраты |
| Набор № 17 ОС Индикаторы |
| Набор № 19 ОС Углеводороды |
| Набор № 20 ОС Кислородсодержащие органические вещества |
| Набор № 21 ОС Кислоты органические |
| Набор № 22 ОС Углеводы. Амины |
| Набор № 23 ОС Образцы органических веществ |
| Набор № 5 С "Органические вещества" |
| Набор № 6 С "Органические вещества" |
| Набор № 7 С "Минеральные удобрения" |
| Набор № 9 ВС "Образование неорганических веществ" |
| Набор № 11 С "Соли для демонстрации опытов" |
| Набор № 12 ВС "Неорганические вещества" |
| Набор № 14 ВС "Сульфаты, сульфиты" |
| Набор № 15 ВС "Галогены" |
| Набор № 16 ВС "Металлы, оксиды" |
| Набор № 17 С "Нитраты" малый |
| Набор № 22 ВС "Индикаторы" |
| Набор № 25 "Для проведения термических работ" |
| Набор деталей к установке для перегонки веществ |
| Набор пипеток химических с цветовой индикацией (6шт) |
| Набор склянок для растворов 250 мл. (с притертой пробкой) |
| Набор склянок и банок для лабораторных работ |
| Набор склянок с дозатором для хранения растворов |
| Набор хим. посуды и принадлежн. для лаб. работ по химии (НПХЛ) |
| Нагреватель пробирок 42В (термисторный) |
| Озонатор (принадлежность к источнику выс. напряжения) |
| Пластина для работ с малым количеством веществ |
| Прибор для иллюстр. закона сохранения массы веществ |
| Прибор для окисления спирта над медным катализатором |
| Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный |
| Прибор комбинированный (аспиратор и прибор для определения состава воздуха) |
| Набор склянок с дозатором для хранения растворов |
| Прибор для иллюстрации зависимости скорости хим. реакций от условий |
| Прибор для окисления спирта над медным катализатором |
| Установка для фильтрования под вакуумом |
| Ложка для сжигания веществ |
| Набор хим. посуды и принадлежн. для лаб. работ по химии (НПХЛ) |
| Набор этикеток самоклеющихся (лабораторный) |
| Пластина для капельного анализа (8 гнезд) |
| Прибор для иллюстр. закона сохранения массы веществ |
| Прибор для получения газов ППГ |
| Термометр жидкостной (0-100 град.) |
| "Портреты выдающихся химиков"(дерев. рамка, под стеклом) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Высокомолекулярные вещества. Полимеры" (16 табл., формат А1, лам.) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Природные источники углеводородов. Переработка. Синтез"(12т.,А1,лам) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Реакции органических веществ" (6 табл., формат А1, лам.) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Строение органических веществ" (16 табл., формат А1, лам.) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Природные источники углеводородов. Переработка. Синтез"(12т.,А1,лам) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Реакции органических веществ" (6 табл., формат А1, лам.) |
| Комплект таблиц по орг. химии "Строение органических веществ" (16 табл., формат А1, лам.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Металлы" (10 табл.,формат А1, ламинир.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Начала химии" (16 табл.,формат А1, ламинир.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Неметаллы" (16 табл.,формат А1, ламинир.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Растворы. Электролитическая диссоциация" (12 табл.,формат А1, лам.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Строение вещества. Химическая связь" (16 табл.,формат А1, ламинир.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Химические реакции" (14 табл.,формат А1, ламинир.) |
| Комплект таблиц по химии дем. "Химическое производство. Металлургия" (16 табл.,формат А1, ламинир.) |
| Портреты химиков ( 16 шт, ф А3 ) |
| Таблица демонстрационная "Алканы и алкилы" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Генетическая связь неорганических соединений" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Генетическая связь органических веществ" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Общие сведения о группах углеводородов" (винил 70х100) |
| Таблица демонстрационная "Окраска индикаторов в различных средах" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Правила техники безопасности в кабинете химии" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Сравнение понятий изомер и гомолог" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Химические свойства металлов" (винил 70×100) |
| Таблица демонстрационная "Электрохимический ряд напряжений металлов" (винил 40х200) |
| Карты -инструкции для практ.занятий по химии :8-11кл.Ил.,96 стр.Назарова Т.С. |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Виды и формы электронных орбиталей" (цвет., лам., А4, 6шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Виды химических связей" (цвет., лам., А4, 6шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Классиф. и номенклатура орган. соединений"(цвет., лам., А4, 16шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Начала химии" (цвет., лам., А4, 12шт) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Окислительно-восстановительные реакции" (цвет., лам., А4, 8шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Органические реакции" (цвет., лам., А4, 10шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Периодический закон и Периодич. система" (цвет., лам., А4, 6шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Строение атома" (цвет., лам., А4, 8шт.) |
| Комплект таблиц по химии раздат. "Строение органических веществ" (цвет., лам., А4, 16шт.) |
| Компакт-диск "Азот и фосфор" (13 опытов, 37 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Вода, растворы, основания. Периодический закон. "8 кл.3 ч. (13 оп, 44мин) (DVD) |
| Компакт-диск "Галогены. Сера" (15 опытов, 38 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Кислород. Водород" 8 кл. 2 ч. (17 опытов, 46 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Металлы главных подгрупп" (7 опытов, 24 мин.) 2 ч. (DVD) |
| Компакт-диск "Металлы главных подгрупп" (7 опытов, 28 мин.) 1 ч. (DVD) |
| Компакт-диск "Металлы побочных подгрупп" (13 опытов, 41 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Общие свойства металлов" (5 опытов, 30 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Органическая химия. Предельные, непредельные, аром.углеводороды. 1 ч." (DVD) |
| Компакт-диск "Органическая химия. Углеводы" 4 ч. (11 опытов 27 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Органическая химия. Азотосодержащие органич. вещества. Белки. Синтетические в-ва." (DVD) |
| Компакт-диск "Органическая химия. Альдегиды и карбоновые кислоты. Сложные эфиры. Жиры" 3 ч.(DVD) |
| Компакт-диск "Органическая химия. Природные источники углеводородов. Спирты и фенолы" 2 ч. (DVD) |
| Компакт-диск "Первоначальные химические понятия" 8 кл. 1 ч. (16 опытов, 48 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Углерод и кремний" 1 ч. (13 опытов, 33 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Углерод и кремний" 2 ч. (10 опытов, 32 мин.) (DVD) |
| Компакт-диск "Химия 9. Элекролитическая диссоциация" (DVD) |
| Компакт-диск "Химия-8 класс(часть1,2 )" (DVD) |
| Слайд-комплект (20 сл.) "Химия. Органические соединения" |
| Комплект кнопок магнитных редкоземельных (10 шт.) |
| Панель демонстрационная над классной доской |
| Шкаф сушильный |
| Штатив лабораторный химический |
| Шкаф вытяжной демонстрационный |
| Столы химические для учащихся |
| Демонстрационный стол (с подводкой для воды) |
| Комплект из 12 ящиков для приборов (ставятся на ученический стол)  |
| Комплект из 12 ящиков для химических реактивов |