*Составлен 30.09.2019 г. НБСОШ №2*

**Наличие материально-технического обеспечения образовательной деятельности, оборудование помещений в соответствии с государственными местными нормами и требованиями, в том числе в соответствии с требованиями ФГОС, ФГТ** ( п.2 ч.3 ст.28 ФЗ «Об образовании в РФ», п.п. «б» п.6 Положение о лицензировании образовательной деятельности, утвержденного постановлением Правительства РФ от 28.10.2013 г. № 966)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование оборудованных учебных кабинетов для проведения практических занятий, объектов физической культуры | Перечень основного оборудования (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)  | Адрес |
| Кабинет химии (каб 28) | Стол ученический д\каб химии 1-х предмет – 1 штПарты ученические – 2штПарты ученические с раковиной – 10 штСтулья ученические – 24 штДоска аудиторная -1 штШкаф вытяжной – 1 штШкаф вытяжной – 1 штСтенд классный уголок- 1 штСтенд кабинет химии – 1 штШкаф лабораторный – 4 штСейф – 1 штВентилятор – 1штИнтерактивная доска Panasonic UB-T580 – 1 штКомпьютер: процессор – 1 шт Монитор – 1 штКолонки -1штКлавиатура – 1штМышка – 1 штДокумент камера EPSON ELPDC11– 1 штСтол учительский зеленый – 1 штСтул учительский красный – 1 шт**Лабораторный комплекс для учебной практической проектной деятельности по естествознанию – (1ЛКЕ-6мест):**Микроскоп БИОМ -2 – 1 штКамера окулярна – 1штНоутбук+подставка для ноутбука – 1+1 штИсточник питания 220/42 В – 1 штКартонная коробка с лабораторным стеклянным оборудованием +лоток – 1+1штКартонная коробка с лабораторными сложным стеклянным оборудованием – 1 штКартонная коробка с принадлежностями для экспериментов – 1 шт Бутыль Вульфа – 1 штУдлинитель с 2 розетками на 220 В – 1 штЛожементы к ящикам напольной тумбы согласно приложения к паспорту изделия – 1 к-тСтолешница – 1шт Тумба напольная – 1 штТумба настольная – 1 штЯщик выдвижной под столешницей +набор микропрепаратов+комплект датчиков+фурнитура+комплект методичек для ЛКЕ – 1 шт **Приборы**:Аппарат для дистилляции воды – 1 штБаня комбинированная лабораторная – 1шт Весы технические Т-100 с набором гирь – 1штДоска для сушки пробирок – 1 штНабор посуды для дистилляции воды – 1 штПлитка электрическая лабораторная 350 Вт – 2 штОзонатор – 1 штНабор ареометров (2шт) – 1 штСтолик подъемный – 1 штЭвдиометр – 1 штАппарат для получения газов Киппа – 1Аппарат для проведения хим. Реакций АПХР - 2Аспиратор - 1Прибор для опытов по химии с электрическим током - 1Прибор для демонстрации закона сохранения массы вещества - 1Прибор для иллюстрации зависимости скорости хим. реакций от условий - 1Прибор для окисления спирта над медным катализатором - 1Прибор для определения состава воздуха - 1Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров - 1Прибор для получения растворимых твердых веществ ПРВ - 1Прибор для электролиза растворов солей дем. - 1Бумага фильтровальная - 1Весы учебные с гирями до 200 гр. - 15Ерш для мытья хим. Посуды - 15Зажим винтовой - 15Зажим пружинный - 15Ложка для сжигания вещества - 15Банка 15 мл. для твердых веществ – 15 Набор склянок с дозатором для хранения растворов 5шт. - 1Нагреватель пробирок 42В – 15Прибор для получения газов ППГ - 15Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров – 15Спиртовка - 17Холодильник с прямой трубкой ХПК-300 – 5Холодильник с прямой трубкой ХПТ-400 - 5Штатив лабораторный ШЛХ – 15Дем. набор для составления объемных моделей молекул - 1Набор хим. посуды и принадлежностей для лабораторных работ - 15Колба круглодонная 50 мл. – 15Колба плоскодонная 50 мл – 15Колба коническая 50 мл. – 15Стакан 50 мл. – 15Стакан 250 мл. с делением - 15Мензурка 50 мл. - 15Цилиндр мерный 25мл. с носиком - 15Стакан фарфоровый №1 на 25 мл. - 15Ступка №1 с диаметром 50 мм. с пестиком -15Тигли №3 - 15Чашка выпаривательная №1 д.60 - 15Воронка 56-80 ХС - 15Пробирка 14\*120 - 10Пробирка 16\*150 - 5Колба коническая 250 мл. - 15Трубка стеклянная под углом 90 град. Мал. – 15Трубка стеклянная под углом 60 град. Мал. – 15Трубка стеклянная у-образная – 15Трубка резиновая – 15Пробка резиновая с отверстием 14,5 мм – 15Пластины для капельного анализа 9 гнезд – 15Пластины для работ с мал. колич. Веществ 6 гнезд – 15Держатель с пробкой – 15Палочка стеклянная мал. – 15Пипетки химические с цветной индикацией – 15Лоток для раздаточного материала – 15Штатив металлический ШЛБ – 3Комплект посуды для демонстрационных опытов по химии - 1 Склянка для растворов 30 мл - 400**КОЛЛЕКЦИИ:**Алюминий Al – 1Волокна Bд - 1Волокна Вр - 15Кальцит в природе – 1Нефть и важнейшие продукты переработки - 15 **Нп**Пластмассы **Пл – 1**Стекло **Ст – 1** Топливо **То - 1**Чугун и сталь **Чс - 1** Минералы и горные породы **М1 - 1**Минералы и горные породы **МГ – 1**Минералы и горные породы **Г2 - 1**Каменный уголь **Ку - 15**Кварц в природе **Кв - 1**Шкала твердости **Шт1- 1**Коллекция промышленных образцов тканей - 1Модели атомов для составления моделей молекул - 1Модели атомов для составления моделей молекул - 12Кристалл. решетка графита - 1Модель крист. решетки железа - 1Модель кристалл. решетки магния – 1Модель кристалл. решетки соли – 1Модель кристалл. решетки йода – 1Модель кристалл. решетки углерода – 1Модель кристалл. решетки меди – 1 Модель кристалл. решетки алмаза – 1 **Реактивы веществ:** Набор №1 В Кислоты -1 Набор №1 С Кислоты – 1 Набор №21 ВС Неорганические вещесва – 1Набор веществ для определения жесткости воды. Комплексонометрическим методом – 1Набор №7 С Минеральные удобрения – 2 Набор №8 С Иониты - 1Набор №13 ВС Галогениды – 1Набор №9 ВС Образцы неорганических соединений – 1Набор № 12 ВС Неорганические вещества д/демонстрационных опытов – 1Набор №17 С Нитраты большой - 1Набор №16 ВС Металлы и оксиды – 1 Набор № 22 ВС Индикаторы малый большой – 1 Набор №5 С органические вещества – 1 Набор №6 С органические вещества - 2Набор №18 С Соединения хрома – 1Набор №14 ВС Сульфаты, сульфиды, сульфиты – 2Набор №11 С Соли - 2 Набор кислот медицинский – 1 Сухой спирт – 6 Набор №17 С Нитраты малый – 1 Набор № 3 ВС Щелочи – 1 Комплект этикеток лаборат - 2**ПРИБОРЫ:**Набор для дистилляции воды - 2Баня комбинированная лабораторная - 2 Весы с гирями – 10 Доска для сушки пробирок – 2Прибор для опытов по химии с электрическим током – 22Плитка электрическая ПСКОВА - 2Аппарат для проведения хим. Реакций АПХР - 1Прибор для демонстрации закона сохранения массы вещества - 13Прибор для окисления спирта над медным катализатором - 1Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров - 10Спиртовка стеклянная - 15Универсальная индикаторная бумажка - 4Ерш маленький - 4Ерш большой - 2Банки 500 мл – 12 Пробиркодержатель деревянный - 10Горелка - 5Прибор для получения газов - 15Емкость 10 л - 2Набор узлов - 1Электроплитки - 8Прибор для определения состава воздуха - 1**ДИСКИ:** Неорганическая химия Общие свойства металлов - 1Неорганическая химия Металлы главных подгрупп Часть 1 - 1Неорганическая химия. Металлы побочных подгрупп Часть 2 – 1 Неорганическая химия, Металлы побочных подгрупп – 1 Операция гелий – 1 Химия -9 Электролитическая диссоциация – 1 8 класс Часть 1 – 1 8 класс Часть 2 – 1 8 класс Часть 3 – 1 Неорганическая химия Углерод и кремний Часть 1 – 1 Неорганическая химия Углерод и кремний Часть 2 – 1 Дмитрий Менделеев, Михаил Ломоносов – 1 Неорганическая химия Азот и фосфор – 1 Органическая химия Часть 1 – 1Органическая химия Часть 2 – 1 Органическая химия Часть 3 – 1 Органическая химия Часть 4 – 1 Органическая химия Часть 5 – 1 Химия 8 Часть 1 – 1 Химия 8 Часть 2 – 1 Неорганическая химия Химия и электрический ток – 1 Химия элементов - неметаллов. Сера. Азот. Углерод. – 1 Химия вокруг нас – 1 Химические элементы – 1 Неорганическая химия. Галогены. Сера – 1  |  |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|