**Опись имущества кабинета химии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование имущества** | **Количество** |
| 1. | Учительский стол | 1 |
| 2. | Учительский стул | 1 |
| 3. | Ученический стол | 8 |
| 4. | Ученический стул | 16 |
| 5. | Демонстрационный стол химический | 1 |
| 6. | Шкаф вытяжной | 1 |
| 7. | Доска | 1 |
| 8. | Стенды | 4 |
| 9. | Паспорт кабинета химии | 1 |
| 10. | Журнал регистрации инструктажа обучающихся | 2 |
| 11. | Шкаф закрытый | 4 |

**Оборудование кабинета химии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Количество** |
| 1 | Аппарат для дистилляции воды | 1 |
| 2 | Весы учебные с разновесами | 5 |
| 3 | Шкаф сушильный | 1 |
| 4 | Спиртовка лабораторная | 5 |
| 5 | Аппарат Киппа | 2 |
| 6 | Газометр | 1 |
| 7 | Воронка делительная | 2 |
| 8 | Аппарат для получения газа | 3 |
| 9 | Бюретка 25 мл. | 3 |
| 10 | Комплект трубок соединительных | 1 |
| 11 | Шпатели, ложки фарфоровые | 10 |
| 12 | Набор стеклянных трубок | 1 |
| 13 | Штатив лабораторный комбинированный | 5 |
| 14 | Ложки для сжигания веществ | 10 |
| 15 | Ступка фарфоровая с пестиком | 5 |
| 16 | Набор посуды для реактивов | 5 |
| 17 | Штатив для пробирок | 10 |
| 18 | Воронка простая конусообразная | 10 |
| 19 | Пробирки | 150 |
| 20 | Колбы конические | 10 |
| 21 | Колбы плоскодонные | 1 |
| 22 | Колбы мерные | 3 |
| 23 | Стакан химический | 10 |
| 24 | Чашка фарфоровая выпарительная | 5 |
| 25 | Цилиндр измерительный | 4 |
| 26 | Комплект лабораторных термометров | 1 |
| 27 | Ложка для сжигания веществ | 15 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**химических реактивов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Химическая**  **формула** | | **Группа**  **хранения** | **Место**  **хранения** |
| **Простые вещества** | | | | | |
| 1 | Алюминий гранулированный | | Аl | VIII | шкаф |
| 2 | Железо восстановленное | | Fe | VIII | шкаф |
| 3 | Йод кристаллический | | I2 | VII | сейф |
| 4 | Цинк гранулированный | | Zn | VIII | шкаф |
| 5 | Сера молотая | | S | V | сейф |
| 6 | Магний порошок | | Mg | VIII | шкаф |
| 7 | Олово гранулированное | | Sn | VIII | шкаф |
| 8 | Медь (проволока) | | Cu | VIII | шкаф |
| 9 | Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы» | | Na, Ca, K, Li | II | сейф |
| 10 | Свинец | | Рb | VIII | шкаф |
| **Оксиды** | | | | | |
| 11 | Оксид алюминия | | Al2O3 | VIII | шкаф |
| 12 | Оксид железа (III) | | Fe2O3 | VIII | шкаф |
| 13 | Оксид меди (II) | | CuO | VIII | шкаф |
| 14 | Оксид марганца | | MnO2 | VI | шкаф |
| 15 | Оксид цинка | | ZnO | VIII | шкаф |
| 16 | Оксид магния | | MgO | VIII | шкаф |
| 17 | Оксид кальция | | СаО | VII | сейф |
| 18 | Оксид ванадия | | V2O5 | VIII | шкаф |
| **Основания ( растворы)** | | | | | |
| 19 | Гидроксид калия | | КОН | VII | сейф |
| 20 | Гидроксид алюминия | | Al(OH)3 | VIII | шкаф |
| 21 | Гидроксид кальция | | Са(ОН)2 | VII | сейф |
| 22 | Гидроксид бария | | Ba(OH)2 | VIII | сейф |
| 23 | Гидроксид натрия | | NаOH | VII | сейф |
| **Кислоты** | | | | | |
| 24 | Азотная кислота | | HNO3 | VII | сейф |
| 25 | Серная кислота | | H2SO4 | VII | вытяжной шкаф |
| 26 | Соляная кислота | | HCl | VII | сейф |
| 27 | Фосфорная кислота | | H3PO4 | VIII | вытяжной шкаф |
| 28 | Борная кислота | | H3BO3 | VIII | шкаф |
| **Cоли** | | | | | |
| 29 | Алюминия хлорид | | AlCl3 | VIII | шкаф |
| 30 | Алюминия сульфат | | Al2(SO4)3 | VIII | шкаф |
| 31 | Алюмокалиевые квасцы | | K2SO4.Al2(SO4)3 | VIII | шкаф |
| 32 | Аммония нитрат | | NH4NO3 | VI | шкаф |
| 33 | Аммония сульфат | | (NH4)2SO4 | VIII | шкаф |
| 34 | Аммоний углекислый | | (NH4)2СO3 | VIII | шкаф |
| 35 | Аммония хлорид | | NH4Cl | VIII | шкаф |
| 36 | Аммония роданид | | NH4CNS | VIII | шкаф |
| 37 | Аммония дихромат | | (NH4)2Cr2O7 | VII | сейф |
| 38 | Бария нитрат | | Ba(NO3)2 | VII | сейф |
| 39 | Бария хлорид | | BaCl2 | VII | сейф |
| 40 | Железный купорос | | FeSO4.7H2O | VIII | шкаф |
| 41 | Калия бромид | | KBr | VIII | шкаф |
| 42 | Калия сульфат | | K2SO4 | VIII | шкаф |
| 43 | Калия роданид | | KCNS | VII | сейф |
| 44 | Калия хлорид | | KCl | VIII | шкаф |
| 45 | Калия перманганат | | KMnO4 | VI | сейф |
| 46 | Калия иодид | | KI | VIII | шкаф |
| 47 | Калия карбонат | | K2CO3 | VIII | шкаф |
| 48 | Калия гидроортофосфат | | K2HPO4 | VIII | шкаф |
| 49 | Красная кровяная соль | | K3Fe(CN)6 | VII | cейф |
| 50 | Желтая кровяная соль | | K4Fe(CN)6 | VII | cейф |
| 51 | Калия дихромат | | K2Cr2O7 | VII | cейф |
| 52 | Калия нитрат | | КNО3 | VI | шкаф |
| 53 | Кальция хлорид | | CaCl2.2H2O | VIII | шкаф |
| 54 | Кальция дигидрофосфат | | Ca(H2PO4)2 | VIII | шкаф |
| 55 | Кобальта сульфат | | CoSO4.2H2O | VII | шкаф |
| 56 | Магния сульфат | | MgSO4 | VIII | шкаф |
| 57 | Магния хлорид | | MgCl2 | VIII | шкаф |
| 58 | Марганца хлорид | | MnCl2 | VIII | шкаф |
| 59 | Марганца сульфат | | MnSO4 | VIII | шкаф |
| 60 | Меди гидроксокарбонат (малахит) | | Cu(OH)2CO3 | VIII | шкаф |
| 61 | Меди сульфат б/в | | CuSO4 | VIII | шкаф |
| 62 | Медный купорос | | CuSO4.5H2O | VIII | шкаф |
| 63 | Меди хлорид | | CuCl2 | VIII | шкаф |
| 64 | Меди нитрат | | Сu(NО3)2 | VIII | шкаф |
| 65 | Натрия бромид | | NaBr | VIII | шкаф |
| 66 | Натрия гидрокарбонат | | NaHCO3 | VIII | шкаф |
| 67 | Натрия карбонат | | Na2CO3 | VIII | шкаф |
| 68 | Натрия сульфат б/в | | Na2SO4 | VIII | шкаф |
| 69 | Натрия нитрат | | NaNO3 | VIII | шкаф |
| 70 | Натрия дигидрофосфат | | NaH2PO4 | VIII | шкаф |
| 71 | Натрия сульфит | | Na2SO3 | VIII | шкаф |
| 72 | Натрия тиосульфат | | Na2S2O3 | VIII | шкаф |
| 73 | Натрия фторид | | NaF | VII | cейф |
| 74 | Натрия хлорид | | NaCl | VIII | шкаф |
| 75 | Никеля сульфат | | NiSO4 | VIII | шкаф |
| 76 | Свинца ацетат | | Pb(CH3COO)2 | VII | сейф |
| 77 | Серебра нитрат | | AgNO3 | VII | сейф |
| 78 | Хрома (III) хлорид | | CrCl3 | VII | сейф |
| 79 | Цинка сульфат | | ZnSO4 | VIII | шкаф |
| 80 | Цинка хлорид | | ZnCl2 | VII | сейф |
| 81 | Железоаммонийные квасцы | |  | VIII | шкаф |
| **Органические вещества** | | | | | |
| 82 | Анилин | |  | VII | сейф |
| 83 | Бензол | |  | VII | сейф |
| 84 | Глицерин | |  | VIII | шкаф |
| 85 | Аминоуксусная кислота | |  | IV | сейф |
| 86 | Нефть сырая | |  | IV | сейф |
| 87 | Формалин | |  | IV | сейф |
| 88 | Спирт изоамиловый | |  | IV | сейф |
| 89 | Спирт бутиловый | |  | IV | сейф |
| 90 | Спирт изобутиловый | |  | IV | сейф |
| 91 | Углерод четыреххлористый | |  | VII | сейф |
| 92 | Стеариновая кислота | |  | V | сейф |
| 93 | Олеиновая кислота | |  | V | сейф |
| 94 | Крахмал | |  | VIII | шкаф |
| 95 | Фенолфталеин | |  | VIII | шкаф |
| 96 | Метилоранж | |  | VIII | шкаф |
| 97 | Бумага индикаторная конго | |  | VIII | шкаф |
| 98 | Бумага лакмусовая (нейтральная) | |  | VIII | шкаф |
| 99 | Сахароза | |  | VIII | шкаф |
| 100 | Глюкоза | |  | VIII | шкаф |
| 101 | Уксусная кислота | |  | VIII | шкаф |
| 102 | Этиленгликоль | |  | IV | сейф |

**Перечень коллекций**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Количество** |
| 1 | Нефть и продукты её переработки | 3 |
| 2 | Каучук | 1 |
| 3 | Каменный уголь и продукты его переработки | 1 |
| 4 | Пластмассы | 1 |
| 5 | Торф и продукты его переработки | 1 |
| 6 | Алюминий и его сплавы | 2 |
| 7 | Металлы и сплавы | 2 |
| 8 | Стекло и изделия из стекла | 1 |
| 9 | Волокна | 2 |
| 10 | Известняки | 1 |
| 11 | Шкала твердости | 1 |
| 12 | Минеральные удобрения | 2 |
| 13 | Строительные материалы | 1 |
| 14 | Гранит | 1 |
| 15 | Топливо | 1 |
| 16 | Полезные ископаемые | 4 |
| 17 | Минералы и горные породы | 2 |
| 18 | Основные виды промышленного сырья | 1 |
| 19 | Каменные строительные материалы | 1 |