

## Перечень оборудования кабинета химии

| <i>№<br/>п/п</i>                        | <i>Наименование объектов и средств</i>                                 | <i>Ед. изм.</i> | <i>Кол-во</i> |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ</b>    |                                                                        |                 |               |
| 1                                       | Интерактивная панель                                                   | шт.             | 1             |
| 2                                       | Ноутбук                                                                | шт.             | 1             |
| 3                                       | Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева электронная | шт.             | 1             |
| <b>МЕБЕЛЬ (учебный кабинет)</b>         |                                                                        |                 |               |
| 4                                       | Стол ученический (парта)                                               | шт.             | 6             |
| 5                                       | Стол учителя                                                           | шт.             | 1             |
| 6                                       | Демонстрационный стол                                                  | шт.             | 1             |
| 7                                       | Шкаф вытяжной                                                          | шт.             | 1             |
| 8                                       | Доска классная меловая                                                 | шт.             | 1             |
| 9                                       | Стулья для учащихся                                                    | шт.             | 12            |
| 10                                      | Стул для учителя                                                       | шт.             | 1             |
| 11                                      | Жалюзи                                                                 | шт.             | 3             |
| <b>МЕБЕЛЬ (лаборантская)</b>            |                                                                        |                 |               |
| 12                                      | Стол письменный                                                        | шт.             | 1             |
| 13                                      | Стол лабораторный моечный                                              | шт.             | 1             |
| 14                                      | Стол лаборантский                                                      | шт.             | 1             |
| 15                                      | Шкаф для хранения химических реактивов                                 | шт.             | 2             |
| 16                                      | Шкаф для хранения учебных пособий                                      | шт.             | 3             |
| 17                                      | Сушильная панель для посуды                                            | шт.             | 1             |
| 18                                      | Огнетушитель                                                           | шт.             | 1             |
| <b>ОБЪЕКТЫ НАТУРАЛЬНЫЕ</b>              |                                                                        |                 |               |
| <b>Коллекции - раздаточный материал</b> |                                                                        |                 |               |
| 19                                      | Нефть и продукты ее переработки                                        | шт.             | 1             |
| <b>Реактивы</b>                         |                                                                        |                 |               |
| 20                                      | набор 1В кислоты                                                       | компл.          | 1             |
| 21                                      | набор 1ОС кислоты                                                      | компл.          | 1             |
| 22                                      | набор 1С кислоты                                                       | компл.          | 1             |
| 23                                      | набор 10 ОС сульфаты                                                   | компл.          | 1             |
| 24                                      | набор 11 ОС карбонаты                                                  | компл.          | 1             |
| 25                                      | набор 11С соли                                                         | компл.          | 1             |
| 26                                      | набор 9ОС галогениды                                                   | компл.          | 1             |
| 27                                      | набор 12 ОС фосфаты                                                    | компл.          | 1             |
| 28                                      | набор 15 ВС галогены                                                   | компл.          | 1             |
| 29                                      | набор 16 ВС оксиды металлов                                            | компл.          | 1             |
| 30                                      | набор 16 ОС нитраты                                                    | компл.          | 1             |
| 31                                      | набор 17 ВС нитраты (с серебром)                                       | компл.          | 1             |
| 32                                      | набор 17 ОС индикаторы                                                 | компл.          | 1             |
| 33                                      | набор 3 ВС щелочи                                                      | компл.          | 1             |
| 34                                      | набор 13 ОС ацетаты                                                    | компл.          | 1             |
| 35                                      | набор 12 ВС неорганические вещества                                    | компл.          | 1             |
| 36                                      | набор 14 ОС соединения марганца                                        | компл.          | 1             |
| 37                                      | набор 7 ОС огнеопасные вещества                                        | компл.          | 1             |

|                                                                                           |                                                                                            |        |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
| 38                                                                                        | набор 15ОС соединения хрома                                                                | компл. | 1  |
| 39                                                                                        | набор 5 ОС металлы                                                                         | компл. | 1  |
| 40                                                                                        | набор 3ОС гидроксиды                                                                       | компл. | 1  |
| <b>Демонстрационные модели</b>                                                            |                                                                                            |        |    |
| 41                                                                                        | Модели кристаллических решеток, в составе:                                                 | компл. |    |
| 42                                                                                        | алмаз                                                                                      | шт.    | 1  |
| 43                                                                                        | графит                                                                                     | шт.    | 1  |
| 44                                                                                        | медь                                                                                       | шт.    | 1  |
| 45                                                                                        | поваренная соль                                                                            | шт.    | 1  |
| 46                                                                                        | диоксид углерода                                                                           | шт.    | 1  |
| 47                                                                                        | Комплект моделей атомов для составления моделей молекул со стержнями                       | компл. | 2  |
| 48                                                                                        | Набор для моделирования молекул органических и неорганических соединений                   | набор  | 1  |
| <b>ПРИБОРЫ, НАБОРЫ ПОСУДЫ И ЛАБОРАТОРНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА</b> |                                                                                            |        |    |
| 49                                                                                        | Электрический аквадистиллятор                                                              | шт.    | 1  |
| 50                                                                                        | Ложка для сжигания                                                                         | шт.    | 10 |
| 51                                                                                        | Весы электронные с USB-переходником                                                        | шт.    | 1  |
| 52                                                                                        | Столик подъемный                                                                           | шт.    | 1  |
| 53                                                                                        | Центрифуга демонстрационная                                                                | шт.    | 1  |
| 54                                                                                        | Штатив демонстрационный                                                                    | шт.    | 1  |
| 55                                                                                        | Аппарат Киппа                                                                              | шт.    | 1  |
| 56                                                                                        | Эвдиометр                                                                                  | шт.    | 1  |
| 57                                                                                        | Горелка универсальная                                                                      | шт.    | 1  |
| 58                                                                                        | Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды | шт.    | 1  |
| 59                                                                                        | Набор для электролиза демонстрационный                                                     | шт.    | 1  |
| 60                                                                                        | Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный)                            | шт.    | 1  |
| 61                                                                                        | Прибор для окисления спирта над медным катализатором                                       | шт.    | 1  |
| 62                                                                                        | Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный                                       | шт.    | 1  |
| 63                                                                                        | Прибор для определения состава воздуха                                                     | шт.    | 1  |
| 64                                                                                        | Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ                                     | шт.    | 1  |
| 65                                                                                        | Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный                          | шт.    | 1  |
| 66                                                                                        | Колбонагреватель                                                                           | шт.    | 1  |
| 67                                                                                        | Баня комбинированная лабораторная                                                          | шт.    | 1  |
| 68                                                                                        | Весы для сыпучих материалов                                                                | шт.    | 1  |
| 69                                                                                        | Прибор для получения газов                                                                 | шт.    | 1  |
| 70                                                                                        | Спиртовка лабораторная                                                                     | шт.    | 1  |
| 71                                                                                        | Магнитная мешалка                                                                          | шт.    | 1  |
| 72                                                                                        | Набор для чистки оптики                                                                    | шт.    | 1  |
| 73                                                                                        | Набор посуды для реактивов                                                                 | компл. | 1  |

|     |                                                                                |        |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
| 74  | Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ        | компл. | 1  |
| 75  | Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии                 | шт.    | 1  |
| 76  | Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)                 | компл. | 1  |
| 77  | Комплект колб демонстрационных                                                 | компл. | 1  |
| 78  | Переход стеклянный                                                             | шт.    | 1  |
| 79  | Зажим Мора                                                                     | шт.    | 1  |
| 80  | Шланг силиконовый                                                              | шт.    | 1  |
| 81  | Дозирующее устройство (механическое)                                           | шт.    | 1  |
| 82  | Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса                                 | шт.    | 1  |
| 83  | Комплект ложек фарфоровых                                                      | компл. | 1  |
| 84  | Комплект мерных колб малого объема                                             | шт.    | 1  |
| 85  | Комплект мерных цилиндров пластиковых                                          | компл. | 1  |
| 86  | Комплект мерных цилиндров стеклянных                                           | шт.    | 1  |
| 87  | Комплект воронок стеклянных                                                    | шт.    | 1  |
| 88  | Комплект пипеток                                                               | шт.    | 1  |
| 89  | Комплект стаканов стеклянных                                                   | шт.    | 1  |
| 90  | Комплект стаканов химических мерных                                            | шт.    | 1  |
| 91  | Комплект стаканчиков для взвешивания                                           | шт.    | 1  |
| 92  | Набор чашек Петри                                                              | шт.    | 1  |
| 93  | Трубка стеклянная                                                              | шт.    | 5  |
| 94  | Эксикатор                                                                      | шт.    | 1  |
| 95  | Чаша кристаллизационная                                                        | шт.    | 1  |
| 96  | Бюретка                                                                        | шт.    | 1  |
| 97  | Пробирка                                                                       | шт.    | 50 |
| 98  | Пробирка                                                                       | шт.    | 50 |
| 99  | Пробирка                                                                       | шт.    | 20 |
| 100 | Палочка стеклянная                                                             | шт.    | 20 |
| 101 | Штатив для пробирок                                                            | шт.    | 3  |
| 102 | Штатив для пробирок                                                            | шт.    | 3  |
| 103 | Комплект ершей для мытья лабораторной посуды                                   | шт.    | 1  |
| 104 | Комплект термометров                                                           | шт.    | 1  |
| 105 | Воронка делительная                                                            | шт.    | 1  |
| 106 | Зажим пробирочный                                                              | шт.    | 5  |
| 107 | Чашечка для выпаривания                                                        | шт.    | 3  |
| 108 | Фильтровальная бумага                                                          | шт.    | 1  |
| 109 | Тигель                                                                         | шт.    | 3  |
| 110 | Набор реактивов для ГИА по химии                                               | шт.    | 1  |
| 111 | Бумага индикаторная                                                            | шт.    | 2  |
| 112 | Комплект лабораторного оборудования для проведения практических работ по химии | шт.    | 6  |

