**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ КАБИНЕТА ФИЗИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование | Количество |
|  | **Технические средства обучения** |  |
| 1 | Цифровая лаборатория «Архимед» | 1 |
| 2 | Цифровая лаборатория в комплекте с ноутбуком | 3 |
| 3 | Набор измерительного комплекса для цифровой лаборатории | 3 |
|  | **Печатные, аудиовизуальные и компьютерные пособия** |  |
| 4 | Портреты физиков | 1 |
| 5 | Таблица «Междунар. система единиц» | 1 |
| 6 | Комплект тематических таблиц | 1 |
| 7 | Таблица «Шкала электромагнитных излучений» | 1 |
| 8 | ----------- «Физические постоянные» | 1 |
| 9 | Периодическая система хим. эл. Менделеева | 1 |
| 10 | *Школьный физический эксперимент (DVD VIDEO) :* |  |
| 11 | Магнитное поле | 1 |
| 12 | Электромагнитная индукция | 1 |
| 13 | Электромагнитные колебания Ч.1 | 1 |
| 14 | Электромагнитные колебания Ч.2 | 1 |
| 15 | Электростатика | 1 |
| 16 | Основы МКТ Ч.1 | 1 |
| 17 | Основы МКТ Ч.2 | 1 |
| 18 | Механические волны | 1 |
| 19 | Механические колебания | 1 |
| 20 | Комплект тематических таблиц « 7 класс» | 1 |
| 21 | -------------------------------------- « 8 класс» | 1 |
| 22 | -------------------------------- «Термодинамика» | 1 |
| 23 | -------------------------------- «Квантовая физика» | 1 |
| 24 | --------------- «Молекулярно-кинетическая теория» | 1 |
|  |  |  |
|  | **Приборы и принадлежности общего назначения** |  |
| 25 | Насос воздушный ручной | 1 |
| 26 | Набор материалов для лабораторных работ | 1 |
| 27 | Машина волновая | 1 |
| 28 | Ключ электрический | 1 |
| 29 | Тарелка вакуумная | 1 |
| 30 | Машина электрофорная малая | 1 |
| 31 | Насос вакуумный | 1 |
|  | **Приборы демонстрационные:** |  |
|  | ***1. измерительные*** |  |
| 32 | Гидрометр психрометрический | 1 |
| 33 | Динамометр демонстрационный 10н | 2 |
| 34 | Барометр-анероид | 1 |
| 35 | Амперметр демонстрационный цифровой | 2 |
| 36 | Амперметр лабораторный | 2 |
| 37 | Термометр демонстрационный | 1 |
| 38 | Термометр демонстрационный | 2 |
| 39 | Метроном электронный | 1 |
|  | ***2. механика*** |  |
| 40 | Прибор по инерции (Д) | 1 |
| 41 | Набор пружин с различной жесткостью | 1 |
| 42 | Набор тел равного объема и массы | 1 |
| 43 | Сосуды сообщающиеся | 1 |
| 44 | Шар Паскаля | 1 |
| 45 | Прибор для демонстрации механических колебаний | 1 |
| 46 | Набор легкоподвижных тележек | 1 |
| 47 | Трубка Ньютона | 1 |
| 48 | Сосуды сообщающиеся | 2 |
|  | ***3.молекулярная физика и термодинамика*** |  |
| 49 | Прибор по теплопроводности (Д) | 1 |
| 50 | Прибор для демонстрации линейного расширения | 1 |
| 51 | Набор капилляров НК | 1 |
| 52 | Набор «Тепловые явления» | 1 |
| 53 | Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от длины, сечения… | 1 |
| 54 | Свинцовые цилиндры | 2 |
| 55 | Набор по электролизу | 1 |
| 56 | Набор по электролизу | 1 |
| 57 | Прибор для демонстрации теплопроводности тел | 1 |
|  | ***4. электродинамика*** |  |
| 58 | Набор зеркал выпуклых, вогнутых | 1 |
| 59 | Прибор для демонстрации действия заряда | 1 |
| 60 | Дифракционная решетка = 0,0025 | 1 |
| 61 | Султан электростат. Шелк. Пара | 1 |
| 62 | Набор лабораторный по геометрической оптике | 1 |
| 63 | Комплект для демонстрации св-в электромаг. волн | 1 |
| 64 | Электроскоп | 3 |
| 65 | Магнитное поле в объеме (модель) | 1 |
| 66 | Микрофон электродинамический | 1 |
| 67 | Маятник электростатический | 1 |
| 68 | Электрометры с набором принадлежностей | 1 |
|  | **Лабораторное оборудование.** |  |
| 69 | Динамометр лабораторный 1Н | 10 |
| 70 | Динамометр лабораторный 5Н | 6 |
| 71 | Амперметр учебный 2А | 3 |
| 72 | Миллиамперметр до 50 мА | 5 |
| 73 | Термометр лабораторный до 100° | 5 |
| 74 | Набор разновесов | 10 |
| 75 | Набор по электролизу | 1 |
| 76 | Набор для исследования изопроиз. в газах | 1 |
| 77 | Динамометр 5Н лаб. (У) цилиндр. | 5 |
| 78 | Набор по электролизу | 4 |
| 79 | Калориметр с мерным стаканом | 10 |
| 80 | Термометр | 10 |
| 81 | Лабораторный набор «Геометрическая оптика» | 16 |
| 82 | Лабораторный набор «Исследование изопроцессов в газах» | 10 |
| 83 | Лабораторный набор «Тепловые явления» | 10 |
| 84 | Лабораторный набор «Гидростатика. Плавание тел» | 10 |
| 85 | Лабораторный набор «Механика. Простые механизмы» | 10 |
| 86 | Лабораторный набор «Электричество» | 9 |
| 87 | Лабораторный набор «Магнетизм» | 10 |
| 88 | Лабораторный комплект по оптике | 6 |
| 89 | Лабораторный комплект по механике | 6 |
| 90 | Лабораторный комплект по электродинамике | 6 |
| 91 | Калориметр | 5 |
| 92 | Динамометр | 15 |
| 93 | Термометр лабораторный | 15 |
| 94 | Набор п/проводниковых диодов | 1 |
| 95 | Набор транзисторов и тиристоров | 1 |
| 96 | Модель двигателя лаб. разборн. | 1 |
| 97 | Набор лабораторного оборудования «Механика» | 1 |