|  |  |
| --- | --- |
| **Оборудование кабинета физики МКОУ Якшангской СОШ** | |
| 1 | Таблица "Шкала электромагнитных излучений" |
| 2 | Таблица "Международная система единиц (СИ)" |
| 3 | Таблица "Фундаментальные физические постоянные" |
| 4 | Таблица "Приставки и множители единиц физических величин" |
| 5 | Комплект портретов выдающихся ученых-физиков и астрономов |
| 6 | Компьютер (комплект) |
| 7 | Сетевой фильтр ITP Home |
| 8 | Набор по молекулярной физике и термодинамике |
| 9 | Набор по оптике |
| 10 | Термометр электронный ТЭН-5 |
| 11 | Набор учебно-познавательной литературы |
| 12 | Набор по механике |
| 13 | Набор по электричеству |
| 14 | Источник постоянного и переменного тока (4,5 В, 2А) |
| 15 | Лоток для хранения оборудования |
| 16 | Весы учебные лабораторные |
| 17 | Динамометр лабораторный |
| 18 | Амперметр лабораторный |
| 19 | Вольтметр лабораторный |
| 20 | Миллиамперметр |
| 21 | Комплект электроснабжения |
| 22 | Набор электроизмерительных приборов постоянного и переменного тока |
| 23 | Источник постоянного и переменного напряжения |
| 24 | Генератор звуковой частоты |
| 25 | Комплект соединительных проводов |
| 26 | Штатив универсальный физический |
| 27 | Насос вакуумный с тарелкой и колпаком |
| 28 | Груз наборный на 1 кг |
| 29 | Комплект по механике поступательного прямолинейного движения, согласованный с компьютерным измерительным блоком Д-М |
| 30 | Комплект "Вращение", согласованный с компьютерным измерительным блоком |
| 31 | Ведерко Архимеда |
| 32 | Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком |
| 33 | Набор демонстрационный "Ванна волновая" |
| 34 | Прибор для демонстрации давления в жидкости |
| 35 | Прибор для демонстрации атмосферного давления |
| 36 | Рычаг демонстрационный |
| 37 | Сосуды сообщающиеся |
| 38 | Стакан отливной |
| 39 | Прибор "Шар Паскаля" |
| 40 | Устройство для записи колебаний маятника |
| 41 | Набор по термодинамике, газовым законам и насыщенным парам, согласованный компьютерным измерительным блоком ГЗ |
| 42 | Прибор "Трубка для демонстрации конвекции в жидкости" |
| 43 | Цилиндры свинцовые со стругом |
| 44 | Набор демонстрационный "Тепловые явления", согласованный с компьютерным измерительным блоком ТЯ. |
| 45 | Прибор "Трубка Ньютона" |
| 46 | Набор капилляров. |
| 47 | Набор для исследования электрических цепей постоянного тока Э1 |

|  |  |
| --- | --- |
| 48 | Набор для исследования тока в полупроводниках и их технического применения Э2 |
| 49 | Набор для исследования переменного тока, явлений электромагнитной индукции и самоиндукции ЭЗ |
| 50 | Набор по электростатике |
| 51 | Электрометры с принадлежностями |
| 52 | Трансформатор универсальный |
| 53 | Источник высокого напряжения |
| 54 | Комплект "Султаны электрические" |
| 55 | Маятники электростатические (пара) |
| 56 | Палочки из стекла и эбонита |
| 57 | Звонок электрический демонстрационный |
| 58 | Комплект полосовых и дугообразных магнитов |
| 59 | Стрелки магнитные на штативах |
| 60 | Прибор для изучения правила Ленца |
| 61 | Комплект по геометрической оптике на магнитных держателях ГО |
| 62 | Комплект по волновой оптике ВО |
| 63 | Набор спектральных трубок с источником питания |
| 64 | Набор по измерению постоянной Планка с использованием лазера |
| 65 | Компьютерный измерительный блок БЛМ02 |
| 66 | Набор датчиков ионизирующего излучения и магнитного поля |
| 67 | Осциллографическая приставка |
| 68 | Барометр-анероид |
| 69 | Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями |
| 70 | Манометр жидкостный демонстрационный |
| 71 | Графопроектор Braun Photo Technik Paxilux 4003, Германия |
| 72 | Экран Braun Photo Technik 13802). Германия |
| 73 | Мультимедийный проектор Acer Р1265К, Китай |
| 74 | Набор электронных пособий по курсу физики |

В кабинете есть необходимое оборудование для проведения демонстрационных опытов и лабораторных работ, предусмотренных образовательной программой основного общего и среднего общего образования. Выполнение практической части рабочей программы составляет 100%.