**Описание материально технической базы кабинета физики**

|  |  |
| --- | --- |
| **Механика** | |
|  |  |
| Штативы | 5 |
| Подвесы | 20 |
| Гири | 4 |
| Бруски | 20 |
| Набор пружин | 2 упаковки |
| Весы | 2 |
| Разновесы | 4 |
| Рычаги | 7 |
| Металлическая этажерка | 1 |
| Набор простых механизмов | 1 |
| Динамометры | 15 |
| Манометр жидкостный | 1 |
| Манометр металлический | 1 |
| Психрометры | 3 |
| Волосной гигрометр | 1 |
| Модель гидравлического пресса | 1 |
| Архимедовы ведерки | 2 |
| Мензурки | 5 |
| Наклонные плоскости | 14 |
| Блоки | 4 |
| Тележка | 1 |
| Сообщающие сосуды | 1 |
|  |  |
| **Электричество** | |
|  |  |
| Лабораторных амперметров | 15 |
| Лабораторных вольтметров | 15 |
| Реостатов | 12 |
| Лампочек на подставке | 4 |
| Выключателей | 12 |
| Соединительных проводков | 40 |
| Лабораторный набор по электричеству | 2 |
| Набор по магнетизму | 2 |
| Набор по электролизу | 3 |
| Набор конденсаторов | 3 |
| Демонстрационный амперметр | 1 |
| Демонстрационный вольтметр | 1 |
| Демонстрационный генератор | 2 |
| Паровая турбина | 1 |
| Постоянные магниты | 5 |
| Магнитные стрелки | 2 |
| Компасы | 4 |
| Модель катушки | 1 |
| Модель трансформатора | 1 |
| Дугообразный электромагнит |  |
| Электрометр | 2 |
| Батарейки | 3 |
|  |  |
| **Оптика** | |
|  |  |
| Экраны с прорезью | 10 |
| Набор стекол | 2 |
| Набор линз | 20 |
| Электрофорная машина | 2 |
| Султаны для электризации | 2 |
| Электроспектры | 2 |
| Набор для определения длины волны | 1 |
| Набор для интерференции и дифракции света | 1 |
|  |  |
| **Термодинамика** | |
|  |  |
| Набор в изопроцессах и в газах | 2 |
| Термометры | 6 |
| Калориметры | 10 |
| Измерительные цилиндры | 4 |
| Стакан | 1 |
| Барометр анероид | 1 |
| Модель ДВС | 1 |
|  |  |
| **Астрономия** | |
|  |  |
| Модель луны | 1 |
| Модель Земли | 1 |
| Звездная карта | 1 |
|  |  |
| **Плакаты** | |
|  |  |
| По механике | 5 |
| По электричеству | 5 |
| По электричеству | 4 |
| По атомной физике | 3 |
| По термодинамике | 3 |
|  |  |
| **Книги** | |
|  |  |
| Сборник задач по физике | 12 |
|  |  |
| **В кабинете физике** | |
|  |  |
| Интерактивная доска | 1 |
| Проектор | 1 |
| Компьютер | 6 |