**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 |