

## Кабинет физики

### Наглядные пособия и таблицы

1. Таблица демонстрационная «Физические величины и фундаментальные константы»
2. Таблица демонстрационная «Международная система единиц (СИ)»
3. Комплект портретов физиков (5 шт.)
4. Комплект таблиц по физике дем. «Механика» (16таблиц, формат А1, ламинированные)
5. Комплект таблиц по физике дем. «Молекулярная физика» (12таблиц, формат А1, ламинированные)
6. Комплект таблиц по физике «Термодинамика» (16табл, формат А1, ламинированные)
7. Комплект таблиц по физике «Электродинамика» (16табл., формат А1, ламинир.)
8. Комплект таблиц по физике «Атомная физика» (10табл., формат А1, ламинир.)
9. Комплект таблиц по физике «Ядерная физика» (10табл., формат А1, ламинир.)

### Модели

1. Модель электросчетчика
2. Модель двигателя внутреннего сгорания
3. Модель вакуумного насоса
4. Модель гидравлического пресса
5. Модель молекулярного движения, давления газа.
6. Модель броуновского движения
7. Модель электрического звонка.
8. Модель системы отсчета
9. Модель действующая двигателя-генератора

### Приборы

1. Прибор для измерения длины световой волны
2. Прибор для зажигания спектральных трубок
3. Спектроскоп лабораторный
4. Генератор низкой частоты
5. Источник питания
6. Мультиметр
7. Трансформатор разборный
8. Прибор для демонстрации теплопроводности
9. Прибор для изучения газовых законов
10. Генератор звуковой частоты
11. Осциллограф
12. Микрофон

### Дополнительное оборудование

1. Набор по электростатике
2. Набор для исследования электрических цепей
3. Набор для исследования принципов радиосвязи
4. Электрометры

5. Набор для демонстрации спектров электрических полей
6. Султаны электрические
7. Конденсаторы
8. Маятники
9. Набор выключателей и переключателей
10. Магазин резисторов
11. Штативы

**В кабинете имеется всё необходимое оборудование для проведения лабораторных работ, предусмотренных программой на профильном уровне**