

## **Кабинет физики**

### **Основное оборудование:**

- шкаф для хранения учебных пособий
- шкаф для хранения таблиц и плакатов,
- шкаф для одежды
- система (устройство) для затемнения окон
- аптечка универсальная для оказания первой медицинской помощи (в соответствии с приказом N 822н)
- Огнетушитель

### **-Технические средства:**

- сетевой фильтр
- многофункциональное устройство

### **Электронные средства обучения:**

- Электронные средства обучения (по предметной области)
- Комплект учебных видеофильмов (по предметной области)

### **Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты):**

- Весы технические с разновесами
- Комплект для лабораторного практикума по оптике
- Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике и термодинамики
- Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором)
- Амперметр лабораторный
- Вольтметр лабораторный
- Термометр лабораторный

### **Демонстрационные приборы. Механика**

- Набор демонстрационный по механическим явлениям
- Набор демонстрационный по динамике вращательного движения
- Набор демонстрационный по механическим колебаниям
- Набор демонстрационный волновых явлений

- Призма наклоняющаяся с отвесом
- Рычаг демонстрационный
- Сосуды сообщающиеся
- Стакан отливной демонстрационный
- Трубка Ньютона
- Шар Паскаля

#### **Демонстрационные приборы. Молекулярная физика:**

- Набор демонстрационный по молекулярной физике и тепловым явлениям
- Набор демонстрационный по газовым законам
- Набор капилляров
- Трубка для демонстрации конвекции в жидкости
- Цилиндры свинцовые со стругом
- Шар с кольцом

#### **Демонстрационные приборы. Электродинамика и звуковые волны:**

- Высоковольтный источник
- Генератор Ван-де-Граафа
- Дозиметр
- Камертоны на резонансных ящиках
- Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн
- Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи
- Комплект проводов
- Магнит дугообразный
- Магнит полосовой демонстрационный
- Машина электрофорная
- Маятник электростатический
- Набор по изучению магнитного поля Земли
- Набор демонстрационный по магнитному полю кольцевых токов
- Набор демонстрационный по полупроводникам
- Набор демонстрационный по постоянному току
- Набор демонстрационный по электрическому току в вакууме
- Набор демонстрационный по электродинамике
- Набор для демонстрации магнитных полей
- Набор для демонстрации электрических полей
- Трансформатор учебный
- Палочка стеклянная
- Палочка эбонитовая
- Прибор Ленца
- Стрелки магнитные на штативах
- Султан электростатический
- Штативы изолирующие
- Электромагнит разборный

#### **Демонстрационные приборы. Оптика и квантовая физика**

- Набор демонстрационный по геометрической оптике
- Набор демонстрационный по волновой оптике
- Спектроскоп двухтрубный
- Набор спектральных трубок с источником питания
- Установка для изучения фотоэффекта
- Набор демонстрационный по определению постоянной Планка

#### **Демонстрационные учебно-наглядные пособия:**

- Словари, справочники, энциклопедия (по предметной области)
- Комплект наглядных пособий для постоянного использования
- Комплект портретов для оформления кабинета
- Комплект демонстрационных учебных таблиц.

#### **Оборудование лабораторной кабинета физики**

##### **Основное оборудование:**

- Стол с ящиками для хранения
- Кресло офисное
- Стол лабораторный моечный
- Сушильная панель для посуды
- Шкаф для хранения учебных пособий
- Шкаф для хранения посуды, приборов
- Лаборантский стол
- Стул лабораторный, регулируемый по высоте
- Система хранения таблиц и плакатов.