|  |
| --- |
| **Кабинет № 26 Физика** |
| **Специализированная мебель и системы хранения** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Система электроснабжения потолочная | 1 |
| 2 | Доска классная | 1 |
| 3 | Стол демонстрационный | 1 |
| 4 | Стол учителя | 1 |
| 5 | Стол учителя приставной | 1 |
| 6 | Кресло для учителя | 1 |
| 7 | Стол ученический регулируемый по высоте | 15 |
| 8 | Стул ученический с регулируемой высотой | 30 |
| 9 | Шкаф для хранения учебных пособий | 1 |
| 10 | Информационно-тематический стенд | 1 |
| 11 | Огнетушитель | 1 |
| **Технические средства обучения (рабочее место учителя)** |  |
| 1 | Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение | 1 |
| 2 | Акустическая система для аудитории | 1 |
| 3 | Сетевой фильтр | 1 |
| **Демонстрационное оборудование и приборы** |
| 1 | Лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по естествознанию | 1 |
| 2 | Барометр - анероид | 1 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3 | Блок питания регулируемый | 1 |
| 4 | Генератор звуковой | 1 |
| 5 | Гигрометр (психрометр) | 1 |
| 6 | Груз наборный | 1 |
| 7 | Динамометр демонстрационный | 2 |
| 8 | Манометр жидкостной демонстрационный | 1 |
| 9 | Метр демонстрационный | 1 |
| 10 | Микроскоп демонстрационный | 1 |
| 11 | Насос вакуумный Комовского | 1 |
| 12 | Столик подъемный | 2 |
| 13 | Штатив демонстрационный физический | 1 |
| 14 | Электроплитка | 1 |
| 15 | Цилиндры свинцовые со стругом | 1 |
| 16 | Блоки. | 4 |
| 17 | Машина волновая. | 1 |
| **Приборы демонстрационные. Механика** |
|  1 | Набор демонстрационный по механическим явлениям | 1 |
|  2 | Набор демонстрационный по динамике вращательного движения | 1 |
|  3 | Ведерко Архимеда | 1 |
|  4 | Маятник Максвелла | 1 |
|  5 | Набор тел равного объема | 1 |
|  6 | Набор тел равной массы | 1 |
|  7 | Прибор для демонстрации атмосферного давления | 1 |
|  8 | Призма наклоняющаяся с отвесом | 1 |
|  9 | Рычаг демонстрационный | 1 |
| 10 | Сосуды сообщающиеся | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 11 | Стакан отливной демонстрационный | 1 |
| 12 | Трубка Ньютона | 1 |
| 13 | Шар Паскаля | 1 |
| 14 | Набор легкоподвижных тележек | 1 |
| 15 | Набор пружин разной жёсткости. | 1 |
| 16 | Прибор для демонстрации явления инерции. | 1 |
| 17 | Ареометр. | 2 |
|  |  |  |
| **Приборы демонстрационные. Молекулярная физика** |
| 1 | Набор демонстрационный по молекулярной физике и тепловым явлениям | 1 |
| 2 | Набор демонстрационный по газовым законам | 1 |
| 3 | Набор капилляров | 1 |
| 4 | Трубка для демонстрации конвекции в жидкости | 1 |
| 5 | Цилиндры свинцовые со стругом | 2 |
| 6 | Шар с кольцом | 1 |
| 7 | Модель ДВС | 1 |
| 8 | Модель паровой турбины | 1 |
| 9 | Модель гидравлического пресса | 1 |
| 10 | Термометр демонстрационный | 1 |
| 11 | Насос воздушный ручной | 1 |
| 12 | Манометр металлический. | 1 |
| 13 | Прибор для демонстрации теплопроводности твёрдых тел | 1 |
| 14 | Набор лабораторный кристаллизация | 1 |
| 15 | Теплоприемник. | 1 |
| 16 | Модель броуновского движения. | 1 |
| **Приборы демонстрационные. Электродинамика и звуковые волны** |
| 1 | Высоковольтный источник | 1 |
| 2 | Камертоны на резонансных ящиках | 2 |
| 3 | Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн | 1 |
| 4 | Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи | 1 |
| 5 | Комплект проводов | 12 |
| 6 | Магнит дугообразный | 12 |
| 7 | Магнит полосовой демонстрационный | 12 |
| 8 | Машина электрофорная | 1 |
| 9 | Маятник электростатический | 2 |
| 10 | Набор по изучению магнитного поля Земли | 1 |
| 11 | Набор демонстрационный по магнитному полю кольцевых токов | 1 |
| 12 | Набор демонстрационный по полупроводникам | 1 |
| 13 | Набор демонстрационный по постоянному току | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 14 | Набор демонстрационный по электродинамике | 1 |
| 15 | Набор для демонстрации магнитных полей | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 16 | Набор для демонстрации электрических полей | 1 |
| 17 | Трансформатор учебный | 1 |
| 18 | Палочка стеклянная | 2 |
| 19 | Палочка эбонитовая | 2 |
| 20 | Прибор Ленца | 2 |
| 21 | Стрелки магнитные на штативах | 15 |
| 22 | Султан электростатический | 2 |
| 23 | Штативы изолирующие | 2 |
| 24 | Электромагнит разборный | 5 |
| 25 | Электрометры с принадлежностями  | 2 |
| 26 | Электроскоп. | 1 |
| 27 | Прибор для демонстрации зависимости сопротивления от длины и сечения. | 1 |
| 28 | Прибор для наблюдения зависимости сопротивления металлов от температуры. | 1 |
| 29 | Конденсатор переменной ёмкости. | 1 |
| 30 | Батарея конденсаторов. | 1 |
| 31 | Магазин резисторов демонстрационный. | 1 |
| 32 | Звонок электрический демонстрационный. | 1 |
| 33 | Фотоэлемент. | 1 |
| **Приборы демонстрационные. Оптика и квантовая физика** |
| 1 | Набор демонстрационный по геометрической оптике | 1 |
| 2 | Набор демонстрационный по волновой оптике | 1 |
| 3 | Спектроскоп двухтрубный | 1 |
| 4 | Набор спектральных трубок с источником питания | 1 |
| 5 | Комплект по фотоэффекту | 1 |
| 6 | Модель перископа | 1 |
| 7 | Призма прямого зрения. | 1 |
| 8 | Линза наливная. | 2 |
| 9 | Набор по дифракции, интерференции и поляризации света. | 2 |
| **Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)** |
| 1 | **Лабораторный комплект (Набор) по оптике** | 10 |
| 2 | **Лабораторный комплект (Набор) по механике** | 10 |
| 3 | **Лабораторный комплект (Набор) по молекулярной физике и термодинамике**  | 10 |
| 4 | **Лабораторный комплект (Набор) по электродинамике** | 10 |
| 5 | **Лабораторный комплект (Набор) по квантовым явлениям** | 10 |
| 6 | Штатив лабораторный  | 15 |
| 7 | Весы учебные с гирями до 200 г. | 15 |
| 8 | Набор по электролизу | 12 |
| 9 | Маятники разной массы | 5 |
| 10 | Динамометр лабораторный  | 12 |
| 11 | Реостат ползунковый  | 12 |
| 12 | Катушка – моток КММ | 12 |
| 13 | Калориметр с мерным стаканом | 12 |
| 14 | Наборы тел по калориметрии | 12 |
| 15 | Жёлоб лабораторный | 12 |
| 16 | Модель электродвигателя. | 12 |
| 17 | Источник питания лабораторный. | 12 |
| 18 | Амперметр лабораторный | 12 |
| 19 | Миллиамперметр лабораторный  | 12 |
| 20 | Вольтметр лабораторный | 12 |
| 21 | Ключи  | 12 |
| 22 | Электрическая лампа на подставке | 12 |
| 23 | Мензурки  | 12 |
| 24 | **Комплект лабораторного оборудования «Электрические цепи»** | 1 |
| **Электронные средства обучения (CD, DVD, Blu-ray, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)** |
| 1 | Живая физика | 1 |
| 2 | Наглядная физика. Кинематика и динамика | 1 |
| 3 | Наглядная физика. Квантовая физика | 1 |
| 4 | Наглядная физика. Колебания и волны | 1 |
| 5 | Наглядная физика. Магнитное поле | 1 |
| 6 | Наглядная физика. МКТ и термодинамика | 1 |
| 7 | Наглядная физика. Оптика | 1 |
| 8 | Наглядная физика. Постоянный ток | 1 |
| 9 | Наглядная физика. Статика. СТО | 1 |
| 10 | Наглядная физика. Физика 8 | 1 |
| 11 | Наглядная физика. Физика 9 | 1 |
| 12 | Наглядная физика. Электромагнитные волны | 1 |
| 13 | Наглядная физика. Электростатика и электродинамика | 1 |
| 14 | Наглядная физика. Ядерная физика | 1 |
| 15 | Повторение и контроль знаний по физике на уроках и внеклассных мероприятиях. | 1 |
| 16 | Физика 10. Приложение к учебнику. | 1 |
| 17 | Физика 11. Приложение к учебнику. | 1 |
| 18 | Школьный физический эксперимент. Электромагнитная индукция. | 1 |
| 19 | Школьный физический эксперимент. Постоянный электрический ток. | 1 |
| 20 | Школьный физический эксперимент. Электромагнитные волны. | 1 |
| 21 | Физика № 3. | 1 |
| 22 | Физика № 4. | 1 |
| 23 | Физика № 5. | 1 |
| **Демонстрационные учебно-наглядные пособия** |  |
| 1 | Комплект портретов для оформления кабинета | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | Комплект наглядных пособий для постоянного использования | 1 |
| 3 | Комплект демонстрационных учебных таблиц | 1 |
| **Оборудование лаборантской кабинета физики** |
| 1 | Стол учителя | 1 |
| 2 | Кресло для учителя | 1 |
| 3 | Шкаф для хранения учебных пособий | 6 |
| 4 | Шкаф для хранения посуды | 1 |
| 5 | Лаборантский стол | 1 |