Оснащенность кабинета физики
МБОУ «Шордурская основная общеобразовательная школа»

Дидактический материал:

Автор	Наименование	Класс	Кол-во
Лукашик В.И.	Сборник задач по физике	7-9	11

Перечень учебного оборудования кабинета физики:

№ п/п	Наименование	Имеется в наличии	Необходимо приобрести
1.	Амперметр лабораторный	10	-
2.	Барометр-анероид БР-52	1	-
3.	Ведерко Архимеда	1	-
4.	Весы с разновесами	15	-
5.	Вольтметр лабораторный	10	-
6.	Выключатель лабораторный	10	-
7.	Выпрямитель учебный	25	-
8.	Динамометр	10	-
9.	Индикатор радиоактивности	1	-
10.	Источник постоянного и переменного напряжения	2	-
11.	Компьютерный измерительный блок	-	-
12.	Камертоны на резонансных ящиках (пара)	2	-
13.	Катушка-моток	6	-
14.	Компас школьный	1	-
15.	Комплект электроснабжения	1	-
16.	Компьютер	1	-
17.	Лабораторный комплект по механике	5	-
18.	Лабораторный комплект по молекулярной физике и термодинамике	5	-
19.	Лабораторный комплект по оптике	10	-
20.	Лабораторный набор "Исследование изопроцессов в газах"	1	-
21.	Лампа на подставке	10	-
22.	Магнит U-образный демонстрационный	4	-
23.	Магнит полосовой	12	-
24.	Магнитная стрелка	4	1
25.	Магнитно-маркерная доска	-	-
26.	Машина электрофорная	2	-
27.	Метроном	1	1
28.	Миллиамперметр	1	-

29.	Модель генератора электрического тока	1	-
30.	Модель электродвигателя, разборная, лабораторная	5	-
31.	Набор «звуковые волны»	1	-
32.	Набор Гидростатика	1	-
33.	Набор датчиков (температуры, давления, влажности, расстояния, ионизирующего излучения, магнитного поля)	1	-
34.	Набор для исследования электрических цепей постоянного тока	-	-
35.	Набор для исследования тока в полупроводниках и их технического применения	1	-
36.	Набор для исследования переменного тока, явления электромагнитной индукции и самоиндукции	1	-
37.	Набор для изучения движения электронов в электрическом и магнитном полях и тока в вакууме	1	-
38.	Набор по электростатике	1	-
39.	Набор для исследования принципов радиосвязи	1	-
40.	Проектор	-	1
41.	Прибор для изучения правила Ленца	2	-
42.	Прибор для демонстрации атмосферного давления	1	-
43.	Прибор для демонстрации давления в жидкости	1	-
44.	Призма наклоняющаяся с отвесом	1	-
45.	Осциллографическая приставка	1	-
46.	Рычаг демонстрационный	1	-
47.	Секундомер	1	1
48.	Тарелка вакуумная со звонком	1	-
49.	Трансформатор универсальный	1	-
50.	Трубка Ньютона	1	-
51.	Шар Паскаля	2	-
52.	Шар с краном для взвешивания воздуха	1	-
53.	Электрометры с принадлежностями	2	-
54.	Султаны электрические	3	-
55.	Маятники электростатические	1	-
56.	Сосуды сообщающиеся	2	-

Перечень таблиц по физике:

Таблицы для 6 класса

6-1.Использование диффузии в технике. Подшипники.
6-2.Гидравлический домкрат.
6-3.Схема работы шлюза. Схема водопровода,
6-4.Подача воды потребителю,
6-5.Барометр-анероид, Манометр.
6-6.Водяной насос, Подводная лодка,
6-7.Подъем затонувших судов, Батискаф.
6-8,Простые механизмы, Гидравлическая турбина,
6-9.Подшипники, Капиллярные явления,
6-10.Простые механизмы, Теплоизоляционный материал.

Таблицы 7-го класса

7-1.Схема паровой турбины. Схема опыта Резерфорда,
7-2.Схема водяного отопления. Термоэлектроцентраль.
7-3.Двигатель внутреннего сгорания
7-4.Двигатель постоянного тока. Телефон.
7-5.Электромагнитный стол. Электромагнитное реле.
7-6.Генератор переменного тока. Электровоз,
7-7.Соединение потребителей электроэнергии. Плавкие предохранители.
7-8.Лампа накаливания.

Таблицы 8-го класса

8-1.Сложение перемещения скоростей. Относительность движения.
8-2.Космический корабль (восток). Относительность движений.
8-3.Схема фундамента машины. Многоступенчатая машина.
8-4.Подшипники качения.Схема возможного запуска искусственного спутника.

1. Фотоэлемент. Схема оптической записи звука.
2. Транзистор. Использование электроэнергии в с/х.
3. А.С.Попов. Изобретатель радио. Пионеры электрического освещения.
4. Локомобиль. Кристаллы.
5. Радиоактивные изотопы в металлургии. Добыча нефти и газа.
6. Двух электронная лампа. Дизель.
7. Схема водяного отопления. Реактивная техника.
8. Кривошипно-шатунный механизм. Башенный кран.
9. Прибор магнитоэлектрической системы. Прибор электромагнитной системы.
10. Электросварка. Паровая турбина.
11. Сопротивления. Атомная электростанция.
12. Центробежный насос.
13. Телевидение. Призматический бинокль.
14. Интерференция. Люминицентная лампа.
15. Фотоэлемент. Термоэлемент.
16. Магнитный пускатель. Полупроводниковые диоды и триоды.
17. Счетчик электрической энергий. Интерференция волн.

Учитель физики: /Семенов А.Р./