

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ БАЗА КАБИНЕТА

5.1. ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ

№	Название	Кол-во
1	Таблица «Международная система единиц (СИ)» (винил)	1
2	Таблица «Приставки для образования десятичных кратных и дольных единиц»	1
3	Таблица «Физические величины и фундаментальные константы»	1
4	Таблица «Шкала электромагнитных волн»	1
5	Таблицы	5

5.2. ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫЕ СРЕДСТВА

№	Название	Кол-во
1	Комплект учебно-методических материалов	1
2	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Геометрическая и волновая оптика» - 18 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
3	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Динамика и кинематика материальной точки» - 12 таблиц + CD	1
4	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Законы сохранения. Динамика периодического движения» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
5	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Излучение и прием электромагнитных волн» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
6	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Квантовая физика» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
7	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Магнитное поле» - 12 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
8	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Механические волны. Акустика» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1

9	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Молекулярно-кинетическая теория» - 10 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
10	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Постоянный ток» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
11	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Статика. Специальная теория относительности» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
12	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Термодинамика» - 6 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
13	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Физика. 10 класс» - 16 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
14	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Физика. 11 класс» - 15 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
15	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Физика. 7 класс» - 20 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
16	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Физика. 8 класс» - 20 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
17	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Физика. 9 класс» - 20 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
18	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Электродинамика» - 10 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
19	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Электромагнетизм» - 10 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1
20	Интерактивное пособие с комплектом таблиц «Электростатика» - 8 таблиц + CD с методическими рекомендациями для учителя	1

21	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. 7 класс»	1
22	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. 8 класс» –	1
23	Интерактивное учебное «Наглядная физика. 9 класс»	1
24	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Геометрическая и волновая оптика»	1
25	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Квантовая физика»	1
26	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Кинематика. Динамика. Законы сохранения»	1
27	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Магнитное поле. Электромагнетизм»	1
28	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Механические колебания и волны»	1
29	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. МКТ и термодинамика»	1
30	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Постоянный ток»	1
31	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Статика. Специальная теория относительности»	1
32	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Эволюция вселенной»	1
33	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Электромагнитные волны»	1
34	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Электростатика и электродинамика»	1
35	Интерактивное учебное пособие «Наглядная физика. Ядерная физика»	1

5.3. ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№	Название	Кол-во
1	Блок питания 24 В регулируемый	1
2	Источник питания 12 В регулируемый	1
3	Штатив физический универсальный	1
4	Выпрямитель универсальный	1
5	Штатив	11
6	Набор лабораторный «Механика»	3
7	Набор лабораторный «Оптика»	2
8	Набор лабораторный «Электричество»	2
9	Набор пружин с различной жесткостью	3
10	Прибор для изучения траектории брошенного тела (с дугообразным лотком)	1
11	Линейка	3
12	Метр	3
13	Набор гирь	12
14	Набор тел по калориметрии (лабораторный)	1
15	Гигрометр	6
16	Радио-конструктор	5
17	Электро-конструктор	2
18	Вольтметр	8
19	Набор лабораторный «Геометрическая оптика»	1
20	Микрометр	3
21	Трансформатор	2
22	Фотооптическая скамья	1
23	Латр-2	1
24	Насос Камовского	1
25	Стабилизатор	1
26	Автотрансформатор	1
27	Генератор	

5.4. ДЕМОНСТРАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

№	Название	Кол-во
1	Вакуумная стрелка со звонком	1
2	Ведерко Архимеда	1
3	Весы технические с разновесами демонстрационные	1
4	Воздуходувка ВД-У	1
5	Камертоны на резонансных ящиках (пара)	1
6	Прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебургские полушария)	1
7	Сосуд для взвешивания воздуха	1
8	Трубка Ньютона	1
9	Шар Паскаля	1
10	Динамометр демонстрационный (пара)	1
11	Глобус -	1
12	Барометр-анероид	1
13	Диск вращающийся	1
14	Диск легкоподвижный	1
15	Камертон	2
16	Машина центробежная	2
17	Пресс гидравлический	1
18	Прибор для изучения законов механики	1
19	Стол-тележка	1
20	Тарелка вакуумная	1
21	Тележка	1
22	Турбина паровая	1
23	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	1
24	Манометр	1
25	Прибор вихревых потоков	1
26	Термометр демонстрационный	2
27	Набор демонстрационный «Электричество 1» с методическими рекомендациями для учителя	1
28	Набор демонстрационный «Электричество 2» с методическими рекомендациями для учителя	1
29	Набор демонстрационный «Электричество 3» с методическими рекомендациями для учителя	1
30	Набор демонстрационный «Электричество 4» с методическими рекомендациями для учителя	1

32	Лампа люминесцентная	1
33	Батарея конденс	1
34	Конденсатор переменной емкости	1
35	Машина магн. электрическая	1
36	Набор полупроводниковых приборов	1
37	Набор радиотехнический	1
38	Осциллограф	1
39	Рамка с током в магнитном поле	1
40	Регулятор напряжения (Реостат)	1
41	Трансформатор лаб	1
42	Электрометр Брауна	1
43	Электрометры	2
44	Электромотор	3
45	Электрофорная машина	1
46	Модель атома	1
47	Прибор для изучения оптики	1
48	Прибор по геометрической оптике	1
49	Фотоаппарат «Силуэт»	1
50	Модель планет Солнечной системы.	1

5.5. СИСТЕМА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

№	Название	Кол-во
1	Датчик атмосферного давления (барометр)	1
2	Датчик вращательного движения	1
3	Датчик давления газа	6
4	Датчик движения	6
5	Датчик звука	6
6	Датчик магнитного поля	6
7	Датчик напряжения	6
8	Датчик оптоэлектрический	1
9	Датчик освещенности (люксметр)	1
10	Датчик относительной влажности	1
11	Датчик силы	6
12	Датчик силы (напольный динамометр)	1
13	Датчик температуры	6
14	Датчик температуры поверхности	1
15	Датчик тока	6
16	Датчик ускорения	1
17	Датчик электростатического заряда	6
18	Устройство визуализации и регистрации данных с блоком питания	6
19	Адаптер с программным обеспечением для подключения датчиков к порту компьютера	6