

Опись имущества кабинета № 13
кабинет физики и математики

№	Наименование имущества	Количество	Инвентарный номер
1	Стол ученический (парта)	8	
2	Стулья ученические	16	
3	Стол учительский	1	
4	Стол демонстрационный	1	
5	Стул учительский	2	
6	Доска 3-элементная	1	
7	Стенд	2	
8	Шкаф	2	
9	Софит для доски	1	
10	Светильник потолочный	4	
11	Комплект АРМ: Тип моноблок Acer Veriton	1	1101045537
	Акустическая система	1	
	Проектор Epson	1	1101045532
	Экран	1	
12	Раковина	1	

Заведующий кабинетом –
Иванова Елена Леонидовна

Материально – техническая оснащённость кабинета физики

№ п/ п	мероприятия	сроки	ответственные
1	Заменить в кабинете парты и стулья для учащихся	2015-2017гг	администрация
2	ГИА лабораторный набор оборудования по физике (базовый)	2015-2017гг	администрация
3	Приобрести источники постоянного и переменного тока лабораторные (8 шт.)	2015-2017гг	администрация
4	Приборы для лабораторных работ: -набор калориметрических тел (8 комплектов) -магнитные стрелки (8 шт.)	2015-2017гг	администрация
5	Приобрести комплект электроснабжения (щит электрический -1 шт., розетка эл. 36(42)В – 30 шт.; монтажный провод – 100м.	2015-2017гг	администрация
6	Приобрести модели: - кристаллической решетки льда, графита; -Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от длины, площади поперечного сечения и материала.	2015-2017гг	администрация
7	Приборы демонстрационные: -Насос вакуумный - генератор звуковой частоты, -камертон на резонирующих ящиках, -комплект для демонстрации свойств эл/м волн, -метроном механический, -машина электрическая обратимая, - набор спектральных трубок с источником питания, -палочки из стекла и эбонита, -психрометр, - тележки легкоподвижные	2015-2017гг	администрация

ЦИФРОВЫЕ, ЭЛЕКТРОННЫЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

№	Класс	Тема
1	7	Видеоуроки по физике
2	8	Видеоуроки по физике
3	9	Видеоуроки по физике
4	10	Видеоуроки по физике
5	11	Видеоуроки по физике
6	7	Тесты по физике

7	8	Тесты по физике
8	9	Тесты по физике
9	10	Тесты по физике
10	11	Тесты по физике
11	9,11	Видеоуроки по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ
12	9,11	Типовые варианты для подготовки к ОГЭ и ЕГЭ
13	11	Электронное приложение к учебнику
14	7	Электронное приложение к учебнику
15	8	Электронное приложение к учебнику
16	9	Электронное приложение к учебнику

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№	Наименования объектов и средств материально – технического обеспечения	Основная школа	Базовый уровень
ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ			
1	Источник питания	8	*
2	Весы учебные с гирями	8	*
3	Термометры	8	*
4	Штативы	8	*
5	Цилиндры измерительные (мензурки)	8+8	

Отдельные приборы и дополнительное оборудование

МЕХАНИКА

№ п/п	Наименование объектов и средств материально – технического обеспечения	Количество (основная школа)	Количество (старшая школа Базовая)
1	Динамометры лабораторные 4Н	8	*
2	Желобы прямые	8	*
3	Набор тел равного объема и равной массы	3 комп	
4	Рычаг – линейка	8	
5	Трибометры лабораторные	8	*
МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА И ТЕРМОДИНАМИКА			
6	Калориметры	8	*
ЭЛЕКТРОДИНАМИКА			
7	Амперметры лабораторные с пределом измерения 1,2 А и 5А	8	*
8	Вольтметры пределом измерения 6В	8	*
9	Катушка – моток	5	*
10	Ключи замыкания тока	15	*
11	Компасы	9	*
12	Комплекты проводов соединительных	8 комп.	*

13	Набор прямых и дугообразных магнитов	8+8	*
14	Миллиамперметры	8	*
15	Набор по электролизу	*	3
16	Наборы резисторов проволочные	8	*
17	Радиоконструктор для сборки радиоприемников	2	*
18	Реостаты ползунковые	6+6	*
19	Электромагниты разборные с деталями	2	*
20	Действующая модель двигателя – генератора	2	*

ОПТИКА И КВАНТОВАЯ ФИЗИКА

21	Экраны со щелью	8	*
22	Комплект линз	8	*
23	Прибор для измерения длины световой волны		2
24	Набор дифракционных решеток		8
25	Спектроскоп		2
26	Комплект фотографий треков заряженных частиц	*	1

ПЕРЕЧЕНЬ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ,

1	Генератор звуковой частоты	1	*
2	Осциллограф	1	*
3	Штатив универсальный физический	1	*
4	Столики подъемные (2шт)	2	*
5	Насос воздушный ручной	1	*
6	Трубка вакуумная	1	
Измерительные приборы			
1	Барометр - aneroid	1	
2	Ареометры	5	
3	Манометр жидкостный демонстрационный	1	
4	Манометр металлический	1	
5	Секундомер	1	
6	Метр демонстрационный	1	
7	Термометр жидкостный	1	*
8	Амперметр стрелочный	1	*
Тематические наборы			
1	Набор по вращательному движению	2	*
2	Набор по статике с магнитными держателями	1	*
Отдельные приборы и дополнительное оборудование			
1	Ведро Архимеда	1	
2	Камертон с молоточком	1+2	
3	Пресс гидравлический	1	
4	Набор тел равной массой и равного объема	3 комп.	
5	Машина волновая	1	
6	Призма наклоняющаяся с отвесом	3	
7	Рычаг демонстрационный	3	

8	Сосуды сообщающиеся	1	
9	Стакан отливной	1	
10	Трубка Ньютона	1	
11	Трибометр демонстрационный	1	
12	Шар Паскаля	1	

Демонстрационное оборудование по молекулярной физике и термодинамике

Отдельные приборы и дополнительное оборудование			
1	Модель двигателя внутреннего сгорания	1	
2	Модель броуновского движения	1	*
3	Набор капилляров		*
4	Огниво воздушное		2
5	Прибор для изучения газовых законов		1
6	Теплоприемник	1	
7	Трубка для демонстрации конвекции	1	
8	Шар для взвешивания воздуха	2	
Демонстрационное оборудование по электродинамике статических и стационарных эл/м полей и эл/м колебаний и волн			
1	Электрометры с принадлежностями	2	*
2	Источник высокого напряжения		
3	Набор для демонстрации спектров электрических полей	1	*
4	Султаны электрические	1	
5	Конденсатор переменной емкости	1	*
6	Конденсатор разборный	1	*
7	Кондуктор конусообразный	1	
8	Маятники эл/статические	1	
9	Набор выключателей и переключателей	8	
10	Набор ползунковых реостатов	8	*
11	Штативы изолирующие (пара)	2	
12	Набор по электролизу		3
13	Звонок электрический демонстрационный	1	
14	Катушка для демонстрации магнитного поля тока	1	
15	Набор для демонстрации спектров магнитных полей	1	
16	Комплект полосовых и дугообразных магнитов	8+8	
17	Стрелки магнитные на штативах	2	
18	Машина электрическая обратимая	1	
19	Набор по передаче электрической энергии		1
20	Прибор для изучения правила Ленца		1
Демонстрационное оборудование по оптике и квантовой физике			
1	Прибор по геометрической оптике	2	*
2	Набор линз	8	
3	Набор дифракционных решеток		*8

Техника безопасности и охрана труда

№п/п	Наименование	Наличие
1	Противопожарный инвентарь	1
2	Аптечка	1
3	Инструкция по технике безопасности	1 комплект
4	План эвакуации	1