

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МАОУ СШ № 32
_____/Т.В. Руднева/
«01» декабря 2016г.

ПАСПОРТ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА

КАБИНЕТ ФИЗИКИ (2-13)

(название и номер кабинета)

Кабинет физики (2-13)

За кабинетом закреплён 9Б класс

Посадочных мест 30

Площадь кабинета 66 кв.м.

Лаборантская площадь 18 кв.м

Ф.И.О. учителей, работающих в кабинете

Фамилия Имя Отчество учителя	Предмет	Классы
Татарчук Наталья Александровна	физика	7,9,11
Висленёва Наталья Витальевна	физика	8,10

**ЗАНЯТОСТЬ КАБИНЕТА
213**

№	Время	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
1	08:20 - 09:00		11а, Татарчук Н.А.	9а, Татарчук Н.А.	11а, Татарчук Н.А.	7а, Татарчук Н.А.	
2	09:10 - 09:50		9б, Татарчук Н.А.	7а, Татарчук Н.А.			
3	10:05 - 10:45	8б, Висленёв а Н.В.	9а, Татарчук Н.А.	9б, Татарчук Н.А.	7в, Татарчук Н.А.	9в, Татарчук Н.А.	7б, Татарчу к Н.А.
4	11:00 - 11:40		10а, Висленё ва Н.В.	7б, Татарчук Н.А.	7в, Татарчук Н.А.	9б, Татарчук Н.А.	9в, Татарчу к Н.А.
5	11:55 - 12:35		9в, Татарчук Н.А.	8б, Висленё ва Н.В.	10а, Висленё ва Н.В.	9а, Татарчук Н.А.	7а, Татарчу к Н.А.
6	12:45 - 13:25	10а, Висленё ва Н.В.		11а, Татарчу к Н.А.	8б, Висленёв а Н.В.		
7	14:00 - 14:40				8а, Висленёв а Н.В.		
8	14:55 - 15:35				8а, Висленёв а Н.В.		
9	15:50 - 16:30	8в, Висленёв а Н.В.				8а, Висленё ва Н.В.	

Перечень имущества кабинета

№	Наименование имущества	Количество
1.	Стол ученические	15
2.	Стулья ученические	30
3.	Рабочий стол учителя	1
4.	Демонстрационный стол	1
5.	Доска маркерная	2
6.	Шкаф для хранения учебного оборудования	1
7.	Часы	1
8.	Стремянка	1

Инвентарная ведомость на технические средства обучения

№ п/п	Наименование ТСО	Марка	Год приобретения	Инв. № по школе
1	Интерактивная доска	HITACHI		01380342
2	Проектор	Sharp		01380342
3	Процессор	KRAFTWAI		01380345
4	Монитор	acer		01380342
5	Принтер	Officecentr221		01380342

Учебные таблицы

№п/п	Название	Автор	Издательство, год издания	Кол-во экземпляров
1.	Подборка таблиц для решения задач			15
2	Учебные таблицы демонстрационные	«Спектр»- комплексный проект средств обучения ООО «Учебная книга» БиС	1997	18
3	Учебные таблицы «Молекулярная физика»		2001	10
4	Таблицы физических величин, международная система «СИ»			2

Учебно-методический комплект.

7 класс

учебник Генденштейн Л.Э части 1,2

Задачник Генденштейн Л.Э

Тетрадь-практикум Панебратцева Ю А. «М. Просвещение»

Рабочая тетрадь (тестовые задания ЕГЭ) Ханнанова Т.А

Планируемые результаты (система заданий 7-9) Ковалёва Г.С. изд «Просвещение»

9 класс

учебник Генденштейн Л.Э части 1,2

Задачник Генденштейн Л.Э

Учебник Пёрышкин А.В. 9 класс

Планируемые результаты (система заданий 7-9) Ковалёва Г.С. изд «Просвещение»

Тетрадь-практикум Панебратцева Ю А. изд «Сфера»

Рабочая тетрадь (тестовые задания ЕГЭ) Ханнанова Т.А

Задачник 9 Артеменков Д.А. «М. Просвещение»

Рымкевич А.П. задачник по физике 10-11 кл

ОГЭ типовые тестовые задания Камзеева 2017

11 класс

учебник Генденштейн Л.Э части 1,2

Задачник Генденштейн Л.Э

Учебник Мякишев 11 класс Классический курс

Подготовка к ЕГЭ под ред. Монастырского Л.М.

Тематические тестовые задания Лукашева Е.В. 2017

Физика практикум экзаменационные тесты Бобошин 2017

Примерная основная образовательная программа (стандарты нового поколения) 2011 год

Всероссийские олимпиады Просв 2011 год

Информационно – методическое обеспечение (CD).

№ п/п	Наименование оборудования	Кол - во
1	Лабораторные работы по разделам: колебания и волны, основы атомной и ядерной физики, оптика.	1
2	Учебные фильмы: дифракция, интерференция, дисперсия, тепловое излучение, физ. Основы квантовой теории	1
3	Физическая картина мира. Фотоэффект. Пластическая деформация. Прозрачные магниты.	1
4	Диффузия. Поляризация.	1
5	В глубь кристаллов. Память кристаллов. Этот нелинейный мир. Частный случай из жизни плазмы. Повторить живое.	1
6	Прямолинейное распространение света. Отражение и преломление света. Линзы.	1
7	Электрическое поле. Электрический ток. Действия тока. Сила тока. Электрическое напряжение. Электрическое сопротивление. Закон Ома. Последовательное и параллельное соединения проводников. Работа и мощность тока. Короткое замыкание.	1
8	Магнитное поле. Постоянные магниты. Магнитное поле прямого тока. Магнитное поле витка с током. Магнитное поле катушки с током.	1
9	Магнитные линии постоянных магнитов. Магнитное поле Земли. Электрический двигатель.	1
10	Системы отсчёта. Механическое движение. Относительность движения. Поступательное движение. Скорость. Средняя скорость. Мгновенная скорость. Ускорение.	1
11	Вселенная и Земля	1
12	Два вида электрических зарядов. Устройство и принцип действия электроскопа. Электризация влиянием. Делимость эл. заряда. Взаимодействие заряженных тел. Действие поля на электрические заряды. Однородное электрическое поле. Свойства силовых линий. Проводники в электрическом поле. Электроёмкость плоского конденсатора. Энергия заряженного конденсатора. Ионный ветер. Действие громоотвода.	1
13	Свободные электромагнитные колебания. Амплитудное и действующее значения напряжения. Фазовые соотношения.	1
14	Распределение напряжений в последовательной цепи. Резонанс в цепи переменного тока. Модель линии электропередач.	1
15	Модель явления диффузии. Изотермический процесс. Изобарный процесс. Изохорный процесс. Адиабатное расширение и сжатие. Рост кристаллов. Влажность воздуха.	1
16	Правило Ленца. Явление самоиндукции.	1
17	Опыт Эрстеда. Модель электромагнита. Модель динамика.	1
18	Источники тока. Параллельное соединение проводников	1

Учебное оборудование:**Шкаф №1**

1.	Вольтметр демонстрационный	3
2.	Мановакууметр учебный	1
3.	Микроманометр	2
4.	Источник питания ИПД-1	1
5.	Усилитель УНЧ	1
6.	Зеркало сферическое	2
7.	Реостат демонстрационный	4
8.	Осциллограф ОМШ-3М-2	2
9.	Камертоны на резонаторных ящиках	2
10.	Динамометр демонстрационный	2
11.	Прибор для демонстрации деформаций	

Шкаф № 2

1.	Генератор низкочастотный лабораторный ГНЧЛ	1
2.	Шар Паскаля	1
3.	Солнечная батарея	1
4.	Спектроскоп	1
5.	Кольцо для демонстрации правила Ленца	2
6.	Трансформатор на подставке	2
7.	Поляризационная решётка	2
8.	Электрические султаны	4
9.	Магнитные стрелки	6
10.	Амперметр демонстрационный	1
11.	Модель колебательного контура	1
12.	Индикатор ионизированных частиц ИЧД-2	1
13.	Блок питания 12В-2	1
14.	Комплект для измерения постоянной Планка	1
15.	Комплект по фотоэффекту	1
16.	Усилитель низкой частоты УНЧ-3	1
17.	ВУП-2М	1
18.	ВУП-2	1
19.	Блок питания 4В	2
20.	Ведёрко Архимеда	1
21.	Шар для взвешивания воздуха	1

22.	Цилиндры со стругом	1
23.	Магдебургские полушария	2
24.	Пистолет баллистический	1
25.	Прибор для изучения траектории...	1
26.	Движение тела по инерции	2
27.	Легкоподвижные тележки	2
28.	Пробки пористые	20
29.	Пробки резиновые	10
30.	Металлические цилиндры	10
31.	Шарики стеклянные	30
32.	Шарики пластмассовые	30
33.	Пластилин	коробка
34.	Набор пузырьков для определения выталкивающей силы	30
35.	Разновесы	15
36.	Блоки	10
37.	Прибор для демонстрации поверхностного натяжения	1
38.	Прибор для демонстрации давления внутри жидкости	1
39.	Весы	20
40.	Набор тел разной массы и формы	15
41.	Комплект грузов по 50г	15
42.	Набор шаров	15

Шкафы №3-4

1.	Электроскоп	6
2.	Прибор для демонстрации изохорного процесса	1
3.	Электрическая машина	1
4.	Паровая турбина	1
5.	Трубка газоразрядная	1
6.	Прибор для демонстрации давления света	1
7.	Шар с кольцом	1
8.	Набор для демонстр. линий электрического и магнитного полей	1
9.	Катушка дроссельная	1
10.	Модель звонка	1
11.	Модель рычага	1
12.	Модель глаза	1
13.	Плоскопараллельные пластинки	10

14.	Цветные фильтры, полароидные пластинки, стеклянные экраны	10
15.	Экраны со щелью	20
16.	Модель перископа	1
17.	Зеркала на подставках	15
18.	Наливные линзы	4
19.	Наборы по флюоресценции	1
20.	Призмы дисперсионные	10
21.	Линзы собирающие и рассеивающие	40
22.	УФО-1	1
23.	Блоки	10
24.	Динамометры лабораторные	20
25.	Динамометр демонстрационный	2
26.	Пособия для моделирования	10
27.	Различные блоки	10
28.	Прибор для демонстрации колебаний на воздушной подушке	1
29.	Частотомер	1
30.	Трибометры и линейки	15
31.	Изогнутый желоб	15

Шкаф №5

1.	Термостолбик	1
2.	Магазин сопротивлений	2
3.	Реостат	1
4.	Полупроводниковые модели	1
5.	Модель конденсатора переменной ёмкости	1
6.	Вольтметр цифровой	1
7.	Комплект для демонстрации превращения световой энергии	1
8.	Генератор «Спектр»	1
9.	Набор по электростатике	1
10.	Прибор для демонстр. зависим.провод. от его геом. размеров	2
11.	Изолирующие штативы	2
12.	Термопары	1
13.	Конденсатор разборный	1
14.	Набор для демонстрации электрических полей	1
15.	Радиолампы	Разные
16.	Электроскоп с углом отклонения	2

17.	Реостаты-потенциометры	4
18.	Кольцо для демонстрации правила Ленца	1
19.	Электростатическая дорожка	1
20.	Магниты полосовые лабораторные	15
21.	Набор материалов для лаб.раб. по электростатике	2
22.	Набор по электролизу	1
23.	Трансформатор	1
24.	Керосин	1
25.	Жидкое горючее	1
26.	Ключи	15
27.	Лампы на подставках	15
28.	Провода	наборы
29.	Амперметры лабораторные	15
30.	Вольтметры лабораторные	15
31.	Спиральи сопротивлений	15
32.	Катушки	15
33.	Источники тока (батарейки на 4 В)	15
34.	Спиральи для определения удельного сопротивления	15
35.	ГУК-2	1
36.	миллиамперметры	15

Шкаф №6

1.	Секундомер	2
2.	Модель конденсатора переменной ёмкости	1
3.	Мензурки	5+9
4.	Колбы различных объёмов и форм	15
5.	Калориметры	15
6.	Стеклянные трубки	много
7.	Пробирки с делениями	15
8.	Воронки	10
9.	Медицинский шприц	1
10.	Спиртовки	15
11.	Клизма медицинская	1
12.	Термометры	15
13.	Плитка	1
14.	Пипетки	15

В лаборантской

1.	Аптечка	1
2.	Лабораторный набор «Исследование атмосферного давления»	2
3.	Прибор для изучения газовых законов с манометром	1
4.	Электрофорная машина	
5.	Манометр демонстрационный	
6.	Лабораторный набор «Исследование изопрцессов в газах»	10
7.	Лабораторный набор по гидростатике	2
8.	Лабораторный набор «Оптика»	10
9.	Модель ДВС	1
10.	Набор резисторов	15
11.	Лабораторный набор «Модель двигателя»	10
12.	Лабораторный набор по оптике	10
13.	Лабораторный набор по электростатике	10
14.	Тепловые явления	1
15.	Электролиз	1
16.	Машина Атвуда	1
17.	Трубка Ньютона	1
17.	Ареометры	2
19.	Сообщающиеся сосуды	1
20.	Демонстрационный столик	1
21.	Микроскоп лабораторный	1
22.	Программно-аппаратный комплекс AFS	1
23.	Психрометр	1
24.	Термометр демонстрационный	1
25.	Барометр-анероид	1

Перспективный план развития кабинета физики 2-13

Что планируется	Сроки	Ответственный	Итог
Оформление кабинета:	Информацию меняю 2 раза в год		
1. Приобрести:	Приобрести лаборатории		
2. А) Ремонт косметический	Май 2017 ?		
3. Пополнение кабинета	Необходимы: мензурки на 200мл (20шт), динамометры (плоские) на 4 Н(20шт), реостаты лабораторные(20шт), насос с вакуумной тарелкой (1шт, демонстрационные амперметр и вольтметр (1+1), наборы металлических цилиндров одинакового объёма(20шт), подставки для лампочек лабораторные(20шт); электрический насос (1шт)		
4. озеленение	есть		