# 1.Оборудование лаборатории физики центра «Точка роста»

№	Наименование	Количество
1	Парты	8
2	Стулья	16
3	Шкафы (стенка)	2
4	Столы ( в том числе демонстрационный)	1
5	Доска	1
6	Стенды	3
7	Огнетушитель ОП-4(3)-АВСЕ-01	1
	Огнетушитель углекислотный	1
	ОУ-3-ВСЕ 01	
8	Ящик с песком	1
9	Аптечка	1
10	Шторы-жалюзи	2

#### 2. Технические средства обучения лаборатории физики центра «Точка роста»

№	Наименование	Марка	Количество
1	Телевизор	SBER	1 (000004101340041)
2	Ноутбук	Raybook S1523 G1R	1 (000004101340015)
3	Принтер	PANTUM	1(0000041013340008)

# 2.Список лабораторного оборудования в лаборатории физики центра «Точка роста»

№п\п	Наименование	количество
1.	Цифровая лаборатория по физике ТР (ученическая)	3
2.	Комплект ГИА - лабораторный по физике (Комплект №1-№7)	7 комплектов
3.	ОГЭ по физике( Комплект №1-№7)	7 комплектов
8	Вольтметр лабораторный	1
9	Амперметр лабораторный	1
10	Каллориметр	1
11	Штатиф	3
12	Лапки к штативу	2
13	Направляющий брусок	1

# 3.Инвентарная ведомость на технические средства обучения учебного кабинета физики

#### Учебное оборудование

№	Наименование	Количест во	Место хранения (№ шкафа)	Примечания
1	Метроном	1	2	
2	Насос Комовского	1	1	
3	Тарелка вакуумная с колпаком.	1	2	
4	Термометр комнатный	1	В классе	
5	Термометр от 0до 100°C	1	3	
6	Центробежная машина	1	2	
7	Штатив для пробирок	1	3	
8	Барометр-анероид	1	3	
9	Колба коническая 250	1	1	
10	Чашка выпаривательная	3	3	
11	Набор грузов	12	2	
12	Динамометр лабораторный	15	2	
13	Динамометр демонстрационный	2	2	
14	Груз набор на 1кг.	1	2	

15	Желоб лабораторный	11	2	
16	Набор тел равного объёма и разной	1	2	
10	плотности	1	2	
17	Пистолет баллистический	1	2	
18	Рычаг-линейка	11	2	
19	Тележка	3	2	
20	Штатив	10	1	
21	Модель Броуновского движения	10	3	
22	Домкрат демонстрационный	1	2	
23	Гидравлический пресс	1	2	
24	Насос водоструйный	1	3	
24	пасос водоструиныи	1	3	
25	Манометр демонстрационный	1	3	
26	Модель парового котла и ДВС	2	3	
27	Ведро Архимеда	1	3	
28	Манометр открытый демонстрационный	1	3	
39	Насос ручной воздушный	1	3	
30	Шар для взвешивания воздуха	1	3	
31	Калориметр школьный	10	3	
32	Теплоприёмник		3	
33	1	$\frac{1}{1}$	3	
33	Шар с кольцом для демонстрации	1	3	
34	теплового расширения тел.	2	1	
35	Электродвигатели с принадлежностями Прибор Ленца	1	1	
36	Электромагнит	1	1	
37	±	1	ļ	
38	Прибор по оптик Набор магнитных стрелок	1	1 1	
39	1	2		
40	Набор проводов.	1	1 1	
	Генератор ГРНЗ			
41	Катушка индуктивности	6	1	
42	Электрозвонок демонстрационный	1	1	
43	Термопара демонстрационная	1	1	
44	Султан электрический	1	1	
45	Реостат ползунковый	2	1	
46	Реостат ползунковый лабораторный	8	1	
47	Палочка из эбонита	1	1	
48	Палочка из стекла	1	1	
49	Набор сопротивлений	1	1	
50	Модель разборного действующего мотора	1	1	
51	Магнит полосовой	2	1	
52	Магнит дугообразный	4	1	
53	Магазин сопротивлений демонстр.	1	1	
54	Ключ замыканий тока лабораторный	10	1	
55	Катушка для демонстрации магнитного	1	1	
	поля тока		4	
56	Электрометры с принадлежностями	3	1.	
57	Гальванометр	1	1.	
58	Вольтметр лабораторный	10	1	
59	Амперметр лабораторный	10	1	
60	Выпрямитель учебный ВУ-4/220	17	1	
61	Кондесатор демонстрационный	1	1	

62	Мензурки(измерительный цилиндр)	10	2	
63	Весы школьные до 100г.	10	2	
64	Набор гирь	10	2	
65	Весы рычажные до 200г.	1		
66	Психрометр	1	В классе	
67	Манометр металлический дем.	1	3	
68	Электрофорная машина	1	1	
69	Комплект ГИА,ОГЭ - лабораторный №1	1	В классе	
70	Комплект ГИА, ОГЭ- лабораторный №2	1	В классе	
71	Комплект ГИА, ОГЭ - лабораторный №3	1	В классе	
72	Комплект ГИА, ОГЭ - лабораторный №4	1	В классе	
73	Комплект, ОГЭ - лабораторный №5	1	В классе	
74	Комплект ГИА, ОГЭ - лабораторный №6	1	В классе	
75	Комплект ГИА, ОГЭ- лабораторный №7	1	В классе	
76	Амперметр лабораторный	1	В классе	
77	Вольтметр лабораторный	1	В классе	
78	Каллориметр	1	В классе	
79	Штаниф	3	В классе	
80	Лапки для штатива	2	В классе	
81	Цифровая лаборатория	3	В классе	
		1	[	

#### 4.Электронные уроки по физике

№ п/п	Тема	Количество
1.	Основы молекулярно-кинетической теории часть 1	1
2.	Основы молекулярно-кинетической теории часть 2	1
3.	Основы термодинамики	1
4.	Молекулярная физика	1
5.	Гидростатика часть 1	1
6.	Гидростатика часть2	1
7.	Механические волны	1
8.	Механические колебания	1
9.	Электростатика	1
10.	Постоянный электрический ток	1
11.	Электрический ток в различных средах часть 1	1
12.	Электрический ток в различных средах часть 2	1
13.	Магнитное поле	1
14.	Электромагнитные колебания часть 1	1
15.	Электромагнитные колебания часть 2	2
16.	Электромагнитная индукция	1

17.	Электромагнитные волны	1
18.	Геометрическая оптика часть 1	1
19.	Геометрическая оптика часть 2	1
20.	Волновая оптика	1
21.	Квантовые явления	1
22.	Излучения и спектры	1
23.	Открытая физика	1
24.	Живая физика	1
25.	Интерактивная энциклопедия - открытая дверь в мир науки и	1
	техники	

### 5.Таблицы и плакаты по физике

$N_{\underline{0}}$	Наименование	Количество
$\Pi/\Pi$		
	Таблицы	
1.	Примеры теплового расширения в технике	1
	Невесомость	1
2.	Силы тяготения	1
	Жидкое трение. Преодоление трения в опорах	1
3.	Силы упругости	1
	Космический корабль «Восток»	1
4.	Реактивный двигатель	1
	Реактивное движение	1
5.	Гидравлический домкрат	1
	Атмосферное давление	1
6.	Простые механизмы	1
	Использование диффузии в технике	1
7.	Атомный ледокол	1
	Атомные электростанции	1
8.	Схема колхозной гидроэлектростанции	1
	Схема передачи и распределение электроэнергии	1
9.	Упрощённая схема преобразования энергии	1
	Траектория движения	1
10.	Подъём затонувших судов	1
	Батискаф	1
11.	Подшипники	1
	Гидравлическая турбина	1
12.	Виды передачи	1
	Подшипники качения	1
13.	Схема гидравлического тормоза автомобиля	1
	Гидравлический домкрат	1
14.	Схема работы шлюза	1
	Схема работы шлюза	1
15.	Атомный ледокол «Ленин»	1
	Подводная лодка	1
16.	Электромагнитное реле	1

	Прибор электромагнитной системы	1	
17.	Относительность движений	1	
1,,	Относительность движений	1	
18.	Определение положения тела	1	
	Перегрузка	1	
19.	Давление текущей жидкости или газа	1	
	Равновесие тел	1	
20.	Схема водяного отопления	1	
	ДВС	1	
21.	Схема городского водопровода	1	
	Схема подачи воды потребителю	1	
22.	Схема водопровода	1	
	Водяной насос	1	
23.	Воздушный тормоз автомобиля.	1	
	Барометр- анероид	1	
25.	Трансформатор. Электромагнитная индукция в современной	1	
	технике	1	
	Ядерный реактор		
26.	Простейший радиоприёмник	1	
27.	Электронные лампы. Электронно-лучевая трубка	1	
	Лазер	1	
28.	Полупроводники	1	
	Лазер	1	
29.	Полупроводники	1	
	Рентгеновская трубка	1	
30.	Полупроводниковый диод	1	
	Передача и распределение электроэнергии	1	
31.	Транзистор	1	
	Радиолокация	1	
32.	Планетарная модель атома. Опыт Резерфорда.	1	
	Электрическая система. Атомная электростанция.	1	
33.	Цепная ядерная реакция	1	
	Термр-и фоторезисторы	1	
34.	Тепловое излучение	1	
35.	Фотоэффект	1	
36.	Корпускулярно-волновой дуализм	1	
37.	Волновое свойство частиц	1	
38.	Планетарная модель атома	1	
39.	Атом водорода (теория Бора)	1	
40.	Излучение и поглощение света атомом	1	
Плакаты			
1	Шкала электромагнитных волн	1	
2.	Физические постоянные	1	