

Перечень оборудования кабинета физики МБОУ «СОШ им.С.Лорсанова с.Шаами-Юрт»

№	Наименование оборудования	Количес	Инв. № шкафа
Печатные пособия			
1	Таблица «Международная система единиц (СИ)»	1	41020416761
2	Таблица «Шкала электромагнитных излучений»	1	
3	Таблица «Приставки для образования десятичных кратных и дольных	1	
4	Таблица «Фундаментальные физические постоянные»	1	
5	Портреты ученых-физиков и астрономов	1	
Лабораторное оборудование			
6	Набор по механике	15	41020416762
7	Набор по молекулярной физике и термодинамике	15	
8	Набор по электричеству	15	
9	Набор по оптике	15	
10	Источник постоянного и переменного тока	15	
11	Лоток для хранения оборудования	45	
12	Весы учебные лабораторные	15	
13	Динамометр лабораторный	15	
14	Амперметр лабораторный	15	
15	Вольтметр лабораторный	15	
16	Миллиамперметр	15	
17	Комплект электроснабжения	1	
Демонстрационное оборудование общего назначения			
18	Набор электроизмерительных приборов постоянного и переменного тока	1	41020416763
19	Источник постоянного и переменного напряжения	1	
20	Генератор звуковой частоты	1	
21	Комплект соединительных проводов	1	
22	Штатив универсальный физический	1	
23	Насос вакуумный с тарелкой и колпаком	1	
24	Груз наборный на 1 кг	1	
Механика			
25	Комплект по механике поступательного прямолинейного движения, согласованный с компьютерным измерительным блоком	1	41020416764
26	Комплект «Вращение», согласованный с компьютерным измерительным	1	
27	Ведерко Архимеда	1	
28	Цилиндр с отпадающим дном	1	
29	Прибор для демонстрации условий плавания тела	1	
30	Шар для взвешивания воздуха	1	
31	Прибор для демонстрации равномерного движения	1	
32	Прибор для исследования звуковых волн	1	
33	Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком	1	
34	Набор демонстрационный «Ванна волновая»	1	
35	Прибор для демонстрации давления в жидкости	1	
36	Прибор для демонстрации атмосферного давления	1	
37	Рычаг демонстрационный	1	

38	Сосуды сообщающиеся	1	
39	Стакан отливной	1	
40	Прибор «Шар Паскаля»	1	
41	Устройство для записи колебаний маятника	1	
42	Набор по термодинамике, газовым законам и насыщенным парам, согласованный с компьютерным измерительным блоком.	1	
43	Прибор «Трубка для демонстрации конвекции в жидкости»	1	
44	Цилиндры свинцовые со стругом	1	
45	Набор демонстрационный «Тепловые явления», согласованный с компьютерным измерительным блоком	1	
46	Прибор «Трубка Ньютона»	1	
47	Набор капилляров	1	
<i>Электродинамика</i>			
48	Набор для исследования электрических цепей постоянного тока	1	41020416765
49	Набор для исследования тока в полупроводниках и их технического	1	
50	Набор для исследования переменного тока, явлений электромагнитной индукции и самоиндукции	1	
51	Прибор для исследования зависимости сопротивления металлов от температуры		
52	Прибор для исследования зависимости сопротивления полупроводников от температуры		
53	Набор по электростатике	1	
54	Электрометры с принадлежностями	1	
55	Трансформатор универсальный	1	
56	Источник высокого напряжения	1	
57	Комплект «Султаны электрические»	1	
58	Маятники электростатические	1	
59	Палочки из стекла и эбонита	1	
60	Звонок электрический демонстрационный	1	
61	Комплект полосовых и дугообразных магнитов	1	
62	Стрелки магнитные на штативах	1	
63	Прибор для изучения правила Ленца	1	
<i>Оптика и квантовая физика</i>			
64	Комплект по геометрической оптике на магнитных держателях	1	41020416761
65	Комплект по волновой оптике, ВО	1	
66	Набор спектральных трубок с источником питания	1	
67	Набор по измерению постоянной Планка с использованием лазера	1	
<i>Система средств измерений</i>			
68	Компьютерный измерительный блок	1	
69	Набор датчиков ионизирующего излучения и магнитного поля	1	
70	Осциллографическая приставка	1	
71	Барометр-анероид	1	
72	Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями	1	
73	Манометр жидкостный демонстрационный	1	
74	Термометр электронный, ТЭН-5	1	

Технические средства обучения

75	Графопроектор	1	41020416761
76	Экран	1	41020416769
77	Компьютер	1	41020416761
78	Комплект электронных пособий по курсу физики	1	
79	Набор учебно-познавательной литературы		