

Технические средства обучения

№	Название технического средства	Год приобр.	Кол- во
1.	Интерактивная доска Hitachi 041430200100303		1
2.	Клавиатура		1
3.	Комплект электроснабжения (КЭС) универсальный (Щит электrorаспределительный)	2016	1
4.	Монитор	2016	1
5.	Мышь беспроводная	2017	1
6.	МФУ Xerox «Work Centre 6015» 041430200100313		1
7.	Ноутбук Lenovo (ЕГЭ) 041430200100294		1
8.	Проектор мультимедийный Hitachi iPJAW250NM 041430200100283		1
9.	Портативный компьютер учителя (ноутбук) RAYbookSi 152041430200100288		1
10.	Система голосования Smart ResponseLE 041430200100313		1
11.	Системный блок	2016	1
12.	Фильтр-удлинитель (5метров, 5 розеток)	2017	1
13.	Фильтр – удлинитель (5 метров , 5 розеток)	2022	1
14.	Документ - камера	2018	1
15.	Часы	2020	1

Демонстрационное оборудование

Измерительные приборы			
№	Название технического средства	Год приобр.	Кол-во
1.	Барометр-анероид БР- 52	2019	1
2.	Бинокль		1
3.	Датчик измерения гальванометр (KDS – 1035)		2
4.	Датчик ионизирующего излучения (KDS – 1057)		1
5.	Датчик тока (амперметр) (KDS – 1010)		2
6.	Датчик температуры широкодиапазонный (термопара)(KDS-1002) - 200; +1200		1
7.	Комплект цифровых измерителей тока и напряжения 061636951600070		1
8.	Многофункциональный электронный метроном	2020	1
9.	Мультиметр цифровой серия «МастерЭлектрик» М-832 TDM	2022	1
10.	Психрометр: Гигрометр ВИТ-1 Гигрометр ВИТ-2 4101380110-4101380113 Гигрометр ВИТ-2	2017 2020	1 3 1
11.	Прибор для демонстрации давления жидкости (Манометр жидкостный (Открытый демонстрационный))	2004	1
12.	Термометр электронный РТ-2	2022	2
Оборудование общего назначения			
1.	Весы технические		1
2.	Источник питания 061636951600067		1
3.	Климат Азимут		2
4.	Осциллограф		1
5.	Регулятор напряжения		1
6.	Телескоп	1988	1
7.	Усилитель частоты	1985	1
Оборудование по механике			
1.	Ведёрко Архимеда		1
2.	Комплект тележек легкоподвижных (2шт в комплекте)	2015	1
3.	Машина Атвуда		1
4.	Пистолеты баллистические		1
5.	Рычаг демонстрационный	2004	1
Оборудование по молекулярной физике и термодинамике			
1.	Модель двигателя внутреннего сгорания	2020	1
2.	Набор тел равного объёма	2018	1
3.	Набор тел равной массы	2018	1
4.	Насос вакуумный ручной	2020	1
5.	Плитка электрическая настольная	2020	1
6.	Прибор для демонстрации теплопроводности тел	2004	10
7.	Прибор для демонстрации зависимости давления в жидкости от высоты столба	2019	1
8.	Стакан отливной демонстрационный	2019	1
9.	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	2004	10
10.	Шар с кольцом	2004	1
11.	Шар Паскаля	2021	1

Оборудование по электричеству и магнетизму			
1.	Вольтметр цифровой демонстрационный для постоянного тока	2018	1
2.	Источник тока фотоэлектрический (солнечная батарея)	1985	1
3.	Катушка дроссельная	1987	1
4.	Катушка дроссельная		
5.	Катушка индуктивности демонстрационная	2018	1
6.	Магниты U- образный демонстрационный	2020	2
7.	Машина магнито- электрическая (генератор ручной)	2021	1
8.	Машина электр.		1
9.	Машина электрофорная 0616369503000006	2017	1
10.	Машина электрофорная061636956100638		1
11.	Маятники электростатические		1
12.	Набор демонстрационный «Электричество-1» (постоянный электрический ток) 061636951600068		1
13.	Набор демонстрационный « Электричество -2» (для исследования тока в полупроводниках и их технического применения)	2020	1
14.	Набор демонстрационный «Электричество-3» (переменный ток) 061636951600069		1
15.	Набор резисторов на панели (Магазин сопротивлений демонстрационный)		1
16.	Набор по электролизу		1
17.	Прибор для демонстрации спектров электрических полей		2
18.	Прибор для демонстрации вращения рамки в магнитном поле	2018	1
19.	Прибор магнитное поле земли		1
20.	Стрелки магнитные на подставках		1
21.	Султан электростатический (пара)	2020	1
22.	Трансформаторы на панелях (пара)		1
23.	Трансформаторы универсальные	1988	4
24.	Трубка с двумя электродами	2020	1
25.	Электрометры с принадлежностями		1
Оборудование по оптике и атомной физике			
1.	Набор демонстрационный «Геометрическая оптика»		1
2.	Набор демонстрационный: геометрическая оптика061636951600066	2004	1
3.	Прибор для сложения цветов спектра	2004	2
4.	Решётка дифракционная		1
5.	Спектроскоп двухтрубный		2
Оборудование по Точке Роста			
1.	Компьютерная мышь	2021	1
2.	МФУ Canon « i-sensys MF 3010»	2023	1
3.	Портативный компьютер учителя (ноутбук) RAYbookSi 1516 041432026201182	2021	1
4.	Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков (Arduino VEX IQ)	2021	1
5.	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике (Arduino Mega)	2021	1
6.	Цифровая лаборатория Relion Lite	2021	3
7.			
Оборудование по астрономии			
1.	Глобус звёздного неба Д-320 (дуга, дерево)	2018	1

Лабораторное оборудование

1.	Весы для сыпучих материалов до 200г с гирями	2022	2
2.	Весы электронные до 200гр.	2018	11
3.	Водонагреватель электрический (Котёл паровой)	1985	1
4.	Вольтметр	2004	1
5.	Вольтметр лабораторный		11
6.	Выключатель однополюсный демонстрационный		10
7.	Выпрямитель ВУ- 4МУ (переменное и выпрямленное напряжение 4,5В)	2022	2
8.	Динамометры (1Н)	2004	10
9.	Динамометры (5Н)		11
10.	Динамометр (5Н, планшетный)	2018	20
11.	Зажим пружинный	2015	14
12.	Калориметры		1
13.	Калориметр со спиралью резистором 4101380103-4101380109	2017	5
14.	Калориметр со спиралью резистором		6
15.	Комплект «ЕГЭ – ЛАБОРАТОРИЯ». Механика 061636951600045-49		5
16.	Комплект «ЕГЭ – ЛАБОРАТОРИЯ». Молекулярная физика и термодинамика 061636951600050-54		5
17.	Комплект «ЕГЭ – ЛАБОРАТОРИЯ». Электродинамика 061636951600055-59		5
18.	Комплект «ЕГЭ – ЛАБОРАТОРИЯ». Оптика 061636951600060-64		5
19.	Комплект соединительных проводов (8шт.)	2015	3
20.	Магнит дугообразный	2018	15
21.	Магнит полосовой	2018	4
22.	Магнит полосовой (пара)	2020	6
23.	Миллиамперметры	2017	5
24.	Миллиамперметр		8
25.	Набор грузов по механике	2004	10
26.	Набор для изучения газовых законов объединённый	2004	10
27.	Набор пружин с различной жёсткостью		15
28.	Низковольтные лампочки на подставках	2015	15
29.	Прибор для измерения длины световой волны 4101380103-4101380109	2017	4
30.	Сантиметровые измерительные ленты	2022	15
31.	Секундомеры электронные	2020	15
32.	Спираль-резистор	2004	10
33.	Термометры лабораторные (от 0 до +100)	2019	16
34.	Цилиндры измерительные		10
35.	Штативы		5
36.	Штатив лабораторный многофункциональный для фронтальных работ (ШФР)	2020	1

Оборудование общего назначения

1.	Ведро		1
2.	Доска 061636953000701		1
3.	Доска магнитная		1
4.	Комплект штор (1 комплект – 2шт.)		4
5.	Компьютерный стол		1
6.	Огнетушитель		1
7.	Савок		1
8.	Парта регулируемая 4-6 2-х местная (RAL7000)	2021	3
9.	Стол демонстрационный кабинета физики 01650470		1
10.	Стол компьютерный 900*600*760 БУК СП-18	2021	1
11.	Стол лабораторный №6 (01650471-485)		15
12.	Стол ученический		6
13.	Стол учительский		2
14.	Стул Форма		1
15.	Стул мягкий		5
16.	Стул ученический 4-6 гр.	2021	6
17.	Стул ученический №6 (01650573-602)		30
18.	Комплект мебели естествознаний 01650016, 01650017		2
19.	Шкаф лабораторный 01650256		1
20.	Шкаф офисный 2-х дверный полузакрытого типа	2022	1
21.	Шкаф офисный 4-х дверный закрытого типа	2022	2

Печатные материалы

1.	Портреты учёных-физиков 2020		12
2.	Таблица Международная система единиц СИ 2019		1
3.	Таблица Множители и приставки СИ 2019		1
4.	Таблица Правила техники безопасности для кабинета физики 2019		1
5.	Таблица Физические величины и фундаментальные константы 2019		1
6.	Таблица Шкала электромагнитных излучений 2019		1
7.	Наглядные пособия по физике		18