

На базе МБОУ Сов-Дарской ООШ переоборудованы кабинеты физики и химии, биологии для создания центра «Точка роста». Приобретена новая мебель, моноблоки, установлен вытяжной шкаф в кабинете химии, подведена вода. Оборудована зона отдыха.

Перечень оборудования химия, биология по национальному проекту «Современная школа», центра развития Точка Роста

Учебный предмет	Наименование пособий	Количество
Биология	Гербарий Культурные растения	1
Биология	Гербарий Кормовые растения	1
Биология	Гербарий Ядовитые растения	4
Биология	Гербарий Растительные сообщества	10
Биология	Гербарий Голосеменные растения	
Биология	Гербарий к курсу основной общей биологии	

Биология	Гербарий Медоносные растения	
Биология	Гербарий Лекарственные растения	
Биология	Гербарий Деревья и кустарники	
Биология	Гербарий Дикорастущие растения	
Биология	Палеонтологическая коллекция	
Биология	Коллекция моллюсков	
Биология	Коллекция Форма сохранности ископаемых растений и животных	
Биология	Влажные препараты Развитие костных рыб	
Биология	Влажные препараты Уж	
Биология	Влажные препараты Лягушка	
Биология	Влажные препараты Корень бобового растения с клубеньками	
Биология	Влажные препараты Гадюка	
Биология	Влажные препараты Черепаха болотная	
Биология	Влажные препараты Ящерица	
Биология	Влажные препараты Тритон	
Биология	Влажные препараты Внутренне строение птиц	

Биология	Влажные препараты Внешнее строение курицы	
Биология	Влажные препараты Внутренне строение рыбы	
Биология	Влажные препараты Внутренне строение брюхоного моллюска	
Биология	Влажные препараты Внутренне строение крысы	
Биология	Влажные препараты Креветка	
Биология	Влажные препараты Сцифомедоза	
Биология	Влажные препараты Нереида	
Биология	Влажные препараты Внешнее строение рыбы	
Биология	Коллекция Приспособительские изменения в конечностях насекомых	
Биология	Коллекция Семейство Жуки	
Биология	Коллекция Примеры защитный приспособлений у насекомых	
Биология	Коллекция Представители отряда насекомых	
Биология	Коллекция Гипс Верхняя конечность	
Биология	Коллекция Гипс Верхняя конечность	
Биология	Коллекция Гипс Бюст	9
Биология	Коллекция Гипс Челюсти	

Биология	Коллекция Гипс Слепок происхождение Человека	
Биология	Микроскопы	3
Биология	Прибор для препарования	2
Биология	Комплект лабораторного оборудования для учебной практической и проектной деятельности по естествознанию	2
Химия	Коллекция Минеральные и горные породы	
Химия	Коллекция Волокна	
Химия	Коллекция Каменный уголь	
Химия	Коллекция Нефть	
Химия	Коллекция Каучук	
Химия	Коллекция Топливо	
Химия	Коллекция Металлы	
Химия	Коллекция Шкала твердости	
Химия	Коллекция Чугун и сталь	
Химия	Коллекция Минеральные удобрения	
Химия	Набор 14 Соединения хрома	

Химия	Набор 16 Индикаторы	
Химия	Набор 7 Галогены	
Химия	Набор 12 Ацетаты. Цианиды. Роданиды	
Химия	Набор 18 Углеводороды	
Химия	Набор 19 Кислоты органические	
Химия	Набор 20 Углеводы. Амины	
Химия	Набор 8 Галогениды	
Химия	Набор 6 Огнеопасные вещества	
Химия	Набор 10 Карбонаты	
Химия	Набор 5 Металлы	
Химия	Набор 13 Соединения марганца	
Химия	Набор 9 Сульфаты. Сульфиды. Сульфиты	
Химия	Набор 3 Оксиды металлов	
Химия	Набор Фосфаты. Силикаты	
Химия	Набор Кислоты неорганические	
Химия	Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных опытов по химии	3

Химия	Набор пробирок (ПХ-14, ПХ-16)	20
Химия	Цилиндры мерные стеклянные	8
Химия	Набор стеклянных трубок - диаметр от 3 до 7 мм	1
Химия	Набор кристаллических решеток: алмаза, графита, поваренной соли	1

№п/п	Наименование	Количество в комплекте
Оборудование для демонстрационных опытов		
1.	Штатив демонстрационный	1 шт
2.	Столик подъемный	1 шт
3.	Источник постоянного и переменного напряжения	1 шт
4.	Манометр жидкостный демонстрационный	1 шт
5.	Камертон на резонансном ящике	1 шт
6.	Насос вакуумный с электроприводом	1 шт
7.	Тарелка вакуумная	1 шт
8.	Ведерко Архимеда	1 шт
9.	Огниво воздушное	1 шт
10.	Прибор для демонстрации давления в жидкости	1 шт
11.	Прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебургские полушария)	1 шт
12.	Набор тел равной массы материал: Алюминий, сталь, латунь.	1 шт
13.	Сосуды сообщающиеся	1 шт
14.	Трубка Ньютона	1 шт
15.	Шар Паскаля	1 шт
16.	Шар с кольцом	1 шт
17.	Цилиндры свинцовые со стругом	1 шт
18.	Прибор Ленца	1 шт
19.	Магнит дугообразный демонстрационный	1 шт
20.	Магнит полосовой демонстрационный (пара)	1 шт
21.	Стрелки магнитные на штативах	1 шт

	Набор демонстрационный «Электростатика» в составе:	
22.	Электроскопы	2шт
23.	Султан	2шт
24.	Палочка стеклянная	1шт
25.	Палочка эбонитовая	1шт
26.	Штативы изолирующие	2шт
27.	Машина электрофорная	1шт
28.	Комплект проводов для подключения демонстрационных приборов и оборудования к источнику тока	Длина: 500мм-4шт 250мм-4шт 100мм-8 шт
Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов		
29.	Штатив лабораторный с держателем	4шт
30.	Весы электронные	4шт
31.	Динамометр 1 Н	4шт
32.	Динамометр 5 Н	4шт
33.	Мензурка с пределом измерения, 250мл	4шт
34.	Цилиндр стальной 25см ³	4шт
35.	Цилиндр алюминиевый 25см ³	4шт
36.	Цилиндр алюминиевый 34см ³	4шт
37.	Цилиндр пластиковый(для измерения силы Архимеда)56 см ³	4шт
38.	Пружина 40Н/м Пружина 10Н/м	8шт
39.	Грузы по 100гр.	24шт
40.	Груз наборный с возможностью установки массы с шагом 10гр.	4шт
41.	Мерная лента	4шт
42.	Линейка	4шт

43.	Транспортир	4шт
44.	Брусok с крючком и нитью	4шт
45.	Секундомер электронный с датчиком	4шт
46.	Направляющая 500мм со шкалой	4шт
47.	Брусok деревянный с пусковым магнитом	4шт
48.	Направляющая 500мм	4шт
49.	Нитяной маятник с грузом с пусковым магнитом и с возможностью изменения длины нити	4шт
50.	Рычаг	4шт
51.	Блок подвижный	8шт
52.	Блок неподвижный	4шт
53.	Калориметр	4шт
54.	Термометр	4шт
55.	Источник питания постоянного тока(выпрямитель с входным напряжением в диапазоне 36-42 В	4шт
56.	Вольтметр двухпредельный (3В, 6В)	4шт
57.	Амперметр двухпредельный (0,6А, 3А)	4шт
58.	Резистор 5,7 Ом	4шт
59.	Резистор 4,7 Ом	4шт
60.	Лампочка(4,8В, 0,5А)	4шт
61.	Переменный резистор (реостат) до 10 Ом	4шт
62.	Соединительные провода	80шт
63.	Ключ	4шт
64.	Набор проволочных резисторов 1ks	4шт
65.	Собирающая линза, фокусное расстояние 100мм. Собирающая линза, фокусное расстояние 50мм. Рассеивающая линза, фокусное расстояние 75 мм. Экран Слайд «Модель предмета» Осветитель	4шт

66.	Оптическая скамья	4шт
67.	Полуцилиндр с планшетом с круговым транспортиром	4шт
68.	Прибор для изучения газовых законов	4шт
69.	Капилляры	4шт
70.	Дифракционная решетка 600 штрихов/мм. Дифракционная решетка 300 штрихов/мм,	4шт
71.	Зеркало	4шт
72.	Лазерная указка	4шт
73.	Поляроид в рамке	4шт
74.	Щели Юнга	4шт
75.	Катушка моток	4шт
76.	Блок диодов	4шт
77.	Блок конденсаторов	12шт
78.	Компас	4шт
79.	Магнит	4шт
80.	Электромагнит	4шт
81.	Опилки железные в банке	4шт
Набор демонстрационный по волновой оптике		
82.	Основание штатива	2шт
83.	Стойка штатива 200мм	2шт
84.	Муфта	2шт
85.	Экран	2шт
86.	Объект для наблюдения интерференции в схеме Юнга	2шт
87.	Поляроиды	2шт
88.	Дифракционная решетка 300штр	2шт
89.	Оптическая скамья 500мм	2шт
90.	Веб-камера на кронштейне с ручной регулировкой резкости	2шт
91.	Светодиод белый на платформе	2шт

92.	Светодиод красный на платформе	2шт
93.	Инфракрасный датчик светодиода на платформе	2шт
94.	Источник когерентного излучения в корпусе с магнитным креплением, длина волны 650нм, питание от выносного блока напряжением 3В.	2шт
95.	Рейтеры и вставки к линзе собирающей, объекту для наблюдения интерференции в схеме Юнга, поляроидам дифракционной решетке	2шт
96.	Палочка стеклянная с магнитом	2шт
97.	Уголок стальной	2шт
Комплект для лабораторного практикума по механике		
98.	Брусочек деревянный с крючком	2шт
99.	Груз с крючками	2шт
100	Шарик стальной	6шт
101	Скамья	2шт
102	Тележка на магнитной подвеске	4шт
103	Ограничитель	2шт
104	Платформа стартового устройства с кабелем	2шт
105	Концентратор USB (4 гнезда)	2шт
106	Удлинитель USB	2шт
107	Оптоэлектрический датчик	4шт
108	Платформа с блоком	2шт
109	Груз наборный	4шт
110	Транспортир	2шт
111	Пластина стальная	4шт
112	Пакет с принадлежностями	2шт
113	Лоток с ложементом	2шт
114	Программное обеспечение	2шт

Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике		
115	Корпус с ложементом	2шт
116	Крышка	2шт
117	Лоток	2шт
118	Калориметр	2шт
119	Рулетка	2шт
120	Термометр стеклянный	2шт
121	Цилиндр мерный, с подставкой	2шт
122	Жгут резиновый	2шт
123	Труба-резервуар	2шт
124	Труба манометрическая	2шт
125	Флакон с крышкой-капельницей	2шт
126	Набор калориметрических тел	2шт
127	Пробирка с кристаллическим веществом	2шт
128	Пакетик с солью натрия	2шт
129	Пробирка	2шт
130	Стакан лабораторный	2шт
131	Чашка Петри	2шт
132	Капиллярные трубки	4шт
133	Спиртовка	2шт
134	Лапка штатива	2шт
135	Стержень штатива	2шт
136	Муфта штатива	2шт