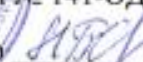


ПРИЛОЖЕНИЕ №3

Рассмотрен
на педагогическом совете
31.08.2021г., протокол №2
УТВЕРЖДЕН
приказом № 141-ОД от 31.08.2021г.
Директор  Л.А. Посадская



**Оборудование,
приобретенное в рамках мероприятия Доброшкола
федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»**

Назначение оборудования, средств обучения (название раздела перечня оборудования / средств обучения)*	Наименование учебного кабинета (помещения, мастерской). Название оборудования, средств обучения (с указанием номера в инфраструктурном листе Минпросвещения России)	Краткие примерные технические характеристики	Модель
Раздел 3: Оборудование для занятий физической культурой, в том числе ЛФК	Тренажер для ног	<p>Зал ЛФК</p> <p>Тип тренажера: Заднеприводный Использование тренажера: Домашнее Система нагрузки: Магнитная, механическая Количество уровней нагрузки: 8 уровней Максимальный вес пользователя: до 100 кг Вес маховика (кг): 4 кг Длина шага (мм): 260 мм Педальный узел: Педали широкие, удлиненные, с рифленным покрытием Расстояние между педалями (см): 22 см (Q-фактор) Измерение пульса: Сенсорные датчики на ручных, кардиопояс с монитором DFC W117 (опция) Дисплей: LCD дисплей монохромный с подсветкой Показания дисплея: Скан, время, скорость, расстояние, калории, пульс, ODO Язык интерфейса: Английский язык Комфорт: Транспортировочные ролики Вес тренажера (кг): 27 кг Вес в упаковке (кг): 29 кг Габариты в рабочем состоянии (ДхШхВ): 105 x 60 x 160 см Габариты в упаковке (ДхШхВ): 103 x 28 x 52 см Питание тренажера: 2 батарейки, тип AAA (в комплекте)</p>	DFC E508H
	Тренажер для рук	<p>Использование тренажера: Домашнее Система нагрузки: Гидравлическая (2 гидроцилиндра)</p>	DFC R403B2

		<p>Максимальный вес пользователя: 100 кг</p> <p>Сидение: Комфортное</p> <p>Рукоятки:</p> <p>Диапазон вращения рукояток гребного тренажера составляет 360°</p> <p>Измерение пульса:</p> <p>Кардиопояс с монитором DFC W117 (опция)</p> <p>Дисплей:</p> <p>LCD дисплей черно-белый</p> <p>Показания дисплея: Скан, время, расстояние, количество гребков, общее количество гребков, калории</p>	
	Шведская стенка	<p>Тип тренажера: Многофункциональный</p> <p>Использование тренажера: Домашнее</p> <p>Система нагрузки: Свободный вес</p> <p>Максимальный вес пользователя: до 120 кг</p> <p>Упражнения: Подтягивания тремя хватами, упражнения на брусьях и на скамье с валиками</p> <p>Стойки: Количество перекладин 9 шт (диаметр 31 мм), расстояние между стойками 63 см, расстояние от стены 16 см (крепление к стене Т-кронштейны)</p> <p>Рама: Из высококачественного стального профиля</p> <p>Профиль рамы: 40 x 40 мм</p> <p>Комфорт: В комплект поставки входит шведская стенка и 3 дополнительных компонента: турник, брусья (с подлокотниками) и скамья (с валиками)</p> <p>Вес в упаковке (кг): 25.5 / 19 кг</p> <p>Габариты в рабочем состоянии (ДхШхВ): Шведская стенка 240 x 71 см, скамья 110 x 30 x 40 см</p>	DFC VT-7006
	Тренажер для ног	<p>Тип тренажера: Механическая</p> <p>Система нагрузки: Магнитная, механическая</p> <p>Количество уровней нагрузки: 8 уровней</p> <p>Максимальный вес пользователя: до 110 кг</p> <p>Беговое полотно: 1.2 мм</p> <p>Размеры бегового полотна (см): 118 x 33 см</p> <p>Скорость движения полотна: Без ограничения</p> <p>Складывание тренажера: Есть</p>	DFC T-2002

		Измерение пульса: Сенсорные датчики на поручнях, кардиопояс с монитором DFC W117 (опция)	
	Лавочка для прессы	<p>Тип тренажера: Скамья для прессы наклонная</p> <p>Использование тренажера: Домашнее</p> <p>Максимальный вес пользователя: 100 кг</p> <p>Упражнения: Пресс, сгибания, разведение/сведение рук с гантелями лежа/сидя</p> <p>Складывание тренажера: Есть</p> <p>Сидение: Комфортабельное</p> <p>Обивка: Искусственная кожа (винил)</p> <p>Рама: Стальной профиль</p> <p>Комфорт: Удобные валики (4 положения установки валиков для ног)</p> <p>Вес тренажера (кг): 6.8 кг</p> <p>Вес в упаковке (кг): 8.2 кг</p> <p>Габариты в рабочем состоянии (ДхШхВ): 129.5 x 32 x 57.5 см</p>	DFC D1011
	Гимнастические маты	<p>Чехол мата съемный и легко моется, выполнен из высококачественной винилискожи, на молнии..В качестве наполнителя служит пенополиуретан с оптимальным соотношением показателей плотности и жесткости..</p> <p>Размеры: длина 2000 мм, ширина 1000 мм, толщина 100 мм. Маты обеспечивают безопасность при выполнении различных гимнастических упражнений</p>	Мат 2,0x1,0x0,1м цветной (искусственная кожа)
Раздел 6: Компьютерное и мультимедийное оборудование	Ноутбук(- кабинет математики и информатики, – мастерская робототехники, - кабинет биологии и химии, - кабинет физики, – фото/видеостудия , – полиграфическая мастерская)	<p>Диагональ не менее 15.6"</p> <p>FHD(1920x1080) 4GB DDR4, I3-1005G1 1.2G, HD 5400RPM, Intel HD Graphics, WiFi, BT, 2cell, 1Y CI, Win 10</p>	Lenovo V15-III
	Принтер (фото/видеостудия)	<p>Тип принтера струйный</p> <p>Скорость печати текста до 10 стр/мин</p> <p>Макс. разреш. Ч/Б печати 1200 т/д</p> <p>Макс. разреш. Фотопечати 4800 x 1200 т/д</p> <p>Скорость печати фото 10x15 до 34 сер</p>	Струйный принтер HP Officejet 202 (N4K99C)
	Сетевой фильтр (кабинет математики и информатики, – мастерская робототехники, - кабинет биологии и химии, - кабинет физики, –	5 гнезд, длина не менее 3 м	Power Cube B

	фото/видеостудия, – полиграфическая мастерская)		
Кабинет педагога-психолога			
Раздел 2: Дидактическое, методическое оборудование для обучения и коррекционно- развивающей работы	Интерактивная песочница (кабинет педагога- психолога)	<p>1. Конструкция ""Домик";</p> <p>2. Панели для стола, 2шт;</p> <p>3. Песок 100 кг;</p> <p>4. Оборудование: проектор, ноутбук, датчик Orbbec, беспроводная клавиатура;</p> <p>5. ПО на дисках: Интерактивная песочница, Интерактивный стол, Занятия для интерактивного стола (Развитие речи, Безопасность);</p> <p>6. Методическое пособие: Интерактивная песочница, Занятия для стола;</p> <p>7. Руководство пользователя 2 шт, инструкция по сборке, паспорт;</p> <p>8. Комплект с игрушками: Зоопарк, Веселый город, Транспорт." Размер 1064 × 1004 × 1497 мм. Площадь активной зоны: 0,75 м². Для детей с ОВЗ. Одновременно могут заниматься до 6 детей. ПО Интерактивное песочница - 19 режимов. ПО Интерактивный стол - более 40 игр.</p>	Интерактивная песочница "Домик" с тумбой
Кабинет робототехники			
Раздел 8: Оборудование для мастерских и студий	Базовый набор по робототехнике	Базовый набор (возраст с 7 лет). Представляет собой готовое образовательное решение, поощряющее любопытство учеников и развивающее их навыки научной деятельности, инженерного проектирования и программирования. Поставляется в удобной в пластиковой коробке. В комплект поставки входят: СмартХаб, электромотор, датчики движения и наклона, детали, лотки и наклейки для сортировки деталей.	LEGO WeDo 2.0. Базовый набор
	Ресурсный набор по робототехнике	Комплект дополнительных элементов к базовому набору по робототехнике (возраст с 7 лет)	Набор с запасными частями WeDo 3
	Базовый набор по робототехнике	Базовый набор (возраст с 10 лет). Образовательное решение, которое помогает ученикам основной школы научиться понимать и интерпретировать двухмерные чертежи для создания трехмерных моделей; строить, тестировать и дорабатывать конструкторские разработки; применять математические и научные концепции для решения задач реальной жизни. Основой набора является	Базовый набор EV3

		<p>микрокомпьютер, управляющий моторами и датчиками. Он также обеспечивает связь микрокомпьютера и персонального компьютера или планшета по радио каналам Bluetooth и Wi-Fi (поддерживается WiFi адаптер NETGEAR WNA1100 Wireless-N 150), а также способен регистрировать экспериментальные данные.</p> <p>Микрокомпьютер также имеет программный интерфейс, позволяющий создавать программы и настраивать регистрации данных непосредственно на микрокомпьютере.</p> <p>Микрокомпьютер совместим с мобильными устройствами и питается батареями типа AA или аккумуляторной батареей (не входят в комплект). В состав набора входят 3 серво мотора различной мощности (2 больших и 1 средний), 5 датчиков (гироскопический и ультразвуковой датчики, датчик света/цвета и два датчика касания), перезаряжаемая аккумуляторная батарея и соединительные провода. В ПО интегрированы базовые учебные материалы.</p>	
	Ресурсный набор по робототехнике	Дополнение к базовому набору по робототехнике (возраст с 10 лет). В наборе: шестерни, большие поворотные элементы, элементы для персонализации роботов и другие строительные детали, чтобы построить более сложных и функциональных роботов. В наборе 853 детали, рассчитан на работу 2 учеников.	Ресурсный набор EV3
	Стол для соревнований по робототехнике	<p>Модель ограничена бортами, которые предотвращают падение устройств на пол.</p> <p>Положение игровой поверхности меняется на горизонтальное и вертикальное.</p> <p>Комплект мебели включает в себя игровую поверхность размером 264 на 124 см и тумбу-хранилище с тремя отделениями.</p> <p>Игровая поверхность стола регулируется и легко собирается, переводя комплект мебели в транспортировочное положение</p> <p>Комплект полей для проведения соревнований по робототехнике и организации проектной деятельности с роботизированными конструкциями</p>	Базовый Уникум Поля для соревнований роботов
Оборудование для мастерской повара			
	Открывалка для стеклянных банок	Автоматическая. Открывалка предназначена для открывания банок	Исток аудио

Раздел 8: Оборудование для мастерских и студий		разного размера с резьбовыми крышками. Батарея в комплекте.	
	Ножеточка	На присосках.Присоска позволяет хорошо закрепить ножеточку на столе для удобного пользования устройством.	Исток-Аудио
	Нож-дозатор	С заточкой "волна", "пила". Конструкция ножа позволяет нарезать продукты одинаковыми ровными ломтиками. Толщину нарезки (до 2см) задаёт переустанавливаемый ограничитель.	Исток-Аудио
	Сахарница дозатор	С крышкой рассеивателем. Материал: нержавеющая сталь.	ILSA
	Щипцы для разбивания яиц	С ситечком для отделения белка от желтка, для очистки вареного яйца.	Исток-Аудио
	Нескользящий коврик для посуды	Коврик снижает риск несчастных случаев в быту и помогает людям с ограниченными возможностями. Он удерживает тарелки и стаканы на одном месте во время приема пищи. Выдерживает t° до 50°.	Исток-Аудио
	Нескользящая миска для смешивания продуктов	Миска изготовлена из высококачественной нержавеющей стали AISI. Дно миски покрыто силиконом, в результате миска не скользит и ведет себя устойчиво на любой поверхности. Миска имеет зеркальную внутреннюю и комбинированную внешнюю полировку.Материал: чаша - нержавеющая сталь, основание - силикон. Объём 3литра.	Исток-Аудио
	Нескользящая разделочная доска	Разделочная Доска для пищевых продуктов из твердого долговечного пищевого пластика. Удобная, качественная и стильная. Наклонная поверхность собирает и задерживает крошки и жидкость. Резиновый край препятствует скольжению. Двухсторонняя рабочая поверхность. Не впитывает запахи. Не затупляет ножи. Материал: безопасный пищевой пластик, прорезиненый край. 2-сторонняя.	Исток-Аудио
	Рельефный держатель для чашек	Нескользящий рельефный держатель зафиксирован в безопасном положении. Подходит для кружек стандартного размера и стаканов. Может использоваться и в качестве подставки для чашек с горячими напитками. Это никак не повредит поверхность держателя.	Исток-Аудио

	Холодильник	2 камеры. Отдельная морозильная камера, расположенная снизу. В ней можно регулировать температуру с помощью поворотного регулятора. Минимум, который устанавливается в морозильной камере, составляет -18 °С. Размораживать морозилку не нужно благодаря системе No Frost. Высота 175см.	Бирюса 320NF
	Духовой шкаф	Электрический, встраиваемый. С конвекцией, таймером и защитным отключением. Вид управления поворотный механизм.	BOSCH Serie 4 HBF534EW0R
	Посудомоечная машина	Встраиваемая, ширина 60 см. На 13 комплектов. С функцией сушки, защитой от протечек и экспресс режимом.	Beko DIN14W13
	Плита	Встраиваемая индукционная поверхность на 4 конфорки. Панель - стеклокерамика. С индикатором остаточного тепла, защитным отключением.	Haier HHY-Y64NVW
	Кухонный комбайн	7 индивидуальных настроек скорости. В комплекте с блендером, насадкой для теста. Аксессуары кухонной машины можно мыть в посудомоечной машине. Резиновые ножки гарантируют дополнительную устойчивость и защищают от скольжения. Все механизмы скрыты. Аксессуары для выпечки и диски для нарезки всегда под рукой, благодаря удобной сумке для насадок, которую можно хранить прямо в чаше прибора. Внутри кухонной машины есть отсек для удобного и легкого хранения кабеля.	Bosch MUM54230
	Тостер	Мощность 980 Вт Количество тостов - 2 Количество отделений - 2 Материал корпуса - пластик Количество степеней обжаривания - 6 Одностороннее обжаривание - нет Функция подогрева - есть Термоизолированный корпус - есть Функция размораживания - нет Автоматическое центрирование тостов - есть Экстра-подъем для маленьких ломтиков хлеба - есть	Bosch TAT 3A011
	Весы кухонные	Допустимый вес 5 кг, плоская платформа, наличие голосовых функций, цифровой дисплей.	Исток аудио
	Чайник	Объем - 1.7 л Мощность - 2400 Вт Материал корпуса - пластик	Bosch TWK 3A011

		<p>Тип нагревательного элемента - скрытый нагревательный элемент</p> <p>Покрытие нагревательного элемента - нержавеющая сталь</p> <p>Фильтр в носике - есть</p> <p>Материал фильтра - пластик</p> <p>Температура нагрева воды (С) 100°</p> <p>Шкала уровня воды - есть</p> <p>Вращение на подставке-есть</p>	
	Мультиварка	<p>Мультиварка для слабовидящих и незрячих людей, оснащена голосовым ассистентом. Чаша для приготовления со специальным покрытием Eco-Seal гарантирует достаточный срок службы чаши и сохраняет полезные свойства продуктов.Объём ёмкости 5 л подходит для большой семьи. В комплекте есть контейнер-пароварка, половник, контейнеры для хранения пищи, ложка и мерный стакан. Мощность мультиварки — 900 Вт.</p>	Vitesse
	Микроволновая печь	<p>Объем 17-20л. Цвет корпуса белый. С функцией разморозки. Управление кнопочное/поворотное. В функционале предусмотрено 11 автоматических программ. Встроенный гриль.</p>	Gorenje MO20A4W
	Соковыжималка	<p>Электрическая, с ёмкостью для сока.С защитой от случайного включения. Шнековая. Белого цвета. Данная модель оснащена электродвигателем мощностью всего 150 Вт и одной скоростью.</p> <p>Редуктор оснащен стальными шестернями, которые значительно дольше сохраняют рабочее состояние. Литой шнек изготовлен из прочного легированного металла и способен выдерживать большие нагрузки, которым подвергается агрегат при отжиме сока. Сетчатый фильтр из пищевой нержавеющей стали служит дольше, так как не боится кислой среды и воды. Ножки Kitfort KT-1101 покрыты резиновыми накладками. Они поглощают вибрации и удерживают соковыжималку на поверхности стола. Аппарат достаточно компактен.</p>	Kitfort KT-1101
	Электрическая мясорубка	<p>В комплекте с дисками (мин.2 шт.). За 1 минуту способна измельчить до 1.7 кг мяса.Прорезиненные ножки обеспечат устойчивость прибора на любой поверхности.</p>	BOSCH MFW2510W
	Раковина	<p>Материал:нержавеющая сталь, глубина 18-20 см,в комплекте с корзинчатым вентилем и смесителем, двухсекционная</p>	ТЕКА Stylo

	Стол производственный	Стол разделочный 1200x600x870(890) мм., полка-решетка Столешница изготавливается из нержавеющей стали и дополнительно усиливается ЛДСП. Столы оснащаются полками-решетками. Ножки оснащаются винтовыми опорами, позволяющими регулировать высоту стола.	ЭКОНОМ ЦК СРО-12/6ЭЦК
	Кухонный гарнитур	С напольными и навесными ящиками для хранения. Фасады МДФ, корпус ЛДСП. С пластиковой столешницей и фартуком.	Кухонный гарнитур Рио 20 (ширина 320 см)
	Набор столовых приборов	(ложки чайные - 4 шт., ложки столовые - 4 шт., вилки - 4 шт., ножи - 4 шт.) Материал: нержавеющая сталь	Набор столовых приборов на 4 персоны Agness
	Набор посуды для приготовления с крышками	В комплекте 5 сковородок с крышками со съёмной ручкой 24Ø, 26Ø, 28Ø, сотейник 26Ø, сковорода блинная. Подходят для индукционных плит.	Gipfel
	Набор посуды для приготовления с крышками	Материал нержавеющая сталь, подходит для индукционных плит. В наборе 3 кастрюли с крышками: 1л, 2, 3 л и ковш не менее 1л.	Tefal A705A835 Duetto
Оборудование для фото/видео студии			
Раздел 8: Оборудование для мастерских и студий	Штатив	Универсальный штатив, который послужит надежным дополнением к вашей камере, обеспечит удобство съемки и более качественные фотографии или видео. Подходит для камер, вес которых не превышает 6 кг.	QZSD Q301 штатив с шаровой головой
	Репортерский микрофон	Акустический принцип: Динамический Направленность: Всенаправленный Выходное сопротивление: 150 Ω типичный Частотная характеристика: 70 Гц ~ 15 кГц Чувствительность: -56 дБ ± 3 дБ (F = 1 кГц, SPL = 1 ПА, 0 дБ = 1 В/Па) Выходной интерфейс: XLR Рабочая температура: 0 ~ 50 °C Размер изделия: 4,5 x 3,9 x 27,4 см Размер упаковки: 31,5 x 11 x 9,5 см Вес упаковки: 550гр	Comica HRM-C
	Комплект студийного света	Производитель FST Тип комплекта Постоянный свет Количество осветителей 2 Журавль в комплекте Нет Тип софтбокса Софтбокс	FST ET-402 Kit
	Фотофон	Зеленый Складной тканевый фон размером 180x210 см. Изготовлен из фирменной ткани, устойчивой к образованию складок, выцветанию и порче в следствии многократного сгибания. Каркас выполнен из прочной	Lastolite LC5981

		высококачественной стали, которая позволяет быстро складывать и раскладывать фон. Также его можно использовать, как опору. Фон укомплектован прорезиненным чехлом.	
	Фотокамера	Фотоаппарат зеркальный Nikon D3500 18-55 P VR Kit Black. Разрешение матрицы 24.2 Мпикс., размер матрицы 23.5X15.6 мм, фокусное расстояние 18-55 мм, светосила F:3.5-5.6, тип матрицы — CMOS. Серийная съёмка 5 кадров/сек., 11 точек автофокусировки, диапазон выдержки 30-1/4000сек., распознавание лиц, панорамная съёмка.	Nikon D3500 18-55 P VR Kit Black
	Объектив	Объектив: Тип объектива стандартный портретный. Тип линз асферические. Тип фокусного расстояния постоянное. Мин. фокусное расстояние 35 мм. Светосила F:1.8. Тип светосилы-постоянная. Минимальная диафрагма f/22. Минимальная фокусировка 0.35 м. Диаметр фильтра 52 мм. Привод автофокусировки ультразвуковой Конструкция (эл-ты/группы) 8/6. Лепестки диафрагмы 7.	Nikon AF-S X Nikkor 35mmf/1.8G
	Карта памяти для фотокамеры	Карта памяти объемом не менее 128 ГБ [SDS2/128GB]	Kingston Canvas Select Plus SDXC 128 ГБ [SDS2/128GB]
	Отражатель	Отражатель круглый Gold/Silver Reflector 38027 107cm Ø 38 см	MINGXING Gold / Silver Reflector
	Комплект для предметной фотосъемки	Комплект PBK-50AB-2LS на базе фотобокса (лайтбокса) с двумя галогенными осветителями, идеально подходит для предметных съемок небольших изделий, ювелирных украшений, натюрмортов, макросъемки,	Комплект для предметной съемки Falcon Eyes PBK-50AB-2LS