



Перечень оборудования кабинета.

№п/п	Внешний вид	Наименование	Кол-во
1		<p>Фотоаппарат Canon EOS 2000D EF-S 18-55 III Kit. Количество эффективных пикселей датчика изображения – 24,1 Мп. Наличие оптического видоискателя; функция ручной фокусировки и автофокусировки. Количество точек автофокусировки – 9 шт. Поддержка карт памяти стандартов: SD, SDHC, SDXC. Емкость карты памяти – 64 Гб</p>	1
2		<p>Квадрокоптер EDCOMM EDDRON DISCOVERY QUADROCOPTER KIT. Максимальная дальность полета – 2 км. Полетный контроллер, поддержка оптической системы навигации в помещении, модуль камеры разрешение 4К, модуль навигации GPS/ГЛОНАСС. Емкость аккумуляторной батареи – 2200 мАч</p>	1

3		<p>Квадрокоптер Geoscan Pioneer-mini.</p> <p>Имеет модульную конструкцию и возможность самостоятельной доработки, в том числе изготовления деталей методом 3D печати, и подключения дополнительной полезной нагрузки. Квадрокоптер имеет открытую архитектуру автопилота с возможностью программирования. Имеет адаптированные учебные методики для различных возрастных групп.</p>	3
4		<p>Штатив напольный Weifeng Group WT-3540</p> <p>Трипод.</p> <p>Максимальная нагрузка – 3 кг.</p> <p>Минимальная высота – 60 см.</p> <p>Максимальная высота – 155 см.</p> <p>Возможность поворота центральной штанги.</p> <p>Наличие уровня.</p>	1

5		<p>Машина ручная электрическая сверлильная аккумуляторная VDS-10/12LS. Напряжение аккумулятора питания – 12В. Максимальная скорость вращения шпинделя – 1250 Об/мин. Число ступеней переключения скоростей – 18 шт. Максимальный диаметр зажимаемых патроном сверел и бит – 10 мм. Максимальный диаметр сверления металла – 6 мм. Максимальный диаметр сверления дерева – 20 мм. Емкость аккумулятора – 1,5 Ач.</p>	2
6		<p>Многофункциональный инструмент (мультишу) DREMEL 3000-1/25. Для шлифования, резьбы, гравировки, фрезерования, полировки, сверления. Мощность инструмента – 130 Вт. Максимальная частота вращения шпинделя – 33000 об/мин.</p>	2


7		<p>Канцелярский нож. Ширина Лезвия – 18 мм. Длина ножа – 200 мм.</p>	5
8		<p>Клеевый пистолет с комплектом запасных стержней ELITECH ПКЛ 5015К. Для нагрева и подачи клея. Мощность пистолета – 500 Вт. Возможность регулировки температуры склеивания. Максимальная температура склеивания – 200 градусов. Производительность пистолета – 15 г/мин. Длина клеевого стержня – 200 мм; диаметр клеевого стержня – 11 мм.</p>	3

9		<p>Электронный штангенциркуль 0-150 мм DR6001. Изготовлен из металла и состоит из штанги и подвижной рамки. Штанга прямоугольной формы. Подвижная рамка передвигается по длине штанги. Рамка оснащена цифровым ЖК-дисплеем. Измерение производится в мм и дюймах.</p>	3
10		<p>Лобзик ручной. Для работы по дереву. Рамка U-образной формы. Длина лобзика – 280 мм. Длина лезвия – 120 мм.</p>	5
11		<p>Лобзик электрический Kolner KJS 750V. Ручной электрический. Мощность – 750 Вт. Максимально выставляемый угол пропила – 45 градусов. Максимальная толщина пропила по дереву – 70 мм. Максимальная толщина пропила по металлу – 8 мм.</p>	2

12		<p>СИБИН Полотна для лобзика 130 мм (20 шт). Длина каждой пилки – 120 мм.</p>	5
13		<p>Полотна для лобзика Makita. Число пилкок – 5 шт. Предназначены для резки древесины и металла.</p>	2
14		<p>ЭНКОР Набор вставок 1/4””” 33 предмета ЭНКОР. Биты PH, PZ, ,биты шлицевые, шестигранные биты Torx. Длина бит – 25 мм.</p>	1



15		<p>STAYER Комбинированный набор сверл. Сверла по металлу, кирпичу, дереву. Число сверл – 16 шт. Максимальный диаметр сверла – 10 мм. Минимальный диаметр – 2 мм.</p>	1
16		Стул для проектной деятельности (красный)	58
17		Стул для шахматной зоны	10
18		Диван	1
19		Кресло	1
20		Пуф	2
21		Кресло-мешок	6
22		Стол преподавателя (с логотипом «Точка Роста»)	2
23		Компьютерный стол	11
24		Парта ученическая (белая)	15
25		Стол для проектной деятельности (трапеция)	10
26		Шкаф	2
27		Раздевалка	1
28		Шахматные столы	5
29		Шахматные доски с набором шахмат	3

30		<p>Шахматные часы (электронные) Leap PQ9907S</p>	3
31		<p>Планшет Lenovo Tab P10 TB-X705L Операционная система Android 6.0. Процессор Media Tek MT8735 1300МГц. Встроенная память 32 Гб; оперативная память 2ГбDDR3. Экран 10,1; 1920x1200; питание от аккумулятора. Емкость аккумулятора – 7000мА; размеры 247x171x9мм</p>	2
32		<p>Смартфон Samsung Galaxy A51 SM-A515FZKMSER Поддержка стандарта Wi-Fi, Bluetooth, NFC, 2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE, GPS, Глонасс. Количество ядер – 8. Объем оперативной памяти – 4 Гб Объем встроенной памяти – 64 Гб Разрешение основной камеры – 25 Мп</p>	1
33		<p>Шина складная: многоразовая, количество размеров – 4, материал – пластик. Набор для демонстрации правил оказания первой медицинской помощи. 1 шина для верхней конечности и 1 шина для нижней конечности. Толщина шины – 2 мм.</p>	1

		<p>Длина шины для верхней конечности – 850 мм. Ширина шины для верхней конечности – 225 мм. Длина шины для нижней конечности – 1200 мм. Ширина шины для нижней конечности – 280 мм. Число фиксаторов каждой шины – 2 шт.</p>	
34		<p>Табельные средства для оказания первой медицинской помощи: жгут кровоостанавливающий - 1, бинт марлевый медицинский нестерильный тип 1 - 1, бинт марлевый медицинский нестерильный тип 2 - 1, пакет перевязочный медицинский с герметичной оболочкой - 1, лейкопластырь бактерицидного тип 1 -2, лейкопластырь бактерицидного тип 2 -2, салфетки антисептические стерильные спиртовые -5.</p>	1
35		<p>Тренажер-манекен для отработки сердечно-легочной Реанимации Возможность использовать манекен для отработки сердечно-легочной реанимации как взрослого, так и ребенка. Коврик в комплекте.</p>	1
		<p>Коврик для проведения сердечно-легочной реанимации</p>	1
36		<p>Тренажер-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Состав: голова, торс. Режимы работы: взрослый/ребенок Материал изготовления: пластик.</p>	1



37		<p>Набор имитаторов травм и поражений: число муляжей – 18 шт., состав: муляжи, имитирующие, ранения и травмы; муляж имеет тесьму для крепления к манекену.</p>	1
38		<p>Воротник шейный. Воротник ограничивает сгибание, разгибание и вращение шеи. На верхнем крае воротника предусмотрена выемка для подбородка, фиксация воротника осуществляется с помощью застежки. Минимальная высота воротника – 8см. Максимальная высота – 10 см. Длина окружности воротника – 35 см.</p>	1
39		<p>Конструктор для практико-ориентированного изучения устройства и принципов работы механических моделей различной степени сложности LEGO 9686 Предназначен для изучения устройства принципов работы различных механизмов, обучению основам инженерии и основных законов физики в средней школе. Число деталей в наборе - 396</p>	3

40		<p>Ноутбук Acer TravelMate Spin B3 TMB311R-31-C7JQ Ноутбук трансформер. Жесткая, неотключаемая клавиатура, не содержащая элементов питания. Сенсорный экран с поддержкой стилуса. Угол поворота сенсорного экрана – 360 градусов. Встроенная веб-камера на 1 Мп. Количество ядер – 4 шт. Объем оперативной памяти – 4 Гб. Время автономной работы – 10 ч.</p>	10
41		<p>Ноутбук ASUS VivoBook 15. Экран: 15 дюймов, Процессор: Intel Core i5-8565U (4/8 ядер/потоков, 1,6/3,4 ГГц, 15 Вт) Оперативная память: 8 Гб Видеочип процессора: Intel HD Graphics 620 (300/1100 МГц, 1 Гб) Дискретная видеокарта: Nvidia GeForce MX130 (2 Гб) SSD: 1x 128 Гб, SATA 3.0 HDD: 1 Тб 5400 об./м, SATA Аккумулятор: 32 Вт * ч, 2 ячейки Размеры: 357,2x230,4x19,9 мм</p>	7
42		<p>Ноутбук Apple MacBook Pro 13' Model No: A1278 Линейка процессора Intel Core i5 Оперативная память 16 Гб Видеокарта Intel HD Graphics 3000 Общий объем накопителей SSD 256 Гб Версия ОС macOS Оперативная память 16 Гб Время автономной работы 12 ч</p>	8

43		<p>Ноутбук Lenovo V580c Размер экрана-15.6" Тип процессора - Core i3 Размер оперативной памяти - 4 Гб Объем накопителя - 512 Гб Время работы - 6.5 ч</p>	10
44		<p>Ноутбук MSI GL65 Leopard MS-16U7. Размер диагонали – 15,6 Дюйм. Объем оперативной памяти – 8 гб. Число ядер процессора – 4 шт. Вид накопителя – SSD. Время автономной работы – 7 ч.</p>	1
45		<p>Шлем виртуальной реальности VIVE Cosmos. Встроенные стереонаушники, микрофоны, камеры. Подстройка межзрачкового расстояния. Регулировка оголовья. Поле зрения – 110 градусов.</p>	1

46		<p>МФУ Xerox B205. Печать, сканирование, копирование. Цветность печати – черно-белая. Формат печати – А4. Тип печати – лазерный. Скорость печати – 30 листов в минуту. Скорость сканирования – 30 листов в минуту. Объем лотка подачи бумаги – 250 листов.</p>	1
47		<p>3D принтер Steel Rocket (SR-02). Технология печати – FDM/FFF. Диаметр используемой нити – 1,75 мм.</p>	1
48		<p>Пластик для 3D принтера (PLA Ecofil) (Чёрный)</p>	10

49		Комплект интерактивный Smart Board 480 77 дюймов + ключ Smart Notebook +проектор V10 + крепление DSM-14Kw.	2
50		Доска школьная для письма маркером.	2
51		Сейф для зарядки ноутбуков	1
52		Трибуна	1
53		ПО Agisoft Metashape образовательная лицензия.	1

		<p>Позволяет обрабатывать изображения получаемые с помощью RGB или мультиспектральных камер, включая мультикамерные системы, преобразовывать снимки в плотные облака точек, текстурированные полигональные модели, геопривязанные ортофотопланы и цифровые модели рельефа/местности.</p>	
54		<p>Стилус PR-06 Ghz Wireless Optical Touch Pen Mouse. Количество кнопок стилуса для имитации правой кнопки мыши, выделения элементов, удаления – 2 шт.</p>	10
55		<p>Гравитон (получены в рамках Федерального проекта «Цифровая образовательная среда») Процессора Intel Core i5-10210U. 15.6" экран с антибликовым покрытием оснащен Оперативная память – DDR4 Накопитель - 1 × SSD M.2 до 2 TB, 1 × HDD/SSD 2,5" до 2 TB, 1 × M.2 2230 (поддержка АПМДЗ) Габариты - 373 × 251 × 25 мм Устройство работает на операционных системах Astra Linux, Альт, Windows, Ред ОС и Alter OS,</p>	6

56



Aquarius CMR N5685U R11 (получены в рамках Федерального проекта «Цифровая образовательная среда»)

Диагональ дисплея: 15.6".

Процессор: Intel Core i5.

Количество ядер процессора: 4.

Оперативная память: 8 Gb.

Объем твердотельного накопителя SSD: 256 ГБ.

Аккумулятор: 4 cell Li-Ion 3150 mAh.

Вес: 2,1 кг.

1