

**Инфраструктурный лист (очная форма проведения демонстрационного экзамена)**  
 Эксперты и участники присутствуют в аудитории

1 приложение б

Таблица 10.1. Инфраструктурный лист для очной формы проведения демонстрационного экзамена

№ п/п	Наименование	З	И
1	Название компетенции	ДОШКОЛЬНОЕ ВОСПИТАНИЕ	
2	Номер КОД, которому соответствует ИЛ	КОД 1.2	
3	Формат ДЭ, на который рассчитан данный ИЛ	Очный формат	
4		10,00	
5	Количество рабочих мест для участников, на	10,00	
6	Количество экспертов, на которое рассчитан ИЛ	5,00	
7	ИЛ по указанному КОД совпадает с ИЛами КОДов		
8	ИЛ по указанному КОД включен в себя ИЛы по		
9	ИЛ по указанному КОД включен в ИЛы КОДов		
10	При выборе указанного КОД ИЛ ДЭ может также		
11	ИЛ указанного КОД совпадает с ИЛами КОДов 2020	КОД 1.1	
12	ИЛ указанного КОД совпадает с ИЛами КОДов 2020 года		

№	Наименование	Комментарий или аналог	Класс	Единица	Коль-во на	НА 10 РАБОЧИХ	Наличие в	Наличие в
Ноутбук	<p><b>НА 1-ГО УЧАСТНИКА КОМАНДУ (ПЛОЩАДКА)</b>                      Оборудование, инструменты и мебель:</p> <p>Технические характеристики</p> <p>Acer Aspire 3 A315-42G-R087 Экран: диагональ - 15,6" (39,6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - матовая; разрешение экрана - 1920*1080; Процессор-Kuon 5 3500U (2.1 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 8;</p> <p>Оперативная память: тип-DDR4; объем оперативной памяти - 8192 МБ; Максимальный объем оперативной памяти- 32 ГБ; Частота оперативной памяти, МГц - 2133; Количество слотов оперативной памяти-два; Видеосистема: тип видео-дискретная; чипсет видео- Radeon 540X; Объем выделенной видеопамяти- 2ГБ; Жесткий диск SSD; Объем жесткого диска 256 ГБ; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть- Wi-Fi; Wi-Fi 802.11b/g/n; Интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 2 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушник/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 1 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литий-ионный; емкость аккумулятора, 36,7Вт*ч; Прочие: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Дополнительно</p> <p>Аккумулятор встроенный.</p> <p>Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке.</p> <p>Высокоскоростной интерфейсе USB 3.0.</p> <p>Длительное время автономной работы.</p> <p>Поддержка замка типа Kensington Lock.</p> <p>Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-Touch; Электронная клавиатура "отрывного" типа</p> <p>Габариты и вес Размеры (ШхВхГ), мм 363 x 20 x 247 мм</p> <p>Вес, кг 1,9</p>			шт	1	10	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
1	Флешка	Объем памяти (Гб): 32 Интерфейс: USB 2.0 Материал корпуса: пластик	оборудование	шт				
2			оборудование					



*М.О. директора ТООУ "АПК" ч*



№	Наименование	Оборудование, модель, Технические характеристики	Комментарий или аналоги	Класс	Единица шт	Количество	Код на вес	Наличие в КОД 1.1.; 1.2	Наличие в КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
1	Интерактивная система	Диагональ 77" (195,6 см), формат 4:3, Технология DVTT (Digital Vision Touch), Поддержка оптической работы 2 пользователей, Комплектация Интерактивная доска SBM480, Пасивный лоток, Крепление для доски Маркер – 1 шт. USB кабель А-В (5 м), Инструкция по установке CD диск с драйверами, ПО для создания урков SMART Notebook™, Проектор Acer H6517ABD.	или аналоги	оборудование	шт	1	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1	
2	Напольная мобильная стойка с возможностью установки HMC-BASE (Штанга)/HMC-BASE (Плошадка); Плошадка HMC-BASE (Плошадка) для крепления проекторов к стойке	КОМ DC1310F комплектная камера с гибким штативом. Подключение к ПК по USB, к монитору и проектору – по VGA и по аналогу. Матрица 1/3.2" CMOS 13Мп, оптическое увеличение 17х, площадь захвата А3. Встроенная память до 500 кадров до1024х768, поддержка SD-карт. В комплекте набор адаптеров для микроскопа. Разъемы и интерфейсы HDMI, VGA, USB. Максимальное разрешение 4160х3120.	или аналоги	оборудование	шт	1	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1	
3	Документ-камера	Canon i-SENSYS MF643Cdw 1. Поддержка функций: печать, копирование, сканирование. 2. Поддержка электрографической технологии печати. 3. Поддержка шестигр. печати. Интерфейсы подключения 4.1 Интерфейс USB2 (Прямая печать с USB-устройств (USB Direct Print)), 4.2 Интерфейс RJ-45 Максимальная поддерживаемая скорость передачи данных, 1000 Мбит. 4.3 WiFi (Поддержка Air Print) 5. Поддержка автоматической двусторонней печати. 6. Емкость лотка подачи бумаги 250 листов. 7. Емкость устройства автоматической подачи документов 50 листов. 8. Емкость выходного лотка 100 листов. 9. ЖК дисплей (сенсорный дисплей 5"). 10. Максимальный формат печатных листов А4, стандартного курриджа, стр. 680. 13. Картридж «все в одном». 14. Максимальное разрешение печати 1200х1200. 15. Скорость печати формата А4 (при односторонней печати), стр/мин 21. 16. Максимальный формат сканирования А4. 17. Пластиновый сканер с автоматическим устройством подачи документов (АПД). 18. Возможность шестигр. сканирования. 19. Максимальное оптическое разрешение сканирования, т/л 600х600. 20. Скорость сканирования формата А4 с разрешением 300 х 600 фпс, стр/мин 27. 21. Скорость шест. сканирования формата А4 с разрешением 300 х 600 фпс, стр/мин 14. 22. Максимальный формат оригинала копирования, мм 216 х 356. 23. Скорость копирования формата А4, стр./мин 21. 24. Максимальное разрешение при копировании, т/л 600х600. 25. Максимальное количество копий за одно задание 999. 26. Масштабирование.	или аналоги	оборудование	шт	2	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1	
4	МФУ А4 лазерное, ЦВЕТНОЕ								



*М.О. Гуренюк* *Труч. Вон* *Сур*

Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Код 1.1.; 1.2.
5	Мышь компьютерная беспроводная	шт	5	КОД 1.1.; 1.2. 1.3; 1.4; 2.1
6	Компьютерная мышь	шт	1	КОД 1.1.; 1.2
7	Компьютерный коврик	шт	5	КОД 1.1.; 1.2
8	Стол детский	шт	4	КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1
9	Стулья детские	шт	4	КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1
10	Столешки под настольно печатные игры и игрушки (длина 1200 мм)	шт	1	КОД 1.1.; 1.2. 1.3; 1.4; 2.1
11	Юдеев М.В., сост.: Хрестоматия для младшей группы. ФОГОС ДО	шт	1	КОД 1.1.; 1.2. 1.3; 1.4; 2.1
12	Юдеев М.В., сост.: Хрестоматия для младшей группы. ФОГОС ДО	шт	1	КОД 1.1.; 1.2. 1.3; 1.4; 2.1



*И.О. Директор ТКОУ "Вотк"*

13	Аким Я.Л., Александрова Э.Н., Берестов Д.В.; Хрестоматия для средней группы	Серия: Библиотека детского сада;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
14	Юдаева М.В. (сост.); Хрестоматия для старшей группы	Серия: Библиотека детского сада;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
15	Хрестоматия для подготовительной группы. Автор: Юдаева М.В. (сост.)	Серия: Библиотека детского сада;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
16	Основные образовательная программа дошкольного образования «ОТ	На содержание образовательной программы (обязательно)	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
17	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 3-4 года	издательство Мозаика-Синтез 2016;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
18	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 4-5 лет	издательство Мозаика-Синтез 2016;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
19	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 5-6 лет	издательство Мозаика-Синтез 2016;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
20	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 6-7 лет	издательство Мозаика-Синтез 2016;	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
21	Линейка ученическая	на усмотрение организатора	или аналоги	инструменты	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
22	Ножицы	на усмотрение организатора	или аналоги	инструменты	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
23	Нож канцелярский	на усмотрение организатора	или аналоги	инструменты	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
24	Мисорная корзина	на усмотрение организатора	или аналоги	ЖКСХ	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;
	Гарнитура	Наушники имеют компактный корпус, и позволяют для универсального применения. Наличие микрофона позволяет коммутировать модель в роли гарнитуры, используемой для интернет-телефонов. Повышение качества микрофона и регулирование острое способностей позволяют 30-миллиметровые мембраны излучателей. Поддерживается диапазон воспроизведения звука от 20 Гц до 20 кГц. Наушники имеют регулятор громкости: вам не придется пользоваться для изменения громкости мышью или клавиатурой. Для подключения устройства к стационарным и мобильным компьютерам используются разъемы mini-jack. Различные цвета микрофона и основного разъема способствуют удобству подключения наушников. Длина аудиокабели составляет 2 м. Наушники имеют невысокую массу, их использование даже в течение длительного времени не доставит вам неудобств.	или аналоги	оборудование	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
25	Пластилин	Классический пластилин в удобном пластиковом контейнере, удобном для переноса, пластилина и маленьких колбасок в порции или ране. Индивидуальная упаковка брусков пластилина «low-risk», не являющаяся аналогом среди российских производителей, надежно сохраняет его товарный вид и пластичные свойства. 12 цветов	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
26	Краски акварельные	Любая картинка оживает на глазах при помощи 12 насыщенных цветов акварельных красок Класика. В краски, изготовленные на основе натурального свиного и органических пигментов, добавлен глицеринный жид. Они отлично наносятся на поверхность, размываются, цвета получаются чистыми. Для живописных работ и детского творчества акварельные краски станут просто незаменимыми.	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
27	Краски гуашь	Комплект включает в себя краски шести разных цветов, которые также можно смешивать между собой для получения новых оттенков. С помощью такой краски ребенок сможет развивать свои творческие способности, а все его рисунки будут очень яркими и насыщенными. 6 цветов	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
28	Кисти для рисования	Кисти ArtVibe® из синтетического волоса для рисования и декорирования. Рабочая часть кисти покрыта гуммирующим составом, защищающим ее при хранении и транспортировке. Цельнометаллическая бесшовная обложка из алюминия устойчива к коррозии. 6 шт.	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
29	Кисти для клея	Набор из двух больших кисточек разного размера для мальшей. Эти кисти прекрасно подходят для начальных опытов рисования, декорирования красками или водой, создания первых поделок. Кисти с крупными, но легкими ручками из яркой пластмассы, утопленная и более тонкая. Длинная упругая щетина очень удобна для ребенка, ее хорошо видно на бумаге и малышу легко контролировать процесс нанесения краски или клея.	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
30	Цветная бумага	Цветная бумага формата А4 идеально подходит для детского творчества: создание аппликаций, оригами и других поделок. В упаковке 8 листов (16 листов) меланжированной бумаги с односторонней печатью: желтый, оранжевый, красный, синий, зеленый, фиолетовый, коричневый, черный. Упаковка: папка (29.4x20.5x0.4 см) с двумя клапанами, выполненная из меланжированной картона с глиняным лаком.	или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1
31			или аналоги	другое	шт	1	10	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2;	КОД 1.1.1; 1.2; КОД 1.1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1




*М.В. Гуренкова Труд, ВМ*



40	Батарейки	На усмотрение организаторов (областельно)	или выслуги	другое	шт	2	20	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2.		
<b>КОМНАТА УЧАСТНИКОВ</b>											
Оборудование, мебель											
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица	Кольцо на	Кольцо на вес	Наличие в КОД 1.1.; 1.2	Наличие в КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1		
1	Стул	<p>Размер (ШХВГ): 49х82х53 см. Материал обивки: ткань</p> <p>Материал каркаса: металл. Цвет: черный</p> <p>Максимальная нагрузка: 100 кг</p> <p>Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагреня).</p> <p>Крышки, парты, подстолья и предельные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый десор: "Бук Бавария") и облицовываются крошечной легкой ПВХ толщиной 2,0 мм (серышка и полки) или 0,5 мм.</p> <p>Стоешинка и парты к металлокаркасам крепятся с помощью серых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов.</p> <p>Длина - 1 200 мм</p> <p>Ширина - 500 мм</p> <p>Высота по группе роста - 640-760 мм</p> <p>Группа роста - 4-6</p> <p>Материал столешницы и парты - Ламинированная ДСП Е1</p> <p>Каркас - Металлическая квадратная труба</p> <p>Тип покраски - Порошковая</p> <p>Цвет каркаса - светло-серый</p>	<p>Могут использоваться</p> <p>другие модификации</p>	оборудование	шт	1	10	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1		
2	Стул	<p>Размер (ШХВГ): 49х82х53 см. Материал обивки: ткань</p> <p>Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагреня).</p> <p>Крышки, парты, подстолья и предельные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый десор: "Бук Бавария") и облицовываются крошечной легкой ПВХ толщиной 2,0 мм (серышка и полки) или 0,5 мм.</p> <p>Стоешинка и парты к металлокаркасам крепятся с помощью серых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов.</p> <p>Длина - 1 200 мм</p> <p>Ширина - 500 мм</p> <p>Высота по группе роста - 640-760 мм</p> <p>Группа роста - 4-6</p> <p>Материал столешницы и парты - Ламинированная ДСП Е1</p> <p>Каркас - Металлическая квадратная труба</p> <p>Тип покраски - Порошковая</p> <p>Цвет каркаса - светло-серый</p>	<p>Могут использоваться</p> <p>другие модификации</p>	оборудование	шт	1	2	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1		
<b>КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ</b>											
Оборудование, мебель											
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица	Кольцо на	Кольцо на вес	Наличие в КОД 1.1.; 1.2	Наличие в КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1		
1	Стул	<p>Размер (ШХВГ): 49х82х53 см. Материал обивки: ткань</p> <p>Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагреня).</p> <p>Крышки, парты, подстолья и предельные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый десор: "Бук Бавария") и облицовываются крошечной легкой ПВХ толщиной 2,0 мм (серышка и полки) или 0,5 мм.</p> <p>Стоешинка и парты к металлокаркасам крепятся с помощью серых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов.</p> <p>Длина - 1 200 мм</p> <p>Ширина - 500 мм</p> <p>Высота по группе роста - 640-760 мм</p> <p>Группа роста - 4-6</p> <p>Материал столешницы и парты - Ламинированная ДСП Е1</p> <p>Каркас - Металлическая квадратная труба</p> <p>Тип покраски - Порошковая</p> <p>Цвет каркаса - светло-серый</p>	<p>Могут использоваться</p> <p>другие модификации</p>	оборудование	шт	1	3	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1		
2	Стул	<p>Размер (ШХВГ): 49х82х53 см. Материал обивки: ткань</p> <p>Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагреня).</p> <p>Крышки, парты, подстолья и предельные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый десор: "Бук Бавария") и облицовываются крошечной легкой ПВХ толщиной 2,0 мм (серышка и полки) или 0,5 мм.</p> <p>Стоешинка и парты к металлокаркасам крепятся с помощью серых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов.</p> <p>Длина - 1 200 мм</p> <p>Ширина - 500 мм</p> <p>Высота по группе роста - 640-760 мм</p> <p>Группа роста - 4-6</p> <p>Материал столешницы и парты - Ламинированная ДСП Е1</p> <p>Каркас - Металлическая квадратная труба</p> <p>Тип покраски - Порошковая</p> <p>Цвет каркаса - светло-серый</p>	<p>Могут использоваться</p> <p>другие модификации</p>	оборудование	шт	1	2	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2; 1.3; 1.4; 2.1		
<b>КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА</b>											
Оборудование, мебель											
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица	Кольцо на	Кольцо на вес	Наличие в КОД 1.1.; 1.2	Наличие в КОД 1.1.; 1.2.		
1	Стул	<p>Размер (ШХВГ): 49х82х53 см. Материал обивки: ткань</p> <p>Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагреня).</p> <p>Крышки, парты, подстолья и предельные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый десор: "Бук Бавария") и облицовываются крошечной легкой ПВХ толщиной 2,0 мм (серышка и полки) или 0,5 мм.</p> <p>Стоешинка и парты к металлокаркасам крепятся с помощью серых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов.</p> <p>Длина - 1 200 мм</p> <p>Ширина - 500 мм</p> <p>Высота по группе роста - 640-760 мм</p> <p>Группа роста - 4-6</p> <p>Материал столешницы и парты - Ламинированная ДСП Е1</p> <p>Каркас - Металлическая квадратная труба</p> <p>Тип покраски - Порошковая</p> <p>Цвет каркаса - светло-серый</p>	<p>Могут использоваться</p> <p>другие модификации</p>	оборудование	шт	1	1	НА ВСЕХ	НА ВСЕХ	КОД 1.1.; 1.2	КОД 1.1.; 1.2.

*М.О. директора ТЮС «ВМ» Гунин*



№	Наименование	Комментарий	Класс	Единица	Количество	Итого в	Итого в	Наименование	
2	Стол Ноутбук	Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (белый цвет, септо-серый, шагрен). Крушки, шарики, подставки и предметные полки стола выполняются из ЛДС-П Е1 16 мм (базовый декор: "Бук Бавария") и облицовываются крошечной легкой ПВХ толщиной 2,0 мм (краска и полка) или 0,5 мм. Стоешница и шары к металлокаркасам крепятся с помощью скрытых металлических футорков без выступающих на рабочей поверхности болтов. Длина - 1 200 мм Ширина - 500 мм Высота по группе роста - 640-760 мм Группа роста - 4-6 Материал столешницы и шаров - Ламинированный ДСП Е1 Каркас - Металлическая квадратная труба Тип покраски - Порошковая Цвет каркаса - септо-серый	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
3	МФУ А4 струйное, ЦВЕТНОЕ	Авар Аэрикс 3 А315-42G-R08F Экран: диагональ - 15,6" (39,6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - матовая; разрешение экрана - 1920*1080; Процессор-Кулер 5 35000 (2.1 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 8; Оперативная память: тип-DDR4; объем оперативной памяти - 8192 МБ; Максимальный объем оперативной памяти- 32 Гб; Частота оперативной памяти, МГц - 2133; Количество слотов оперативной памяти-два; Видеосистема: тип видео-карты-интегрируемая - Radeon 540X; Объем выделенной видеопамяти- 2ГБ; Жесткий диск SSD: Объем жесткого диска 256 Гб; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть- Wi-Fi; Wi-Fi 802.11n/g/b/n; интерфейс: Порты и разъемы ввода/вывода- 1 x HDMI; 2 x USB 3.0, 1 x Комбинированный аудиопорт/микрофон вход (4 рин 3,5мм разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 1 x USB 2.0 Питание: тип аккумулятора - литий-ионный; емкость аккумулятора, 36.7Вт*ч; Процесс: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Дополнительно Аккумулятор встроенный Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке, Высокопроизводительный интерфейс USB 3.0, Длительное время автономной работы, Поддержка замка типа Kensington Lock, Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-Touch, Элегантная клавиатура "беструнного" типа Габариты и вес Размеры (ШХВХГ), мм 363 x 20 x 247 мм Вес, кг 1,9	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
4	Подставка-органайзер	Печать с SD-карты или подключенных через кабель USB, Wi-Fi, Технологии струйной печатиFINE от Canon и 5 раздельных чернильниц обеспечивают превосходное качество печати, удобство и экономию. Высокое качество печати, функции сканирования и копирования, поддержка Wi-Fi и облачных приложений и удобный ЖК-дисплей с диагональю 7,5 см (3") прямо у Вас дома — и все это в компактном корпусе.	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
5	Мусорная корзина	Славян под ручку карандаши, материал плетящийся / пластик на расширение органайзера	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
6	Ручка шариковая	Ручка шариковая со сменным стержнем. Стержень с чернилами синего цвета, вращенный шарик позволяет оставлять четкую линию толщиной 0,5 мм. Шариковая ручка снабжена вентилируемым колпачком.	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
7	Кладовши простые	МТ, заточенные	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
8	Компьютерная мышь	Мышь оптическая светодиодная, максимальное разрешение оптического сенсора 1200	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
9	Компьютерный коврик	Прямоугольный коврик с покрытием ПВХ или ткань	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
10	Лоток для бумаги	Горизонтальный, пластиковый, под формат бумаги А4	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
11	Папка-скоросшиватель	А4, ПВХ, цвет: красный	Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
12			Могут использоваться другие модификации	шт	1	1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 КОД 1.1.; 1.2 1.3; 1.4; 2.1	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К		Комментарий		Класс		Итого в		Наименование	
		Технические характеристики							



М.О. директор МФУ  
Тюлюч, Вольга

№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица	Кол-во на весу	Наличие в	Наличие в
1								
2								
3								
№								
1								
2								
3								



*М.О. директор МБОУ, ВОН<sup>6</sup> Luned* *CM*