

ЧЕМПИОНАТ	Региональный
Сроки проведения	10 - 14 декабря, 2018
Место проведения	Забайкальский край
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Дошкольное воспитание
Главный эксперт	Веригина Н.А.
Заместитель Главного эксперта	Луханина А.П.
Технический эксперт	Семенов К.Н.
Эксперт по CIS	Пахомова Т.Е.
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	19
Количество конкурсантов (команд)	8 + 5 (Юниоры)
Количество рабочих мест	8 + 5 (Юниоры)
Общая площадь застройки компетенции	300 кв.м.

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)					ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 13 РАБОЧИХ МЕСТ \ 13 КОМАНД)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Ноутбук	Экран: диагональ - 15,6"(39.6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - глянцевая; разрешение экрана - 1366*768; Процессор-Intel Pentium N3710 (1.6 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 4; Оперативная память: тип-DDR3L; объем оперативной памяти - 4096 МБ; Максимальный объем оперативной памяти-8192 МБ; Частота оперативной памяти, МГц - 1600; Количество слотов оперативной памяти-один; Видеосистема: тип видео-интегрированная; чипсет видео - Intel HD Graphics 405; Объем выделенной видеопамяти-Выделяется из оперативной памяти; Жесткий диск: Объем жесткого диска 500 ГБ; Частота вращения шпинделя жесткого диска - 5400 Об/мин; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть-Bluetooth,Wi-Fi 802.11b,Wi-Fi 802.11g, Wi-Fi 802.11n; интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 1 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушники/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 2 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литий-ионный; число ячеек аккумулятора-3 ячейки; емкость аккумулятора, мАч 3500. Прочее: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Устройство чтения карт памяти: SD, SDHC, SDXC Express Card: Отсутствует Дополнительно Аккумулятор встроенный, Разъемы для подключения USB при включенном	шт	1	13				

2	Компьютерная мышь	Тип: Оптическая Соединение: Беспроводное Тип беспроводной связи: Радиоканал Интерфейс подключения: USB Назначение мыши: Обычная Дизайн: Для правой и левой руки Разрешение сенсора: 1000 dpi Корпус Количество клавиш: 3	шт	1	13				
3	1 розетка	На усмотрение организатора	шт	1	13				
4	USB флешка	Объем памяти (ГБ): 32	шт	1	13				
5									
6									

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 13 РАБОЧИХ МЕСТ \ 13 КОМАНД)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Ватман	Плотность бумаги: 200 г/кв.м Размер изделия: 610x860 мм	шт	2	26				
2	Бумага белая формата А4	Формат листов: А4 ,Количество листов в пачке: 500 ,Класс бумаги: С ,Белизна: 146 %, Плотность бумаги: 80 г/кв.м	шт	100	1300				
3	Папка-скоросшиватель	А4, ПВХ, цвет: красный	шт	1	13				
4	Папка-планшет с прижимом	А4, ПВХ, цвет: синий	шт	1	13				
5	Ручка шариковая	Ручка шариковая со сменным стержнем. Стержень с чернилами синего цвета, встроенный шарик позволяет оставлять четкую линию толщиной 0,5 мм. Шариковая ручка снабжена вентилируемым колпачком. Толщина линии - 0,5 мм.	шт	1	13				
6	Карандаш простой	Наличие ластика: Да , Заточенный: Да , Вид карандаша: стандартная твердость НВ (ТМ) , Твердость грифеля: НВ (ТМ) Материал корпуса: пластик , Профиль карандаша: шестигранный	шт	1	13				
7	Ластик	Термопластичная резина, модель прямоугольная: 28x18x9 (мм).	шт	1	13				
8	Точилка	Корпус пластмассовый любого цвета, удобная форма с выемкой для правой, качественная заточка и сборка, лезвие из высокоуглеродистой стали, грифель не ломается и не крошится при затачивании, особое винтовое крепление лезвия предотвращает его расшатывание.	шт	1	13				
9	Стакан офисный	Подставка для ручек стакан черного цвета. Размер: 70x70x100 мм. Подставка настольная для канцтоваров и пишущих принадлежностей, канцелярских мелочей, изготовлена из пластика.	шт	1	13				

МЕБЕЛЬ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)

МЕБЕЛЬ (НА 13 РАБОЧИХ МЕСТ \ 13 КОМАНД)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
---	--------------	---	---------------	--------	--------	---------------------------------	--	--------------------------------	-------------

1	Стол	Металлический каркас стола изготовляется из профильной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагрень). Крышки, царги, подстолья и предметные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый декор: "Бук Бавария") и облицовываются кромочной лентой ПВХ толщиной 2,0 мм (крышки и полки) или 0,5 мм. Столешница и царга к металлокаркасам крепятся с помощью скрытых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов. Длина - 1 200 мм Ширина - 500 мм Высота по группе роста - 640-760 мм Группа роста - 4-6	шт	1	13				
2	Стул	Размер (ШхВхГ): 49x82x53 см, Материал обивки: ткань Материал каркаса: металл, Цвет: черный Максимальная нагрузка: 100 кг	шт	1	13				
3	Стул для эксперта с откидным столиком	http://qpkresla.ru/ofisnye-stulya/ofisnyy-stul-era-khrom-so-stolikom/	шт	1	17				
.....				
.....				

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 13 РАБОЧИХ МЕСТ \ 13 КОМАНД)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1									
2									
3									
4									
5									

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКУРСНЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛОЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.Д.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь одного рабочего места не менее 4 м.кв (2*2 метра)	
2	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт)	
3		

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 13 КОМАНД)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Интерактивная система	Диагональ 77" (195,6 см), формат 4:3 "; Технология DViTT (Digital Vision Touch); Поддержка одновременной работы 6 пользователей; Комплектация Интерактивная доска SBM680; Пассивный лоток; Крепление для доски Маркер – 2 шт. Блок питания – 1 шт. Кабель к блоку питания (2 м) USB кабель А-В (5 м); Инструкция по установке CD диск с драйверами, ПО для создания уроков SMART Notebook™	шт	-	2				
2	Напольная мобильная стойка с возможностью установки HMC-BASE (Штанга)/HMC-BASE (Площадка); Площадка HMC-BASE (Площадка) для крепления проекторов к стойке	Напольная мобильная стойка для интерактивных досок SMART и проекторов различных производителей (есть ограничения по характеристикам) Материал: Метал 41*10*215 (22,7кг)-0,09, 50*10*110 (5,35кг) -0,06 м3 -/// HMC SMART...	шт	-	2				

3	Интерактивная панель	Диагональ 65"; разрешение 4K Ultra HD 3840 *2160; Технология DViT (Digital Vision Touch) technology; яркость 360 кд/кв.м; контрастность 1200:01:00; количество касаний 8; покрытие экрана - спец.стекло (антиотражение, антиблик); встроенный медиаплеер - есть; время отклика - 6мс; габариты - 1510*980*120мм; количество динамиков 2*10 Вт; Выходы - HDMI*2, VGA, USB - A, USB - B, AC, RCA, RJ-45; энергопотребление - 100-240 Вт; наработка на отказ 50000 часов, поддержка операционных систем Windows и MacOS, настенное крепление, Программное обеспечение Smart Notebook в комплекте	шт	-	1				
4	Напольная мобильная стойка для панелей LCD, HMC-PANEL	Предназначена для дисплеев 65-70", стальная рама с сечением 60x30x2 мм, блок розеток для подключения дисплея, Ширина стойки 1025 мм, высота - 580 мм, глубина - 79 мм. Выдерживаемый вес панели 120 кг, вес стойки 39 кг.	шт	-	1				
5	МФУ А3 лазерное, ЦВЕТНОЕ	Печать с SD-карты или подключившись через кабель USB, Wi-Fi. Технология струйной печати FINE от Canon и 5 отдельных чернил 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.	шт	-	3				
6	Документ-камера	Компактная камера с гибким штативом. Подключение к ПК по USB, к монитору и проектору - по VGA и HDMI. Матрица 1/3.2" CMOS 8Mp, увеличение 8X, площадь захвата А3. Встроенная память до 500 кадров до1024x768, поддержка SD-карт. В комплекте набор адаптеров для микроскопа	шт	-	3				
7	Интерактивные кубы iMO-LEARN (комплект 4 штуки)	Предназначены для для создания трансформируемого образовательного пространства, Габаритные размеры 402 x512 x 463 мм, вес 1,9 кг, выдерживаемая нагрузка 70 кг, встроенный датчик движения с световыми индикаторами, модуль Bluetooth, время зарядки 30 мин, разъем micro-USB. В комплекте поставляемого оборудования облачное программное обеспечение для организации совместной работы, проведения опросов и тестов	шт	-	1				

8	Ноутбук	Экран: диагональ - 15,6"(39,6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - глянцевая; разрешение экрана - 1366*768; Процессор-Intel Pentium N3710 (1.6 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 4; Оперативная память: тип-DDR3L; объем оперативной памяти - 4096 МБ; Максимальный объем оперативной памяти-8192 МБ; Частота оперативной памяти, МГц -1600; Количество слотов оперативной памяти-один; Видеосистема: тип видео-интегрированная; чипсет видео - Intel HD Graphics 405; Объем выделенной видеопамати-Выделяется из оперативной памяти; Жесткий диск: Объем жесткого диска 500 Гб; Частота вращения шпинделя жесткого диска - 5400 Об/мин; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть-Bluetooth,Wi-Fi 802.11b,Wi-Fi 802.11g, Wi-Fi 802.11n; интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 1 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушники/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 2 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литийный-ионный; число ячеек аккумулятора-3 ячейки; емкость аккумулятора, мАч 3500. Прочее: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Устройство чтения карт памяти: SD, SDHC, SDXC Express Card: Отсутствует Дополнительно Аккумулятор встроенный, Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке, Высокоскоростной интерфейс USB 3.0, Длительное время автономной работы, Поддержка замка типа Kensington Lock, Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-Touch. Дополнительно: Веб-камера - 1.3 Мп	шт	-	8				
9	Компьютерная мышь	Тип: Оптическая Соединение: Беспроводное	шт	-	8				
10	Ковролин	с низким ворсом до 5 мм, серый, вся площадь зоны компетенции	шт	-	1				
11	Цветные счетные палочки Кюизенера	Палочки кюизенера – это параллелепипеды, выполненные из пластика или древесины. Они окрашены в разные цвета. На каждый оттенок приходится своя длина (1-10 см) и свое число от одного до десяти. Количество каждого цвета в наборе кюизенера из 116 брусков: белые – 25; розовые – 20; голубые – 16; красные – 12; желтые – 10; фиолетовые – 9; черные – 8; бордовые – 7; синие – 5; оранжевые – 4	шт	-	4				
12	Логические блоки Дьенеша	набор из 48 геометрических фигур из пластмассы: а) четырех форм (круги, треугольники, квадраты, прямоугольники); б) трех цветов (красные, синие и желтые фигуры); в) двух размеров (большие и маленькие фигуры); г) двух видов толщины (толстые и тонкие фигуры).	шт	-	4				
13	Пирамидка «Эрудит»	Упаковка и фасовка В боксе 22 шт Фасовка по 1 шт Индивидуальная упаковка Цветная картонная коробка Размер упаковки 12 см × 20 см × 12 см Габариты и вес Размер 13 см × 20 см × 13 см Вес 373 г	шт	-	4				
14	Игра-головоломка для дошкольников "Грузовички 3"	Логическая игра для одного человека, в которой надо заполнить кузов одного или нескольких грузовиков формочками разных размеров. Объемная головоломка подойдет для самых маленьких игроков. 3 цветных грузовичка; Набор из восьми формочек; Правила; Комплект заданий.	шт	-	4				

15	Пазлы часы Клоун	Пазл часы Клоун представляет собой деревянный циферблат. В центре изображен веселый клоун с крутящимися руками, подобно стрелкам часов. По периметру расположены цифры-вкладыши с ручьями для их удобного извлечения.	шт	-	4				
16	Тематическое домино (2-3)	Настольная игра детское домино с яркими картинками фруктов, на пластиковых фишках. Играя малыш тренирует усидчивость, зрительную память и внимательность. Детское домино, это уникальная возможность провести семейный досуг с пользой для ребёнка. В комплектацию входит 28 элементов и инструкция.	шт	-	4				
17	Мазайка-пазл Незнайка на воздушном шаре	Пазл представляет собой игру-головоломку, в которой необходимо составить картинку из большого количества фрагментов. Сборка такой мозаики не потеряла свою популярность благодаря разнообразию её видов и изображений. Мозаика "Незнайка на воздушном шаре", 48 деталей поможет с пользой провести досуг, а также способствует развитию	шт	-	4				
18	Тетрис мозаика «Насекомые»	Детали тетрис-мозаики «Насекомые» похожи на фигурки из одноименной игры. Эта необычная игра позволит вашему ребенку создавать очень интересные картинки. Фишки маленькие, размером от 3,5 до 11 мм, поэтому в результате получаются очень качественные, детализированные изображения. Что входит в комплект 2 игровых поля размером 135x135 мм; блоки с фишками (11 цветов); съёмник; схема сборки. Всего в наборе около 2000 деталей! Фишки пластиковые, самая маленькая представляет собой квадратик 3,5x3,5 мм, сама большая – прямоугольник 11x3,5 мм. Еще есть квадраты 7x7 мм, уголки 7x7 мм, и прямоугольники 7x3,5 мм. Фишки в мозаике скреплены блоками, перед началом игры их нужно разъединить.	шт	-	4				
19	Рамки вкладыши Геометрия большая	Данная игрушка-вкладыш состоит из красивых, ярких деревянных геометрических фигур. Благодаря данному набору ребенок учится различать формы. Его задача: понять, какая фигурка подойдет для того или иного отверстия. Игра с такой игрушкой, ребенок запоминает цвета, учит понятия целого и частного, знакомится с геометрическими фигурами и развивает пространственное мышление. Игрушка состоит из доски и 10 геометрических фигурок.	шт	-	4				
20	"Магистраль" - настольная 3D игра	В комплект игры входят: игровое поле, 64 элемента для построения магистрали и кубик. Характеристики: размер игрового поля: 23,5 см x 24 см x 2,5. Количество игроков: от 1 человека. Размер упаковки: 24 см x 24 см x 6 см. Размер упаковки 24 x 24 x 6	шт	-	4				
21	Шнуровальный планшет	Вес 220 грамм, Цвет разноцветный, Размеры товара (В/Ш/Т), см 23/20/4, Размеры упаковки (В/Ш/Т), см 23/20/4. Комплектация: пластиковая рамка-1 шт., шнуровка-10 шт., пластины с дырочками, книжка-подсказка-1 шт.	шт	-	4				
22	Мазайка-вкладыш Айболит и друзья	В комплект входят 44 вкладыша и рамка-основа. Набор поможет развить мелкую моторику рук, логическое мышление и расширить кругозор ребенка.	шт	-	4				

23	Игры В. Воскобовича "Коврограф "Ларчик", Развивающая среда "Фиолетовый лес"	"Фиолетовый лес" состоит из элементов: Основа 1,5х2,5 м, ковролин, небо, дорожка, лужайка, полянка, переносные модули (озеро, дерево ажурное, дерево фиолетовый ствол, красный ствол, разноцветное дерево, 2 ели, солнышко, золотой плод - 5, лист фигурный - 10, лист ажурный - 10, листы разноцветные 72, облако - 3, следы - 5пар, цветок, бабочка - 2, птица - 3, ласточка, лягушка, мышка - 2, ежик - 2, змейка, ящерица, стрекоза, божья коровка, улитка, лист кувшинки 2, цветок кувшинки, зажимы 10), которые крепятся липучками, и могут размещаться на коврографе в произвольном порядке. Коврограф "Ларчик" Параметры товара: игровое поле 1,2х1,2 мм, кармашки 75х75 мм, касса 295х300 мм, карточки 85х100 мм, длина стрелки 180 мм, длина круговерта 205 мм, цветные карточки 75х75 мм, диаметр кружков от 10 мм до 20 мм, методичка 30 страниц, упаковка – полиэтиленовая сумочка, размер 320х430х120 мм, вес 850 г.	шт	-	4				
24	Кубики Зайцева	В стандартный набор входит: 61 шт. картонный кубик в собранном виде 6 шт. картонных таблиц со словами, буквами и другими графическими знаками 4 шт. картонных таблицы формата В3 диск для прослушивания с попевками для кубиков и таблиц методическое пособие, которое вы сможете использовать в качестве конспекта занятий.	шт	-	4				
25	Кубики Никитина "Сложи узор"	Для игры нужно 16 деревянных кубиков размером 30х30х30 мм Для игры нужно 16 деревянных кубиков размером 30х30х30 мм; Порядок окраски показан на рисунке 1: передняя грань – белая (на рисунке показана прозрачной), задняя грань – желтая, правая грань – синяя, левая грань – красная, верхняя грань – желто-синяя, нижняя грань – красно-белая.	шт	-	4				
26	Настольная игра-головоломка Цветовой код	Головоломка "Цветной код" представляет собой особую комбинацию из геометрических фигур разного цвета, наложенных друг на друга. В комплекте находится 120 различных комбинаций, которые нужно будет повторить с помощью прозрачных рамок с разноцветными фигурами. Настольная игра Цветной код относится к серии развивающих игр. Занятия с цветовыми рамками отлично тренируют пространственное мышление, развивают память и навыки комбинирования. В коробке лежит 18 пластмассовых рамок с изображением геометрических фигур, подставка для их комбинирования и книга с заданиями.	шт	-	4				
27	Настольная игра-головоломка Квадриллион	В набор входят: четыре части игрового поля, 12 элементов головоломки и буклет с правилами игры на русском языке и заданиями для сборки. Размеры, мм одной части игрового поля - 70 x 70 x 20 Размер упаковки (ДхШхВ), см 24 x 24 x 4,5	шт	-	4				
28	Настольная игра Радуга	Она упакована в качественную картонную коробку. В ней находится радужное поле для игры, 36 кружочков с картинками (по 6 шт. каждого цвета), кубик с цветными стенками и инструкция. Правила игры очень просты даже для маленьких игроков. В зависимости от возраста предусмотрено три варианта игры: "Мозаика", "Послушные картинки" и "Строптивые кружочки".	шт	-	4				

29	Мячи массажные с шипами	Умеренная жесткость. В упаковке 2 мяча. Диаметр, см: 6, 8, 9, 10. Цвет: синий, зеленый.	шт	-	8				
30	Канат	Габариты и состав: Канат — хлопок. Длина — на выбор 140см, диаметр: 22 мм Допустимые динамические нагрузки: 130 кг	шт	-	1				
31	Доска с ребристой поверхностью	Размер: 1500x200x38 мм. Доска для переступания изготовлена из фанеры, прикрепленные к ней реечки, выполнены из массива дерева. Ребристая дорожка предназначена для ходьбы по ней на занятиях по физкультуре в детских садах и в школах.	шт	-	1				
32	Резиновый коврик с мелкими шипами	В набор входят по 2 модуля 4 видов: 2 модуля "камни мягкие", 2 модуля "камни жесткие", 2 модуля "травя мягкая" и 2 модуля "шипы". Все модули соединяются между собой. Цвета- мультиколер. Размер полотна набора составляет 50x100 см.	шт	-	2				
33	Валик мягкий	Массажный валик малый круглый USM 006 (US Medica) - предназначен для подкладывания под тело пациента во время массажа. Изделие изготовлено из износостойкой искусственной кожи и имеет легко моющуюся поверхность.	шт	-	8				
34	Мягкий спортивный модуль "Змейка"	Габаритные размеры, мм: 3800 x 1200, Высота, мм: 1000 Треугольник: 425 x 300 x 212 - 12 шт., Труба: 700 x 700 x 1000 - 2 шт., Кубик: 600 x 600 x 300 - 1 шт., Трапеция: 600 x 600 x 300 - 2 шт.	шт	-	1				
35	Тактильная дорожка	Тактильная дорожка состоит из 7 модулей с различными наполнениями. Габаритные размеры каждого модуля: (ШxДxВ) 30x50x4 см. В комплект входит дополнительный модуль на колесах – для транспортировки всех модулей в сложенном виде. Габаритные размеры модуля на колесах: (ШxДxВ) 34x54x6,5 см.	шт	-	1				
36	Щетка для самомассажа	длина щетки — 40 см, ручки — 20 — 30 см и длинным ворсом.	шт	-	8				
37	Коврик массажный со следочками	Коврик массажный с контрастными "следочками" с рифленной поверхностью изготовлен из высококачественной винилискожи с пластиковыми вставками-ребрами, размеры, мм: 1800 x 400 материал коврика: высококачественная искусственная кожа материал ребер: пластик; цветность: в ассортименте (дорожка, "следочки", кант могут быть выполнены в любых цветах/цветосочетаниях; коврик отрывается без сортировки по цветности; на фото изображен коврик в одном из возможных цветовых решений), без чехла	шт	-	1				
38	Мешочки малые с грузом	спортивный снаряд для занятий в детских садах и начальной школе. Сшит из плотной гладкой ткани типа «плащевка», набит сухим песком. Песок заполняет не весь мешочек, чтобы не вызывать разрывов ткани. размер 120x65 мм, вес 150 г	шт	-	8				

39	Гимнастические палки	Характеристики: материал: дерево, длина: от 70 до 110 см (по заказу) диаметр: 25 мм; обработка поверхности: шлифовка, окрашена цветом: в ассортименте (палки гимнастические отгружаются без сортировки по цветам, в зависимости от цветности партии, поступившей с производства) по желанию палки гимнастические деревянные могут быть изготовлены без покрытия (поверхность отшлифована) или отшлифованы и покрыты лаком	шт	-	8				
40	Кольцо резиновое с шипами	Кольцо резиновое с шипами используют для спортивных занятий с детьми в детском саду, школе и дома. Цвета могут быть разные: красный, желтый, зеленый и синий. Прочная и надежная резина, безопасная для детей. Диаметр 130 миллиметра.	шт	-	8				
41	Балансир	Размеры 240x600x850 мм. Материал: дерево.	шт	-	1				
42	Плед	ширина: 110 см, длина: 140 см, для детей	шт	-	8				
43	Обручи	Размер упаковки (ДхШхВ), см 60 x 60 x 2; Материал Металл, ПВХ (поливинилхлорид), Пластик	шт	-	8				
44	Коврики для гимнастики	Характеристики:длина коврика, см: 180 ширина, см: 60 толщина, мм: 8 двухслойный цвета/цветосочетания: в ассортименте (данная товарная позиция отгружается без сортировки по цветам)	шт	-	8				
45	Мяч 125 мм	тип: мяч, диаметр мяча: 12.50 см, материал: резина, вес: 115 г	шт	-	8				
46	Пиридасторы красного и желтого цвета	Помпон эконом класса с пластмассовой ручкой	шт	-	8				
47	Кегли с держателями	Цвет: красный, зеленый, желтый, синий. Комплект: 9 кеглей, 2 шара, держатель. Из чего сделана игрушка (состав): пластик. Размер игрушки: 25 x 25 x 25 см. Упаковка: сетка. Вес: 629 гр.	шт	-	1				
48	Скамейки гимнастические для детей	Длина: 1,0 м Ширина: 0,23 м Высота: 0,25 м Скамейка гимнастическая представляет собой сборную конструкцию, состоящую из верхней и нижней досок, соединенных между собой металлическими опорами. Материал – массив сосны. Дерево покрыто лаком на водной основе. Крепежные элементы покрыты цинком.	шт	-	4				
49	Бубен	БУБЕН РУЧНОЙ 8" НАСТРАИВАЕМЫЙ, ДЕРЕВЯННЫЙ	шт	-	2				
50	Мяч фитбол 75 см	Тип Мяч гимнастический Тип фитнес-мяча Гимнастический Материал ПВХ (поливинилхлорид), Силикон Вес, кг 0,9 Диаметр, см 75 Макс. Нагрузка, кг 150, насос в комплекте	шт	-	5				
51	Медиаотека	Релакс музыка, музыка для детей	шт	-					
52	Планетарий:		шт	-	1				

53	Каталог сферического видео для детей дошкольного возраста	Тематика "Космос", "Подводный мир", "Пророчество динозавров", "Ледяные миры"	шт	-	5				
54	Купол двуслойный для мобильного планетария	Размеры: D=4,0м., H=2,7м. Вместимость: 15-20	шт	-	1				
55	Ноутбук	Экран: диагональ - 15,6"(39.6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - глянцевая; разрешение экрана - 1366*768; Процессор-Intel Pentium N3710 (1.6 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 4; Оперативная память: тип-DDR3L; объем оперативной памяти - 4096 МБ; Максимальный объем оперативной памяти-8192 МБ; Частота оперативной памяти, МГц -1600; Количество слотов оперативной памяти-один; Видеосистема: тип видео-интегрированная; чипсет видео - Intel HD Graphics 405; Объем выделенной видеопамяти-Выделяется из оперативной памяти; Жесткий диск: Объем жесткого диска 500 Гб; Частота вращения шпинделя жесткого диска - 5400 Об/мин; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть-Bluetooth,Wi-Fi 802.11b,Wi-Fi 802.11g, Wi-Fi 802.11n; интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 1 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушники/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 2 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литий-ионный; число ячеек аккумулятора-3 ячейки; емкость аккумулятора, мАч 3500. Прочее: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Устройство чтения карт памяти: SD, SDHC, SDXC Express Card: Отсутствует Дополнительно Аккумулятор встроенный, Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке, Высокоскоростной интерфейс USB 3.0, Длительное время автономной работы, Поддержка замка типа Kensington Lock, Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-	шт	-	1				
56	Проектор	поддержка формата 1080p, другими словами разрешение 1920x1080; прогрессивная развертка; частота не менее 25 кадров в секунду; минимальная диагональ изображения должна достигать не более 70 см.; минимальное фокусное расстояние – не более 100 см; минимально допустимая яркость -2500 люмен, рекомендуемая – 3000 люмен.	шт	-	1				
57	Сферическое зеркало с напылением для мобильного планетария	зеркала внешнего напыления, которые не имеют никакого слоя защиты и обладают высокой чувствительностью к внешним воздействиям.	шт	-	1				
58	Медиа-плеер	В комплекте с планетарием	шт	-	1				
59	Электрический насос	Насос для надувания диванчиков (с электрическим питанием 220В)	шт	-	1				
60	Воздушный нагнетатель в металлическом кожухе	нагнетателем воздуха и регулировкой мощности потока	шт	-	1				

61	Надувные диваны для мобильного планетария	Надувной диван-кровать 188x152x64 см, электронасос в комплекте, работающий от сети переменного тока. Предохранительные клапаны, многофункциональный диван, флокированная поверхность, прочная спиралеобразная конструкция, накачивается за 270 секунд, в комплекте сумка, в комплекте особо прочная заплатка для ремонта.	шт	-	3				
62	Музыкальная система с колонками	На усмотрение организаторов	шт	-	1				
63	Стойка для оборудования	На усмотрение организаторов	шт	-	1				
64	Столы детские	Материал исполнения: Ножки – с системой регулировки высоты серого цвета (порошковая краска), столешница – ЛДСП 16мм, кромка ПВХ 2мм цвет БУК с закругленными углами. Цветовое разрешение ЛДСП в сочетании ЗЕЛ, ЖЕЛ, СИН, КРАС цвета по желанию заказчика. Размер: Столешница 1000x600x500 мм, Н=400-460-520-580мм (высота от пола до столешницы).	шт	-	2				
65	Стулья детские	Стул регулируемый по высоте, мягкие спинка и сиденье, на металлокаркасе. Регулировка сиденья по высоте 260-30-340 мм, что соответствует 1-2-3 ростовой группе. Материал тизготовления каркаса - металл, окраска порошково-полимерная, стандартный цвет - светло-серый (пепел). Сиденье и спинка - фанера толщиной не менее 9 мм, поролон толщиной 20 мм, обивка - экокожа с улучшенными характеристиками.	шт	-	8				
66	Видеокамера для демонстрации выполнения задания	Матрица Количество: 1, Размер: 1/2.3 дюйма, Тип: CMOS, Максимальное разрешение (видео): 1920x1080, Общее разрешение: 6.03 Мпикс, Система записи, Карты памяти: SD, SDHC, SDXC, Zoom, Макс. Оптический: 60x Макс. Цифровой: 1500x, Цвет: Черный	шт	-	1				
67	Комплект наглядных демонстрационных материалов (сюжетные предметные картинки по темам)	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	5				
68	Книги для детского чтения (хрестоматии) для четырех возрастов	Юдаева М.В., сост. "Хрестоматия для младшей группы. ФГОС ДО"; Аким, Александрова, Берестов: Хрестоматия для средней группы детского сада; Название: Хрестоматия для старшей группы Автор: Юдаева М.В. (сост.) Серия: Библиотека детского сада; Название: Хрестоматия для подготовительной группы Автор: Юдаева М.В. (сост.) Серия: Библиотека детского сада	шт	-	52				
69	Стеллажи под настольно печатные игры и игрушки (длина 1200 мм)	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	4				
70	Стеллаж под спортивное оборудование (длина 90 см)	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	4				
71	Стеллаж с ящиками	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	1				
72	Стеллаж для игрушек и пособий	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	1				
73	Кровать детская	Кровать детская 1-но ярусная с прямой спинкой (с настилом МДФ) 1400*600.	шт	-	2				
74	Матрасы для кровати	Матрас детский ватный (р/в)	шт	-	6				
75	Одеяла детские	Детское одеяло холлофайбер (облегченное).	шт	-	6				
76	Комплект белья детский (пододеяльник, простынь, наволочка)	Комплект детского постельного белья из бязи КПБ.	шт	-	6				
77	Подушка детская	Подушка холлофайбер.	шт	-	6				
78	Тарелки столовые глубоки	Р-236 Тарелка для супа 250 мл (фаранс)	шт	-	6				

79	Тарелки столовые мелкие	Тарелка мелкая для второго(фаянс)	шт	-	8				
80	Ложки большие	Детские столовые приборы	шт	-	6				
81	Ложки чайные	Детские столовые приборы	шт	-	6				
82	Кружка	Кружка 210 мл, фаянс	шт	-	6				
83	Скатерть на стол	Скатерть: 220x150 см, 6 салфеток: 35x35 см, состав: 88% полиэстер, 12% хлопок, цвет: белый	шт	-	6				
84	Вилки	Детские столовые приборы	шт	-	6				
85	Ковер 3*4	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	1				
86	Шкаф для одежды 3 секционный	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	2				
87	Шкаф для полотенец напольный 5-и местный	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	1				
88	Полотенца детские махровые	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	5				
89	Комплект детский для дежурства (фартуки и колпаки)	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	2				
90	Детские раковины для умывания со смесителем с ограниченным термостатом (или аналог для РЧ бачок для воды 10 литров)	Тип термостат, Назначение для раковины, Встраиваемая система нет, Управление термостат, Материал латунь, Цвет хром, Поверхность глянцевая, Высота излива, см 19.4, Область применения бытовая. Стиль: современный, Цвет: белый, Монтаж: подвесной Материал раковины: фаянс, Перелив: есть, уже установлен Крепление: к стене, Высота (см): 15, Ширина (см): 40, Глубина (см): 32	шт	-	2				
91	Дозатор для мыла	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	2				
92	Зеркало над раковиной	На усмотрение организатора (обязательно)	шт	-	2				
93	УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПДД ДЛЯ ДЕТСКИХ САДОВ (комплект)	Комплект "Дорожные знаки" представляет собой набор стоек из полипропиленовых труб на утяжеленном основании с дорожными знаками. Набор детских жилетов предназначен для изучения правил дорожного движения (ПДД) в интересной для малышей игровой форме. Жилеты также могут использоваться как учебное пособие при изучении курса ОБЖ и темы Транспорт для детей дошкольного и младшего школьного возрастов.	шт	-	1				

94	Крупные машины, квадрациклы, мотоциклы, велосипеды детские	<p>Мотоцикл Molto Elite 3 - это четырехколесный электромобиль. Детский четырехколесный электромобиль во многом похож на взрослый квадроцикл. Управление электромобилем осуществляется при помощи руля, на котором расположена рукоятка газа. Если ребенок отвлечется и отпустит рукоятку, мотоцикл сразу остановится. На квадрацикле "Molto Elite 3" ребенок может ехать как вперед, так и назад. Кузов игрушки выполнен из высококачественного пластика, что обеспечивает надежность и долгий срок службы. Напряжение питания на электромобиле составляет 6 вольт. Поэтому все электрические приборы скрыты от ребенка. При полностью заряженной батарее электромобиля малыш сможет кататься около 40 минут непрерывно. Модель рассчитана на максимальную нагрузку не более 50кг. Размер 900x540x595мм. Данный квадрацикл имеет один электродвигатель, который предполагает наличие одного ведущего колеса. Мотоцикл Molto Elite 6 - это трехколесный электромобиль. Детский трехколесный электромобиль во многом похож на взрослый мотоцикл. Управление электромобилем осуществляется при помощи руля, на котором расположена рукоятка газа. Если ребенок отвлечется и отпустит рукоятку, мотоцикл сразу остановится. На мотоцикле "Molto Elite 6" ребенок может ехать как вперед, так и назад. Кузов игрушки выполнен из высококачественного пластика, что обеспечивает надежность и долгий срок службы. Напряжение питания на электромобиле составляет 6 вольт. Поэтому все электрические приборы скрыты от ребенка. При полностью заряженной батарее электромобиля малыш сможет кататься около 40 минут непрерывно. Модель рассчитана на максимальную нагрузку не более 50кг. Размер 860x535x610мм. Данный мотоцикл имеет один электродвигатель, который предполагает наличие одного ведущего колеса. Велосипед двухколесный детский, рассчитан на</p>	шт	-	4			
95	Конструкторы мягкие модули (комплект)	<p>Детский конструктор «Городок» (23 модуля); Куб 30x30x30 - 4 шт Куб 20x20x20 - 2 шт. Треугольник 30x30x20 - 2шт. Прямоугольник 60x20x10 - 3шт. Балка 40x20x20 - 3шт. Треугольник 60x60x30 - 1шт. Треугол-к с вырезом 60x60x30- 1шт.</p>	шт	-	1			
96	Интерактивная песочница	<p>Монитор TFT 21,5" (54,61 см.) 16:9, 1920x1080 Материнская плата MSI H110, Socket 1151 Процессор Intel Core i3 LGA1151 Оперативная память DIMM DDR4 8Гб Жесткий диск Твердотельный SSD 120 Gb Блок питания 450W (PNF) ATX 120mm fan Акустика 2x 1Вт+5Вт Проектор Epson EB-W05 WXGA (1280x800) 3300lm Операционная система OS Microsoft Windows 10 Home Планшетный ПК Планшетный ПК 7 дюймов Корпус Корпус iSandBox Standart Wi-Fi модуль TP-Link TL-WN781ND Программное обеспечение iSandBOX Датчики Сенсор глубины Видеокарта GF-GTX 1050 Система безопасности UTS C3Y</p>	шт	-	1			
97	Базовый набор конструктора-лего	<p>Оно предназначено для сборки и программирования простых LEGO-моделей, которые подключаются к компьютеру. В комплект входят электромоторы, датчики движения и наклона, мультиплеер LEGO USB Hub, а также программное обеспечение и комплект проектных работ, № 9580, Размеры (см): 42x33x19 (ДxШxВ).</p>	шт	-	4			

98	Ресурный набор конструктора -лего	Набор дополнительных и новых элементов для сборки более функциональных моделей WeDo. Позволяет построить четыре новые модели в сочетании с Базовым набором LEGO: «Колесо обозрения», «Подъемный кран», «Автомобиль» и «Дом».	шт	-	4				
99	Расширенный набор конструктора лего	Базовый набор WeDo 2.0, ПО и Комплект учебных проектов - это готовое образовательное решение, развивающее навыки научной деятельности, инженерного проектирования и программирования. Базовый набор поставляется в удобной для использования пластиковой коробке. В комплект поставки входят: SmartХаб WeDo 2.0, электромотор, датчики движения и наклона, детали LEGO, лотки и наклейки для сортировки деталей. Базовый набор WeDo 2.0 предназначен для работы от 1 до 2 учеников. В комплект поставки входит Комплект учебных материалов и ПО WeDo 2.0 (для устройств под управлением Windows 7/ 8.1/ 10 / MacOS / iOS / Android / CromeOS. 44x32x37, Зарядное устройство постоянного тока на 10 В позволяет подзаряжать аккумуляторные батареи к микрокомпьютерам EV3, NXT и WeDo 2.0. Размеры (см): 5x2x2 (1x11x1x1) Этот набор включает в себя	шт	-	4				
100	Программное обеспечение 2000095 LEGO® Education WeDo™.	Программное обеспечение WeDo представляет собой интуитивно понятную пиктографическую среду программирования, позволяющую воплотить в жизнь любые идеи робототехнических моделей ваших учеников. В состав ПО	шт	-	1				
101	Обучающий и развивающий, программируемый без применения компьютера, робототехнический набор для возраста 4+ Обучающий и развивающий, программируемый без применения компьютера, робототехнический набор для возраста 4+	Набор для начального обучения, рассчитанный на возраст 4+. Должен развивать логическое мышление в увлекательной игровой форме. Должен учить основам программирования без применения компьютера и мобильных устройств. В состав набора должен входить модуль со специальным полем, на котором должны располагаться управляющая башня с встроенной камерой и большая кнопка запуска программы. Программа должна состояться с помощью пластмассовых блоков, на которые должны быть нанесены интуитивно понятные символы (стрелки, ноты и т.п.). Блоки должны располагаться на специальном поле в зоне видимости камеры. Программа должна исполняться небольшим роботом, входящим в комплект. Этот робот перед выполнением программы должен располагаться на специальном поле с заданием. При нажатии на кнопку старта, камера в управляющей башне должна считывать составленную программу с помощью камеры. После этого, с задержкой не более 3 секунд, робот должен начинать выполнение действий по программе. Должны быть предусмотрены возможности программирования: 1. Движение робота 2. Проигрывание мелодии Управляющая башня и робот должны быть оснащены аккумуляторами, которые должны заряжаются через интерфейс USB (5 Вольт). Кабели для зарядки должны входить в комплект поставки. В комплекте должна быть инструкция с заданиями в картинках	шт	-	1				
102	Оформление группы детского сада	На усмотрение организатора	шт	-					
103	Микрофонная радиосистема	микрофонная радиосистема с ручным и головным микрофонами UHF диапазона с фиксированной частотой (490.21/629.40) Диапазон передачи: UHF. Принцип работы приёмного устройства: Antenna Diversity. Рабочий диапазон аудиотракта: 40...19 000 Гц. Мощность передатчика: 5 мВ. Гарантированный радиус действия системы: 90 метров. Элементы питания передатчика: АА (2 шт.).	шт	-	1				

104	Стол	<p>Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольной трубы и покрывается ударопрочной порошково-полимерной краской (базовый цвет: светло-серый, шагрень). Крышки, царги, подстолья и предметные полки стола выполняются из ЛДСП Е1 16 мм (базовый декор: "Бук Бавария") и облицовываются кромочной лентой ПВХ толщиной 2,0 мм (крышки и полки) или 0,5 мм.</p> <p>Столешница и царга к металлокаркасам крепятся с помощью скрытых металлических футорок без выступающих на рабочей поверхности болтов.</p> <p>Длина - 1 200 мм Ширина - 500 мм Высота по группе роста - 640-760 мм Группа роста - 4-6</p> <p>Материал столешницы и царги - Ламинированная ДСП Е1 Каркас - Металлическая квадратная труба Тип покраски - Порошковая Цвет каркаса - светло-серый</p>	шт	-	12				
105	Стул	<p>Размер (ШхВхГ): 49x82x53 см, Материал обивки: ткань Материал каркаса: металл, Цвет: черный Максимальная нагрузка: 100 кг</p>	шт	-	12				
106	Сок	Тетрапак, соломинка, 200 мл, вкус зеленое яблоко	шт	-	32				
107	Печенье	<p>Вид сахарное Упаковка флоу-пак Срок годности 6 месяцев Энергетическая ценность в 100 г 463 ккал Белки в 100 г 7,5 г Жиры в 100 г 18 г Углеводы в 100 г 67 г Состав мука пшеничная, сахар, масло растительное, вода, крахмал кукурузный, сироп глюкозно-фруктозный или сироп инвертный (сахар, вода, регулятор кислотности (кислота лимонная)), сухое обезжиренное молоко, кальций углекислый, разрыхлитель (гидрокарбонат натрия), соль, ароматизатор (лецитин соевый), продукт яичный, витаминно-минеральный комплекс, молочные продукты, пшеницу, глютен, яйца, лецитин соевый, витамины и минеральные вещества: В1 0,2мг, В2 0,2мг, В6 0,35мг, фолиевая кислота 0,025мг, железо 2,5мг, кальций 300мг</p>	уп		32				

1	Ноутбук	Экран: диагональ - 15,6"(39.6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - глянцевая; разрешение экрана - 1366*768; Процессор-Intel Pentium N3710 (1.6 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 4; Оперативная память: тип-DDR3L; объем оперативной памяти - 4096 МБ; Максимальный объем оперативной памяти-8192 МБ; Частота оперативной памяти, МГц -1600; Количество слотов оперативной памяти-один; Видеосистема: тип видео-интегрированная; чипсет видео - Intel HD Graphics 405; Объем выделенной видеопамати-Выделяется из оперативной памяти; Жесткий диск: Объем жесткого диска 500 Гб; Частота вращения шпинделя жесткого диска - 5400 Об/мин; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть-Bluetooth,Wi-Fi 802.11b,Wi-Fi 802.11g, Wi-Fi 802.11n; интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 1 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушники/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 2 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литийный-ионный; число ячеек аккумулятора-3 ячейки; емкость аккумулятора, мАч 3500. Прочее: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Audio - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Устройство чтения карт памяти: SD, SDHC, SDXC Express Card: Отсутствует Дополнительно Аккумулятор встроенный, Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке, Высокоскоростной интерфейс USB 3.0, Длительное время автономной работы, Поддержка замка типа Kensington Lock, Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-	шт	-	1				
2	Проектор	Projector U5313W (DLP, 2700 люмен, 10000:1, 1280x800, D-Sub, HDMI, RCA, S-Video, USB, LAN, ПДУ, 2D / 3D)	шт	-	1				
3	Аудиосистема	2 колонки, беспроводной микрофон	шт	-	1				
4	Экран для проектора	На штативе, 16:9	шт	-	1				
5	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2				
6	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	1				

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	на усмотрение организатора	шт	-	2				
2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-	4				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БРИФИНГ-ЗОНЫ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь зоны не менее 15 м.кв (5*3 метра)	
2	Электричество: точка на 220 Вольт (2 кВт) - тройник	

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ (16+)

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/отв. етственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Ноутбук	Экран: диагональ - 15,6"(39.6 см); тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - глянцева; разрешение экрана - 1366*768; Процессор-Intel Pentium N3710 (1.6 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 4; Оперативная память: тип-DDR3L; объем оперативной памяти - 4096 МБ; Максимальный объем оперативной памяти-8192 МБ; Частота оперативной памяти, МГц -1600; Количество слотов оперативной памяти-один; Видеосистема: тип видео-интегрированная; чипсет видео - Intel HD Graphics 405; Объем выделенной видеопамати-Выделяется из оперативной памяти; Жесткий диск: Объем жесткого диска 500 Гб; Частота вращения шпинделя жесткого диска - 5400 Об/мин; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть-Bluetooth,Wi-Fi 802.11b,Wi-Fi 802.11g, Wi-Fi 802.11n; интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 1 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушники/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 2 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литеийный-ионный, число ячеек аккумулятора-3 ячейки; емкость аккумулятора, мАч 3500. Прочее: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Устройство чтения карт памяти: SD, SDHC, SDXC Express Card: Отсутствует Дополнительно Аккумулятор встроенный, Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке, Высокоскоростной интерфейс USB 3.0, Длительное время автономной работы, Поддержка замка типа Kensington Lock, Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-touch	шт	-	2				
2	МФУ	(А4, 20 стр / мин, 512Мб, цветное лазерное МФУ, факс, DADF, двустор. печать, USB 2.0, сетевой)	шт	-	1				
3	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2				
4	Кулер для воды	на усмотрение организатора	шт	-	1				
5	Баллон с питьевой водой	на усмотрение организатора	шт	-	2				
6	Пидот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	5				
7	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/отв. етственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 столешница не тоньше 25 мм белая или светл-осерая ламинированная поверхность столешницы	шт	-	6				
2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка расчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-	13				
3	Стеллаж	(ШхГхВ) 2000х500х2000 металлический, 5 полок	шт	-	1				
4	Запираемый шкафчик	не менее 12 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500	шт	-	1				

5	Вешалка	Штанга на колесах, с крбчками	шт	-	1				
---	---------	-------------------------------	----	---	---	--	--	--	--

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 16 м.кв (4*4 метра)	
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	
3	Подключение ноутбуков к проводному интернету	Не Wi-Fi!

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ (Юниоры)

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	МФУ	(A4, 20 стр / мин, 512Mb, цветное лазерное МФУ, факс, DADF, двустор. печать, USB 2.0, сетевой)	шт	-	1				
2	Кулер для воды	на усмотрение организатора			1				
3	Баллон с питьевой водой 20 литров	на усмотрение организатора			1				
4	Ноутбук	Экран: диагональ - 15,6"(39.6 см), тип подсветки экрана - светодиодная; поверхность экрана - глянцевая; разрешение экрана - 1366*768; Процессор-Intel Pentium N3710 (1.6 ГГц); количество ядер - 4; количество потоков - 4; Оперативная память: тип-DDR3L; объем оперативной памяти - 4096 МБ; Максимальный объем оперативной памяти-8192 МБ; Частота оперативной памяти, МГц -1600; Количество слотов оперативной памяти-один; Видеосистема: тип видео-интегрированная; чипсет видео - Intel HD Graphics 405; Объем выделенной видеопамяти-Выделяется из оперативной памяти; Жесткий диск: Объем жесткого диска 500 Гб; Частота вращения шпинделя жесткого диска - 5400 Об/мин; Сеть: модем - нет; проводная сеть - 10/100/1000 Мбит/сек; Беспроводная сеть-Bluetooth,Wi-Fi 802.11b,Wi-Fi 802.11g, Wi-Fi 802.11n; интерфейсы: Порты и разъемы ввода/вывода-1 x HDMI, 1 x USB 3.0, 1 x Комбинированный наушники/микрофон вход (4 pin 3.5mm разъем), 1 x Разъем питания, 1 x Сетевой порт (RJ-45), 2 x USB 2.0. Питание: тип аккумулятора - литийный-ионный; число ячеек аккумулятора-3 ячейки; емкость аккумулятора, мАч 3500. Прочее: Оптический привод - Отсутствует; Камера - Есть; Аудио - Встроенная аудиосистема, Встроенный микрофон. Устройство чтения карт памяти: SD, SDHC, SDXC Express Card: Отсутствует Дополнительно Аккумулятор встроенный, Возможность зарядки от USB при выключенном ноутбуке, Высокоскоростной интерфейс USB 3.0, Длительное время автономной работы, Поддержка замка типа Kensington Lock, Сенсорная панель (touchpad) с поддержкой технологии Multi-	шт	-	1				

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	на усмотрение организатора	шт	-	3				
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	6				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 16 м.кв (4*4 метра)	
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	
3	Кулер для воды	

4	Баллон с питьевой водой 20 литров	
5	Подключение компьютера к проводному интернету	Не Wi-Fi!

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2				
3	Кулер	на усмотрение организатора	шт	-	3				
4	Баллон с питьевой водой 20 литров	на усмотрение организатора	шт	-	3				
5	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	4				

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	на усмотрение организатора	шт	-	2				
2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-	13				
3	Запираемый шкафчик	не менее 12 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400x500x500	шт	-	1				
4	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	1				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 16 м.кв (4*4 метра)	-

Комната ожидания для детей и родителей

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	1				
3	Ноутбук	на усмотрение организатора	шт	-	1				
4	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	на усмотрение организаторов	шт	-	1				
2	Стул	на усмотрение организаторов	шт	-	12				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ СКЛАДА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь склада не менее 16 м.кв (4*4 метра)	
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	

КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/отв. за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка 500	-	13				
2	Скотч малярный	на усмотрение организатора	м	-	13				
3	Скотч двусторонний	на усмотрение организатора	м	-	6				
4	Ручка шариковая	на усмотрение организатора	шт	-	35				
5	Степлер со сккобами	на усмотрение организатора	шт	-	2				
6	Скрепки канцелярские	на усмотрение организатора	упак	-	1				
7	Файлы А4	на усмотрение организатора	упак	-	1				
8	Маркер черный	на усмотрение организатора	шт	-	2				
9	Нож канцелярский	на усмотрение организатора	шт	-	2				

"ТУЛБОВС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор/отв. за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Бумага белая формата А4	Формат листов: А4, количество листов в пачке: 500, класс	шт	-	20	-	Участник	-	-
2	Бумага цветная формата А4	Цветная бумага, набор для детского творчества, А4, 10 листов, 14	шт	-	2	-	Участник	-	-
3	Ножницы	Ножницы офисные	шт	-	1	-	Участник	-	-
4	Стакан для рисования	500 мл 18С 1175-08	шт	-	1	-	Участник	-	-
5	Палитра	пластиковая, овальная, с отделенни для красок и 4 отделения	шт	-	1	-	Участник	-	-
6	Набор кистей 5 шт.	широкая плоская кисть легко, хорошо приспособленная как для	шт	-	1	-	Участник	-	-
7	Канцелярский нож	с выдвижным сегментированным лезвием используется для резки различных	шт	-	1	-	Участник	-	-
8	Набор фигурных ножниц	Фигурные ножницы для скрапбукинга, изготовления открыток, упаковки,	шт	-	1	-	Участник	-	-
9	Краски акварель	Набор акварельных красок в кюветах из 16 цветов. Подходят как для	шт	-	1	-	Участник	-	-
10	Краски гуашь	Тип Гуашь, Объем, мл 20, Консистенция Густая	шт	-	1	-	Участник	-	-
11	Стирательный ластик	двухцветный, 59х19х9 мм. Изготовлен из резины. Предназначен для удаления с	шт	-	1	-	Участник	-	-
12	Простой карандаш	Наличие ластика: Да, Заточенный: Да, Вид карандаша: стандартная твердость	шт	-	1	-	Участник	-	-
13	Цветные стикеры	Бумага с липким слоем 75х75мм пастель+неон 400л L	шт	-	1	-	Участник	-	-
14	Скобы для степлера 10	изготовленные из несеченой (равной по диаметру на любом отрезке) проволоки	шт	-	1	-	Участник	-	-
15	Влажные салфетки	Влажные салфетки Ультра Увлажняющие очищающие для лица , 15 шт	шт	-	1	-	Участник	-	-
16	Бумажные салфетки	Тип салфеток: салфетки бумажные , Размер салфетки: 240х240мм, Количество	шт	-	1	-	Участник	-	-
17	Клей ПВА	Клей ПВА 85 г., Объем/вес: 85 г	шт	-	1	-	Участник	-	-
18	Набор фломастеров	Количество цветов: 10, Вид фломастеров: смываемые	шт	-	1	-	Участник	-	-
19	Плотный картон (цветной)	Цветной картон.	шт	-	1	-	Участник	-	-
20	Белый картон	Формат А4 (200*290 мм) Обложка — импортный мелованный картон, 235	шт	-	1	-	Участник	-	-
21	Клей момент	подходит для склеивания мягкого и жесткого поливинилхлорида, полистирола,	шт	-	1	-	Участник	-	-
22	Линейка	Линейки изготовлены из твердых пород древесины, имеют	шт	-	1	-	Участник	-	-
23	Степлер	Пластиковый корпус, металлический механизм. Нескользкая накладка на	шт	-	1	-	Участник	-	-
24	Автурчки шариковые	Ручка шариковая со смейным стержнем. Стержень с чернилами синего цвета,	шт	-	1	-	Участник	-	-
25	Восковые мелки	Цветные восковые мелки шести гранной формы в пластмассовом стакане с	шт	-	1	-	Участник	-	-
26	Скрепки (большие и маленькие)	Скрепки канцелярские 32мм цинк 100шт картонная упаковка	шт	-	1	-	Участник	-	-
27	Двусторонний скотч (плоский и объемный)	лента на вспененной основе, белая, 19мм х 5м	шт	-	1	-	Участник	-	-
28	Разноцветная тесьма	Набор декоративных разноцветных атласных лент в белый горошек. Ширина	шт	-	1	-	Участник	-	-
29	Набор для квиллинга	количество цветов в наборе - 8 оттенков; длина полоски - 325 мм; ширина	шт	-	1	-	Участник	-	-
30	Инструменты для квиллинга	В набор входят: 2 ручки - держатели и шило. Ручка - держатель - это основной	шт	-	1	-	Участник	-	-
31	Контейнер для раздаточных материалов 30х25х20	Ширина: 39 см, Глубина: 28 см, Высота: 14 см Объем: 11 л Прозрачный пластик позволяет видеть содержимое и не тратить время на поиски нужной вещи.	шт	-	1	-	Участник	-	-
32	Крышка для контейнера	ширина 28 см, высота 1 см, длина 39 см	шт	-	1	-	Участник	-	-
33	Бумага бархатная	Материал Бумага; Формат А4; Двусторонняя Нет; Особенности Бархатная;	шт	-	1	-	Участник	-	-
34	Бумага цветная двусторонняя	Бумага цветная двусторонняя. Формат А4.	шт	-	1	-	Участник	-	-
35	Базовый набор конструктора-лего	Оно предназначено для сборки и программирования простых ЛЕГО-моделей,	шт	-	1	-	Участник	-	-
36	Ресурсный набор конструктора -лего	Набор дополнительных и новых элементов для сборки более функциональных	шт	-	1	-	Участник	-	-
37	Расширенный набор конструктора лего	Базовый набор WeDo 2.0, ПО и Комплект учебных проектов - это готовое	шт	-	1	-	Участник	-	-
38	Гарнитура	Наушники имеют компактный корпус, и подойдут для универсального	шт	-	2	-	Участник	-	-

39 Кисть широкая

Кисть малярная прорезиневанная предназначена для разных видов работ с

шт

-

3

-

Участник

-

-