СОГЛАСОВАНО

Менеджер компетенции

D1 «Физическая культура, спорт и фитнес»

«12» апреля 2022 года

ЧЕМПИОНАТ	Открытый Вузовский чемпионат ГАОУ ВО МГУСиТ по стандартам Ворлдскиллс
Сроки проведения	16.05.2022 - 19.05.2022
Место проведения	ГАОУ ВО «Московский государственный университет спорта и туризма», г. Москва, ул.
наименование компетенции	D1 Физическая культура, спорт и фитнес
Главный эксперт	Плохова Жанна Васильевна
Заместитель Главного эксперта	Павлова Юлия Валерьевна
Технический эксперт	Иванова Мария Кирилловна
Эксперт по CIS	Плохова Жанна Васильевна
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	7
Количество конкурсантов	5
Количество рабочих мест	5
Общая площадь застройки компетенции	374 кв. м

	РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ								
	ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА)				ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)				
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий			
1	Ноутбук	минимальные требования: 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: Объём жесткого диска 500 ГБ.	шт.	1	5				

2	Компьютерная мышь	проводная-оптическая	ШТ.	1	5	
	USB-флешка	тіроводная-оптическая тіп объем 16 Gb	шт.	1	5	
	Карта памяти sdhc	Карта памяти формата sdhc, объем не менее 16 гб	шт.	1	5	
-	Карта памяти sunc Наушники	проводные	шт.	1	5	
	паушпики	пилот не менее 4 розеток, мощность 220 Вт, заземление,	ш1.	1	3	
6	Пилот	выключатель на корпусе, световая индикация, длина шнура не	ШТ.	1	5	
		менее 3м	ш1.	1	5	
	ПРОГРАММНОЕ ОГЕСПЕЦ	ЕНИЕ (НА 1 КОНКУРСАНТА)			ПРОГРА	ммное обеспечение (на
	III OI I AMMINE OBECILES	EIIIE (IIA I ROIRFI CAITTA)	1		ВС	ЕЕХ КОНКУРСАНТОВ)
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Программное обеспечение Adobe Reader	ПО для работы с документами в формате PDF	шт.	1	5	
2	Редактор Microsoft Word	Редактор для обработки текста	ШТ.	1	5	
	Программное обеспечение Microsoft Paint	ПО для работы с графическими изображениями	ШТ.	1	5	
	Программное обеспечение Microsoft Excel	ПО для работы с электронными таблицами	ШТ.	1	5	
	Программа Discord	Программа для видео-конференц связи	ШТ.	1	5	
	Программное обеспечение Audacity	ПО для обработки и монтажа аудиозаписей	шт.	1	5	
7	Приложение "Счетчик калорий" YAZIO	Приложение для подсчета калорий	ШТ.	1	5	
	МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУР	РА (НА 1 КОНКУРСАНТА)				ь И ФУРНИТУРА (НА СЕХ КОНКУРСАНТОВ)
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол	2-х местный нерегулируемый, 700×1200×500 мм	шт.	1	5	
2	Стул	Каркас: металл	шт.	2	10	
3	Корзина для бумаги	объем от 9 до 16 л, материал пластик	ШТ.	1	5	
3		объем от 9 до 16 л, материал пластик ЛЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА)	ШТ.	1	РАСХОДІ	НЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ЕЕХ КОНКУРСАНТОВ)
3 №			Ед. измерения		РАСХОДІ	
№	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см	Ед.		РАСХОДІ ВС	СЕХ КОНКУРСАНТОВ)
№ 1	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и	Ед. измерения	Кол-во	РАСХОДІ ВС Кол-во	СЕХ КОНКУРСАНТОВ)
№ 1	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см	Ед. измерения шт.	Кол-во	РАСХОДІ ВС Кол-во 5 1 СРЕДС	СЕХ КОНКУРСАНТОВ)
№ 1 2	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции	Тех. описание позиции Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый	Ед. измерения шт.	Кол-во 1 1 Кол-во	РАСХОДІ ВС Кол-во 5 1 СРЕДС ЗАЩІТЫ	ТЕХ КОНКУРСАНТОВ) Комментарий ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ
№ 1 2	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый ЗАЩИТЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА) Тех. описание позиции Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Ед. измерения шт. шт.	Кол-во	РАСХОДІ ВС Кол-во 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)
N₂ 1 2 N₂ 1 2	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции Маски одноразовые Резиновые перчатки	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый Защиты (на 1 конкурсанта) Тех. описание позиции	Ед. измерения шт. шт.	Кол-во 1 1 Кол-во 10 10	РАСХОЛІ ВС КОЛ-ВО 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ КОЛ-ВО 10 10	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)
N₂ 1 2 N₂ 1 2	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции Маски одноразовые Резиновые перчатки Антибактериальные салфетки	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый ЗАЩИТЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА) Тех. описание позиции Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Ед. измерения шт. шт. Ед. измерения шт. пар уп.	Кол-во 1 1 Кол-во 10 10 10	РАСХОЛІ ВС КОЛ-ВО 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ КОЛ-ВО 10 10 10	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ) Комментарий
N₂ 1 2 N₂ 1 2	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции Маски одноразовые Резиновые перчатки	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый ЗАЩИТЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА) Тех. описание позиции Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Ед. измерения шт. шт. Ед. измерения шт. пар уп.	Кол-во 1 1 Кол-во 10 10 10	РАСХОЛІ ВС КОЛ-ВО 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ КОЛ-ВО 10 10 10	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ) Комментарий
Nº 1 2 Nº 1 2 3 Nº 2	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции Маски одноразовые Резиновые перчатки Антибактериальные салфетки ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОН Требова	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый ЗАЩИТЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА) Тех. описание позиции Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Ед. измерения шт. шт. Ед. измерения шт. пар уп.	Кол-во 1 1 Кол-во 10 10 10	РАСХОЛІ ВС КОЛ-ВО 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ КОЛ-ВО 10 10 10	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ) Комментарий
N₂ 1 2 N₂ 1 2 1 2 3 N₂ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции Маски одноразовые Резиновые перчатки Антибактериальные салфетки ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОН Требова Площадь одного рабочего места не менее 4м.кв (2*2 метра)	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый Тех. описание позиции Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Ед. измерения шт. шт. Ед. измерения шт. пар уп.	Кол-во 1 1 Кол-во 10 10 10	РАСХОЛІ ВС КОЛ-ВО 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ КОЛ-ВО 10 10 10	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ) Комментарий Комментарий
N₂ 1 2 N₂ 1 2 1 2 3 N₂ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИА Наименование позиции Сигнальные карточки (оказания помощи) Картридж для принтера СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ Наименование позиции Маски одноразовые Резиновые перчатки Антибактериальные салфетки ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОН Требова	Тех. описание позиции Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "восклицательного знака", "мальчика и девочки"; размер: 15 см * 25 см Картридж заправочный, принтер лазерный черно-белый Тех. описание позиции Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Ед. измерения шт. шт. Ед. измерения шт. пар уп.	Кол-во 1 1 Кол-во 10 10 10	РАСХОЛІ ВС КОЛ-ВО 5 1 СРЕДС ЗАЩИТЫ КОЛ-ВО 10 10 10	ТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ) Комментарий Комментарий

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

	ОБПДАЯ ГАВО ТАЯ ИЗГОЩАДКА КОПКУТ САПТОВ ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 10 КОНКУРСАНТОВ)								
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий				
1	Спортивный секундомер	материал: пластик, с функцией запоминания результатов	шт.	5					
2	Конусы	h = 24 cM	ШТ.	5					
3	Фишки для футбола	материал пластик, d = 19 см, h = 5см	IIIT.	10					
4	Мат гимнастический	1m * 2m * 0,1m	ШТ.	2					
5	Мяч баскетбольный	d = 7", $ec - 500 r$.	ШТ.	2					
6	Мяч волейбольный	размер 5, длина окружности 65-67 см, вес 260-280 г.	ШТ.	2					
		окружность от 57,5 до 59,5 см.	ШТ.	2					
8	Обруч	диаметр - 90 см	ШТ.	4					
9	Гимнастическая палка	100 см	ШТ.	4					
10	Скакалка	до 3 м (275 см)	ШТ.	2					
11	Гимнастический коврик	размер: 180 х 60 х 0,6 см.	ШТ.	10					
12	Гимнастическая скамейка	4 м	ШТ.	1					
13	Гантели	(0,5 кг) литые, неразборные, нескользящее покрытие	ШТ.	4					
14	Гантели	(1 кг) литые, неразборные	ШТ.	4					
15	Степ-платформа	Регулировка высоты 10-15-20-25 см, размер 102 x 38.5 x 25 см. Максимальный вес пользователя 110 кг	шт.	5					
16	Гимнастический мяч (фитбол)	Диаметр 65-75 см	IIIT.	5					
17	Ринги (изотонические кольца)	d = 38 cm	IIIT.	4					
18	Роллы (цилиндры)	размер 14*33	ШТ.	5					
19		d = 6 cm	IIIT.	6					
20	Ремень для йоги	размеры: 180(175)*3,8 см	ШТ.	4					
	Блок для йоги	габариты, см (Д*Ш*Т): 22,5 x 15 x 7,8 (23 x 12 x 8)	IIIT.	4					
	Болстер	размер: длина - 50 см., диаметр - 20 см.	IIIT.	2					
	Медицинский мяч	1 кг	ШТ.	2					
24	Медицинский мяч	2 кг	ШТ.	2					
25	Полусфера гимнастическая bosu	диаметр от 24 до 63 см, тах вес от 100 до 130 кг	ШТ.	1					
	Координационная лестница	Длина 3 м. Материал перекладины: ABS пластик; материал соединяющей ленты: синтетическая ткань	ШТ.	1					
27	Бодибар 4 кг	Длина 120 см длина, неразборный; 3,8 см диаметр; материал: сталь, на краях пластиковые наконечники	шт.	4					
28	Бодибар 6 кг	Длина 120 см длина, неразборный; 3,8 см диаметр; материал: сталь, на краях пластиковые наконечники	шт.	4					
29	Амортизатор с ручками уровень сопротивления слабый	Длина 130 см с мягкими ручками	ШТ.	4					
30	Амортизатор с ручками уровень сопротивления средний	длина 130 см с мягкими ручками	ШТ.	4					
	Fancen	Плавная регулировка высоты; высота: 700 мм; длина: 600 мм; ширина: 650 мм	ШТ.	3					

32	Портативный анализатор состава тела человека	Габариты 56(III)х796(Д)х995(В) мм. Вес прибора 14 кг. Тип дисплея 600х1024 7" цветной ТFT LCD. Внутренний интерфейс. Сенсорный экран, клавиатура. Внешний интерфейс RS-232C - 1 шт., USB HOST - 2 шт., USB SLAVE - 1 шт., LAN - 1 шт., Bluetooth, Wi-Fi. Время проведения измерения около 15 сек. Пределы измерения веса 10-250 кг. Пределы измерения роста 95-220 см. Пределы измерения возраста 3-99 лет. Электродный метод. Тетраполярная 8-точечная система тактильных электродов. Метод измерения прямой сегментарный многочастотный метод анализа биоэлектрического сопротивления (DSM-BIA), Simultaneous Multi-frequency Impedance Measurement (SMF-BIA). Метод вычисления состава тела Без эмпирических оценок. Экран с результатами. Монитор LCD, управления данными через	шт.	1	
33	Принтер лазерный	программное обеспечение Lookin'Body. технология печати: лазерный, черно-белый, формат A4,	шт.	1	
34		максимальная скорость печати 20 стр./мин, USB, Bluetooth Пределы измерения роста 95-220 см, ростомер совмещен с портативным анализатором состава тела человека по Bluetooth	ШТ.	1	
35	Калькулятор	Размер 113*87, на батарейках	ШТ.	5	
	Рулетка	Рулетка-сантиметр; длина 200 см	ШТ.	5	
		Вместимость - 25-30 мячей, длина и ширина 67 см, глубина 45 см, высота 103 см	шт.	1	
38	Диагностическая сетка	Материал: бумага или специальная полиграфическая печать	шт.	5	
39	Спирометр	Аппарат спирометр ССП (сухой портативный) с насадками (не менее 6 в комплекте) предназначен для измерения объема выдыхаемого воздуха с целью определения жизненной емкости легких	шт.	2	
40	Контейнер для хранения стерильных насадок спирометра	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1	
41	Контейнер для хранения использованных насадок спирометра	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1	
42	Автоматический тонометр	Манжета стандартного размера (22-32 см), электронный дисплей, питание от батареек и сети	ШТ.	2	
	МЕБЕЛІ	ь И ФУРНИТУРА (НА 5 КОНКУРСАНТОВ)			
№	Наименование позиции	Tex. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	ІКупер с хололнои/горячеи волои	Напольный кулер для воды с нагревом и электронной системой охлаждения	шт.	1	
	РАСХОДН	ЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 КОНКУРСАНТОВ)			

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-в	во Комментарий
1	Мешки для мусора	30-60 л	ШТ.	10	
	СРЕДСТВА ИНДИ	ІВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 КОНКУРСАНТОВ)			
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-в	во Комментарий
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1	
2	Аптечка	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1	
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РА	БОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦ	ии, подкли	очения,	ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)
№	Требова	ние (описание)			Комментарий
1	Площадь общей рабочей зоны не менее 370 м.кв (17*22 м)				
2	Площадь зоны демонстрации не менее 10*14 м				
3	Электричество: 6 розеток по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)				
4	Зона для хранения средств индивидуальной защиты не менее 1*1 м.кв.		•		

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА АКТЕРОВ-ВОЛОНТЕРОВ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	
1	Мат гимнастический	Размер 1м * 2м * 0,1м	ШТ.	2	
2	Мяч баскетбольный	Размер d = 7", вес - 500 г.	ШТ.	2	
3	Мяч волейбольный	Размер 5, длина окружности 65-67 см, вес 260-280 г.	ШТ.	2	
5	Обруч	Диаметр - 90 см	ШТ.	2	
6	Гимнастическая палка	Размер 100 см	ШТ.	2	
7	Скакалка	Размер до 3 м (275 см)	ШТ.	2	
8	Гимнастический коврик	Размер: 180 x 60 x 0,6 см	ШТ.	2	
9	Гантели	(0,5 кг) литые, неразборные, нескользящее покрытие	ШТ.	4	
10	Гантели	(1 кг) литые, неразборные	ШТ.	4	
11	Степ-платформа	Регулировка высоты 10-15-20-25 см, размер 102 x 38.5 x 25 см. Максимальный вес пользователя 110 кг	ШТ.	2	
12	Гимнастический мяч (фитбол)	Размер до 75 см	ШТ.	2	
13	Ринг (изотоническое кольцо)	Размер d = 38 см	шт.	2	
14	Ролл (цилиндр)	Размер 14*33	ШТ.	2	
15	Малый мяч	Размер d = 10 - 12 см	шт.	2	
16	Теннисный мяч	Размер 6 см	ШТ.	2	
17	Ремень для йоги	Размеры: 180(175)*3,8 см	ШТ.	2	
18	Блок для йоги	Габариты, см (Д*Ш*Т): 22,5 х 15 х 7,8 (23 х 12 х 8)	ШТ.	2	
19	Болстер	Размер: длина - 50 см., диаметр - 20 см	ШТ.	2	
20	Медицинский мяч	1 кг	ШТ.	2	
21	Медицинский мяч	2 кг	ШТ.	2	
22	Координационная лестница	Длина 3 м. Материал перекладины: ABS пластик; материал соединяющей ленты: синтетическая ткань	шт.	2	

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	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	шт.	2	
2	Компьютерная мышь	проводная	ШТ.	2	
3	Беспроводные наушники	Тип устройства: беспроводные TWS-наушники. Конструкция: внутриканальные. Технология: динамические. Минимальная воспроизводимая частота: 20 Гц. Максимальная воспроизводимая частота: 20000 Гц. Тип акустического оформления: закрытые. Конструктивные особенности: микрофон. Тип беспроводного соединения: Bluetooth. В комплекте: футляр для зарядки, амбушюры (S/M/L, размер М предустановлен).	шт.	2	
4	Bluetooth адаптер для компьютера	Тип связи: Bluetooth. Интерфейс подключения адаптера: USB. Стандарт USB (подключение адаптера) 2.0 Модель совместима с компьютерами, на которые установлена операционная система Microsoft Windows 8/8.1/10	шт.	2	
5	Веб-камера	Максимальное разрешение 2560х2048 пикселей, поддерживаемый режим — 640х480 @ 30 Гц. Число мегапикселей матрицы равно 0,3. Тип подключения веб-камер — проводной. Интерфейс USB3.0 или USB 3.1.	шт.	2	
6	Пилот	пилот не менее 4 розеток, мощность 220 Вт, заземление, выключатель на корпусе, световая индикация, длина шнура не менее 3м	шт.	2	
		ПО (ДЛЯ АКТЕРА-ВОЛОНТЕРА)			
	Программа Discord	для видеоконференции	ШТ.	2	
2	Программа OBS студия	для записи экрана	ШТ.	2	
		ФУРНИТУРА (ДЛЯ 2 АКТЕРА-ВОЛОНТЕРА)			
1	Стул	без подлокотников	шт.	2	
2	Офисный стол	(IIIxΓxB) 1000x600x750	ШТ.	2 . ОСВЕЩЕНИЕ	нтп)
3.0	~	ОМНАТЫАКТЕРА-ВОЛОНТЕРА (КОММУНИКАЦИИ, ПОД	КЛЮЧЕНИЯ	, освещенив	И Т.П.) Измунтарий
№ 1	Площадь рабочей зоны актера-волонтера 3х4 м	ние (описание)			Комментарий
2	Электричество на 1 рабочее место - 220 Вольт (2 кВт)				
3	Подключение компьютера к проводному интернету. Каждый ноутбук волонтера	а-актера должен иметь стаоильный интернет			-

	РАБОЧЕЕ МЕСТО ТЕХНИЧЕСКОГО ЭКСПЕРТА								
	ИТ ОБОРУДОВАНИЕ								
1	Плазменная панель	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	ШТ.	1					
2	Напольная подставка	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	ШТ.	1					
3	Моноблок	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1					
4	Колонка	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1					
5	Моноблок	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	ШТ.	1					
6	Компьютерная мышь	проводная	ШТ.	2					
7	Гарнитура для выступления (микрофон)	Головная гарнитура с конденсаторным микрофоном с круговой характеристикой направленности. На передатчике кнопка включения, индикатор включения/батареи и регулятор чувствительности входа. Питание от одной батареи ААА обеспечивает до 14 часов работы. Универсальная беспроводная УВЧ система с фазовой автоподстройкой частоты. Приёмник со светодиодным многосегментным индикатором уровня звука и Регуляторы громкости и squelch XLR и 1/4-дюймовый несимметричные выходы с переключателем микрофонного и линейного уровня. В комплекте с блоком питания и кабелем 1/4-дюйма - 1/4-дюйма.	шт.	1					
8	Пилот	Пилот на 6 розеток, мощность 220 Вт, заземление, выключатель на корпусе, световая индикация, длина шнура не менее 3м	ШТ.	2					
9	Принтер	Лазерный, цветной.	ШТ.	1					
	Картридж для принтера	Картридж заправочный, струйное или лазерное черно-белый	ШТ.	1					
		ПО							
	Программное обеспечение Adobe Reader	ПО для работы с документами в формате PDF	ШТ.	1					
	Редактор Microsoft Word	Редактор для обработки текста	ШТ.	1					
	Программное обеспечение Microsoft Paint	ПО для работы с графическими изображениями	ШТ.	1					
	Программное обеспечение Microsoft Excel	ПО для работы с электронными таблицами	ШТ.	1					
	Программа Discord	Программа для видео-конференц связи	ШТ.	1					
	Программное обеспечение Audacity	ПО для обработки и монтажа аудиозаписей	ШТ.	1					
	Программа записи экрана для Windows	Bandicam или аналог	ШТ.	1					
8	Приложение "Счетчик калорий" YAZIO	Приложение для подсчета калорий	ШТ.	1					

	БРИФИНГ-ЗОНА								
	ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ, ЭКСПЕРТОВ)								
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий				
1	не требуются								
	МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ, ЭКСПЕРТОВ)								
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий				
1	стулья	Габариты: высота - 850 мм, глубина - 450 мм, ширина - 530 мм	шт.	7					
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕ	НИЮ БРИФИНГ- <mark>З</mark> ОНЫ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧІ	ЕНИЯ, ОСВЕТ	цение и т.п					
№ Требование (описание)					Комментарий				
1	не требуются								

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

	ит оборудование (на всех экспертов)							
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий			
1	Моноблок	минимальные требования: 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: Объём жесткого диска 500 ГБ.	шт.	2				
2	Компьютерная мышь	проводная / беспроводная с колесом прокрутки	шт.	2				
3	Наушники	проводные	шт.	2				
4	Принтер	лазерное, черно-белое	шт.	1				
5	Пилот	пилот не менее 4 розеток, мощность 220 Вт, заземление, выключатель на корпусе, световая индикация, длина шнура не менее 3м	шт.	2				
		ПО (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)						
1	Программное обеспечение Adobe Reader	ПО для работы с документами в формате PDF	шт.	1				
2	Редактор Microsoft Word	Редактор для обработки текста	шт.	1				
3	Программное обеспечение Microsoft Paint	ПО для работы с графическими изображениями	шт.	1				
4	Программное обеспечение Microsoft Excel	ПО для работы с электронными таблицами	ШТ.	1				

5	Программа Discord	Программа для видео-конференц связи	шт.	1		
6 Программное обеспечение Audacity		ПО для обработки и монтажа аудиозаписей	ШТ.	1		
7	Приложение "Счетчик калорий" YAZIO	Приложение для подсчета калорий	ШТ.	1		
	МЕБЕЛ	Ь И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)				
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-	во	Комментарий
1	Стол	(ШхГхВ) 1000х600х750 столешница не тоньше 25 мм белая или светло-серая ламинированная поверхность столешницы	ШТ.	2		
2	Стул	на колесиках с подлокотниками	ШТ.	7		
1	Мусорная корзина	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1		
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИІ	О КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛІ	очения, ос	СВЕЩЕНІ	ие и т.	.П.)
№	Требова	ание (описание)				Комментарий
1	1 Площадь комнаты не менее 12 м.кв (3*4 метра)					
2	2 Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)					
3	Подключение ноутбуков к проводному интернету (не менее 3-х)					

МЕСТО/КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

	- ИТ ОБОРУДОВАНИЕ (ДЛЯ ГЭ)						
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий		
1	Ноутбук	минимальные требования: 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 - 4096 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: Объём жесткого диска 500 ГБ.	ШТ.	1			
2	Компьютерная мышь	проводная	шт.	1			
3	Принтер	лазерное, черно-белое	шт.	1			
4	Пилот	пилот не менее 4 розеток, мощность 220 Вт, заземление, выключатель на корпусе, световая индикация, длина шнура не менее 3м	шт.	1			
$(\epsilon 1 RLД) $ ОП							
1	Программное обеспечение Adobe Reader	ПО для работы с документами в формате PDF	шт.	1			

2	Редактор Microsoft Word	Редактор для обработки текста	шт.		1	
	Программное обеспечение Microsoft Paint	ПО для работы с графическими изображениями	шт.		1	
	Программное обеспечение Microsoft Excel	ПО для работы с электронными таблицами	шт.		1	
_	Tipot pusisimos docente tenne interessit Exect	МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (ДЛЯ ГЭ)	mr.			
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол	1-во	Комментарий
	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 столешница не тоньше 25 мм белая или светло-серая ламинированная поверхность столешницы	шт.		1	
2	Стул	на колесиках	ШТ.		1	
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КО	МНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПО	ЭДКЛЮЧЕНИ	Я, OCB	DILLIDIHIA	Е И Т.П.)
№		ание (описание)				Комментарий
	Площадь комнаты не менее 6 м.кв (3*2 метра)					
	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)					
3	Подключение компьютера к проводному интернету					
		ИНАТА КОНКУРСАНТОВ				
	ОБОРУДОВАНИІ	Е И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)				
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во		Комментарий
1 не требуется						
1						
1	мебель і	І ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)				
№		Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол	1-во	Комментарий
	МЕБЕЛЬ І	(1-во	Комментарий
№ 1	Наименование Стул Вешалка	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками	шт.		5	
№ 1 2	МЕБЕЛЬ I Наименование Стул	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками	шт.		5	
Nº 1 2 Nº 2	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ТРЕбова	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками	шт.		5	
Nº 1 2 Nº 2	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками комнаты конкурсантов (коммуникации, подк	шт.		5	Г.Т.П.)
Nº 1 2 Nº 2	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ТРЕбова	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК	шт.		5	Г.Т.П.)
Nº 1 2 Nº 2	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕКОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ Требова Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра)	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками комнаты конкурсантов (коммуникации, подкание (описание)	измерения шт. шт. СПОЧЕНИЯ,		5	
Nº 1 2 Nº 2	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕКОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ Требова Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра)	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК	шт. шт. СПОЧЕНИЯ,		5	Г.Т.П.)
Nº 1 2 Nº 1 1 Nº 1	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ Требова Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра) ОБОРУДОВАНИЕ И ИН Наименование	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками комнаты конкурсантов (коммуникации, подкание (описание)	измерения шт. шт. СПОЧЕНИЯ,	OCBEIII	5	т.п.)
Nº 1 2 Nº 1 1 Nº 1	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ Требова Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра) ОБОРУДОВАНИЕ И ИН Наименование не требуется	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК иние (описание) СКЛАД СТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ, ЭКСПЕРТОВ Тех. описание позиции	шт. шт. СПОЧЕНИЯ,	OCBEIII	5 1 ІЕНИЕ І	ТТ.П.) Комментарий
Nº 1 2 Nº 1 1 Nº 1	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ Требова Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра) ОБОРУДОВАНИЕ И ИН Наименование	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК иние (описание) СКЛАД СТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ, ЭКСПЕРТОВ Тех. описание позиции	измерения шт. шт. СПОЧЕНИЯ, Ед. измерения	Кол	5 1 ІЕНИЕ І	ТТ.П.) Комментарий
Nº 1 2 Nº 1 1 Nº 1 Nº 1	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ТРЕБОВА Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра) ОБОРУДОВАНИЕ И ИН Наименование не требуется МЕБЕЛЬ И ФУРН Наименование	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДВ В В В В В В В В В В В В В В В В В В	измерения шт. шт. СПОЧЕНИЯ, Ед. измерения	Кол	1 [EHI/IE]	Комментарий
Nº 1 2 Nº 1 1 Nº 1 Nº 1 Nº 1	Наименование Стул Вешалка ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ТРЕБОВА Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра) ОБОРУДОВАНИЕ И ИН Наименование не требуется МЕБЕЛЬ И ФУРН Наименование не требуется	Тех. описание позиции без подлокотников синяя или серая обивка рассчитанный вес не менее 100 кг с крючками КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДВ В В В В В В В В В В В В В В В В В В	шт. шт. Спочения. Ед. измерения Ед. измерения	Ko.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Комментарий -

№	Требование (описание)	Комментарий
1	не требуется	

	КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ, ЭКСПЕРТОВ)						
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий		
1	Простой карандаш	НВ, без ластика	ШТ.	12			
2	Скобы для степлера	№10, 1000 штук	уп.	5			
3	Скобы для степлера	№24, 1000 штук	уп.	1			
4	Папка-планшет с зажимом	формат А 4	ШТ.	12			
5	Ластик	мягкая стерка, каучук	ШТ.	7			
6	Ножницы	допустимый размер 180 мм	ШТ.	7			
7	Линейка для тестирования	материал: металл или дерево, НАЧАЛО с "0" отметкой	ШТ.	6			
8	Степлер	№10, до 16 листов, металлический или пластиковый корпус	ШТ.	5			
9	Степлер	№24, до 30 листов, металлический или пластиковый корпус	ШТ.	1			
	Антистеплер	Для скоб № 10 и № 24/6	ШТ.	5			
11	Ручка	неавтоматическая шариковая, синего цвета	ШТ.	12			
12	Бумага ксероксная	Формат А4 (500 листов)	пачка	3			
13	Файлы	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	уп.	1			
14	Стакан для хранения канцелярских принадлежностей	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	ШТ.	5			
15	Папка скоросшиватель	Папка формата А 4	ШТ.	5			
16	Евроконверт	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	ШТ.	10			
17	Скотч малярный	белого цвета, 38 мм х 50 м	ШТ.	5			
18	Мел	белого цвета, квадратный	ШТ.	5			

	"ТУЛБОКС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА (если применимо)					
	НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ					
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Спортивная форма	Спортивная футболка, спортивные штаны, олимпийка (по необходимости)	шт.	1	5	
2	Спортивная обувь с нескользкой подошвой	Кроссовки на шнурках или липучках со светлой подошвой	шт.	1	5	
3	Свисток	Материал: пластик или металл с шнурком	шт.	1	5	
4	Сантиметровая лента	Сантиметровая лента с делением в 1 см с двух сторон. Общая длина 200 см	шт.	1	5	
5	Смартфон, шнур для переброса информации, блок питания, свободная память для хранения фотографий	Апdroid. Диагональ дисплея 6.53". Разрешение дисплея 1600 х 720. Тип матрицы дисплея IPS. Процессор MediaTek Helio G25. Количество ядер процессора 8. Макс. частота процессора 2.0 ГГц. Объем оперативной памяти 2 Gb. Объем встроенной памяти 32 Gb. Тыловая камера 13 Мп (f/1.8, 1.12µm). Фронтальная камера 5 Мп. Макс. разрешение видео 1080р@30fps. Поддерживаемые форматы MP4, MP3, MKV, AAC, H.264, MPEG4, PCM, FLAC, WB	шт.	1	5	

6	Отвес	Утяжелитель (10-20 г) +нитка	шт. 1 5	
7	Дерматографический карандаш / аквамаркер	Средство для нанесения отметок на теле человека	шт. 1 5	
8	Контейнер для хранения материалов	Размер 30 см * 27 см * 15 см	шт. 1 5	
	Глав. Эксперт Плохова Жанна Васильевна		ofleenent-	
	(ФИО)		(подпись)	
	Тех. эксперт Иванова Мария Кирилловна	·		
	(ФИО)		(подпись)	