

ЧЕМПИОНАТ	VII ОТКРЫТЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ (ОСНОВНАЯ ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ)
Сроки проведения	14-18 ФЕВРАЛЯ 2022
Место проведения	Иркутская область, г. Черемхово, ул. Комсомольская, д 12
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	T69 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
Главный эксперт	Баева Надежда Акимовна
Заместитель Главного эксперта	Гантимурова Марина Гурамовна
Технический эксперт	Мотаевский Олег Александрович
Эксперт по CIS	Баева Надежда Акимовна
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	11
Количество конкурсантов (команд)	6
Количество рабочих мест	6
Общая площадь застройки компетенции	7,5м*22м

РАБОЧЕЕ МЕСТО КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 РАБОЧЕЕ МЕСТО)				ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Flash-накопитель	USB-flash-накопитель. Объем памяти (Гб): 32. Интерфейс: USB 2.0. Материал корпуса: пластик. Разъем закрывается колпачком.	шт	1	6	
2	Компьютерная мышь	Проводная мышь интерфейс PS/2, светодиодная, 3 клавиши.	шт	1	6	
3	Наушники с микрофоном	Наушники с микрофоном, накладные, закрытые, импеданс 32 Ом, разъем mini jack 3.5 mm.	шт	1	6	

4	Ноутбук с встроенной веб-камерой	Ноутбук Dell Vostro 15 3000 Характеристики: Процессор Intel® Core™ i3-1005G1 десятого поколения (кэш 4 Мбайт, 2 ядра, от 1,2 ГГц до 3,4 ГГц) Видеоплата Intel® UHD Graphics Дисплей 15,6-дюймовый дисплей с разрешением Full HD (1920 x 1080), 60 Гц, с антибликовым покрытием, цветовой гаммой NTSC 45%, яркостью 220 нит, WVA-матрицей, без сенсорного ввода Память 4 8 Гбайт памяти DDR4, 2 x 4 Гбайт, 2667 МГц, SO-DIMM, без ECC Жесткий диск Твердотельный накопитель M.2 2230, PCIe Gen 3 x4 NVMe, 256 Гбайт, класс 35 Порты: 1 порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с с раскрывающейся конструкцией 1 порт USB 2.0 2 порта USB 3.2 Gen 1 1 разъем HDMI 1.4 1 универсальный аудиоразъем Слоты: 1 разъем для устройства считывания карт памяти microSD 3.0 1 гнездо для клинового замка Размеры. Высота сзади 19,9 мм (0,78") Высота спереди 18 мм (0,7") x ширина 363,96 мм (14,32") x длина 249 мм (9,8") Вес (без сенсорного экрана): 1,84 кг. Встроенная веб-камера высокой четкости (HD) с разрешением 1280 x 720 Два стереодинамика мощностью 2 Вт Беспроводная связь Qualcomm QCA9377, 1x1, 433 Мбит/с, 2,4/5 ГГц, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth 5.0	шт	1	6		
5	Сигнальные карточки (оказания помощи)	Набор карточек с изображением "красного креста", "компьютера", "Восклицательного знака"; размер: 15×25 см, материал: ламинированный бумага.	шт	1	6		
6	Удлинитель	3 м, 5 гнезд.	шт	1	6		
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (НА 1 РАБОЧЕЕ МЕСТО)					ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий	
1	Платформа для создания онлайн-викторин, тестов и опросов	LearningApps	шт	1	6		
2	Платформа для проведения онлайн-занятий	Zoom	шт	1	6		
3	Программное обеспечение для обработки и монтажа аудиозаписей	Audacity.	шт	1	6		
4	Программное обеспечение для обработки и монтажа видео	Movemaker	шт	1	6		
5	Программное обеспечение для разработки интерактивных занятий	Smart Notebook 11	шт	1	6		
6	Программное обеспечение для разработки рекламно-информационного материала	Microsoft Publisher	шт	1	6		
7	Электронная образовательная платформа	Atutor	шт	1	6		
8	Текстовый процессор	Microsoft Office 2010	шт	1	6		

9	Программа видеокодер для трансляции и записи видеоконтента экрана рабочего стола ноутбука	OBS Studio	шт	1	6	
---	---	------------	----	---	---	--

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА 1 РАБОЧЕЕ МЕСТО)

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА 5 РАБОЧИХ МЕСТ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	1	6	
2	Стол	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	1	6	
3	Урна	Объем от 9 до 16 л, материал: пластик.	шт	1	6	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАБОЧЕГО МЕСТА КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ,

№	Требование (описание)		Комментарий
1	WI-FI	От 5 Мбит/с к каждому рабочему месту конкурсанта на рабочей площадке	
2	Площадь одного рабочего места конкурсанта	3 м.кв. (1,5×1,5 м).	
3	Объединение ноутбуков и МФУ	Объединение ноутбуков и МФУ в локальную сеть.	
4	Освещение	300 люкс.	
5	Электричество	220 Вольт (2 кВт).	

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Планшет	Планшет Диагональ экрана 26. Предназначен для конкурсанта и волонтеров (актеров).	шт	7	
2	Компьютерная мышь	Компьютерная мышь Тип соединения: проводная usb. Количество кнопок: 2. Колесо прокрутки: Есть	шт	1	

3	Ноутбук с встроенной веб-камерой	<p>Ноутбук Dell Vostro 15 3000</p> <p>Процессор Intel® Core™ i3-1005G1 десятого поколения (кэш 4 Мбайт, 2 ядра, от 1,2 ГГц до 3,4 ГГц)</p> <p>Видеоплата Intel® UHD Graphics</p> <p>Дисплей 15,6-дюймовый дисплей с разрешением Full HD (1920 x 1080), 60 Гц, с антибликовым покрытием, цветовой гаммой NTSC 45%, яркостью 220 нит, WVA-матрицей, без сенсорного ввода</p> <p>Память 4 8 Гбайт памяти DDR4, 2 x 4 Гбайт, 2667 МГц, SO-DIMM, без ECC</p> <p>Жесткий диск Твердотельный накопитель M.2 2230, PCIe Gen 3 x4 NVMe, 256 Гбайт, класс 35</p> <p>Порты:</p> <p>1 порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с с раскрывающейся конструкцией</p> <p>1 порт USB 2.0</p> <p>2 порта USB 3.2 Gen 1</p> <p>1 разъем HDMI 1.4</p> <p>1 универсальный аудиоразъем</p> <p>Слоты:</p> <p>1 разъем для устройства считывания карт памяти microSD 3.0</p> <p>1 гнездо для клинового замка</p> <p>Размеры. Высота сзади 19,9 мм (0,78") Высота спереди 18 мм (0,7") x ширина 363,96 мм (14,32") x длина 249 мм (9,8") Вес (без сенсорного экрана): 1,84 кг.</p> <p>Встроенная веб-камера высокой четкости (HD) с разрешением 1280 x 720</p> <p>Два стереодинамика мощностью 2 Вт</p> <p>Беспроводная связь</p> <p>Qualcomm QCA9377, 1x1, 433 Мбит/с, 2,4/5 ГГц, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth 5.0</p>	шт	1	
4	МФУ цветное	<p>HP Laserjet Pro 100 Color MFP 175nw МФУ (принтер, сканер, копир) для небольшого офиса</p> <p>4-цветная лазерная печать до 16 стр/мин</p> <p>макс. формат печати A4 (210 x 297 мм)</p> <p>ЖК-панель</p> <p>автоподача оригиналов при сканировании</p> <p>подключение к сети через Wi-Fi и Ethernet</p>	шт	2	
5	Видеокамера на штативе	<p>SONY Стабилизатор изображения. МАТРИЦА: Количество 1. Размер 1/5.8 дюйма. Тип CMOS. Разрешение (видео) 1920x1280. Максимальное разрешение (фото) 4032x2272 Пикс. ЗАПИСЬ: Система цветности NTSC, PAL. Формат изображения 16:9. Формат сжатия видео 1920x1080. Процессор обработки изображения BIONZ X. СИСТЕМА ЗАПИСИ: Карты памяти MS. Flash. Фокусное расстояние 1.9-57 мм. Светосила f/1.8 - f/4.0. Минимальная освещенность 3 люкс. Минимальная дистанция съемки 1 см. ZOOM: Макс. Оптический 30. Макс. Цифровой 350. БАЛАНС БЕЛЮГО: Автоматический. Предустановки. ЗВУК: Тип звуковой системы Стерео. Количество каналов 2. Встроенный динамик. Встроенный микрофон. Запись объемного звука. ВИДОИСКАТЕЛЬ: Тип Оптический. ДИСПЛЕЙ: Разрешение 960x240 Пикс. Диагональ 2.7 дюйма. ПИТАНИЕ: Тип Li-Ion. Наименование аккумулятора NP-BX1. КОМПЛЕКТАЦИЯ: Кабель для USB-подключения, Кабель HDMI. Аккумулятор.Штатив напольный, трипод.</p>	шт	1	

6	Широкоформатный монитор (телевизор, видеопанель)	<p>Дисплей SMART SBID-MX265-V2 (интерактивный) Вид изделия интерактивный дисплей Диагональ экрана 65" (165 см) Используемая технология инфракрасная Разрешение экрана 3840x2160 Соотношение сторон 16:9 Размер рабочей поверхности (ШxВ), см 155x87 Количество пользователей (макс) более 4 Программное обеспечение в комплекте Контрастность 4000:1 Встроенный модуль Wi-Fi Угол обзора (по вертикали/горизонтали) 178°/178° Мощность звука, Вт 15 x 2 Покрытие поверхности Silktouch Лоток для маркеров в комплекте Встроенный ПК опция Операционная система Android Входы USB-A 2.0 (3 шт.), USB-A 3.0 (5 шт.), HDMI вход (HDCP 2.2) (3 шт.), RS232, RJ45 (2 шт.), VGA вход, 3.5 мм аудио вход Выходы HDMI выход (HDCP 1.4), S/PDIF оптический выход, 3.5 мм аудио выход Инструменты ввода стилус/палец OPS слот SMART Notebook: SMART Learning Suite Габаритные размеры (ШxГxВ), мм 1516x95x932 Монтажные отверстия для кронштейна, мм 600x400 Цвет черный / серебристый</p>	шт	1	
7	Wi-Fi роутер	Wi-Fi роутер TP-link Характеристики: 4x100 Мбит/сек, 802.11 2.4 ГГц, Wi-Fi 300 Мбит, USB 2.0 x1, 3G, 4G/LTE	шт	1	
8	Удлинитель	3 м, 5 гнезд.	шт	2	

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	
1	Хореографический станок	Двухуровневый - мобильный, переносной, на 6 участников.	шт	1	
2	Цифровое фортепиано	Материал: пластик, цвет черный.	шт	1	
3	Гимнастическая палка	Палка гимнастическая, пластик 120 см.	шт	7	
4	Гимнастический коврик	Коврик гимнастический 173×61×0,3 см.	шт	7	
5	Конусы	h = 24 см.	шт	10	
6	Малые мячи	d = 10-12 см.	шт	7	
7	Обруч пластмассовый	Обруч пластмассовый, 90 см. Тип: гимнастический обруч. Материал: пластик. Вес: 0.175 кг.	шт	7	
8	Пипидастры	Пластиковая ручка, длина помпона от 20 см до 50 см.	шт	14	
9	Степ-платформа	Высота платформы: 10 см, 15 см, 68x28x10 см.	шт	7	
10	Скакалка	До 3 м.	шт	7	
11	Фишки для футбола	Материал: пластик, d = 19 см, h = 5 см.	шт	10	

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Платформа для создания онлайн-викторин, тестов и опросов	LearningApps	шт	1	

2	Платформа для проведения онлайн-занятий	Zoom	шт	1	
3	Программное обеспечение для обработки и монтажа аудиозаписей	Audacity.	шт	1	
4	Программное обеспечение для обработки и монтажа видео	Movemaker	шт	1	
5	Программное обеспечение для разработки интерактивных занятий	Программное обеспечение для разработки интерактивных занятий Smart Notebook 11	шт	1	
6	Программное обеспечение для разработки рекламно-информационного материала	Microsoft Publisher	шт	1	
7	Электронная образовательная платформа	Atutor. Онлайн-система для электронного обучения с открытым кодом.	шт	1	
8	Текстовый процессор	Microsoft Office 2010	шт	1	
9	Программа видеокодер для трансляции и записи видеоконтента экрана рабочего стола ноутбука	OBS Studio Программа с открытым исходным кодом для записи видео и потокового вещания.	шт	1	

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	
1	Стеллаж	Полочный, 1800×1500×500 мм, 4 полки.	шт	2	
2	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	1	
3	Стул	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	1	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДИ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	WI-FI	От 5 Мбит/с к интерактивному оборудованию и планшетам на общей рабочей площадке конкурсантов.
2	Освещение	300 люкс.
3	Электричество	220 Вольт (2 кВт).

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Компьютерная мышь	Компьютерная мышь. Тип соединения: проводная usb. Количество кнопок: 2. Колесо прокрутки: Есть	шт	1	

2	Ноутбук с встроенной веб-камерой	<p>Ноутбук Dell Vostro 15 3000</p> <p>Характеристика: Процессор Intel® Core™ i3-1005G1 десятого поколения (кэш 4 Мбайт, 2 ядра, от 1,2 ГГц до 3,4 ГГц)</p> <p>Видеоплата Intel® UHD Graphics</p> <p>Дисплей 15,6-дюймовый дисплей с разрешением Full HD (1920 x 1080), 60 Гц, с антибликовым покрытием, цветовой гаммой NTSC 45%, яркостью 220 нит, WVA-матрицей, без сенсорного ввода</p> <p>Память 4 8 Гбайт памяти DDR4, 2 x 4 Гбайт, 2667 МГц, SO-DIMM, без ECC</p> <p>Жесткий диск Твердотельный накопитель M.2 2230, PCIe Gen 3 x4 NVMe, 256 Гбайт, класс 35</p> <p>Порты:</p> <p>1 порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с с раскрывающейся конструкцией</p> <p>1 порт USB 2.0</p> <p>2 порта USB 3.2 Gen 1</p> <p>1 разъем HDMI 1.4</p> <p>1 универсальный аудиоразъем</p> <p>Слоты:</p> <p>1 разъем для устройства считывания карт памяти microSD 3.0</p> <p>1 гнездо для клинового замка</p> <p>Размеры. Высота сзади 19,9 мм (0,78") Высота спереди 18 мм (0,7") x ширина 363,96 мм (14,32") x длина 249 мм (9,8") Вес (без сенсорного экрана): 1,84 кг.</p> <p>Встроенная веб-камера высокой четкости (HD) с разрешением 1280 x 720</p> <p>Два стереодинамика мощностью 2 Вт</p> <p>Беспроводная связь</p> <p>Qualcomm QCA9377, 1x1, 433 Мбит/с, 2,4/5 ГГц, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth 5.0</p>	шт	1	
3	Интерактивная панель	<p>SMART Диагональ 65"; разрешение 4K Ultra HD 3840 ×2160; яркость 360 кд/кв.м; контрастность 1200:01:00; количество касаний 8; покрытие экрана - спец.стекло (антирентение, 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, с мобильной стойкой (перекатной стойкой)</p>	шт	1	
4	Стилуc для интерактивной панели	Инструмент для письма. Активное перо/стилус без адаптера для интерактивных панелей.	шт	1	
5	Микшерный пульт	Микшерный пульт с аудио интерфейсом, микр. предусилит. и компресс., 16 каналов	шт	1	
6	Акустическая система для озвучивания помещений	Акустическая система с регулятором громкости на передней панели	шт	1	
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 AAA обеспечивает до 14 часов работы. Универсальная беспроводная УВЧ система с фазовой автоподстройкой частоты. Приёмник со светодиодным многосегментным индикатором уровня звука и регуляторы громкости и 1/4-дюймовый несимметричные выходы с переключателем микрофонного и линейного уровня. В комплекте с блоком питания и кабелем 1/4-дюйма	шт	1	

8	Презентер	Беспроводной пульт, оснащенный элементами управления и лазерной указкой с красным лучом.	шт	1	
9	Флипчарт	Доска-флипчарт магнитно-маркерная на колесах (100x70 см), белый/хром. Размер 70x100 см. Лоток для принадлежностей.	шт	1	
10	Удлинитель	3 м, 5 гнезд.	шт	1	

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	
1	Платформа для создания онлайн-викторин, тестов и опросов	LearningApps	шт	1	
2	Платформа для проведения онлайн-занятий	Zoom	шт	1	
3	Программное обеспечение для обработки и монтажа аудиозаписей	Audacity.	шт	1	
4	Программное обеспечение для обработки и монтажа видео	Movemaker	шт	1	
5	Программное обеспечение для разработки интерактивных занятий	Программное обеспечение для разработки интерактивных занятий Smart Notebook 11	шт	1	
6	Программное обеспечение для разработки рекламно-информационного материала	Microsoft Publisher	шт	1	
7	Электронная образовательная платформа	Atutor, Онлайн-система для электронного обучения с открытым кодом.	шт	1	
8	Текстовый процессор	Microsoft Office 2010	шт	1	
9	Программа видеокодер для трансляции и записи видеоконтента экрана рабочего стола ноутбука	OBS Studio Программа с открытым исходным кодом для записи видео и потокового вещания.	шт	1	

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	4	
2	Стул	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	6	
3	Ведро	Ведро для воды. Объем до 16 л, материал: пластик.	шт	1	
4	Совок	Материал: пластик.	шт	1	
5	Метла	Полипропиленовая или с др. ворсом.	шт	1	
6	Урна	Объем от 4 до 16 л, материал: пластик	шт	1	
7	Кресло-мешок	Тип "Кресло-мешок", материал обивки: Оксфорд, материал наполнителя: пенополистирол, ширина 70 см.	шт	7	
8	Кулер	С подачей подачи холодной и горячей воды.	шт	1	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДИ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	WI-FI	От 5 Мбит/с к интерактивному оборудованию и планшетам на демонстрационной зоне.
2	Покрытие	Нескользящее покрытие, без выбоин и стыков. Размер 4×6 м.
3	Освещение	300 люкс.
4	Электричество	220 Вольт (2 кВт).

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Сигнальные карточки (штрафных санкций)	Набор карточек: красная, зеленая и желтая, размер 15×25см, материал: ламинированная бумага.	шт	8	

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	4	
2	Стул	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	8	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель	Габариты 170×170×580 мм. Вес, кг 10.1. Тип: порошковый. Температура эксплуатации: °С от -40 до +50. Рабочее давление: МПа 1.4 Огнетушащая способность 144В/4А .	шт	1	

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

№	Требование (описание)			Комментарий
1	WI-FI	От 5 Мбит/с.		
2	Освещение	300 люкс.		
3	Электричество	220 Вольт (2 кВт).		

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Вешалка	Напольная	шт	1	
2	Зеркало	Настенное	шт.	1	
3	Стеллаж	Полочный, 1800x1500x500 мм., 4 полки.	шт	1	
4	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	3	
5	Стул	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	10	
6	Урна	Объем от 4 до 16 л, материал: пластик	шт	1	
7	Кулер	С подачей холодной и горячей воды.	шт	1	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Аптечка	Нашатырный спирт, стерильная вата и бинт, бактерицидный пластырь, эластичный бинт.	шт	1	
2	Огнетушитель	Габариты 170x170x580 мм. Вес, кг 10.1. Тип: порошковый. Температура эксплуатации: °С от -40 до +50. Рабочее давление: МПа 1.4 Огнетушащая способность 144В/4А .	шт	1	

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

№	Требование (описание)			Комментарий
1	WI-FI или проводной интернет	От 5 Мбит/с.		
2	Дверь с замком	Дверь с замком.		
3	Освещение	300 люкс.		
4	Электричество	220 Вольт (2 кВт).		

КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	МФУ черно-белое	МФУ Samsung SCX-4650N (A4, 24 стр / мин, 64Mb, USB 2.0, сетевой)	шт	1	
2	Ноутбук с встроенной веб-камерой	Ноутбук Dell Vostro 15 3000 Характеристика: Процессор Intel® Core™ i3-1005G1 десятого поколения (кэш 4 Мбайт, 2 ядра, от 1,2 ГГц до 3,4 ГГц) Видеоплата Intel® UHD Graphics Дисплей 15,6-дюймовый дисплей с разрешением Full HD (1920 x 1080), 60 Гц, с антибликовым покрытием, цветовой гаммой NTSC 45%, яркостью 220 нит, WVA-матрицей, без сенсорного ввода Память 4 8 Гбайт памяти DDR4, 2 x 4 Гбайт, 2667 МГц, SO-DIMM, без ECC Жесткий диск Твердотельный накопитель M.2 2230, PCIe Gen 3 x4 NVMe, 256 Гбайт, класс 35 Порты: 1 порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с с раскрывающейся конструкцией 1 порт USB 2.0 2 порта USB 3.2 Gen 1 1 разъем HDMI 1.4 1 универсальный аудиоразъем Слоты: 1 разъем для устройства считывания карт памяти microSD 3.0 1 гнездо для клинового замка Размеры. Высота сзади 19,9 мм (0,78") Высота спереди 18 мм (0,7") x ширина 363,96 мм (14,32") x длина 249 мм (9,8") Вес (без сенсорного экрана): 1,84 кг. Встроенная веб-камера высокой четкости (HD) с разрешением 1280 x 720 Два стереодинамика мощностью 2 Вт Беспроводная связь Qualcomm QCA9377, 1x1, 433 Мбит/с, 2,4/5 ГГц, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth 5.0	шт	1	
3	Компьютерная мышь	Компьютерная мышь. Тип соединения: проводная usb. Количество кнопок: 2. Колесо прокрутки: Есть	шт	1	
4	Подставка для документов	Подставка для документов, 6 отделений, цвет: черный, материал: полистерол.	шт	2	
5	Наушники с микрофоном	Наушники с микрофоном проводные, 1,2 м, стерео, с оголовьем, разъем mini jack 3.5 mm.	шт	1	
6	Удлинитель	3 м, 5 гнезд.	шт	1	
МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА					
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Вешалка	Напольная или настенная.	шт	1	
2	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	1	
3	Стол	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	1	
4	Урна	Объем от 4 до 16 л, материал: пластик	шт	1	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)					
№	Требование (описание)			Комментарий	
1	WI-FI или проводной интернет	От 5 Мбит/с.			
2	Дверь с замком	Дверь с замком.			
3	Освещение	300 люкс.			
4	Электричество	220 Вольт (2 кВт).			

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ**МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Вешалка	Напольная	шт	1	
2	Зеркало	Настенное.	шт	1	
3	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	2	
4	Стул	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	12	
5	Урна	Объем от 4 до 16 л, материал: пластик или металл.	шт	1	
6	Кулер	С подачей холодной и горячей воды.	шт	1	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель	Габариты 170x170x580 мм. Вес, кг 10.1. Тип: порошковый. Температура эксплуатации: °С от -40 до +50. Рабочее давление: МПа 1.4 Огнетушачья способность 144В/4А .	шт	1	

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

№	Требование (описание)		Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Дверь с замком	Дверь с замком.			
2	Освещение	300 люкс.			
3	Электричество	220 Вольт (2 кВт).			

КОМНАТА ВОЛОНТЕРОВ (СТАТИСТОВ)**МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Вешалка	Напольная	шт	1	
2	Зеркало	Настенное.	шт	1	
3	Стол	2-х местный нерегулируемый, 760×1200×500 мм.	шт	2	
4	Стул	Нерегулируемый, 840×380×420 мм.	шт	7	
5	Урна	Объем от 4 до 16 л, материал: пластик или металл.	шт	1	
6	Кулер	С подачей холодной и горячей воды.	шт	1	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель	Габариты 170x170x580 мм. Вес, кг 10.1. Тип: порошковый. Температура эксплуатации: °С от -40 до +50. Рабочее давление: МПа 1.4 Огнетушачья способность 144В/4А .	шт	1	

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

№	Требование (описание)		Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Дверь с замком	Дверь с замком.			
2	Освещение	300 люкс.			
3	Электричество	220 Вольт (2 кВт).			

КАНЦЕЛЯРИЯ НА ВСЮ КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ, ЭКСПЕРТОВ И ВОЛОНТЕРОВ (СТАТИСТОВ))

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Антистеплер	№24/6.	шт	6	

2	Баллон с водой	19 литров.	шт	8
3	Батарейки типоразмер AA LR6	Емкость: 1500 мА×ч.	упаковка	4
4	Батарейки типоразмер AAA LR-03	Емкость: 1500 мА×ч.	упаковка	4
5	Бумага для записей (блокнот)	Формат А4 (210×297), если блокнот А5 (148×210).	шт	15
6	Бумага для флипчарта	Блок бумаги для флипчартов, белый, 20 лист. 67,5х98 см, 80 г/м2.	упаковка	2
7	Бумага ксероксная	Формат А4 (500 листов).	упаковка	6
8	Ватман	Формат А0 (1200×840 мм), 200 г/м2, с водяным знаком.	упаковка	7
9	Влажные салфетки	Количество салфеток в одной упаковке 100 шт.	упаковка	7
10	Картон белый	Формат А4 (200×290 мм). Обложка: импортный мелованный картон, 235 г/м2. Внутренний блок: белый картон, 215 г/м2. 8 л.	упаковка	7
11	Картридж для МФУ цветной	Картридж заправочный для цветного МФУ лазерного / струйного.	шт	4
12	Картридж для МФУ черно-белый	Картридж заправочный для черно-белого МФУ лазерного / струйного.	шт	3
13	Кисти для гуаши	Набор кистей для рисования (6 шт.) Форма кисти - круглая, кисть №1, 3, 5, 7, 9, 11; материал ворса кисти - белка; материал кисти - дерево.	шт	7
14	Клей карандаш	Клей-карандаш канцелярский.	шт	7
15	Краски гуашевые	Краски гуашевые, 12 цветов.	шт	7
16	Ластик	Мягкая стерка, форма и цвет любые.	шт	6
17	Линейка	Материал: пластик, длина 20 см.	шт	5
18	Магниты для флипчарта	Магниты, комплект 6 шт.	упаковка	3
19	Маркеры для флипчарта	Набор маркеров для флипчарта, 4 цвета Основа для чернил: водная. Толщина линии: 1.5 мм. Форма наконечника: круглая.	упаковка	3
20	Набор ножниц фигурных	Ножницы фигурные для скрапбукинга, 6 штук.	упаковка	7
21	Набор цветных маркеров	Взаимодействие с поверхностью: стираемый, 6 шт, цвет: разноцветный, толщина линии 3 мм	упаковка	7
22	Нож канцелярский	Нож канцелярский с фиксатором, 18 мм.	шт	7
23	Ножницы	Длина: 120-140 мм. Форма лезвий: тупоконечные. Безопасные лезвия.	шт	5
24	Офисная цветная бумага для принтера (ассорти)	Цветная бумага для офисной техники 80 г/м2 А4 5 цв. X 50 л.	упаковка	7
25	Палитра для гуаши	Палитра для смешивания гуаши.	шт	7
26	Папка для работ гуашью	Формат А4, 20 листов	шт	7
27	Папка-планшет	Формат А4, синяя.	шт	15
28	Папка-скоросшиватель	Формат А4, синяя, материал: пластик.	шт	6
29	Простой карандаш	Карандаш чернографитный НВ (ТМ) заточенный с ластиком. Корпус: пластик. Профиль: шестигранный.	шт	35
30	Ручка шариковая (синяя)	Неавтоматическая, шариковая, синего цвета.	шт	35
31	Скатерть одноразовая	Размер: 120×150 см. Материал: полиэтилен. Ширина: 120 см. Длина: 15 см.	упаковка	7
32	Скобы для степлера	№24/6, 1000 штук.	упаковка	6
33	Скотч	Ширина: 5 см.	шт	12
34	Стакан для канцелярских товаров	Материал: пластик, размер изделия: 70×70×100 мм.	шт	6
35	Стакан-непроливайка для рисования	Стакан-непроливайка, двойной, с крышками.	шт	6
36	Стаканы пластиковые одноразовые	Стаканы пластиковые одноразовые 200 мл, 200 шт.	упаковка	5
37	Степлер	№24/6, металлический или пластиковый корпус.	шт	6
38	Стиратель магнитный для магнитно-маркерной доски	Стиратель магнитный для магнитно-маркерной доски.	шт	1
39	Точилка для карандаша	Точилка со съемным запирающим контейнером-крышкой, для затачивания карандашей стандартного диаметра, оснащенная стальным лезвием, обеспечивающим аккуратную заточку.	шт	6
40	Цветные стикеры	Самоклеющиеся, размер от 15х15 мм до 50х50 мм.	шт	5
41	Циркуль	Длина 10,5 см.	шт	7

"ТУЛБОКС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖЕН ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОНКУРСАНТ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	MP3 плеер	Портативный медиаплеер с форматом воспроизводимого AUDIO MP3: WMA, AAC, WAV. Интерфейс связи с ПК USB.	шт	1	
2	Влажные салфетки антибактериальные	Количество салфеток в одной упаковке 100 шт.	упаковка	1	
3	Контейнер для хранения материалов	Размер 30×27×15 мм.	шт	1	
4	Наушники	Совместимые с MP3 плеером (проводные / беспроводные).	шт	1	
5	Flash-накопитель	Личные фото конкурсанта, фото грамот и дипломов конкурсанта, фото и видео творческих работ конкурсанта (поделок, картин, рисунков, танцевальных и музыкальных композиций, исполняемых самим конкурсантом).	шт	1	
6	Оборудование/инвентарь/расходные материалы	Должны иметь габариты, не превышающие размеры (1,5×1,5 м) в сложенном виде.	шт	1	

СОГЛАСОВАНО

Менеджер компетенции

Глав. эксперт Баева Надежда Акимовна
(ФИО)


(подпись)

 А.А. Дзюма
(подпись)

Тех. эксперт Мотаевский Олег Александрович
(ФИО)


(подпись)