

ЧЕМПИОНАТ	Региональный Чемпионат "Молодые профессионалы" (WorldSkills Russia) – 2022 Пензенской области
Сроки проведения	19.02.2022 - 23.02.2022
Место проведения	Пензенская область
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	ПРЕПОДАВАНИЕ В МЛАДШИХ КЛАССАХ
Главный эксперт	Кочетова Е.А.
Заместитель Главного эксперта	Радомысльская Е.А.
Технический эксперт	Касаткина Е.Ю.
Эксперт по CIS	Кочетова Е.А.
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	11
Количество конкурсантов (команд)	7
Количество рабочих мест	7
Общая площадь застройки компетенции	123 кв.м.

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)				ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Ноутбук	Ноутбук: Intel i3, 4 Gb Ram, 500Gb HDD, Bluetooth v4.0, диагональ экрана 15,6"	шт.	1	7	
2	Компьютерная мышь	Тип соединения: проводная. Количество кнопок: 2. Колесо прокрутки: Есть	шт.	1	7	
3	Наушники с микрофонами	Проводные, динамические. Диапазон воспроизводимых частот - 21-18000 Гц, Импеданс - 24 Ом, Чувствительность - 108 дБ, Коэффициент гармоник - 0.7 %.	шт.	1	7	
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)				ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Windows 10 или аналог	операционная система	шт	1	7	
2	MS Office 2016 или аналог	Программное обеспечение	шт	1	7	
3	7-zip или аналог	Программное обеспечение	шт	1	7	
4	Mozilla Firefox или аналог	браузер	шт	1	7	
5	Google Chrome или аналог	браузер	шт	1	7	
6	SMART Notebook или аналог	Программное обеспечение	шт	1	7	
7	Audacity или аналог	Программное обеспечение	шт	1	7	
8	Movavi или аналог	Программное обеспечение Видеоредактор	шт	1	7	
9	VLC Player или аналог	Программное обеспечение	шт	1	7	
10	Программное обеспечение для естественнонаучной лаборатории	Программное обеспечение	шт	1	7	
11	Программное обеспечение для микроскопа	Программное обеспечение	шт	1	7	
12	Платформа проведения вебинаров (например Zoom, Jitsi, Webinar.ru) или аналоги	Онлайн платформа с захватом потока веб-камеры и экрана компьютера	шт	1	7	
13	Learning apps или аналог	Онлайн платформа	шт	1	7	
14	Google Презентации или аналог	Онлайн платформа	шт	1	7	
15	Smart Learning Suite или аналог	Онлайн платформа	шт	1	7	
16	Wix или аналог	Онлайн платформа	шт	1	7	
МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)				МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Парта ученическая двухместная	1200x500x760 мм	шт.	1	7	
2	Стул	Каркас металлический, спинка и сидение-кож.зам	шт.	1	7	
3	Корзина для мусора	Материал: полипропилен, решетчатая серая, объем 14 л	шт.	1	7	
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)				РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)		

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Папка-конверт на молнии/кнопке	Формат: 196 мм х 250 мм	шт.	1	7	
2	Ручка шариковая	Цвет чернил: синий	шт.	1	7	
3	Папка-планшет с зажимом	Формат: А4	шт.	1	7	
4	Папка-конверт на кнопке/молнии	Формат: А4	шт.	1	7	
5	Карандаш чернографитный	Твердость грифеля: НВ (ТМ). Материал корпуса: дерево	шт.	1	7	
6	Линейка	Длина разметки: 15-20 см. Материал линейки: дерево	шт.	1	7	
7	Точилка	Контейнер для стружки: да	шт.	1	7	
8	Ластик	КОН-1-NOOR форма: прямоугольная материал: резина для ручек для карандашей	шт.	1	7	
9	Ножницы	Длина: 120-140 мм. Форма лезвий: тупоконечные. Безопасные лезвия: да	шт.	1	7	
10	Контейнер	Материал: пластиковый.	шт.	1	7	
11	Влажные салфетки 15-20 шт.	Зона применения: руки. Количество салфеток в упаковке: 15-20 шт.	шт.	1	7	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКУРСНЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Проводная локальная сеть Ethernet с выходом в интернет с минимальной скоростью 10 Мбит на каждый компьютер	
2	Электричество: по 2 розетке по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую) на каждое рабочее место	

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Интерактивная доска SMART Board, лоток для интерактивной доски, проектор, программное обеспечение, мобильная стойка для доски	Диагональ 77", формат 4:3, DVIT, ультракороткофокусный проектор, распознавание касаний маркера и пальцев	шт.	1	
2	Интерактивный дисплей, программное обеспечение, мобильная стойка для дисплея	Диагональ: 75", Разрешение: FullHD (6169x20x1080), Контрастность: 5000:1, Яркость панели: 360 кд/м2, Одновременные касания: 16	шт.	1	
3	Планшет для ученика (Lenovo Yoga Tablet 10 3 2Gb 16Gb 4G)	Операционная система - Android 5.1, Процессор - Qualcomm Snapdragon MSM8909 1330 МГц, Встроенная память - 32 Гб, Оперативная память - 2 Гб DDR3, Bluetooth v4.0, Экран - 10.1", 1280x800, с ПО для конструктора LeGo Education Wedo 2.0	шт.	7	Используется в С1 и С 2 согласно СМП
4	Конструктор (Робототехника для начальной школы) LEGO MINDSTORMS Education EV3, LEGO Education SPIKE Prime	Конструктор для изучения начал прикладной информатики, робототехники, технологии, проектирования и окружающего мира должен включать не менее 280 конструктивных элементов различных цветов и форм, выполненных из пластика, в т.ч. контроллер, мотор, датчик наклона и датчик движения. Готовые модели подключаются к компьютеру при помощи кабеля USB или используют протокол Bluetooth версии 4.0.	шт.	14	
5	Ноутбук для ученика	Intel i3, 4 Gb Ram, 500Gb HDD, Bluetooth v4.0, диагональ экрана 15,6" с ПО для конструктора и цифрового микроскопа	шт.	3	
6	Компьютер/Ноутбук (на рабочее место учителя, к ч/б принтеру, к интерак.доске, к таймеру, к ч/б принтеру и цветному МФУ)	Ноутбук: Intel i3, 4 Gb Ram, 500Gb HDD, Bluetooth v4.0, диагональ экрана 15,6", Компьютер: Intel i3, 4 Gb Ram, 500Gb HDD.	шт.	5	
7	Компьютерная мышь	Тип соединения: проводная/беспроводная. Количество кнопок: 2. Колесо прокрутки: Есть	шт.	5	
8	Флипчарт магнитно-маркерный	Размер: 700x1000 мм.	шт.	1	

9	Лабораторный комплекс (мини лаборатория) ЛабДиск (LabDisc) Гломир, «НАУРАША В СТРАНЕ НАУРАНДИИ»	Мобильная естественно-научная лаборатория для младших школьников. В комплекте лаборатории: •регистратор данных •компакт-диск с программным обеспечением •зарядное устройство и кабель USB •справочно-методическое пособие. Встроенные датчики: 1.Датчик температуры исследуемой среды (-25...+110°C) 2.Датчик температуры окружающей среды (-10...+50 °C) 3.Микрофонный датчик (58-93 дБ) 4.Датчик расстояния (0,4-10 м) 5.Датчик частоты сердечных сокращений (0-200 уд/мин) 6.Датчик освещенности (0-55 000 лк)	шт.	4	
10	Цифровой микроскоп Digital Blue QX7	Разрешение 1280x1024 Увеличение 10x, 60x, 200x, 0 Цифровой микроскоп с подсветкой, режимом лупы и возможностью фото и видео записи Подключение к ПК USB 2.0	шт.	4	
11	Документ камера SMART SDC-450	Разрешение: 1920 x 1080, 1080p, фокусировка: авто / ручная, увеличение: 8x оптический зум + 10x цифровой зум, суммарно 80x, разъемы: vga in, vga out, dvi-i out, usb: usb-a, usb 2.0, гнездо для карт памяти sd/sdhc	шт.	1	
12	Принтер черно-белый А4 Canon F 151300, МФУ LaserJet	Тип печати: черно-белая. Максимальный формат: А4.	шт.	2	
13	МФУ цветное Ricoh	Тип печати: цветная. Максимальный формат: А4.	шт.	1	
14	Видеокамера, штатив для видеокамеры	Формат записи AVCHD 2.0/MP4	шт.	1	
15	Кулер	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	1	
16	Сетевой фильтр 220В, 5 м, 6 розеток	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт.	6	
17	Комплект учебников с 1 по 4 класс	УМК "Школа России" Предмет: Математика или аналог	шт.	1	
18	Комплект учебников с 1 по 4 класс	УМК "Школа России" Предмет: Русский язык или аналог	шт.	1	
19	Комплект учебников с 1 по 4 класс	УМК "Школа России" Предметы: Литературное чтение или аналог	шт.	1	
20	Комплект учебников с 1 по 4 класс	УМК "Школа России" Предмет: Окружающий мир или аналог	шт.	1	
21	Акустическая система	Активная акустическая система, класс D усилитель 375W, 7-ти каналный микшер - 4 моно Mic/Line, 1 стерео 1,4/ 1,8' / Bluetooth, 1 mono instr/line	шт	1	
22	Пульт для презентаций	Беспроводной пульт для проведения презентаций, оснащенный удобными элементами управления и лазерной указкой с красным лучом. Беспроводной миниатюрный приемник с функцией самонастраивающегося подключения.	шт.	1	

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Стол мобильный передвижной двухместный	1600x600x750 мм	шт	6	
2	Парта одноместная ученическая	600x500x750 мм	шт	6	
3	Стол письменный	800x570x750 мм	шт	1	
4	Стул ученический	Характеристики позиции на усмотрение организаторов	шт.	6	
5	Стул	Характеристики позиции на усмотрение организаторов	шт.	4	
6	Стеллаж на м/к односторонний	Ширина: 900 мм	шт	2	
7	Корзина для мусора	Материал: полипропилен, решетчатая серая, объем 14 л	шт	2	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Магниты комплект 6 шт.	Цвет: ассорти, размер 28мм, 38мм, круглые, материал: пластик	шт	4	
2	Комплект бумаги для доски 50 л	Размер блока 67,5x98 см	шт	1	
3	Набор фломастеров для доски 4 шт. (красный, синий, зеленый, черный)	Марка Index тип маркера: для досок и флипчартов стираемый толщина линии: 5 мм форма наконечника: круглая	шт	2	
4	Губка магнитная для маркерных досок	Размер: 160x52 мм, с магнитом, с пластиковым держателем	шт	2	

5	Бумага А4 500 листов	SvetoCopy А4 Classic 80 г/м ² 500 лист.	пачка	3	
6	Ножницы детские безопасные для творчества	Длина лезвия 80 мм, в пластиковом чехле, цвет: красный, желтый, зеленый, синий	шт	6	
7	Влажные салфетки	Зона применения: руки. Количество салфеток в упаковке: 15-20 шт.	шт	6	
8	Простой карандаш	Корпус: дерево, BASIR HB	шт	6	
9	Ластик	Koh-I-Noor 300/60 каучуковый 30x20x7 мм	шт	6	
10	Ручка шариковая синяя	ErichKrause, корпус: пластик	шт	6	
11	Линейки	Материал: дерево, 15 см	шт	6	
12	Тетрадь школьная 12 л. в линейку	Производитель: Россия ООО "МАЯК КАНЦ"	шт	6	
13	Тетрадь школьная 12 л. в клетку	Производитель: Россия ООО "МАЯК КАНЦ"	шт	6	
14	Папка-конверт на молнии 196x250 мм (А5)	Марка: Natber, цвет молнии желтый, красный	шт	6	
15	Касса цифр веер (от 1 до 20)	Материал: пластик	шт	6	
16	Касса букв веер (гласные/согласные)	Материал: пластик	шт	6	
17	Бейдж для конкурсантов и волонтеров	Горизонтальный 57*90 мм с клипсой и булавкой	шт	17	
18	Набор цветных карандашей	Производитель: АО КОХ-И-НООР, 12 цветов - Зверюшки	шт	6	
19	Ватман	А1 (610 x 860 мм), 1 лист, плотность 180 г/м ²	шт	5	
20	Набор стеков	Набор пластмассовых стеков "Мультики", 4 шт., для лепки, мелкой пластики и моделирования из пластилина, глины, теста и т.д.	шт	6	
21	Пластилин	Пластилин цветной "Мультики" со стеклом 6 цветов	шт	6	
22	Бумага гофрированная цветная 8 л.	Цветная бумага гофрированная Мульти-Пульти, А4, 8 л., 8 цв.	шт	6	
23	Стикеры 76x76 мм 5 цветов 400 листов	Марка: deVENTE, бумага для заметок с клеевым краем	шт	6	
24	Защитная клеёнка	31x34 см	шт	6	
25	Набор картона цветного 8 л.	Марка: deVENTE, картон цветной мелованный, А4, плотность 200г/м ²	шт	6	
26	Набор фломастеров	Марка: deVENTE, 6 цв., тонкая линия, смываемые чернила	шт	6	
27	Набор бархатной бумаги	Марка: deVENTE, А4, 5 цветов, плотность 145 г/м ²	шт	6	
28	Клей ПВА	Клей ПВА с дозатором 65г.	шт	6	
29	Палитра	Палитра художника. Материал: пластик	шт	6	
30	Клей-карандаш	Клей-карандаш для склеивания бумаги, картона, фотографий и ткани. Не токсичен. Смывается водой. 15 г	шт	6	
31	Набор цветной бумаги односторонней А4	Марка: Аплика. Набор цветной бумаги для детского творчества, А4, 16 листов	шт	6	
32	Стакан для рисования непроливайка	Материал: пластик, цвет синий, красный, зеленый	шт	6	
33	Набор картона белого 8 л.	Марка: attomex, А4, 8 листов, 190г/м ²	шт	6	
34	Бумажные салфетки	1-слойные, состав: 100% целлюлоза, без хлора, размер: 24x24 см, упаковка: полипропиленовая пленка	шт	6	
35	Краски акварельные 12 цв.	Набор "Юный художник", краски акварельные медовые полусухие, 12 цв., без кисточки	шт	6	
36	Краски гуашь 9 цв.	Краски гуашевые "ZOO", 9 цв., водоразбавляемые, быстро сохнут на поверхности, хорошо ложатся на бумагу, картон, дерево	шт	6	
37	Набор кистей Художник (белка) 5 шт.	Набор из 5 кистей круглых, №1, №2, №3, №4, №5	шт	6	
38	Циркуль	Марка: attomex, в прозрачном пластиковом футляре, Материал: цинк Макс. диаметр круга: 34 см Длина: 12,5 см Диаметр штифта: 3,5 мм Цвет пластика: ассорти	шт	6	
39	Скотч узкий	Скотч канцелярский, прозрачный. Размер: 12 мм x 10 м.	шт	6	
40	Скотч широкий	Скотч широкий прозрачный, размер 48мм x 66м	шт (на 7)	2	
41	Степлер	Пластиковый корпус, встроенный металлический антистеплер, размер скоб №10, скрепляет до 18 листов	шт (на 7)	2	
42	Антистеплер	Антистеплер LACO для удаления скоб № 10 и № 24/6	шт (на 7)	2	
43	Дырокол	Марка: attomex, материал: металл, пластик, 10 листов	шт (на 7)	2	

44	Скобы для степлера	Скобы Berlingo №10. Покрытие - цинк.	шт (на 7)	2	
45	Бумага для акварели А3 10 л.	Папка для акварели "Флора", А3, 10 листов, рисовальная бумага, плотность 200 г/м2	шт (на 7)	2	
46	Двусторонний скотч	Скотч двусторонний, основа полипропилен, 48 мм x 10 м, Используется при положительных температурах до 60°С. Предназначена для крепления напольных покрытий, фиксации табличек, элементов из бумаги, картона, пластика, резины и др.	шт (на 7)	2	
47	Бумага писчая	формат А 4, 500 листов	пачка	3	
48	Набор бумаги цветной двусторонней пастель	А 4 по 100 л. (зеленый,голубой,розовый,желтый)	пачка	4	
49	Файл-вкладыш	А4 гляцевый с перфорацией 40 мкм, 50 штук	упаковка	1	
50	Флешка	Объем: 4 Гб.	шт (на 7)	3	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество: 7 розеток по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	
2	WiFi с выходом в интернет с минимальной скоростью 3 Мбит на каждый ноутбук на площадке	

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ И ЗОНА ЭКСПЕРТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
2	Сетевой фильтр	5 метров, 6 розеток	шт	1	

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Стол мобильный передвижной	1600x570x750 мм	шт	7	
2	Мусорная корзина	Материал: полипропилен, решетчатая серая, объем 14 л	шт	1	
3	Стул	Характеристики позиции на усмотрение организаторов	шт	26	
4	Стеллаж с полками	Ширина: 900 мм	шт	1	
5	Вешалка	Стоячая, материал: металл, пластик, размеры (ГxШxВ): 60x60x180 см, количество крючков для одежды: 4 шт., крючки для сумок: есть	шт	1	
6	Стол закругленный	1500x500x750 мм	шт	2	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Бумага	формат А4	пачка 500 листов	2	
2	Планшет с зажимом	формат А4	шт	10	
3	Карандаш простой с ластиком	Твердость грифеля: НВ (ТМ). Материал корпуса: дерево/пластик	шт	10	
4	Ручка шариковая	Цвет чернил: синий	шт	10	
5	Блокнот для эксперта	формат А5	шт	10	
6	Степлер со скобами	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
7	Скрепки канцелярские металлические с полимерным покрытием	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	1	
8	Файлы	прозрачные. Формат А4	упак	1	
9	Зажимы для бумаг 19 мм черные	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	1	
10	Зажимы для бумаг 32 мм черные	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	1	
11	Ластик	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	2	
12	Бейдж	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	10	
13	Точилка	контейнер для стружки: да	шт	1	
14	Линейка	Длина разметки: 15-20 см. Материал линейки: пластик/дерево	шт	2	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
---	--------------	-----------------------	---------------	--------	-------------

1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
---	---------------------------------	--	----	---	--

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество: 1 розетка по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	

МЕСТО/КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (ДЛЯ ГЭ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Компьютер/Ноутбук	Ноутбук: Intel i3, 4 Gb Ram, 500Gb HDD, Bluetooth v4.0, диагональ экрана 15,6", Компьютер: Intel i3, 4 Gb Ram, 500Gb HDD.	шт	1	
2	МФУ ч/б, А 4	Тип печати: черно-белая. Максимальный формат: А4.	шт	1	
3	Компьютерная мышь	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
4	Сетевой фильтр, 5 метров, 6 розеток	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (ДЛЯ ГЭ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Стол двухместный	1200x500x760 мм	шт	1	
2	Мусорная корзина	Материал: полипропилен, решетчатая серая, объем 14 л	шт	1	
3	Стеллажи с полками	Ширина: 1000-1500 мм	шт	2	
4	Стул	Материал каркаса: металл Цвет каркаса: черный Материал сидения и спинки: обивка дермонтин Цвет сидения и спинки: черный	шт	1	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Бумага	формат А4	пачка 500 листов	3	
2	Планшет с зажимом	формат А4	шт	1	
3	Карандаш простой с ластиком	Твердость грифеля: НВ (ТМ). Материал корпуса: дерево/пластик	шт	2	
4	Ручка шариковая	Цвет чернил: синий	шт	2	
5	Блокнот для эксперта	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
6	Степлер со скобами	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
7	Скрепки канцелярские металлические с полимерным покрытием	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	1	
8	Файлы А4	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	2	
9	Зажимы для бумаг 19 мм черные	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	1	
10	Зажимы для бумаг 32 мм черные	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	1	
11	Ластик	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
12	Бейдж	горизонтальный 107x83мм с зажимом и с тесьмой	шт	1	
13	Точилка	Контейнер для стружки: да		1	
14	Ножницы	Длина: 120-140 мм. Форма лезвий: тупоконечные. Безопасные лезвия: да		1	
15	Линейка	Длина разметки: 15-20 см. Материал линейки: пластик/дерево	шт	1	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (ДЛЯ ГЭ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Аптечка	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	
МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)					
№	Наименование	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Комментарий
1	Стул	Материал каркаса: металл Цвет каркаса: черный Материал сидения и спинки: обивка дермонтин Цвет сидения и спинки: черный	шт	7	
2	Мусорная корзина	10 л пластик или металл, черная или серая(26x27 см)	шт	1	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)					
№	Требование (описание)				Комментарий
1	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)				-

Глав. Эксперт					
	(ФИО)		(подпись)		
Тех. эксперт					
	(ФИО)		(подпись)		