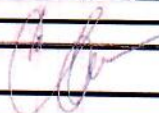


ЧЕМПИОНАТ	VII Региональный чемпионат WorldSkills Russia (Молодые профессионалы) Ярославской области 2020-2021	
Сроки проведения	07.12.2020-11.12.2020	
Место проведения	Ярославская область, г. Ростов, ул. Октябрьская, 45	
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома	
Главный эксперт	Чугуевская Елена Александровна	Согласовано: Менеджер Компетенции  О.А. Гришина
Заместитель Главного эксперта	Мухина Светлана Владимировна	
Технический эксперт	Стариков Константин Алексеевич	
Эксперт по CIS	Чугуевская Елена Александровна	
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	14	
Количество конкурсантов (команд)	6	
Количество рабочих мест	6	
Общая площадь застройки компетенции	не менее 100 кв м	

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА - КОМАНДУ)					ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ - КОМАНДУ)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий	
1	Персональный компьютер с монитором, либо ноутбук (подключенные к принтеру).	Процессор: 6 x 3.0 GHz / 4 x 3.0 GHz ОЗУ: 16 Гб / 8 Гб (рекомендуемые / минимальные) Видеокарта: NVidia GTX 1060 3 Гб / NVidia GTX 1050 2 Гб (рекомендуемые / минимальные) Свободное место на жестком диске: более 10 Гб / более 2 Гб (рекомендуемые / минимальные) Операционная система: Windows 10+ / Ubuntu 18.04+ / MacOS 10.14+ Интернет канал: 100 Мб / 10 Мб	шт	5	5		
2	Принтер черно-белый.	Формат А4; размер отпечатка 216 x 297 мм; разрешение для ч/б печати 600x600 dpi; скорость печати не менее 18 стр/мин (ч/б А4); объем памяти не менее 2 МБ; поддержка ОС Windows, Linux, Mac OS.	шт	1	5		
3	Лоток для бумаги на формат А-4.	Подача бумаги 150 лист. (стандартная).	шт	1	5		
4	Дырокол.	Дырокол для документов толщиной не менее 40 листов плотностью 80 г/кв.м.; наличие линейки.	шт	5	5		
5	Корзина для мусора.	Объем 10-12 л.	шт	5	5		
6	Шило канцелярское.	Длина иглы шила не менее 6 см. Диаметр острия не менее 3 мм.	шт	5	5		
7	Прибор измерения температуры воздуха с диапазоном измерений от 5 до 40 градусов С и предельным отклонением в измерениях не более 0,1 градуса С.	Марка на усмотрение организатора.	шт	1	5	Например, ТК-5.04 или ТК-5.06, или инфракрасный прибор.	
8	Прибор измерени температуры температуры жидкостей с диапазоном не уже 20 - 100 °С, погрешностью измерения не более +/- 0,5 °С.	Марка на усмотрение организатора.	шт	1	5	Например, ТК-5.04 или ТК-5.06.	
9	Емкость для воды.	Объем не менее 1,5 куб. дм. Прозрачная.	шт	1	5	Используется для измерения температуры воды.	
10	Фонарь ручной переносной.	Тип ручной; источник света светодиод; емкость, А*ч7; встроенный аккумулятор; световой поток не менее 3000.	шт	5	5		
11	Степлер канцелярский.	Количество пробиваемых листов не менее 30.	шт	5	5		

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1 УЧАСТНИКА - КОМАНДУ)					РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ - КОМАНДУ)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий	
1	Шариковая ручка.	Цвет чернил: синий.	шт	1	10		
2	Простой карандаш.	Чернографитный карандаш заточенный.	шт	1	5		
3	Точилка для карандашей.	Ручная точилка с контейнером.	шт	1	5		
4	Бумага белая для принтера.	Формат А-4.	лист	100	500		
5	Клей канцелярский.	Назначение: бумага, картон.	шт	1	5		
6	Нитки суровые(тонкий шпагат).	Нить лавсановая/хлопчатобумажная для прошивки документов, диаметр 0,7 мм.	бабина	1	5		
7	Скрепки канцелярские.	Длина 28 мм.	уп	1	5		
8	Скобы для степлера.	Скобы для степлера N24/6 оцинкованные.	шт	1	5		

МЕБЕЛЬ (НА 1 УЧАСТНИКА - КОМАНДУ)					МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКОВ - КОМАНДУ)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий	
1	Стол офисный.	Размеры не менее 1200x600x740 мм.	шт	1	5		
2	Кресло офисное/стул.	Офисное кресло/стул офисный (черная ткань/пластик); макс. статическая нагрузка, кг:100.	шт	1	5		

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА - КОМАНДУ)					СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ - КОМАНДУ)		
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий	
1	Респиратор	ГОСТ 12.4.296-2015	шт	1	5	При осмотре, подвала и чердачного помещения МКД.	
2	Каска защитная	ГОСТ EN 397-2012	шт	1	5	При осмотре МКД.	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКУРСНЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДСОЩЕЩЕНИЕ И Т.Д.)						
№	Требование (описание)		Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Видеокамера на штативе		шт	1		для видеофиксации выполнения задания проведение общего собрания
2	Проводной доступ в интернет со скоростью не менее 1 Мбит/сек.					для видеофиксации выполнения задания проведение общего собрания модуля В
3	Подключение через сетевой фильтр или розетку на 3 и более подключений (ноутбук/ПК, принтер) 220 В.					Каждому конкурсанту.
4	Общес освещение площадки.					Каждому конкурсанту.
5	Вентиляция или кондиционирование воздуха в помещениях.					
6	Обеспечение температурного режима, соответствующего нормативам для учебных заведений.					

ЗОНА ПРЕЗЕНТАЦИЙ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ - КОМАНДУ)						
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
2	Персональный компьютер, либо ноутбук + проектор с экраном (возможна замена на LSD панель с возможностью проведения на ней презентаций).	Не ниже Intel core i5, оперативная память не менее 4 Гб с установленным пакетом Microsoft Office, либо аналоги.	шт	1	1	Возможна замена на LSD панель с возможностью проведения на ней презентаций.
3	Кулер для воды.	Кран с охлаждением воды, кран с нагревом воды.	шт	1	1	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ - КОМАНДУ)						
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стаканы одноразовые.	Пластиковые прозрачные 200 мл				

2	Вода для кулера.	Питьевая вода, негазированная.	л	1	20	
---	------------------	--------------------------------	---	---	----	--

МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКОВ КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол офисный.	Размеры не менее 1200x600x740 мм.	шт	1	2	
2	Стул офисный.	Стул офисный (черная ткань/пластик); макс. статическая нагрузка, кг:100.	шт	1	5	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НА 5 УЧАСТНИКОВ КОМАНД

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1						

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ П. ТОШУДКЕ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК. ПОЧЕТЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Подключение через сетевой фильтр или розетку на 3 и более подключений (ноутбук/ПК, проектор) 220 В.	
2	Общее освещение площадки.	

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Кулер для воды.	Кран с охлаждением воды, кран с нагревом воды.	шт	1	1	
	Вода для кулера.	Питьевая вода, негазированная.	л	1	20	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол офисный.	Размеры не менее 1200x600x740 мм.	шт	1	2	Для выполнения модуля В: проведение общего собрания.
2	Стул офисный.	Стул офисный (черная ткань/пластик); макс. статическая нагрузка, кг:100.	шт	1	15	Для выполнения модуля В: проведение общего собрания.

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Общее освещение площадки.	

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Набор цифр от 0 до 3.	Типа касса-воер	набор	1	3	
2	Фонарь ручной переносной.	Тип ручной; источник света светодиод; емкость, А*ч7; встроенный аккумулятор; световой поток не менее 1500.	шт	1	3	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол офисный.	Размеры не менее 1200x600x740 мм.	шт	1	3	
2	Кресло офисное/стул.	Офисное кресло/стул офисный (черная ткань/пластик); макс. статическая нагрузка, кг:100.	шт	1	3	
3.	Корзина для мусора.	Объем 10-12 л.	шт	1	3	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Подключение через сетевой фильтр или розетку на 6 и более подключений 220 В.	
2	Общее освещение площадки.	
3	Респираторы по количеству экспертов.	ГОСТ 12.4.296-2015
4	Медицинская аптечка.	

КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Персональный компьютер, либо ноутбук.	Не ниже Intel core i5, оперативная память не менее 4 Гб с установленным пакетом Microsoft Office, либо аналоги.	шт	1	1	
2	Принтер черно-белый.	Формат А4; размер отпечатка 216 × 297 мм; разрешение для ч/б печати 600x600 dpi; скорость печати не менее 18 стр/мин (ч/б А4); объем памяти не менее 2 МБ; поддержка ОС Windows, Linux, Mac OS.	шт	1	1	
3	Лоток для бумаги формат А4.	Подача бумаги 150 лист. (стандартная).	шт	1	1	
4	Корзина для мусора.	Объем 10-12 л.	шт	1	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол офисный.	Размеры не менее 1200x600x740 мм.	шт	1	1	
2	Кресло офисное/стул.	Офисное кресло/стул офисный (черная ткань/пластик); макс. статическая нагрузка, кг:100.	шт	1	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Проводной доступ в интернет со скоростью не менее 1 Мбит/сек.	
2	Подключение через сетевой фильтр или розетку на 3 и более подключений (ноутбук/ПК, принтер) 220 В.	
3	Общее освещение.	

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	Комментарий
1	Шариковая ручка.	Цвет чернил: синий.	шт	1	15	
2	Простой карандаш.	Чернографитный карандаш заточенный.	шт	1	10	

3	Точилка для карандашей.	Ручная точилка с контейнером.	шт	1	10	
4	Бумага белая для принтера.	Формат А-4.	лист	1	2000	
5	Степлер канцелярский.	Количество пробиваемых листов не менее 30.	шт	1	6	
6	Скобы для степлера.	Скобы для степлера N24/6 оцинкованные.	уп.	1	6	
7	Папка пластиковая на резинке.	Папка на резинке А4 пластиковая (0.45 мм, до 200 листов).	шт	1	5	
8	Папка архивная.	Папка архивная (складная, 2 х/б завязки, до 1500 листов).	шт	1	5	

Главный эксперт

Тех. Эксперт

Трунова Е.А. (ФИО) Трунова Е.А. (подпись)
Стефанов В.В. (ФИО) Стефанов В.В. (подпись)

06.11.2020

(дата)

06.11.2020

(дата)