

<b>ЧЕМПИОНАТ</b>	Открытый VI Региональный чемпионат «Молодые профессионалы (WorldSkills Russia) Иркутской области-2021»
Сроки проведения	01-05 марта 2021 г.
Место проведения	ФГБОУ ВО ИРГУПС
<b>НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>	Управление локомотивом
Главный эксперт	В.С. Иванов
Заместитель Главного эксперта	Н.Г. Жигалко
Технический эксперт	И.А. Барин
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	10
Количество конкурсантов (команд)	8
Количество рабочих мест	8

### РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

#### Зона Модуль А. Выполнение кейса по ситуационным задачам

##### МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Стол	Стол офисный 120x75x83	шт	-	17	Да			
2	Стол	Вес: 5.1 кг. Размеры упаковки: Ш 540мм x Г 470мм x В 840мм	шт	-	33	Да			

##### ИТ ОБОРУДОВАНИЕ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	IP видекамера	720p 24кадра/сек.	шт	-	1	Да			

#### Зона МОДУЛЬ В : «Выполнение практического задания на тренажерном комплексе»

##### ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Учебный тренажер машиниста электровоза ЭП1М с полноразмерной имитацией кабины	<a href="https://zarnitza.ru/catalog/uchlab/uchebnoe-oborudovanie-dlya-podgotovki-spetsialistov-zheleznodorozhnogo-transporta/lokomotivnoe-hozyajstvo/passazhirskie-lokomotivy/trenazher-mashinista-elektrovoza-ep1-s-kabinoj-tm-ep1-3m/?sphrase_id=546910">https://zarnitza.ru/catalog/uchlab/uchebnoe-oborudovanie-dlya-podgotovki-spetsialistov-zheleznodorozhnogo-transporta/lokomotivnoe-hozyajstvo/passazhirskie-lokomotivy/trenazher-mashinista-elektrovoza-ep1-s-kabinoj-tm-ep1-3m/?sphrase_id=546910</a>	шт	-	1	Да			

##### ИТ ОБОРУДОВАНИЕ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	IP видекамера	720p24кадра/сек.	шт	-	1	Да			

##### МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Стол	Вес: 5.1 кг. Размеры упаковки: Ш 540мм x Г 470мм x В 840мм	шт	-	1	Да			

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество на 1 рабочее место - 220 Вольт (2 кВт)	согласно плану застройки

#### Зона Модель С: Техническое обслуживание механической части.

##### ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Автосцепное устройство СА-3	Габаритные размеры — 1130 × 421 × 440 мм	шт	-	1	Да			
2	Шаблон 940	Контролируемые размеры и допускаемые отклонения, мм 3±0,1; 6±0,1; 35±0,1; 45,5±0,2; 95±0,1; 99±0,2; 124±0,3; 155±0,1 Габаритные размеры, мм, не более 170x85x25 Масса не более 0,4	шт	-	1	Да			
3	Шаблон УТ	Диапазон измерения высоты гребня, мм 25-40	шт	-	1	Да			
4	Шаблон Т447.08.000	Шаблон для измерения вертикального подреза гребня	шт	-	1	Да			
5	Абсолютный шаблон	<a href="https://oiz-transport.all.biz/shablon-avtoscepki-sha-873r-g1896914">https://oiz-transport.all.biz/shablon-avtoscepki-sha-873r-g1896914</a>	шт	-	1	Да			
6	Линейка	металлическая, деревянная 30см.	шт	-	1	Да			
7	Колесная пара (или фрагмент колесной пары)	Голшина 90+3 мм, ширина 140+2/1 мм, диаметр 1250 мм (измеренный по кругу катания)		-	1	Да			
<b>ИТ ОБОРУДОВАНИЕ</b>									
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	IP видекамера	720p24кадра/сек.	шт	-	1	Да			
<b>СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ</b>									
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Перчатки хозяйственные трикотажные	Материал: полиэстер с латексным покрытием и резиновой	шт	-	6				
2	Халат спецодежда	<a href="https://www.specodegda.ru/catalogue/spetsodezhda/dlya-servisa/khalaty-rabochie/?">https://www.specodegda.ru/catalogue/spetsodezhda/dlya-servisa/khalaty-rabochie/?</a>	шт	-	1	Да			
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)</b>									
№	Требование (описание)				Комментарий				
1									
<b>Зона МОДУЛЬ D: Техническое обслуживание тормозного оборудования</b>									
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ</b>									
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Стенд для изучения работы приборов управления автотормозами железнодорожного подвижного состава (кран 394, 254)	<a href="http://www.rc-spectr.ru/catalog/product/all/">http://www.rc-spectr.ru/catalog/product/all/</a>	шт	-	1	Да			
2	Кран машиниста усл.394 (395)	<a href="https://myprom.ru/board/kran-mashinista-394-108024.html">https://myprom.ru/board/kran-mashinista-394-108024.html</a>	шт	-	1	Да			
3	Секундомер ГОСТ 5072-79	ГОСТ 5072-79	шт	-	1	Да			
4	Ключ гаечный 12x14	7811-0021	шт	-	1	Да			
5	Ключ гаечный 17x19	7811-0023	шт	-	1	Да			
<b>ИТ ОБОРУДОВАНИЕ</b>									
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	IP видекамера фиксированная	720p24кадра/сек.	шт	-	1	Да			
<b>МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА</b>									
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий

1	Стол	Стол рабочий тип 1, 1400x700x83	шт	-	1	Да			
---	------	---------------------------------	----	---	---	----	--	--	--

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

№	Требование (описание)	Комментарий
---	-----------------------	-------------

**Зона МОДУЛЬ Е: Охрана труда**

**ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Манекен - тренажер для оказания первой доврачебной помощи "Гоша"	Габариты, мм: Манекен: 1800 x 600 x 260 Анатомическое табло: 750 x 750	шт	-	1	Да			
2	Диэлектрические перчатки	ТУ-38.305-05-275-89	шт	-	1	Да			
3	Диэлектрический коврик	750x750мм			1	Да			
4	Углекислотный огнетушитель	ОУ			1	Да			
5	Порошковый огнетушитель	ОП			1	Да			

**ИТ ОБОРУДОВАНИЕ**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	IP видекамера фиксированная	720р34кадра/сек.	шт	-	1	Да			

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Медицинский жгут	Кровоостанавливающий жгут представляет собой резиновую ленту длиной до 1,5 м	шт	-	1	Да			
2	Медицинская шина	для фиксации конечностей	шт	-	1	Да			
3	Медицинский бинт	10x16	шт	-	6	Да			
4	Стерильные салфетки	10X10	шт	-	6	Да			

**МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да/Нет) у организатора	Поставщик/спонсор ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Медицинская кушетка		шт	-	1	Да			

**КОМНАТА УЧАСТНИКОВ**

**МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА**

№	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	Стол офисный 1200x500x730	шт	-	17	Да			
2	Стул	Вес: 5,1 кг, Ш 540мм x Г 470мм x В 840мм	шт	-	33	Да			
4	Мусорная корзина	Ъем 16 л	шт	-	1	Да			

**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	

**БРИФИНГ- ЗОНА**

**МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА**

№	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	(ШхГхВ) 1600х600х750 столешница не тоньше 25 мм белая или светл-осерая ламинированная поверхность столешницы	шт	-	2	Да			
2	Стул	Вес: 5.1 кг. Размеры упаковки: Ш 540мм х Г 470мм х В 840мм	шт	-	12	Да			
3	Стол	Стол 1200х500х730	шт	-	7	Да			
4	Мусорная корзина	Объем 16 л Материал мет.сетка Цвет черный Высота 347 мм Диаметр 295 мм	шт	-	1	Да			
5	Огнетушитель углекислотный	ОУ-1	шт	-	1	Да			
6	Кулер для воды	Характеристики позиций на усмотрение организаторов	шт	-	1	Да			

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 20 м.кв (5*4 метра)	
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	
3	Подключение ноутбуков к проводному интернету	Не Wi-Fi!

**КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА**

**ИТ ОБОРУДОВАНИЕ**

№	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 ASUS ROG gl552vw	<a href="https://www.asus.com/ru/ROG-Republic-Of-Gamers/ROG-GL552VW/">https://www.asus.com/ru/ROG-Republic-Of-Gamers/ROG-GL552VW/</a>	шт	-	1	Да			
2	Мышь для компьютера	Лазерная	шт	-	1	Да			
3	Принтер МФУ	HP LaserJet M1132 MFP	шт	-	1	Да			

**ПО**

№	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	Microsoft Office		шт	-	1	Да			

**МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА**

№	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	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	1	Да			
2	Стул	на колесиках, без подлокотников	шт	-	2	Да			

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 6 м.кв (3*2 метра)	
2	Электричество: 2 розетки на 220 Вольт (2 кВт) ,пилот	
3	Подключение компьютера к проводному интернету	Не Wi-Fi!

**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 ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Бумага А4	канцелярская	пачка 500 листов	-	8	Да			
2	Скотч канцелярский прозрачный	канцелярская	м	-	1	Да			

3	Планшет	канцелярская	шт	-	19	Да			
4	Ручка шариковая	канцелярская	шт	-	30	Да			
5	Степлер со скобами	канцелярская	шт	-	2	Да			
6	Скрепки канцелярские	канцелярская	упак	-	1	Да			
7	Файлы А4	канцелярская	упак	-	2	Да			
8	Папка-скоросшиватель с прозрачным верхним листом для бережного хранения	канцелярская	шт	-	30	Да			
9	Ножницы канцелярские	канцелярская	шт	-	1	Да			

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

№	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	не требуется								

Глав. Эксперт Устинов Роман Иванович  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(подпись) (дата)

Тех. эксперт Баринов Игорь Александрович  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(подпись) (дата)