

ЧЕМПИОНАТ	Региональный чемпионат по стандартам Ворлдскиллс
Сроки проведения	
Место проведения	
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Контроль состояния железнодорожного пути
Главный эксперт	
Заместитель Главного эксперта	
Технический эксперт	
Эксперт по CIS	
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	
Количество конкурсантов (команд)	
Количество рабочих мест	
Общая площадь застройки компетенции	

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)					ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)	
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стрелочный перевод	Одиночный обыкновенный; тип рельса Р-65; марка 1/6 или 1/9 или 1/11; ширина колеи 1520 мм; брусья железобетонные.	шт	1	5	
2	Участок железнодорожного пути	Ширина колеи 1520 мм; Рельса Р-65, путь звеньевой; шпалы железобетонные.	шт	1	5	
3	Шаблон путевой	Измерение ширины колеи в диапазоне; Измерение возвышения одного рельса над другим не менее ± 150 мм; Измерение координат переводных кривых; Измерение ширины желобов; Измерение расстояния между рабочими гранями сердечника и контрельса	шт	1	5	
4	Штангенциркуль ПШВ	Измерение бокового и вертикального износа головки рельсов и усовика; Контроль понижения острия относительно рамного рельса; Измерение ширины желоба между рамным рельсом, усовиком и сердечником; Измерение зазоров на стыках рельсов, стрелочных переводов и глубины отверстий и впадин;	шт	1	5	
5	Шаблон КОР	Измерение зазоров 1-50 мм; Измерение глубины дефектов 0-15 мм; Измерение длины измерения поверхностных дефектов 0-70 мм; Цена деления шкалы 1 мм; Погрешность при измерении зазоров ± 0.5 мм; Измерение положения острия по отношению к рамному рельсу.	шт	1	5	
6	Персональный компьютер или ноутбук	Компьютер в сборе с монитором. Процессор: Intel Pentium 4 1.6 ГГц или совместимый (рекомендуется Intel Core 2 Duo 2,4 ГГц); ОЗУ: не менее 2 ГБ; Видеоподсистема: графический ускоритель на базе графического процессора класса NVIDIA GeForce 6600 или ADM Radeon X700 или более производительные; Операционная система: Microsoft Windows 7 или новее.	шт	1	5	
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)					РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)	
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Мел	Марка ММО; ММОР; ММС1; ММС2; ММХП1; в соответствии с ГОСТ 17498-72	шт	1	5	
МЕБЕЛЬ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)					МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)	

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200x700x750	шт	1	5	
2	Стул	Тип установки: на ножках. Материал спинки и сиденье на усмотрения организаторов	шт	1	5	
3						

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	Жилет сигнальный светоотражающий	На усмотрение организатора	шт	1	5	
2	Защитный костюм "путеец"	На усмотрение организатора	шт	1	5	
3	Закрытая спецобувь	На усмотрение организатора	шт	1	5	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Лампа настольная для дополнительного освещения на 1 рабочее место / 1 команда. Двухколесная конструкция позволяющая регулировать положение светильника и менять	
2	4 разьема электрической сети на 1 рабочее место / 1 команду - 220 Вольт	

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Принтер	Принтер лазерный; Формат А4	шт	1	1	
2	Кулер, диспенсер	Кулер, диспенсер в напольном исполнении, с функцией подогрева и охлаждения воды	шт	1	1	

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)

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

МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол для принтера	(ШхГхВ) 1200x700x750	шт	1	1	

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ(НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)

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

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь не менее 4*12,3 метров (49,2 м.кв.)	
2	Дополнительная площадка на улице (не менее 50*50 метров (2500 м. кв.))	
3	2 разьема электрической сети - 220 Вольт (для подключения кулера и принтера)	
4	Локальная сеть объединяющая компьютеры для вывода текстовой или графической информации через принтер	

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

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

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Не требуется					

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Не требуется	

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ и Главного эксперта

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Не требуется					

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200x700x750	шт	-	2	
2	Стул	Тип установки: на ножках. Материал спинки и сиденье на усмотрения организаторов	шт	-	4	
3	Мусорное ведро	На усмотрение организатора	шт	-	1	
4	Вешалка с крючками	На усмотрение организатора	шт	-	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 10 м.кв (5*2 метра)	
2	6 разъемов электрической сети 220 Вольт	

Место 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 или ноутбук	Компьютер в сборе с монитором. Процессор: Intel Pentium 4 1.6 ГГц или совместимый (рекомендуется Intel Core 2 Duo 2,4 ГГц); ОЗУ: не менее 2 ГБ; Видеоподсистема: графический ускоритель на базе графического процессора класса NVIDIA GeForce 6600 или ADM Radeon X700 или более производительные; Операционная система: Microsoft Windows 7 или новее.	шт	1	1	
2	Принтер	Принтер лазерный; Формат А4	шт	1	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200x700x750	шт	-	1	
2	Стул	Тип установки: на ножках. Материал спинки и сиденье на усмотрения организаторов	шт	-	1	
3	Мусорное ведро	На усмотрение организатора	шт	-	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 5 м.кв (2,5*2 метра)	
2	4 разьема электрической сети 220 Вольт	
3	Подключение компьютера к проводному интернету	

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ**ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	На усмотрение организатора	шт	-	1	
2	Мусорная корзина	На усмотрение организатора	шт	-	2	
3	Мультимедиа-проектор	На усмотрение организатора				
4	Экран для проектора	На штативе	шт	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200x700x750	шт	-	1	
2	Стул	Тип установки: на ножках. Материал спинки и сиденье на усмотрения организаторов	шт	-	5	
3	Вешалка с крючками	На усмотрение организатора	шт	-	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 11,6 м.кв (5,8*2 метра)	-
2	2 разъема электрической сети 220 Вольт	-

СКЛАД**ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Не требуется					

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Не требуется					

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Не требуется	

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	Бумага 500 листов	Бумага для офисной техники (А4, 80 г/кв.м, белизна 146% С1Е, 500 листов)	шт	1	3	
2	Ручка шариковая	Ручка шариковая, пластиковая, синего цвета	шт	1	20	
3	Степлер	Устройство для скрепления листов бумаги металлическими скобами 24 мм.	шт	1	1	
4	Ножницы	Ножницы канцелярские с пластиковой ручкой	шт	1	1	
5	Планшет	Доски-планшеты с зажимом для фиксации бумаги формата А4	шт	1	26	
6	Скотч	Скотч широкий: Длина: 130 мм; Ширина: 47 мм; Цвет: прозрачный	шт	1	1	

7	Маркер	Цветной фломастер с широким стержнем черного цвета	шт	1	8	
8	Файл с перфорацией	Формат А4	шт	1	100	
9	Калькулятор	Электронное вычислительное устройство для выполнения операций над числами или алгебраическими формулами	шт	1	1	

"ТУЛБОКС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА (если применимо)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Жилет сигнальный светоотражающий	На усмотрение организатора	шт	1	5	
2	Защитный костюм "пугеец"	На усмотрение организатора	шт	1	5	
3	Закрытая спецобувь	На усмотрение организатора	шт	1	5	

Глав. Эксперт _____
(ФИО)

(подпись)

Тех. эксперт _____
(ФИО)

(подпись)