

	Демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс Россия
Сроки проведения	30.05-01.06.2019
Место проведения	г. Трехгорный Челябинской области, ул. Мира 17
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	ИНЖЕНЕРНЫЙ ДИЗАЙН CAD
Главный эксперт	Нечаева Дарья Сергеевна
Технический эксперт	Ионова Татьяна Олеговна
Эксперт по CIS	Нечаева Дарья Сергеевна
Количество экспертов (в том числе с главным)	4
Количество участников (команд)	10/по 1 человеку в команде
Количество рабочих мест	10
Общая площадь застройки компетенции	примерно 6 м2 на участника

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА УЧАСТНИКОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)						ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 10 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)					
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий					
1	Системный блок (с клавиатурой и мышью)	Core i7, 16Gb ОЗУ, HDD 1Tb, NVIDIA Quadro K600, клавиатура, мышь	шт.	1	10						
2	Монитор	Viewsonic диагональ 24,3"	шт.	2	20						
3	Программное обеспечение Autodesk Inventor Professional 2018	бесплатная лицензия в сети интернет	шт.	1	10						
4	Программное обеспечение КОМПАС-3D v17, *)	основной спонсор компетенции	шт.	1	10						
5	Программное обеспечение Acrobat Reader		шт.	1	10						
6	Программное обеспечение Microsoft Office		шт.	1	10						
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)						РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)					
1	Не требуется		шт.								
МЕБЕЛЬ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)						МЕБЕЛЬ (НА 10 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)					
1	Стол офисный	1000x700x750	шт.	1	10						
2	Кресло компьютерное на колесиках с поворотным механизмом	650x720x1180 (1120)	шт.	1	10						
3	Тумба офисная с замком		шт.	1	10						
4	Корзина для мусора		шт.	1	1						
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)						СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)					
1	Не требуется		шт.								
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)											
№	Требование (описание)					Комментарий					
1	Площадь одного рабочего места не менее 6 м.кв (3*2 метра)										
2	Электричество на 1 рабочее место - 4 розетки 220 Вольт (2 кВт)										
3	Локальная компьютерная сеть: Все компьютеры объединены в локальную сеть. Необходима возможность управления доступом каждого из компьютеров к другим										

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА УЧАСТНИКОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)											
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий					
1	Не требуется										
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)											
1	Не требуется										
МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)											
1	Не требуется										
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)											
1	Не требуется										
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ УЧАСТНИКОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)											
№	Требование (описание)					Комментарий					
1	Не требуется										

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ											
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий					
1	Системный блок (с клавиатурой и мышью)	Core i7, 16Gb ОЗУ, HDD 1Tb, NVIDIA Quadro K600, клавиатура, мышь	шт.	1	1						
2	Монитор	Viewsonic диагональ 24,3"	шт.	1	1						
3	Программное обеспечение Autodesk Inventor Professional 2018	бесплатная лицензия в сети интернет	шт.	1	1						
4	Программное обеспечение КОМПАС-3D v17, *)	основной спонсор компетенции	шт.	1	1						
5	Программное обеспечение Acrobat Reader		шт.	1	1						
6	Программное обеспечение Microsoft Office		шт.	1	1						
7	Проектор подвесной	ViewSonic PJD5523w	шт.	1	1						
8	Экран проекционный		шт.	1	1						
9	МФУ Epson 7510	формата А3, цветное	шт.	1	1						
10	Ограждение лентой		шт.	1	1						
МЕБЕЛЬ											
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий					
1	Стол переговорный	5000x1200x750	шт.	1	1						
2	Кресло офисное		шт.	1	12						
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БРИФИНГ-ЗОНЫ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)											
№	Требование (описание)					Комментарий					
1	Переходники и удлинители для подключения проектора к компьютеру, для подключения двух мониторов к компьютерам участников и для всех прочих случаев					Не требуется, существующая инфраструктура					
2	Сетевое оборудование (будет зависеть от соотношения сторон площадки)					Не требуется, существующая инфраструктура					
3	Электричество					220 Вольт					

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	Системный блок (с клавиатурой и мышью)	Core i7, 16Gb ОЗУ, HDD 1Tb, NVIDIA Quadro K600, клавиатура, мышь	шт.	2	2						

2	Монитор	Viewsonic диагональ 24,3"	шт.	4	4	
3	Мусорная корзина		шт.	1	1	
4	Пилот	6 розеток, 5 метров	шт.	4	4	
5	Огнетушитель	углекислотный ОУ-1	шт.	1	1	
6	Куллер для питьевой воды		шт.	1	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол	1000x700x750	шт.	2	2	
2	Кресло	с поворотным механизмом	шт.	4	4	
4	Тумба офисная с замком		шт.	2	2	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 6 м.кв (3*2 метра)	
2	Электричество на 1 рабочее место 4 розетки на 220 Вольт (2 кВт)	

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	Системный блок (с клавиатурой и мышью)	Core i7, 16Gb ОЗУ, HDD 1Tb, NVIDIA Quadro K600, клавиатура, мышь	шт.	1	1	
2	Монитор	Viewsonic диагональ 24,3"	шт.	1	1	
3	Принтер лазерный А4	HP 2055	шт.	1	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол	1000x700x750	шт.	1	1	
2	Кресло	с поворотным механизмом	шт.	1	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Подключение компьютера/ноутбука к проводному интернету для обеспечения доступа к CIS	

КОМНАТА УЧАСТНИКОВ

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	шт.	-	1	
2	Мусорная корзина		шт.	-	1	
3	Пилот	6 розеток	шт.	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол	1000x700x750	шт.	2	2	
2	Кресло	с поворотным механизмом	шт.	1	10	
3	Запираемый шкафчик		шт.	-	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 20 м.кв (5*4 метра)	-

СКЛАД

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Мусорная корзина		шт.	1	1	
2	Пилот	6 розеток	шт.	2	2	
3	Аптечка первой помощи		шт.	1	1	
4	Огнетушитель	углекислотный ОУ-1	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	1000x700x750	шт.	1	1	
2	Офисный стул		шт.	3	3	
3	Металлический стеллаж в офис	закрывающийся на замок (размеры не менее 1000x1500x500, 5 полок)	шт.	1	1	
4	Металлический шкаф для офиса	1200x1500x500	шт.	1	1	

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь склада не менее 9 м.кв (3*3 метра)	
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	

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	формата А4 500 листов	шт.	3	3	
2	Бумага	формата А3 500 листов	шт.	1	1	
3	Ручка шариковая		шт.	30	30	
4	Степлер (на всех) + набор скоб		шт.	2	2	
5	Ножницы (на всех)		шт.	2	2	
6	Флешка	64 Гб (на всех)	шт.	1	1	
7	Скотч широкий	48 мм	шт.	2	2	
8	Стаканы	одноразовые 200мл	шт.	100	100	
9	Вода	19 л.	шт.	1	1	
10	Запасной набор картриджей	для цветного МФУ формата А3	шт.	1	1	

Директор ТТИ НИЯУ МИФИ _____ Т.И. Улитина