



Демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс Россия	
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Веб-дизайн и разработка
Количество участников, на которое рассчитан Инфраструктурный лист	10
Количество рабочих мест для участников	10
Наименование ПОО	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Краевой политехнический колледж"
Адрес ЦЦДЭ	617830, Пермский край, г. Чернушка, ул. Луначарского, д. 7

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)						ОБОРУДОВАНИЕ НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ	
ОБОРУДОВАНИЕ							
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Компьютер	AMD Rvzen 3, 4GB O3Y, 120 GB SSD, 2.5 GHz		шт	1	10	есть
2	Монитор 23"	AOC 2470W 24". 60 Hz	2 монитора участнику	шт	2	20	есть
3	ИБП	APC Back-UPS RS 800, 650Вт/ч		шт	1	10	есть
4	Компьютерная мышь	ЕхеGate SH-9025, USB		шт	1	10	есть
5	Коврик для мыши	Hama H-54766 (223×183×6 мм)		шт	1	10	есть
6	Клавиатура	ЕхеGate LY-331, USB		шт	1	10	есть
Программное обеспечение							
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Программное обеспечение	PvCharm	2019.3.1 (build 193.5662.61)	шт	1	10	нет
2	Программное обеспечение	Notepad ++	7.8.4 (30 января 2020)	шт	1	10	есть
3	Программное обеспечение	Sublime Text 3	3.2.2 Build 3211	шт	1	10	есть
4	Программное обеспечение	Web Browser - Firefox Developer Edition	74.0 / март 10 2020	шт	1	10	есть
5	Программное обеспечение	Web Browser - Chrome	Windows - 80.0.3987.122	шт	1	10	есть
6	Программное обеспечение	Adobe Photoshop CC	2020 (21.1.0) (февраль 20, 2020)	шт	1	10	есть
7	Программное обеспечение	Adobe Dreamweaver CC	Версия 20.0 (ноябрь 2019г)	шт	1	10	есть
8	Программное обеспечение	Adobe Illustrator CC	2020 (24.0.2) / декабрь 2019г.	шт	1	10	есть
10	Программное обеспечение	GIMP	2.10.14 (31 октября 2019г.)	шт	1	10	есть
11	Программное обеспечение	Zeal (css, html, php, js, jquery, jquery ui, mysql,yii2,laravel,python)	Version 0.6.1	шт	1	10	есть
12	Программное обеспечение	Visual Studio Code	1.42.1 (11 февраля 2020)	шт	1	10	есть
13	Программное обеспечение	PHPStorm	2019.3 / 28 ноября 2019	шт	1	10	есть
14	Программное обеспечение	AtomEditor	Version 1.45.0	шт	1	10	есть
15	Программное обеспечение	WebStorm	Version 3.3 2019г	шт	1	10	есть
16	Программное обеспечение	Openserver Ultimate	Version 5.3.5	шт	1	10	есть
17	Программное обеспечение	Python	3.8.1 / 18 декабря 2019г.	шт	1	10	нет
18	Программное обеспечение	Eclipse	4.14 (2019-12 release) / 18 декабря 2019	шт	1	10	есть
19	Программное обеспечение	Ninja IDE	Version 2.3 for Win	шт	1	10	есть
20	Программное обеспечение	Windows 10	8601: 2020-03-10	шт	1	10	есть

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Стол компьютерный	(ШхГ) 1200х600 мм				10	есть
2	Кресло компьютерное	ЭКОНОМ ПРЕСТИЖ офисное чёрное поворотное на колесиках (ШхГхВ) 60х59х114 мм				10	есть

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

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Площадь одного рабочего места 4 м.кв (2*2 метра)						
2	Два монитора на рабочем месте участника						
3	Все рабочие места должны быть подключены в единую локальную проводную сеть без доступа к интернету						
4	Рабочие места должны быть отделены от посетителей барьером, шириной 0,5 метра						
5	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт) - 6 розеток						

## БРИФИНГ-ЗОНА

## ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Нотбук	HP AMD A10-9620P 2.50GHz 4Г6 ОЗУ		шт	-	1	есть
2	Проектор	SANYO PLC-XD2200, 2200 ANSI лм, 500:1, XGA (1024х768), 1 Вт. моно, 2,6 кг		шт	-	1	есть
3	Экран для проектора	ПРО-ЭКРАН 16:9		шт	-	1	есть
4	Аудиосистема	Акустическая система B-52 Matrix Установка: напольная; Тип: активная; Кол-во каналов: комплект 2.1; Кол-во динамиков: 2; Кол-во полос: 2; Импеданс (Ом): 4; Суммарная мощность (Вт): 700; Общий частотный диапазон (Гц): 40 – 19000.; микрофон Shure PG58-XLR Диаграмма направленности: кардиоида Ширина полосы звуковой частоты: 60 Гц - 15000 Гц Выходное сопротивление: 300 Ом Чувствительность: -53 дБВ / Па (2.2 мВ)		шт	-	1	есть
5	Мусорная корзина	контейнер для мусора пластиковый (ДхШхВ) 300х300х280 мм		шт	-	1	есть
6	Презентер	Logitech Wireless Presenter R400 Black USB		шт	-	1	есть
7	Пилот, 6 розеток	Сетевой фильтр EхеGate, 6 розеток		шт	-	1	есть

## МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Офисный стол	Офисный рабочий (ШхГхВ) 1400х800х750 мм		шт	-	3	есть
2	Стул	Офисный, чёрный, материал обивки - текстиль		шт	-	36	есть

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

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Площадь зоны 96 м.кв (16*6 метра)						
2	Подключение ноутбука к проводному интернету						
3	Электричество: точка на 220 Вольт (2 кВт) - 6 розеток						

## КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

## ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Компьютер	AMD Rvzen 3, 4GB ОЗУ, 120 GB SSD, 2.5 GHz		шт	-	4	есть



2	Монитор 23"	AOC 24" M2470SW, 60 Hz		шт			есть
3	ИБП	APC back-ups RS 800, 650Вт/ч		шт			есть
4	Компьютерная мышь	ExeGate SH-9025, USB		шт			есть
5	Коврик для мыши	Коврик Мама H-54766		шт			есть
6	Клавиатура	ExeGate LY-331, USB		шт			есть
7	WiFi-роутер	Tr-link Omada EAP115		шт			есть
8	Пилот, 6 розеток	Сетевой фильтр ExeGate, 6 розеток		шт			есть

**МЕБЕЛЬ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 мм		шт	-	6	есть
2	Кресло компьютерное	ЭКОНОМ ПРЕСТИЖ офисное чёрное поворотное на колесиках (ШхГхВ) 60х59х114 мм		шт	-	10	есть
3	Вешалка	Штанга с крючками (не менее 15)		шт	-	1	есть
4	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Масса заряда 4 кг, рабочее давление в корпусе огнетушителя 1,4МПа, длина струи огнетушащего вещества: 3 м, время выхода огнетушащего вещества, не менее 10 с, масса огнетушителя, не более 4,5 кг, диапазон температур эксплуатации от -30 до 50оС, габаритные размеры: высота 485/402 мм, диаметр 130/147, вытесняющий газ – воздух, огнетушащая способность 2А, (тушение штабеля из 112 деревянных брусков 635*40*40 мм), 55В (тушение бензина на площади 1,75 м2), срок службы 10 лет		шт	-	1	есть
5	Мусорная корзина	Контейнер для мусора пластиковый (ДхШхВ) 300х300х280 мм		шт	-	1	есть

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

№	Комментарий
1	Комната экспертов, площадь комнаты 50 м.кв
2	Все рабочие места должны быть подключены в единую локальную проводную сеть
3	Подключение компьютера к проводному интернету
4	Электричество: 4 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)

**КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА****ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	МФУ А4, лазерное	laserJet Pro 400 MFP M235dn		шт	-	1	есть
2	Сервер	Core i5-9400F, 16GB O3V, 256 GB SSD, 2.9 GHz		шт	-	1	есть
3	Монитор 23"	AOC 24" M2470SW, 60 Hz		шт	-	1	есть
4	ИБП	APC back-ups RS 800, 650Вт/ч		шт	-	1	есть
5	Компьютерная мышь	ExeGate SH-9025, USB		шт	-	1	есть
6	Клавиатура	ExeGate LY-331, USB		шт	-	1	есть

**МЕБЕЛЬ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750		шт	-	2	есть
2	Стул	Офисный, чёрный, материал обивки - текстиль		шт	-	1	есть

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

№	Комментарий
1	Площадь комнаты 14 м.кв
2	Электричество: 6 розеток на 220 Вольт (2 кВт)
3	Компьютер должен быть подключен в единую локальную проводную сеть
4	Подключение компьютера к проводному интернету

5	На сервер должна быть установлена виртуальная машина для проведения соревнований (VMWare)							
<b>КОМНАТА УЧАСТНИКОВ</b>								
<b>ИТ ОБОРУДОВАНИЕ</b>								
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019	
1	Пилот, 6 розеток	Сетевой фильтр, 6 розеток		шт		2		
<b>МЕБЕЛЬ</b>								
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019	
1	Запираемый шкафчик	(ДхШхВ) 300 х 490 х 1850 мм стальной серый		шт	-	10	есть	
2	Вешалка	Штанга с крючками (13крючков)		шт	-	1	есть	
3	Стол	1500х600 мм		шт	-	3	есть	
4	Мусорная корзина	Контейнер для мусора пластиковый (ДхШхВ) 300х300х280 мм		шт	-	2	есть	
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ УЧАСТНИКОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)</b>								
№								Комментарий
1	Площадь комнаты 50 м.кв							-
<b>КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)</b>								
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Комментарий	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Требование наличия позиции в КОД 2019	
1	Бумага А4	Бумага А4 500 шт. SvetoCopy Classic		пачка 500 листов	-	2	есть	
2	Скотч прозрачный	Скотч прозрачный 48мм х 66м		шт	-	1	есть	
3	Ручка шариковая	Ручка шариковая ErichKrause® R-301 Orange Stick 0.7		шт	-	25	есть	
4	Степлер со сккобами	Степлер №10 ErichKrause® Eco до 20 листов		шт	-	1	есть	
5	Скрепки канцелярские	Скрепки металлические оцинкованные ErichKrause®, 28мм (коробка 100 шт.)		упак	-	1	есть	
6	Папка со скоросшивателем	InФормат Папка скоросшиватель А4, пластик 180мкм		шт	-	2	есть	
7	Планшет канцелярский с зажимом	ErichKrause Планшет с зажимом Standard А4		шт	-	8	есть	
8	Файлы А4	Папка-файл перфорированная Яблоко, А4, 100 шт.		упак	-	1	есть	
9	Линейка 30 см	Линейка пластиковая ErichKrause® Clear, 30 см		шт	-	8	есть	
10	Флешка	Память USB Flash Smartbuy V-Cut [SB4GBVC-S] 4 ГБ		шт	-	2	есть	
11	Ножницы	ErichKrause Ножницы Standard 17 см		шт	-	2	есть	