

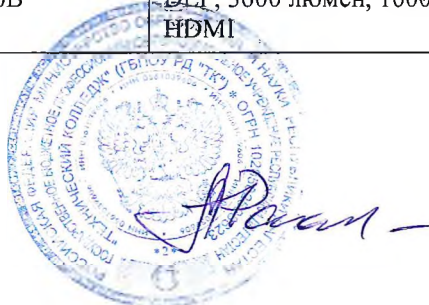
## Инфраструктурный лист КОД 1.2

Демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс	
Сроки проведения	1,2 июля
Место проведения	РД, г. Махачкала, проспект Гамидова, Студенческий переулок, 3., ГБПОУ РД "Технический колледж"
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Информационные кабельные сети
Количество участников (команд)	10
Количество рабочих мест	10
Общая площадь застройки компетенции	144 м. кв

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во 1 участника	Кол-во на всех
<b>РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА УЧАСТНИКОВ</b>					
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 РАБОЧЕЕ МЕСТО)</b>					
1	Рабочий стенд (рабочая станция)	Рабочий стенд содержит разборный каркас Г-образной формы с двумя каркас-стенами и каркасом системы промышленных технических фальшполов. Оборудован: - настенным телекоммуникационным шкафом 19" высотой не менее 12U; - стойкой телекоммуникационной 19" открытого типа высотой не менее 33U	шт	1	10
2	Бак для мусора		шт	1	10
3	Контейнер, 50 л с крышкой		шт	1	10
4	Органайзер 19"	4 кольца, ГКО-4.62	шт	1	10
5	Ноутбук	ASUSTekX5400 Процессор Intel Core i3 2ГГц, + оптическая мышь USB	шт	1	10
6	Wi-Fi маршрутизатор или точка доступа	ASUS RT-N11P: Win 10, IPv6. 300 Mbps LAN порты 4, 300 Mbps WAN порты 1, Внешняя антенна 2, Рабочая частота 2.4 ГГц, Скорость передачи данных 802.11n до 300 Мбит/с, Шифрование 64/128-bit WEP, WPA/WPAS-PSK, WPA/WPA2-Enterprise. Комплектация- Многофункциональный роутер RT-N11P, Блок питания, Инструкция по подключению.	шт	1	10
7	Коммутатор	D-link DGS-1210-28P (24)10/100/1000 BASE-T PoE Ports (802.3 af/at compliant), Four (4) Combo GE/SFP Ports, 193W PoE Power Budget, Multi-Language Web UI, IPv6 Support for Web Management , Simplified switch configuration via D-link Network Assistant Utility	шт	1	10



8	IP-телефон	PoE, поддержка SIP, с возможностью настройки через интерфейс телефона	шт	1	10
9	Абонентский контроллер домашней автоматизации	SecurityHub с радиоканальным датчиком открытия двери, объёмным датчиком и адаптером питания	шт	1	10
10	Блок розеток с возможностью установки в 19" стойку	8 розеток 220 В, сетевой шнур в комплекте	шт	1	10
11	Оптический кросс 1U 19 дюймов	Укомплектован на 24 порта SC/UPC, SM 9/125 OS2	шт	3	30
12	Кронштейн для крепления МКО-ПЗ к стенам и опорам		шт	1	10
13	Шкаф настенный 19 дюймов, стеклянная дверь		шт	1	10
14	Оптическая розетка настенная ШКОН-ПА		шт	2	20
15	Модульная патч-панель Cat.6, 24 порта, 1U		шт	2	20
16	Модульная патч-панель Cat.5E, 24 порта, 1U		шт	2	20
17	Шкаф абонентский настенный (ШАН) 10 дюймов, с кросс-панелью и 5-парными модулями типа 110, (50 пар)		шт	1	10
18	Муфта оптическая	МТОК-Б1/216-1КТ3645-К-44	шт	1	
<b>МЕБЕЛЬ</b>					
1	Стол монтажный		шт	1	
2	Стул		шт	1	
<b>БРИФИНГ-ЗОНА</b>					
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ</b>					
1	Коммутатор	D-link DGS-1210-28P (24)10/100/1000 BASE-T PoE Ports (802.3 af/at compliant), Four (4) Combo GE/SFP Ports, 193W PoE Power Budget, Multi-Language Web UI, IPv6 Support for Web Management , Simplified switch configuration via D-link Network Assistant Utility	шт	-	1
2	Wi-Fi маршрутизатор	ASUS RT-N11P: Win 10, IPv6. 300 Mbps LAN порты 4, 300 Mbps WAN порты 1, Внешняя антенна 2, Рабочая частота 2.4 ГГц, Скорость передачи данных 802.11n до 300 Мбит/с, Шифрование 64/128-bit WEP, WPA/WPAS-PSK, WPA/WPA2-Enterprise. Комплектация- Многофункциональный роутер RT-N11P, Блок питания, Инструкция по подключению.	шт	-	1
4	Ноутбук	ASUSTekX5400 Процессор Intel Core i3 2ГГц + оптическая мышь USB	шт	-	2
5	Интерфейсный кабель USB AB	1.8 м	шт	-	2
6	Кабель HDMI 5м		шт	-	1
7	Проектор EB 536- Wi H670B	DLP, 3600 люмен, 10000:1, 1280x800, HDMI	шт	-	1



8	Принтер лазерный ч/б	A4, 1Gb, 43 стр / мин, 600dpi, USB2.0, двусторонняя печать, сетевой, с запасными картриджами	шт	-	1
9	Интерактивная доска	TRIUMPH BOARD 89"	шт	-	1
10	Мусорная корзина		шт	-	2
11	Сетевой удлинитель на 6 розеток (длина 5 метров)		шт	-	6
12	Лента оградительная, бело-красная		м	-	250
13	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		шт	-	1
14	Аптечка медицинская		шт	-	1
<b>МЕБЕЛЬ</b>					
1	Офисный стол		шт	-	8
2	Стул		шт	-	16
<b>Комната экспертов</b>					
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ</b>					
1	Ноутбук	ASUSTekX5400 Процессор Intel Core i3 2ГГц (или совместимый), + оптическая мышь USB	шт	-	1
2	Мусорная корзина		шт	-	2
3	Сетевой удлинитель на 6 розеток (длина 5 метров)		шт	-	2
4	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		шт	-	1
5	Аптечка медицинская		шт	-	1
<b>МЕБЕЛЬ</b>					
1	Офисный стол		шт	-	4
2	Стул	Учебный	шт	-	8
3	Вешалка		шт	-	1
<b>Комната участников</b>					
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ</b>					
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		шт	-	1
2	Мусорная корзина		шт	-	2
3	Сетевой удлинитель на 6 розеток (длина 5 метров)		шт	-	4
<b>МЕБЕЛЬ</b>					
1	Офисный стол		шт	-	3
2	Стул	Учебный	шт	-	6
3	Вешалка		шт	-	1

И.о. директора  
ГБПОУ РД «Технический колледж»



*М. М. Рахманова*

М. М. Рахманова