

ЧЕМПИОНАТ		I РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ РАБОЧИХ ПРОФЕССИЙ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ «Навыки мудрых» для специалистов 50+		
Сроки проведения		23.10.2018 - 26.10.2018		
Место проведения		Мурманская область, г. Кола, пер. Островский, 14, ГАПОУ МО "КТК"		
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ		Ремонт и обслуживание легковых автомобилей v4 22.02.2018		
Главный эксперт		Масленников Александр Леонидович		
Заместитель Главного эксперта по WSRJunior				
Технический эксперт		Вербецкий Виталий Николаевич		
Эксперт по CIS		Масленников Александр Леонидович		
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)		5		
Количество конкурсантов (команд)		5		
Количество рабочих мест		2		
Общая площадь застройки компетенции		20 м2		
РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ				
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1	Планшет		шт	1
2	Урна для мусора	http://russnabjenie.ru/index.php?productID=1045	шт	1
3	Лампа переноска LED	http://hella-gutmann.ru/osveshhenie/inspektionnye-fona	шт	1
4	Набор с инструментом	https://instrument777.ru/41421-akcija-nabor-avtoinstrumenta-14	шт	1
5	Беруши	https://www.specodegda.ru/product/berushi-3m-1271-sc	шт	1
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1	Протирочная бумага	http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe-oborudov	шт	1
МЕБЕЛЬ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
2	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	1
3	Верстак	(ШхГхВ) 1200х700х840	шт	1
4	Стул	без подлокотников	шт	1
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1	Защитные очки	На усмотрение организатора	шт	1
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКУРСНЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)				

№	Требование (описание)
1	Электронные часы
2	Площадь одного рабочего места не менее 28 м.кв (7*4 метра)
3	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт)

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
Оборудование и инструмент для Модуль "Е"				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характе	Ед. измерен	Кол-во
1	Двигатель	ВА3-21124, 16 кл., 89 л.с., 1599 см3	шт.	1
2	Оправки поршневых колец	https://instrument777.ru/ka-2035/	шт.	1
3	Фиксатор распред. валов	https://auto-instrumenti.ru/motornaya-gruppa/grm-2/itc	шт.	1
4	Индикатор замера ЦПГ	http://arstools.ru/?index2:284464&utm_source=yamarke	шт.	1
5	Набор для снятия и установки поршневых колец	http://arstools.ru/?index2:274742	шт.	1
6	Рассухариватель	https://instrument777.ru/rassuharivatel-universalnyj-/	шт.	1
7	Съёмник сальников к/в, р/в	http://mirinstrumentov.by/catalog/spetsialnyy_instrumen	шт.	1
8	Съёмник сальников клапанов	http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy_instrument/avtomobi	шт.	1
9	Призмы 100x60x90	http://chelzavod.ru/izmeritelnyj-instrument/prizmy-pove	компл.	1
10	Блокиратор маховика	https://auto-instrumenti.ru/motornaya-gruppa/grm-2/itc	шт.	1
11	Набор микрометров (комплект)0-25, 25-50, 50-75, 75-100.	http://www.knuth-industry.ru/catalog/instrumentyi-i-prinad	компл.	1
12	Ключ моментный (комплект)5-25, 19-110. 42-210 Н/м	http://stahlwille-shop.ru/category/momentnye-kljuchi-i-otver	компл.	1
13	Тиски	https://www.invest-garant.com/129-tiski/?yclid=182508	шт.	1
14	Алюминевые губки для тисков	http://shopmetal.ru/catalog/furniture/aluminum_corner/al_2	метр	1
15	Поддоны для отходов ГСМ	https://www.onlinetrade.ru/catalogue/kanistry_voronki	шт.	1
16	Угломер	https://instrument777.ru/uglomer-s-magnitom/	шт.	1
17	Кантователь	https://instrument777.ru/stapel-kantovatel-dlja-dvigatelja-50	шт.	1
18	Индикатор часового типа	https://instrument777.ru/indikator-chasovogo-tipa-bez-ushka	шт.	1
19	Магнитная стойка для индикатора	https://instrument777.ru/stoyki-indikatornye-groz/	шт.	1
20	Маслёнка	https://instrument777.ru/20170799/	шт.	1
21	Тележка инстр.	http://www.sorokin.ru/product/telezhka-so-skvoznym-otkrytiem	шт.	1
22	Штангенциркуль цифровой	http://www.kuvalda.ru/catalog/4727/6726/	шт.	1
23	Набор щупов	http://bpks.ru/pricelist/product.191597	шт.	1
Оборудование и инструмент для Модуль "D"				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех характе	Ед. измерен	Кол-во
1	КПП	ВА3 2108, механика, 5-ти ступ.	шт.	1
2	Набор съёмников шестерён	http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe-oborudova	шт.	1

3	Набор съёмников подшипников	http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe-oborudova	шт.	1
4	Набор оправок	https://mnogotools.ru/catalog/khodovaya-chast/svemniki-sav	шт.	1
5	Пресс гидравлический	https://murmansk.tiu.ru/p356326343-press-gidravlicheski-n	шт.	1
6	Пассатижи для стопорных колец.	http://91tools.ru/index.php?chp=showgood&num=5933	компл.	1
7	Набор микрометров (комплект)0-25, 25-50, 50-75, 75-100.	http://www.knuth-industry.ru/catalog/instrumentyi-i-prinad	компл.	1
8	Ключ моментный (комплект)5-25, 19-110. 42-210 Н/м	http://stahlwille-shop.ru/category/momentnye-kljuchi-i-otver	компл.	1
9	Тиски	https://www.invest-garant.com/129-tiski/?yclid=182508	шт.	1
10	Алюминевые губки для тисков	http://shopmetal.ru/catalog/furniture/aluminum-corner/al-2	метр	1
11	Поддоны для отходов ГСМ	http://garagprofi.com/product/poddon-dlja-sbora-masla	шт.	1
12	Кантователь	https://instrument777.ru/stapel-kantovatel-dlja-dvigatelja-50	шт.	1
13	Индикатор часового типа	https://instrument777.ru/indikator-chasovogo-tipa-bez-ushka	шт.	1
14	Магнитная стойка для индикатора	https://instrument777.ru/stoyki-indikatornye-groz/	шт.	1
15	Маслёнка	https://instrument777.ru/20170799/	шт.	1
16	Тележка инстр.	http://www.sorokin.ru/product/telezhka-so-skvoznym-otkrytiem	шт.	1
17	Штангенциркуль цифровой	http://www.kuvalda.ru/catalog/4727/6726/	шт.	1
18	Набор щупов	http://bpks.ru/pricelist/product.191597	шт.	1

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

№	Требование (описание)
1	Площадь зоны не менее 28 м.кв (7*4 метра)
3	Электричество: 10 розеток по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)
4	Подвод сжатого воздуха для подъемника модуль "В"- 4 бар, не менее 50 л/мин, внутренняя резьба под фиттинг G1/4"
5	Огнетушитель углекислотный ОУ-1

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-
2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка расчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-

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

№	Требование (описание)
1	Площадь зоны не менее 15 м.кв (5*3 метра)
2	Электричество: точка на 220 Вольт (2 кВт) - тройник

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во
1	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-
2	Пилот, 5 розеток	на усмотрение организатора	шт	-

	3	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	штг	-
МЕБЕЛЬ					
	№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
	1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 столеншница не тоньше 25 мм белая или светл-осерая ламинированная поверхность столеншницы	штг	-
	2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка расчитанные на вес не менее 100 кг	штг	-
	3	Запираемый шкафчик	не менее 4 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500	штг	-
	4	Вешалка	Штанга на колесах, с крбчками	штг	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)					
	№	Требование (описание)			
	1	Площадь комнаты не менее 20 м.кв (5*4 метра)			
КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА					
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ					
	№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
	1	Компьютер ASUS M32AD < 90PD00U3-M11870 > i7 4790S / 16 / 2TbSSHD / DVD-RW / GTX750 / WiFi / BT / Win8	http://www.nix.ru/autocatalog/asus_computers/ASUS-M32AD-90PD00U3-M11870-i7-4790S-16-2TbSSHD-DVD-RW-GTX750-WiFi-BT-Win8_211170.html	штг	-
	2	МФУ Canon i-SENSYS MF8550Cdn (A4, 20 стр / мин, 512Mb, цветное лазерное МФУ,	http://www.nix.ru/autocatalog/printers_canon/Canon-i-SENSYS-	штг	-
	3	Проектор Acer Projector U5313W (DLP, 2700 люмен, 10000:1, 1280x800, D-Sub, HDMI,	http://www.nix.ru/autocatalog/projector_acer/Acer-Projector-	штг	-
	4	Экран для проектора	На штативе, 16:9	штг	-
	5	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	штг	-
МЕБЕЛЬ					
	№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
	1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 столеншница не тоньше 25 мм белая или светл-осерая ламинированная поверхность столеншницы	штг	-
	2	Стул	на колесиках, без подлокотников	штг	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)					
	№	Требование (описание)			
	1	Площадь комнаты не менее 6 м.кв (3*2 метра)			
	2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)			
	3	Подключение компьютера к проводному интернету			

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-
2	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-
3	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 столеншница не тоньше 25 мм белая или светл-осерая ламинированная поверхность столеншницы	шт	-
2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка расчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-
3	Запираемый шкафчик	не менее 4 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500	шт	-
4	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-

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

№	Требование (описание)
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	Ед.	Кол-во
1	Стеллаж	(ШхГхВ) 2000х500х2000	шт	-
2	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-
3	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-
4	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750 столеншница не тоньше 25 мм белая или светл-осерая ламинированная поверхность столеншницы	шт	-
2	Стул	на колесиках, без подлокотников синяя или серая обивка расчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-

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

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

1	Площадь склада не менее 9 м.кв (3*3 метра)
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)
3	пилот на 6 розеток

КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во
1	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка 500	-
2	Скотч прозрачный	на усмотрение организатора	м	-
3	Скотч двусторонний	на усмотрение организатора	м	-
4	Ручка шариковая	на усмотрение организатора	шт	-
5	Степлер со скобами	на усмотрение организатора	шт	-
6	Скрепки канцелярские	на усмотрение организатора	упак	-
7	Файлы А4	на усмотрение организатора	упак	-
8	Маркер черный	на усмотрение организатора	шт	-
9	Папка с кольцами	на усмотрение организатора	шт	-
10	Нож канцелярский	на усмотрение организатора	шт	-

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

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во
1	Спец. одежду.	http://www.specodegda.ru/catalogue/spetsodezhda/letnyaya/kost	шт	-
2	Спец. обувь. (ботинки с металлическим подмыском)	http://www.specodegda.ru/catalogue/spetsobuv/letnjaya/botinki-	шт	-
3	Очки.	http://www.specodegda.ru/catalogue/siz/zashchita-	шт	-
4	Перчатки.	http://www.technosouz.ru/catalog/rashodnye_materialy/perchatk	шт	-

Глав. Эксперт _____
 (ФИО) (Подпись) (Дата)

Тех. эксперт _____
 (ФИО) (Подпись) (Дата)