

ЧЕМПИОНАТ

Сроки проведения

Место проведения

НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

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

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (Н

№	Наименование позиции
1	Ноутбук
2	МФУ
4	Мышь компьютерная
3	Сетевой фильтр 220В,
4	Интерактивная панель
5	Пульт для презентаций
6	VR тренажер в комплекте:
6.1.	Телевизор
6.2.	Системный блок
6.3.	Комплект беспроводной (клавиатура/мышь)
6.4.	Комплект виртуальной реальности (очки, краги)

6.5.	Ноутбук
------	---------

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА 1 КОНКУРС)

№	Наименование позиции
1	Стол офисный
2	Стул офисный
3	Корзина для мусора

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

№	Наименование позиции
1	Каска защитная
2	Очки защитные
3	Перчатки
4	Аптечка
5	Огнетушитель
6	Привязь страховочная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К

№	Требование (содержание)
1	Розетки 220 В 4 шт
2	Выключатели 220 В 1 шт
3	Освещение стандартное для учебных аудиторий

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 КОНКУРС)

№	Наименование позиции
1	Леса строительные (вышка)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К

№	Требование (
1	Выключатели 220 В 1 шт
2	Освещение стандартное для учебных аудиторий

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (Н

№	Наименование
1	Погрузо-разгрузочное устройство

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К

№	Требование (
1	Розетки 220 В 1 шт
2	Выключатели 220 В 1 шт
3	Освещение стандартное для учебных аудиторий

№	Наименование
1	Стол офисный
2	Стул офисный
3	Кулер

№	Наименование
1	Стакан
2	Бутылированная вода для куллера

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБ

№	Требование (
1	Выключатели 220 В 1 шт
2	Освещение стандартное для учебных аудиторий

№	Наименование
---	--------------

1	Ноутбук или компьютер
2	МФУ

№	Наименование
1	Стол офисный
2	Стул офисный

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

№	Требование (содержание)
1	Розетки 220 В 1 шт
2	Сетевая розетка (RJ-45) 1 шт
3	Освещение стандартное для учебных аудиторий

№	Наименование
1	Стол офисный
2	Стул офисный
3	Кулер

№	Наименование
1	Стакан
2	Бутылированная вода для кулера

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

№	Требование (содержание)
1	Розетки 220 В 1 шт
2	Выключатели 220 В 1 шт
3	Освещение стандартное для учебных аудиторий

КАНЦЕЛЯРИИ

№	Наименование
1	Бумага формат А4
2	Бумага для записей с клевым краем
3	Ручка шариковая
4	Карандаш простой
5	Клип-Борт формат А4

6	Папка скоросшиватель
7	Скрепки никелированные
8	Дырокол
9	Степлер
10	Органайзер для ручек
11	Антистеплер
12	Флеш накопитель

**"ТУЛБОКС" РЕКОМЕНДОВАН
НА 1 КОНКУРСАНТА**

№	Наименование
1	НЕТ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО ТУЛБОКСА

	Глав. Эксперт
	(ФИО)
	Тех. эксперт
	(ФИО)

Региональный чемпионат**Производство работ на нефтегазовом месторождении**

6

6

180 м2

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ №1

№1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)			
Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
Intel Core i7 3000 MHz (9700); 8192Mb DDR4-2666MHz; 256Gb, M.2, PCIE, SSD; DVD±RW (DL); ; Intel® UHD Graphics 630 из ОЗУ; Bluetooth 5.0, WiFi (802.11a/b/g/n/ac) 2x2; Microsoft Windows 10 Pro 64bit; 2 разъёма Line-out, 2xHDMI, 2xPS/2, 4xUSB 2.0, 4xUSB 3.1 Gen 1, DisplayPort 1.2, Microphone in x 2 VGA или аналог	шт	1	6
ч/б, скорость печати не менее 30 стр/мин.	шт	-	1
Тип соединения: проводная usb. Количество кнопок: 2. Колесо прокрутки: Есть	шт	1	6
5 м, 6 розеток	шт	-	1
Диагональ не менее 65", формат 16:10 или 4:3, ультракороткофокусный проектор, распознавание касаний маркера и пальцев / Диагональ: не менее 65 "Разрешение: FullHD (1920x1080) или Ultra HD 4K (3840x2160), Контрастность: 5000:1, Яркость панели: 360 кд/м2, Одновременные касания: 8	шт	-	1
Радиус действия до 15 м, частота 2,4 ГГц	шт	-	1
Разрешение 3,840 x 2,160, Процессор Crystal Processor 4K, PQI (Picture Quality Index): Показатель качества изображения	шт	-	1
2000. Разъем HDMI USB.			
Компьютерный корпус: Количество внутренних отсеков 3.5" – 4. Количество отсеков 5.25" – 1. Количество разъемов USB 3.0 – 1. Интерфейсы на передней панели USB 3.0. Количество разъемов USB 2.0 – 2. Вентиляторы - 3 x 120x120. Макс. длина видеокарты, мм 375. Макс. Высота процессорного кулера, мм 160	шт	-	1
Критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	1
Тип синхронизации - беспроводная, проводная. Разрешение 2880*1600, угол обзора 110, Bluetooth, USB 3.1 Type-C, Максимальная частота 90 Гц.	шт	-	1

Операционная система – Windows 10 Professional. Модель процессора 4300U Количество ядер процессора 4. Тактовая частота процессора, в гигагерцах 2.7 Максимальная тактовая частота, в гигагерцах 3.7 Кэш-память, в мегабайтах 4 Объем оперативной памяти 8 гб. Объем SSD, в гигабайтах 25 6 Интерфейс SSD PCIe. Видеокарта. Диагональ дисплея 13.3. Разрешение экрана 1920x1080 Сетевая карта. Сетевой адаптер 10/100/1000 Мбит/сек. Поддержка Wi-Fi. Поддержка Bluetooth. Встроенные динамики. Встроенный микрофон.	шт	-	1
---	----	---	---

АНТА \ КОМАНДУ\ ЭКСПЕРТОВ)

Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
1200x500x760 мм	шт	-	11
Каркас металлический, обивка тканевая	шт	-	12
Пластмассовая	шт	-	1

(НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)

СР

Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
белая, пластик, 6 точек крепления оголовья	шт	1	6
Материал линз: поликарбонат. Цвет линз: прозрачный. Цвет оправы: черный. Защита от воздействий типа: механическое воздействие, брызги жидкостей. Тип вентиляции: прямая. Не имеет искажения и не имеет ограничения по длительности ношения. Возможна регулировка дужек по длине.	шт	1	6
ПВД-волокно, тонкое полиуретановое покрытие внутренней поверхности кисти руки и кончиков пальцев, высокая устойчивость к истиранию, надежная хватка.	шт	1	6
футляр из полистирола, 26,6x22x8	шт	-	1
Порошковый ОП-4	шт	-	1
Имеется страховочная точка на груди. На поясе располагаются три точки крепления: две — по бокам для позиционирования в рабочем положении, одна — брюшная, для позиционирования в положении сидя, позволяющая равномерно распределить нагрузку между поясом и ножными петлями. Конструкция обеспечивает свободу движений при максимальном распределении нагрузки на пояс, ножные петли и плечевые лямки в момент остановки падения. Эргономичный пояс с поддержкой спины, а также широкие накладки на ножные петли обеспечивают максимальный комфорт при длительном нахождении в привязи. Разъемные пряжки-рамки позволяют быстро отрегулировать размер привязи. Имеются четыре разгрузочные петли для размещения рабочего инструмента, высотного снаряжения. Выполнена из лент со световозвращающей нитью. Возможность интеграции рабочего сиденья.	шт	1	6

ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ №1 (КОММУНИКАЦИИ)

описание)			

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ №2

(НА 1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)

Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
Тип – модульная. Материал – сталь. Мах высота, м 3,3. Высота одной секции, м 1,5. Высота площадки, м 2,5. Размер площадки, м 1.6x0.7. Мах нагрузка, кг 250. Ширина площадки, м 0.7. Длина площадки, м 1.6.	шт	-	1
ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ №2 (КОММУНИКАЦИИ)			
описание)			

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ №3

№1 КОНКУРСАНТА \ КОМАНДУ)			
Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
Грузоподъемность - 0,32 тонны Вылет крюка - 1,8 (до 4,5) метра Высота подъема (при установке на земле) - 1,67 метра Высота подъема (при установке на крыше перекрытия) - 96,7 метра (до 200 метров) Масса строительного подъемника - 320 кг. Масса противовеса - 210 кг (входит в стоимость подъемника) Общий вес - 530 кг Напряжение питания - 380 Вольт (возможно 220 Вольт) Максимальный грузовой момент - 0,576 тм Опорный контур -1450x2800 мм Мощность электродвигателя электролебедки - 1,7 кВт	шт	-	1
ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ №3 (КОММУНИКАЦИИ)			
описание)			

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)			
Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
Двухместный 1200x500x760 мм	шт		3
Каркас металлический, обивка тканевая	шт		6
Загрузка бутылки - сверху, температура воды – комнатная, тип охлаждения воды - без охлаждения, управление кулером – краник (нажим кружкой), размеры, мм (ШxГxВ) - 310 x 330 x 950, расположение – напольный, управление – механическое.	шт		1
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)			
Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
Пластиковый, одноразовый, бъем 200 мл.	шт		60
Объем бутылки 20 л.	шт		1
ВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДСЛ)			
описание)			

МЕСТО ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (ДЛЯ ГЭ)			
Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во

Intel Core i7 3000 MHz (9700); 8192Mb DDR4-2666MHz; 256Gb, M.2, PCIE, SSD; DVD±RW (DL); ; Intel® UHD Graphics 630 из ОЗУ; Bluetooth 5.0, WiFi (802.11a/b/g/n/ac) 2x2; Microsoft Windows 10 Pro 64bit; 2 разъёма Line-out, 2xHDMI, 2xPS/2, 4xUSB 2.0, 4xUSB 3.1 Gen 1, DisplayPort 1.2, Microphone in x 2 VGA или аналог	шт	1
ч/б, скорость печати не менее 30 стр/мин.	шт	1

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (ДЛЯ ГЭ)

Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во
1200x500x760 мм	шт	1
Каркас металлический, обивка тканевая	шт	1

МЕРЫ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ МЕСТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК

описание)		

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во
1200x500x760 мм	шт	3
Каркас металлический, обивка тканевая	шт	6
Загрузка бутылки - сверху, температура воды – комнатная, тип охлаждения воды - без охлаждения, управление кулером – краник (нажим кружкой), размеры, мм (ШхГхВ) - 310 x 330 x 950, расположение – напольный, управление – механическое.	шт	1

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ)

Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во
Пластиковый, одноразовый, бъем 200 мл.	шт	60
Объем бутылки 20 л.	шт	1

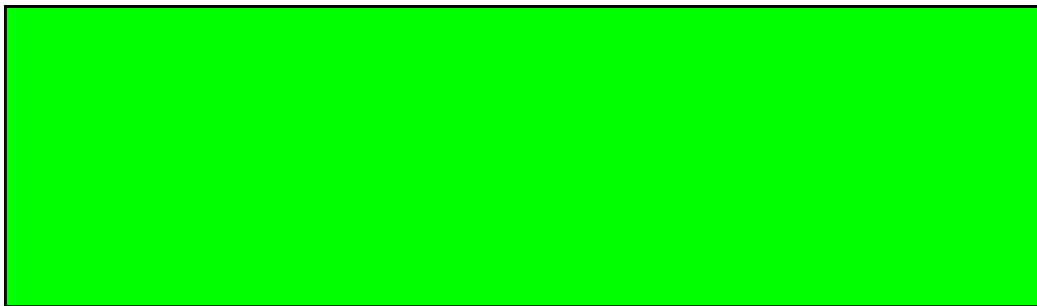
МЕРЫ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДК

описание)		

МЕРЫ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ)

Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во
Для офисной оргтехники 100 микрон, пачка 500 л.	уп.	2
100 листов 76*76	уп.	12
Синяя, 0,7мм	шт	12
Твердость грифеля НВ	шт	12
Индивидуальный многофункциональный зажим для доски для письма А4 черно-белая доска для письма матовая текстура полипропиленовый материал	шт	5

Папка регистратор с арочным механизмом изготовлена из плотного картона, с внешней и внутренней стороны обтянута ПВХ темно-синего цвета. Формат А4. На корешке есть карман со сменной этикеткой и кольцо для удобства захвата.	шт	5	
28мм, 100 шт	уп.	2	
Механический, количество отверстий -2, расстояние между отверстиями 80 мм.	шт	1	
Рабочий механизм и корпус выполнены из металла черного цвета. Способен скрепить до 70 листов бумаги. Подходит для скоб № 24/6, 26/6, № 23/8, 24/8, № 23/10, № 23/13. Глубина закладки бумаги регулируется - до 72 мм. Закрытый вид сшивания. Фронтальная загрузка скоб.	шт	5	
Канцелярский набор Офисный	шт	5	
Для удаления скоб №№ 24/6., № 23/8, 24/8, № 23/10, № 23/13.	шт	5	
8Gb USB 2.0	шт	6	
НЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА			
КОМАНДУ			
Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во
		(подпись)	
		(подпись)	



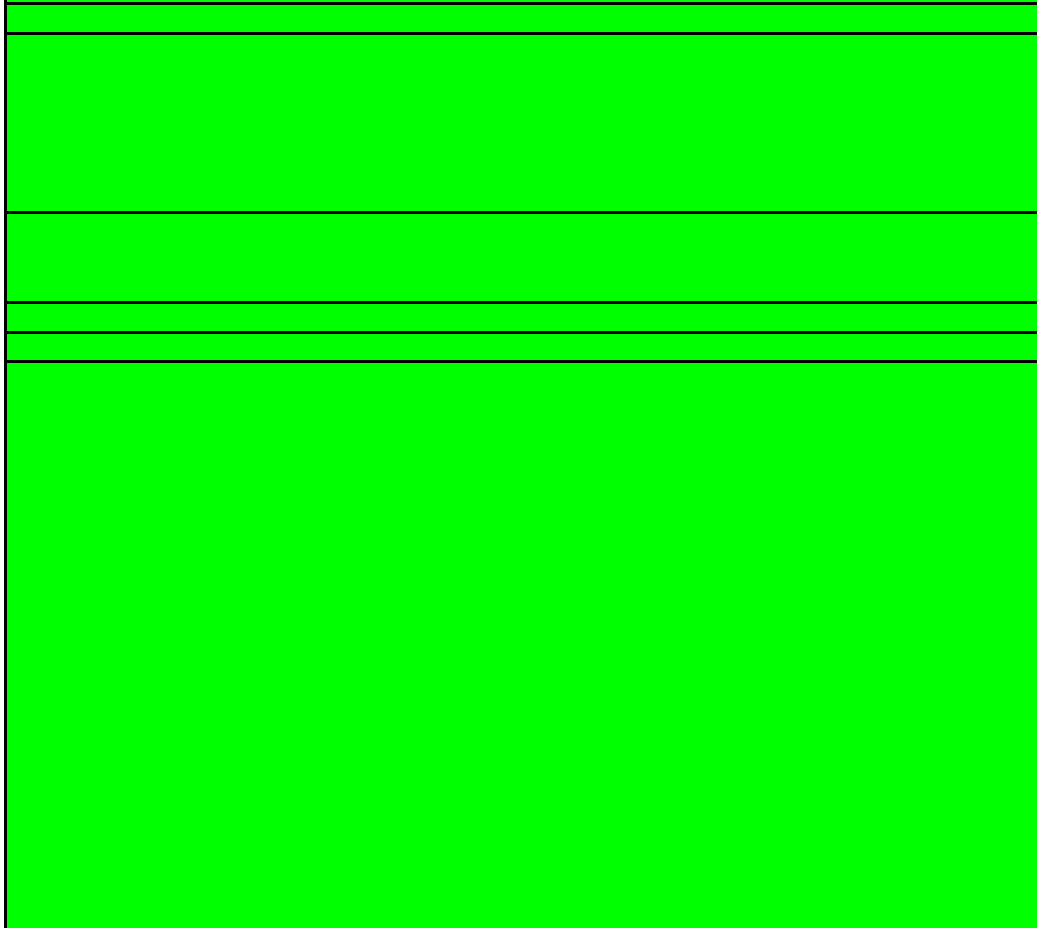
МЕБЕЛЬ И ФУРНИТУРА (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

Комментарий

6 столов конкурсантов, 3 стола экспертов, 1 стол МФУ, 1 стол VR тренажер
6 стульев конкурсантов, 6 стульев экспертов

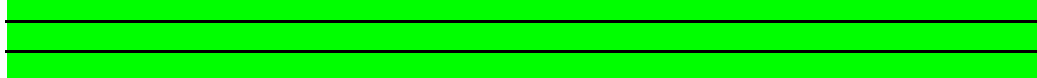
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

Комментарий



ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

Комментарий



ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

Комментарий

1. ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

Комментарий

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД)

Комментарий

1. ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

Комментарий

Комментарий

Комментарий

ОЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

Комментарий

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

КЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

КЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

, ЭКСПЕРТОВ)

Комментарий

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

ПОБОЙ КОМАНДА (если применимо)

НА ВСЕХ КОНКУРСАНТОВ \ КОМАНД

Комментарий

