ЧЕМПИОНАТ	Региональный чемпионат по стандартам Ворлдскиллс Россия
Сроки проведения	29.10.2018г. -02.11.2018г.
Место проведения	ОБПОУ "КАТК"
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	R-10 Спасательные работы (Rescue Service) 16-22 лет
Главный эксперт	Гостев Владимир Петрович
Заместитель Главного эксперта	Шарыгин Владимир Степанович
Технический эксперт	Бобринёв Сергей Николаевич
Эксперт по CIS	Самохвалова Ольга Александровна
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	7
Количество конкурсантов (команд)	25 (5 команд)
Количество рабочих мест	9
Общая площадь застройки компетенции	40*60 метров (2400 м.кв.) - рекомендуемая

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)					ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ/КОМАНД)	
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Скалодром мобильный (высота не менее 10м)	Высота не менее 10м.; ширина по радиусу не менее 3м.; периметр основания с прицепом - 2,6*9,9м.; в комплекте зацепов не менее 150шт.; точки верхней страховки - не менее 3х; гидравлическая система подъёма лазательной поверхности; рельф исскуственный выполнен из композитных материалов.	комплект	1	1	В случае отсутствия в регионе данного оборудования, позиция заменяется стационарным скалодромом в помещении с листовым (из многослойной фанеры толщина не менее 20мм.) покрытием, либо договором сетевого взаимодействия с организацией имеющей данное тренажёрное оборудование для проведения мероприятий по стандартам Ворлдскиллс Россия
2	Тренажёр универсальный "Лабиринт"	Тренажер представляет собой набор модульных стальных конструкций (секций) с возможностью их механического соединения для формирования лабиринта (полосы препятствия). По исполнению секции подразделяются на проходные секции и секции-препятствия. Секции - препятствия подразделяются по выполняемым рабочим операциям. Между секциями предусмотрена установка по направляющим технологических кассет с препятствиями, требующими применения инструмента различного типа	комплекс	1	1	Для тренировок Спасателей в замкнутом пространстве
3	Многофункциональный учебно-тренажёрный комплекс "Деблокатор", ликвидация последствий ДТП (на базе "Волга" или аналог)	Многофункциональный учебно-тренажерный комплекс представляет собой комплект взаимосвязанного оборудования, предназначенного для обучения спасательных подразделений, оказанию помощи лицам, пострадавшим в результате дорожно-транспортных происшествий. Конструкция и комплектность тренажера позволяют производить многократные тренировки по извлечению пострадавших с использованием аварийно-спасательного инструмента, а также по психофизиологической подготовке сотрудников. Тренажер изготовлен на базе легкового автомобиля	комплекс	1	1	Тренажёрный комплекс на базе АМ "Волга" или Аналог
4	Противооткаты автомобильные	Противооткатные упоры или тормозные башмаки для автомобиля, не менее 120*80*70 и не более 200*470*230	шт	2	4	Для стабилизации автомобиля в горизонтальной плоскости
5	Стабилизаторы трёх/шести ступечатые (Клинья и блоки)	Различных форм, изготавливаются из дерева или вторичного полиэтилена. Используемые вместе, они пригодны для применения в самых различных ситуациях. Выбирая зазоры между автомобилем и поверхностью земли, они используются для увеличения устойчивости автомобиля (автомобилей)	шт	2	4	Для стабилизации автомобиля в вертикальной плоскости
6	Экран защитный ("Лепесток")	Приспособление овальной формы с 4 прорезями (по ширине и высоте руки спасателя в крагах) по диаметру изделия диаметр не менее 400мм и не более 500мм	шт	1	2	Для защиты постоянного и переменного (пострадавшего) состава при работах с гидравлическим инструментом
7	Набор защитных чехлов и октопус (накидка на рулевую колонку)	Материал из негорючей ткани в соответствии с комплектацией изготовителя	комплект	1	1	Для покрытия мест срезов после пользования ГАСИ
8	Гидравлический аварийно-спасательный инструмент (ГАСИ)	переносной инструмент с гидроприводом, применяемый дляизвлечения (деблокирования) пострадавших при выполнении аварийно-спасательных работ в условиях чрезвычайных ситуаций.	комплект	1	1	Насосная станция на бензиновом ходу; Ручной насос; Рукава высокого давления - длинна не менее 5м; Расширитель средний гидравлический; Универсальные ножницы гидравлические; Кусачки гидравлические; Комби-ножницы ручные.
9	Забор спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Спортивный Забор предназначен для проведения тренировок и соревнований по пожарно-прикладному спорту	шт	1	1	Искуственная приграда (спортивная)
10	Мост подвесной спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Подвесной мост состоит из несущего элемента горизонтального металлического каркаса.На каркас с помощью болтов закреплены 4-е стойки, к которым, при помощи цепей, прикреплена подвесная дорожка. Дорожка и наклонный пандус покрыты резиновым материалом «Регупол»	шт	1	1	Искуственная приграда (спортивная)
11	Бум спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Состоит из несущего элемента — горизонтального металлического каркаса, со вставленным внутрь деревянным брусом, покрытого сверху резиновым покрытием «Регупол».	шт	1	1	Искуственная приграда (спортивная)
12	Тоннель спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Тоннель состоит из несущего элемента, горизонтального металлического каркаса на трёх регулируемых опорах.	шт	1	1	Искуственная приграда (спортивная)
13	Мишень для боевого развёртывания - электронная (пожарно-прикладной спорт)	Каркас состоит из конструктивных элементов, изготовленных из квадратного профиля 2х40х40, окрашенного порошковой эмалью. Передняя панель состоит из вертикального щита изготовленного из нержавеющей стали 3мм. и ёмкости для воды, также изготовленная из нержавеющей стали 2,5мм.	шт	1	2	Электронная мишень (с ёмкостью не менее 10 литров) с "Световым" и "Звуковым" датчиками
14	Противень стальной 1500*1000*200мм (герметичный)	ёмкость для (воспламенения ГЖ горючей жидкости) - ликвидации	шт	1	2	сварная конструкция (хозспособом)
15	Плита 2400*1200*200мм (имитация бетонной плиты перекртытия)	конструкция из фанеры 20мм, (внутренний каркас жёсткости выполнен из древесоны, брус 50*50мм)	шт	1	2	имитация бетонной плиты перекрытия выполняется хозспособом
16	Плита 1000*600*200мм (имитация бетонной плиты перекртытия)	конструкция из фанеры 20мм, (внутренний каркас жёсткостивыполнен из древесоны, брус 50*50мм)	шт	1	1	имитация бетонной плиты перекрытия выполняется хозспособом
17	Робот-тренажёр электронный с функцией СЛР / ИВЛ (взрослый)	Тренажер-манекен представляет собой имитацию тела взрослого пост	шт	1	2	С програмным управлением "Александр" или аналог
18	Огнетушитель порошковый ОП-5	Огнетушитель порошковый предназначен для оснащения подразделений пожарной охраны, транспортных средств, а также в качестве первичного средства тушения пожаров класса А (твердых тлеющих материалов), В (горючих жидкостей), С (газообразных веществ) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В (в зависимости от марки применяемого огнетушащего порошка).	шт	1	30	Применяется для тушения "ЛВЖ"
19	Карабин пожарный (поясной)	Карабин, входящий в состав снаряжения пожарного и предназначенный для страховки пожарного при работе на высоте	шт	1	25	Входит в состав снаряжения пожарного
20	Топор пожарный поясной (с кабурой)	Топор пожарный, носимый с кобурой поясной, используется при передвижении по крутым скатам крыши, вскрытия кровли, дверей и окон горящих зданий, открывания крышек колодцев и пожарных гидрантов.	шт	1	25	Входит в состав снаряжения пожарного
21	Индивидуальная страховочная система профи поясная	Нижняя система - поясная, состоит из пояса и ножных обхватов. Обхваты могут регулироваться.	шт	1	1	Для эксперта организующего страховку на скалодроме
22	Верёвка статическая 10мм	Статическая веревка 10 мм с низким растяжением и большой статической прочностью, предназначенная главным образом для высотных работ и обеспечения безопасности людей в безопорном пространстве	м	1	100	Для выполнения заданий на скалодроме
23	Репшнур 6мм	Репшнур из арамида используется в альпинизме, скалолазании, спелеологии исключительно для выполнения вспомогательных функций - для изготовления альпинистских лестниц, подвязывания различных грузов и инструментов к гибкой подвесной системе или альпинистской площадке, вязания самозатягивающихся узлов, поднятия грузов на высоту	м	1	10	Для вязания "Альпинистских узлов"
24	Репшнур 4мм	Репшнур из арамида используется в альпинизме, скалолазании, спелеологии исключительно для выполнения вспомогательных функций - для изготовления альпинистских лестниц, подвязывания различных грузов и инструментов к гибкой подвесной системе или альпинистской площадке, вязания самозатягивающихся узлов, поднятия грузов на высоту	м	1	10	Используется для "Свисающих элементов" завала в тренажёре "Лабиринт"
25	Карабин "Овал" с муфтой на резьбе	Стальной карабин с резьбовой муфтой имеет овальную форму	шт	1	1	Для организации страховки (эксперт)
26	Карабинбольшой автомат "Трапецевидный" с байонетном	Дюралюминиевый карабин с автоматической муфтой, трапецевидной формы	шт	1	1	Для организации страховки (эксперт)
27	Страховочное устройство с роликом и стопорной ручкой, для одинарных верёвок любого диаметра	Страховочное устройство с автоматической блокировкой разработано для облегчения страховки. Одинаково хорошо работает и для страховки лидера, и для верхней страховки.	шт	1	1	Для организации страховки (эксперт)
28	Карабин "Стальной Овал" с муфтой keylock	Дюралюминиевый карабин с автоматической муфтой, предназначенный для широкого спектра применения.	шт	1	6	Для организации станции на скалодроме
29	Носилки транспортные мягкие - безкаркасные	Предназначены для эвакуации людей, пострадавших при авариях и в чрезвычайных происшествиях, в естественных условиях, там, где применение обычных носилок невозможно (узкие и извилистые проходы, завалы).	шт	1	2	Используется для транспортировки в тренажёре "Лабиринт"
30	Носилки транспортные - каркасные (брезентовые)	Носилки санитарные продольно складные предназначены для размещения пациента при его транспортировки вручную на улице, в помещении медицинских учреждений, в автомобилях скорой помощи, служб спасения, при эвакуации пострадавших	шт	1	1	Используется для транспортировки с препятствиями, пострадавших
31	Манекен пострадавшего (взрослого)	Тренажер-манекен представляет собой имитацию тела подрстка пострадавшего и предназначен для переноски. Вес не менее 40кг и не более 60кг.	шт	1	2	Имитация пострадавшего
32	Спинальный щит	Щит спинальный иммобилизационный предназначен для иммобилизации и транспортировки пациентов с травмами верхних и нижних конечностей, травмами спины и шейного отдела позвоночника (Медицинская эвакуация).	шт	1	1	Используется для транспортировки пострадавших при ДТП
33	Фиксатор медицинский для шейного отдела (мягкий)	Мягкоупругий фиксатор шейного отдела позвоночника анатомического профиля фиксируется с помощью застежки типа "велкро" ("липучка"). Легкая степень фиксации.	шт	1	2	Для иммобилизации шейного отдела пострадавшего
34	Жгут резиновый	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	2	Для остановки (условно) кровотечения пострадавшего
35	Аптечка коллективная (на 100 человек)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	1	Для работы команды с пострадавшими
36	Комплект шин Крамера (2 нижние конечности, 2 верхние конечности)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	4	Для иммобилизации конечностей (условного) пострадавшего
37	Стойки для ограждения территории h=850мм	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	20	200	Стойка Вертикальная или с горизонтальными планками, для ограждения территории
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1УЧАСТНИКА / КОМАНДУ)					РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА5 УЧАСТНИКОВ \ КОМАНД)	
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Вставки к комплексу "Деблокатор"	Сменные части входящие в комплект "Деблокатора", для замены после окончания работ команды	комплект	1	5	Набор вставок на корпусе компелкса - сменных частей, после проведения деблокации при ДТП.

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
2	ДТ (дизельное топливо)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	10	20	Применяется для смешивания "ЛВЖ"
3	АИ (бензин)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	5	20	Применяется для смешивания "ЛВЖ"
4	Медицинские перчатки - латексные	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	пара	5	25	Размер - L
5	Бинты	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	5	25	марлевые 7м*14см
6	Вода питьевая (тара 19л)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	2	10	Питьевой режим участников в рабочее время
7	Вода техническая	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	300	100	Для наполнения Противеней
8	Арматура Д10х1000 мм	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	6	30	Используется как элемент завала в тренажёре "Лабиринт"
9	Брус (деревянный) 50х50мм	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	6	30	Используется как элемент завала в тренажёре "Лабиринт"
10	Лента для ограждения (бело-красная) 75мм*500м	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	рулон	1	3	Киперная лента

МЕБЕЛЬ (НА 1 УЧАСТНИКА / КОМАНД) — **МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКО \ КОМАНД)**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол - Ученическая парта	(ШхГхВ) 1400х600х750 столешница не тоньше 25 мм	шт	1	5	У регионального образовательного учреждения, используются для выполнения упражнения "Надевание БОП)

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ) — **СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ / КОМАНД)**

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Тулбокс	Тулбокс	…………	…	…	Всеми СИЗыами обеспечивают себя участники посредством "Тулбокса"

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт)	
2	ПГ для наполнения АЦ	ый пожарный гидрант для постановки на заполнение ёмкости АЦ по условиям КЗ - работа с электронной

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ / КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	АСА	Аварийно-спасательный автомобиль для боевого дежурства поисково	шт	-	1	Предоставляет региональный отраслевой работодатель по сетевому взаимодействию с
2	АЦ	Автоцистерна пожарная	шт	-	1	Предоставляет региональный отраслевой работодатель по сетевому взаимодействию с
3	Набор инструментов 76 предметов	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	комплект	-	1	Для работы с трежёрами (смена вставок после работы команды)
4	Генератор (бензиновый) 6кВт 220V	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	У работодателя для обеспечения электроснабжения площадки в случае отсутствия электропитания
5	Конусы оградительные (сигнальные, с люминисцентной вставкой)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	10	Сигнальные фишки конусообразные
6	Шуруповерт (с насадками многранными Д12,17,19)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Для смены запчастей тренажёра "Деблокатор" ; "Лабиринт"
7	Стойка Х-образная для символики (стакан Д31*300мм)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	5	Конструкция из металла (держатель вертикальных стоек "Древко")
8	Древки для символики (флаги) Д28*3000мм	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	5	Для флагов
9	Кувалда (боёк 2кг)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Для забивания предметов в грунтовую поверхность

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ / КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Масло моторное для двухтактных двигателей	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	-	0.2	Для смешивания с бензином
2	Стаканы одноразовые	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	200	Питьевой режим (личная гигиена)
3	Мешки строительные	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	20	Для наполнения песком
4	Песок строительный	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	кг	-	200	Для утяжеления (проскальзывания) предметов (тренажёров)

МЕБЕЛЬ (НА 5 УЧАСТНИКОВ / КОМАНД)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стул	ученический	шт	-	45	У регионального образовательного учреждения

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 4 ЭКСПЕРТА)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Каска альпинистская	Универсальная прочная каска, подходящая любому альпинисту и скалолазу с амортизатором из полистирола.	шт	1	4	Для соблюдения норм От и ТБ при выполнении роли "Судья в оценивании"
2	Защитные очки открытого типа	Средство защиты органов зрения	шт	1	4	Для соблюдения норм От и ТБ при выполнении роли "Судья в оценивании"
3	Перчатки ХБ с ПВХ плотные	Рабочие перчатки - одно из необходимых средств защиты при любой работе. Они защищают руки работников от механических воздействий, от температурных воздействий, от химических воздействий и от воздействий влаги.	пара	1	4	Для соблюдения норм От и ТБ при выполнении роли "Судья в оценивании"
4	Дождевик плащ-палатка из ПВХ	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	4	В случае выпадения осадков, так как площадка на открытой местности

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	"Карета" Скорой медицинской помощи	Отраслевое региональное министерство / департамент
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	Застройщик площадки

БРИФИНГ-ЗОНА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	В комнате Главного эксперта чемпионата		-	-	-	В комнате Главного эксперта чемпионата

МЕБЕЛЬ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий

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

№	Требование (описание)	Комментарий

КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Мусорная корзина	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для отходов
2	Пилот, 6 розеток	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Для подключения оргтехники
3	Кулер - горячая/холодная вода (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для обеспечения питьевого режима
4	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Правила От и ТБ

МЕБЕЛЬ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	3	У регионального образовательного учреждения
2	Стул	расчитанные на вес не менее 100 кг	шт	-	6	У регионального образовательного учреждения
5	Вешало	Штанга на колесах, с крючками	шт	-	1	У регионального образовательного учреждения

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 15 м.кв	Палатка 3*6м.
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	для подключения компьютера, принтера, кулера
3	Подключение ноутбуков к проводному интернету	В случае не возможности подключения к локальной сети, точка доступа к Wi-Fi

КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Ноутбук	Сочетает в себе все преимущества настольного ПК в компактном корпусе. Оснащен высокопроизводительным процессором, разрешение экрана (не более 1920 x 1080) с фронтальной веб-камерой для конференц связи, высокоскоростным интерфейсом, а также портом HDMI. Диагональ экрана не более 15.6 дюйма. С программами для работы с документами в формате Word ; Excel	шт	-	1	Или аналог (для работы в Microsoft Word))
	Картиридж для МФУ А4 лазерное, Цветное	Для работы в CIS	шт	-	2	
2	Флэш-накопитель	память не менее 2GB	шт	-	1	
3	МФУ А4 лазерное, ЦВЕТНОЕ	Для работы в CIS	шт	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Стол переговорный на 8 мест	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	У регионального образовательного учреждения
2	Кулер - горячая/холодная вода (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	У регионального образовательного учреждения
3	Бутыли (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	У регионального образовательного учреждения
4	Стаканчики	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	100	У регионального образовательного учреждения
5	Вешалка	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	У регионального образовательного учреждения
6	Удлинитель 5 гнезд, 5м	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	У регионального образовательного учреждения
7	Мусорная корзина	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	У регионального образовательного учреждения
8	Стул с мягкой поверхностью на 4 ногах	офисный	шт	-	8	У регионального образовательного учреждения

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 6 м.кв (3*3 метра)	Организовывается на площадке проведения
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	Организовывается на площадке проведения
3	Освещение	Организовывается на площадке проведения
4	Подключение компьютера к проводному интернету	Не Wi-Fi! (В случае организации площадки на удолённом растоянии - WI-FI)

КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Соблюдение Правила ОТ и ТБ
2	Мусорная корзина	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для отходов
3	Кулер - горячая/холодная вода (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Для обеспечения питьевого режима
4	Бутыли (с питьевой водой, ёмкость 19л.)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт		3	Для обеспечения питьевого режима
5	Пилот, 6 розеток	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	Для подключения средств связи

МЕБЕЛЬ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Вешало	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	3	У регионального образовательного учреждения

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 30 м.кв (5*8 метра)	-

СКЛАД

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Мусорная корзина (200л)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	
2	Веник	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	
3	Швабра	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	
4	Лопата (подборная)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	
5	Тара для смешивания горючей жидкости канистры 10 л	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	10	Пластиковая тара, литраж не менее 5Л
6	Емкости для слива тех воды. Бочка 200 л	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	
7	Емкости для тех воды. Бочка 200 л	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	
8	Ведра 12 л	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	
9	Емкость для разлива горючей жидкости 1л с большим горлом	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	5	Пластиковая тара (возможно БУ)
10	Лейка для разлива топлива	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	
11	Ветошь - (ткань ХБ) 1,5*10м	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	рулон	-	1	
12	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	1	

МЕБЕЛЬ

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1400х600х750	шт	-	1	Для заполнения формуляров

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)	Палатка 3*3м
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	Для освещения и подключения приборов

КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Бумага А4	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	пачка 500	-	5	Белая для принтерной печати
2	Скотч малярный	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	-	1	Для маркировки
3	Скотч двусторонний	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	-	1	Для крепежа информационных листов
4	Ручка шариковая	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	10	Для работы экспертов
5	Карандаш (простой)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для работы эксперта
6	Степлер со сккобами	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для работы экспертов
7	Скрепки канцелярские	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	упак	-	1	Для работы экспертов
8	Файлы А4	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	упак	-	2	Для работы экспертов
9	Маркер черный	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для работы
10	Планшет (А4 для записи)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	4	Для работы экспертов
11	Папка скоросшиватель	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для работы экспертов (не менее 25 файлов)
12	Нож канцелярский	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	-	2	Для работы

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

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Комментарий
1	Боевая одежда пожарного комплект (куртка на металических застёжках)	Боевая одежда пожарного (БОП) предназначена для использования в климатических зонах с умеренным и холодным климатом от минус 50°С до плюс 40°С.	шт	1	5	Обязательный критерий
2	Шлем пожарного (ШКПС)	Средство защиты от повышенных температур и поражения электрическим током	шт	1	5	Обязательный критерий
3	Пояс пожарный спасательный (пряжка с язычками) ППС-Э	Пояс имеет довольно простую конструкцию состоит из пряжки, карабинодержателя, хомута, шлевки, ленты пояса и накладки	шт	1	5	Обязательный критерий
4	Подшлемник (подкасник) Пожарного	волокон, используемый в комплекте с СЗО и предназначенный для дополнительной защиты головы пожарного от тепловых и климатических воздействий.	шт	1	5	Обязательный критерий
5	Спец форма МЧС (для работы в завле / "Скалодроме")	Комбинезон спасателя МЧС - предназначен для экипировки спасателей при проведении аварийно-спасательный работ в чрезвычайных ситуациях, в районах с жарким, влажным климатом.	шт	1	5	Обязательный критерий
6	Перчатки спилковые (или краги пожарного / спасателя)	Перчатки для работ, связанных со значительными механическими нагрузками, из спилка среднего слоя натуральной кожи	пара	1	5	Обязательный критерий
7	Перчатки ХБ с ПВХ	Для защищиты рук участников от механических воздействий, от температурных воздействий, от химических воздействий и от воздействий влаги.	пара	1	5	Обязательный критерий
8	Головной убор (кепи)	Для соблюдения норм От и ТБ	шт	1	5	Обязательный критерий
9	Каска альпинистская	Универсальная прочная каска, подходящая любому альпинисту и скалолазу с амортизатором из полистирола	шт	1	5	Обязательный критерий
10	Защитные очки открытого типа	Средство защиты органов зрения	шт	1	5	Обязательный критерий
11	Спецобувь (Берцы)	Ботинки с высокими берцами, верх-юфть, подошва-резина.	пара	1	5	Обязательный критерий
12	Туфли скальные (спортивная обувь для свободного лазания)	Скальные туфли, обеспечат максимальную чувствительность и точность в постановке ног, имеют агрессивную колодку, что позволяет очень точно владеть ногами на нависающих маршрутах и потолках. На носке имеется резиновая накладка, которая позволяет делать подхваты носком	пара	1	5	Обязательный критерий
13	ИСС - Привязь «Профи Мастер Фаст Кроль V2» либо аналог	при срыве со встроенным зажимом, специально сконструирована для	шт	1	5	Обязательный критерий
14	Карабин с муфтой (на резьбе)	Стальной очень прочный классический карабин с винтовой муфтой	шт	5	25	Обязательный критерий
15	Карабин "Большой автомат" с байонетной муфтой Keylock	Дюралюминиевый карабин с автоматической муфтой, предназначенный для широкого спектра применения:	шт	1	5	Обязательный критерий
16	Мобильное страховочное устройство (ASAP LOCK + SORBER)	Мобильное страховочное устройство асап сорбер создано для упрощения работы в промышленном альпинизме. Устройство свободно скользит по веревке вверх и вниз, повторяя все передвижения работника. В случае падения, скольжения или неконтролируемого спуска, сразу же заблокируется на веревке, чтобы остановить падение. Функция блокировки в позволяет зафиксировать устройство, снизив потенциальную глубину падения. Благодаря новой системе крепления, можно установить на веревку, не отсоединяя его от страховочной системы.	шт	1	5	Обязательный критерий
17	Спусковое устройство (стопор десантёр)	Предназначено для работы с одной веревкой. Конструкция предусматривает автоматическую остановку в случае прекращения контроля. Движение по веревке возможно только при нажатии рукояти.	шт	1	5	Обязательный критерий
18	Жумар (зажим для вертикального подъёма)	Альпинистское приспособление для подъёма по верёвке	шт	1	5	Обязательный критерий
19	Зажим "Кроль" (страховочное устройство)	Альпинистское приспособление, при подъёме по верёвке участника блокировать проскальзывание вниз	шт	1	5	Обязательный критерий
20	Стремя регулируемое	Приспособление для жумара	шт	1	5	Обязательный критерий
21	Респиратор У-2К	СИЗ органов дыхания	шт	1	5	Обязательный критерий
22	Верёвка 6 мм (репшнур)	Репшнур из арамида используется в альпинизме, скалолазании, спелеологии исключительно для выполнения вспомогательных функций - для изготовления альпинистских лестниц, подвязывания различных грузов и инструментов к гибкой подвесной системе или альпинистской площадке, вязания самозатягивающихся узлов, поднятия грузов на высоту	м	2	10	-
23	Перчатки медицинские (латексные)	Средство индивидуальной защиты при работе с пострадавшими	пара	1	2	Обязательный критерий
24	Рюкзак (100 литров)	туристический рюкзак очень большого объема для продолжительных походов с большим количеством багажа	шт	1	5	-
25	Усы самостраховки (двойные)	Петля в нижней части усов позволяет ввязывать их в беседку, исключая карабин в месте соединения. На концах усов отверстия дают четко зафиксировать положение карабинов.	шт	1	5	Обязательный критерий
26	Рапид стальной овальный 6мм (вспомогательный)	Карабин вспомогательный для соединения альпинисткого оборудования на участнике	шт	-	5	Обязательный критерий

Глав. Эксперт ______________________________ (ФИО) ____________ (подпись)

Тех. эксперт ______________________________ (ФИО) ____________ (подпись)