

ЧЕМПИОНАТ	RЧ - VI региональный чемпионат WSR по компетенции "Спасательные работы"
Сроки проведения	9-13.12.2019
Место проведения	п.Борисоглебский, Ярославская область
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	R-10 Спасательные работы (Rescue Service) 16-22 лет
Главный эксперт	Успенский Николай Сергеевич
Заместитель Главного эксперта	Руднов Максим Андреевич
Технический эксперт	Леднев Николай Михайлович
Эксперт по CIS	Руднов Максим Андреевич
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	5
Количество конкурсантов (команд)	6 команд (30 человек)
Количество рабочих мест	12
Общая площадь застройки компетенции	6375 м.кв.

Согласовано

МК Р10

Р.А. Хасанов

05.11.2019г.

РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ							
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 1 УЧАСТИКА \ КОМАНДУ)				ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 25 УЧАСТИКОВ / 5 КОМАНД)			
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\ спонсор\ ответственный за обеспечение
1	Скалодром мобильный (высота не менее 8м)	Высота не менее 6м.; ширина по радиусу не менее 3м.; периметр основания с прицепом - 2,6*6м.; в комплекте зацепов не менее 100шт.; точки верхней страховки - не менее 2x;	комплект	1	1	6 метров	площадка
2	Тренажёр универсальный "Лабиринт"	Тренажёр 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	да	площадка
3	Многофункциональный учебно-тренажёрный комплекс "Деблокатор" ликвидация последствий ДТП (на базе "Волга" или аналог - типа седан)	Многофункциональный учебно-тренажёрный комплекс представляет собой комплект взаимосвязанного оборудования, предназначенного для обучения спасательных подразделений, оказанию помощи лицам, пострадавшим в результате дорожно-транспортных происшествий. Конструктивность тренажёра позволяет производить многократные тренировки по извлечению пострадавших с использованием аварийно-спасательного инструмента, а также по психофизиологической подготовке сотрудников. Тренажёр изготовлен на базе легкового	комплекс	1	1	да	площадка
	Автомобиль легковой - седан (utiлизированный)	Автомобиль легковой на базе седан, утилизированный с демонтированным двигателем, с демонтированными топливными и маслянными магистралями, с демонтированной системой охлаждения двигателя, с демонтированными агрегатами и ёмкостями под различные жидкости. Без остекления по периметру. Корпус автомобиля без конструктивных изменений, надломов и надилов. Без коррозии по корпусу и силовым установкам изделия. На колёсах.	шт	1	1	ВАЗ 2106	площадка
	Вспомогательный инструмент - Стойка стабилизации V - Strut или Набор для фиксации автомобиля "Разные ситуации"	Стойки стабилизации в сборе с головкой, опорой, патжным ремнем с крюком и храповым механизмом - Решение "все-в-одном" без съемных деталей, которые можно потерять. - Готово к немедленному применению - Уникальный механизм самоблокировки - Устанавливается за 15 секунд. VS 13 min L=10000мм, подъём=635мм, макс. осевая нагрузка кН/Г=13/1,3	шт	3	3	да	площадка
	Опора вертикальная Д=250-500мм; h=2500мм (рекомендуемая - древесного происхождения)	Опора вертикальная - рекомендуемая из древесного происхождения, без шероховатостей, острых и торчащих элементов по периметру. Опора цельная без швов и стыков. В верхней и нижней части опоры по периметру выполнены крепления из металла (полоса металлическая) для крепления к поверхностям (горизонтальным/вертикальным)	шт	2	2	да	площадка
	Противооткатные автомобильные	Противооткатные упоры или тормозные башмаки для автомобиля, не менее 120*80*70 и не более 200*470*230	шт	3	6	да	площадка
	Стабилизаторы трёх/шести ступечатые (Клины и блоки)	Различных форм, изготавливаются из дерева или вторичного полипропилена. 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	3	6	да	площадка
	Экран защитный ("Лепесток")	Приспособление овальной формы с 1 прорезью (по ширине и высоте руки спасателя в крагах) по диаметру изделия диаметр не менее 400мм и не более 500мм	шт	1	2	да	площадка

	Набор защитных чехлов	Материал из негорючей ткани в соответствии с комплектацией изготовителя	комплект	2	2	да	площадка	Для покрытия мест срезов или острых торчащих предметов, после пользования ГАСИ спасателем-пожарным
	Чехол для подушки безопасности "Октопус" (накидка на рулевую колонку)	Материал из негорючей ткани в соответствии с комплектацией изготовителя с затяжными лентами по внутреннему диаметру	шт	1	1	да	площадка	Для накрывания и затягивания рулевой колонки автомобиля при ДТП. Служит защитой от срабатывания подушки безопасности и нанесения дополнительных травм пострадавшему при ДТП
	Пила для резки стёкол в комплекте с стеклобоем и держателем	Набор для узконаправленной деятельности, эксплуатация исключительно в аварийно-спасательных операциях	набор	1	1	нет	площадка	Применяется для разрезания, выбивания остекления автомобиля по периметру
	Гидравлический аварийно-спасательный инструмент (ГАСИ)	Переносной инструмент с гидроприводом, применяемый для извлечения (деблокирования) пострадавших при выполнении аварийно-спасательных работах в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера. В состав ГАСИ входит комплект указанный в графе "Комментарий"	комплект	1	1	да	площадка	1) Насосная станция (бензиновая) на два инструмента; 2) Насос ручной; 3) Гидравлический шланг - 10м (для ручного насоса и для станции); 4) Комбинированный (ножницы) гидравлический; 5) Кусачки гидравлические.
	Тренажер для отработки действий стволщика "Вход в помещение, открытие металлической двери"	Тренажер подготовки сотрудников спасательных служб для отработки навыков вскрытия металлических дверей представляет собой напольную устойчивую конструкцию, состоящую из трех сборно-разборных модулей. Собирается конструкция с помощью болтовых соединений и состоит из фрагментов стены, дверного проема и навесного дверного полотна со сменными вкладышами. Тренажер снабжен запасными сменными частями, позволяющими без усилий в короткий срок привести тренажер в состояние готовности.	комплект	1	1	нет	площадка	Используется тренажер, при помощи бензореза для вскрытия металлических дверей с различными видами запирающих устройств. Конструктивная особенность и комплектация тренажера позволяют производить многократные тренировки, а поворотный механизм помогает создавать затруднительные условия в виде узких коридоров.
	Забор спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Спортивный Забор предназначен для проведения тренировок и соревнований по пожарно-прикладному спорту	шт	1	1	да	площадка	Искусственная приграда (спортивная)
	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.	шт	1	1	да	площадка	Искусственная приграда (спортивная)
	Бум спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Состоит из несущего элемента — горизонтального металлического каркаса, со вставленным внутрь деревянным бруском с резиновым покрытием.	шт	1	1	да	площадка	Искусственная приграда (спортивная)
	Тоннель спортивный (пожарно-прикладной спорт)	Тоннель состоит из несущего элемента .(ЖБИ)	шт	1	1	да	площадка	Искусственная приграда (спортивная)
	Домик спасательный спортивный	Конструкция состоит из прочного металлического каркаса, который обшит металлическими листами, имеющими резиновое покрытие. Снаряд должен устанавливаться на ровную поверхность. Он может располагаться как на улице, так и в помещении. Габариты домика - примерно 2 метра (высота) - 2 метра (ширина) - 2,5 метра (длина). Снаряд является стойким к воздействию окружающей среды. Он может использоваться при температуре от +40 до -40 (при естественных климатических условиях).	шт	1	1	да	площадка	Искусственная приграда (спортивная), для отработки навыков преодоления высотных приград на пути спасателя-пожарного, а также отработка физических и психологических нагрузок
	Мишень для боевого развёртывания - Механическая (пожарно-прикладной спорт)	Каркас состоит из конструктивных элементов, изготовленных из квадратного профиля 2x40x40, 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	1	да	площадка	Мишень
	Рукава пожарные "Стандарт" Д-51мм	Гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный пожарными соединительными головками	шт	2	2	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Рукава пожарные "Стандарт" Д-66мм	Гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный пожарными соединительными головками	шт	2	2	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Рукава пожарные "Стандарт" Д-77мм	Гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ, оборудованный пожарными соединительными головками	шт	1	2	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Разветвление трёхходовое РТ-70 / РТ-80	Разветвления пожарные трехходовые предназначены для разделения потока воды, подаваемой по напорной рукавной линии на три-четыре рабочих потока, для регулирования подачи воды по этим линиям и входят в комплект пожарных автомобилей. Корпус разветвления из алюминиевого сплава марки АЛ9 или АК7 (АЛ9В); для переноски разветвления на корпусе смонтирована рукоятка	шт	1	2	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Переходник Богданова 50-70	Переходник Богданова предназначен для быстрого, прочного и герметичного соединения напорных рукавов разного диаметра между собой	шт	1	2	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Переходник Богданова 50-80	Переходник Богданова предназначен для быстрого, прочного и герметичного соединения напорных рукавов разного диаметра между собой	шт	1	2	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Ствол пожарный ручной СРК-50 (распылительный)	Пожарный ручной ствол СРК-50 предназначен для формирования компактной или распылённой струи воды, а также для перекрытия потока воды.	шт	1	1	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Ствол пожарный РС-50 (выходное отверстие 16 мм)	Пожарный ствол РС-50 служит для создания и направления сплошной водной струи для тушения пожара.	шт	1	1	да	площадка	Для выполнения задания - "Развёртывание сил и средств"
	Противень стальной 1000*800*200мм (герметичный)	Ёмкость для с открытым верхом для смешивания жидкостей, герметичные швы по периметру, две сварные переносные ручки для транспортировки. Толщина металла не менее 1,5мм.	шт	1	2	да	площадка	сварная конструкция (холодным способом)

	Робот-тренажёр электронный с функцией СЛР / ИВЛ (взрослый)	Тренажер-манекен представляет собой имитацию тела взрослого пострадавшего и предназначен для отработки навыков проведения сердечно-легочной реанимации с возможностью контроля качества выполнения упражнений. Оснащён звуковыми и световыми датчиками и выводом режимов на дисплей. Оснащён тремя способами (вариантами) ИВЛ / СЛР, а также оснащён имитационными ранами	шт	1	1	да	площадка	С программным управлением "Александр" или аналог	
	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	да	площадка	Применяется для тушения "ЛВЖ"	
	Кошма противопожарная	кошма противопожарная из стекловолоконной ткани или брезента. Она представляет собой прямоугольный кусок полотна, на котором предусмотрены ручки для удобного вытягивания из чехла. Ручки пришиты с одной стороны на расстоянии около 60 см	шт	1	1	да	площадка	Применяется как дополнительное защитное средство на площадке при выполнении задания по "Тушению ГЖ"	
	Карабин пожарный (поясной)	Карабин, входящий в состав снаряжения пожарного и предназначенный для страховки пожарного при работе на высоте	шт	1	5	да	площадка	Входит в состав снаряжения пожарного	
	Топор пожарный поясной (с кабурой)	Топор пожарный, носящийся 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	5	да	площадка	Входит в состав снаряжения пожарного	
	Индивидуальная страховочная система профи поясная	Нижняя система - поясная, состоит из пояса и ножных обхватов. Обхваты могут регулироваться.	шт	1	1	да	площадка	Для эксперта организующего страховку на скалодроме. В случае увеличения направлений подъема/спуска (более одного), увеличить количество обвязок, на кратное число направлений.	
	Верёвка статическая 10 - 11мм	Статическая веревка 10 - 11 мм с низким растяжением и большой статической прочностью, предназначенная главным образом для высотных работ и обеспечения безопасности людей в безопасном пространстве	м	1	200	да	площадка	Для выполнения заданий на скалодроме	
	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	да	площадка	Для вязания "Альпинистских узлов"	
	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	да	площадка	Используется для "Свисающих элементов" завала в тренажёре "Лабиринт"	
	Карабин "Стальной овал" с муфтой (keylock 106*58)	Стальной карабин с резьбовой муфтой имеет овальную форму	шт	1	25	да	площадка	Для организации страховки, наведения станций, узлы крепления/соединения (эксперт)	
	Карабин большой автомат "Трапецевидный" с байонетном	Дюралюминиевый карабин с автоматической муфтой, трапецевидной формы	шт	1	1	да	площадка	Для организации страховки (эксперт)	
	Блок-ролик двойной (альпинистское оборудование)	Предназначен для технических подъемных систем и подъема тяжелых грузов, дополнительная точка крепления для организации различных полиспастов	шт	1	1	да	площадка	Для системы полиспаст	
	Блок-ролик одинарный (альпинистское оборудование)	Предназначен для технических подъемных систем и подъема тяжелых грузов, дополнительная точка крепления для организации различных полиспастов	шт	1	1	да	площадка	Для организации страховки	
	Зажим "Капля" стальная, или Блок зажим для полиспаста	Зажим капля стальная - предназначена для подъема по веревке и самостраховке, натягивания перил и наведения полиспастов. Работает на веревке Ø 8-12 мм. Максимальная нагрузка (kN) 4,9 Допустимая рабочая нагрузка (kN) 4,0	шт	1	1	да	площадка	Для системы полиспаст	
	Страховочное устройство с роликом и стопорной ручкой, для одинарных верёвок любого диаметра	Страховочное устройство с роликом и стопорной ручкой, разработано для облегчения страховки. Однаково хорошо работает и для страховки лидера, и для верхней страховки.	шт	1	1	да	площадка	Для организации страховки (эксперт)	
	Карабин с автоматической муфтой 3-lock	Универсальный карабин HMS с автоматической муфтой. Благодаря защелке key-lock карабином удобно пользоваться, при работе он нецепляется за веревки малого диаметра и узкие строны. Изготовлен карабин из высокопрочного алюминиевого сплава и имеет износостойкое покрытие. Для открытия автоматической муфты, ее необходимо сдвинуть вниз, повернуть и только после этого открывать карабин. Такой способ довольно безопасен и минимизирует риск самопроизвольного открытия карабина.	шт	1	1	да	площадка	Для организации станции на скалодроме	
	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	1	да	площадка	Используется для транспортировки в тренажёре "Лабиринт"	
	Носилки транспортные - каркасные (раскладные, брезентовые)	Носилки санитарные продольно складные предназначены для размещения пациента при его транспортировки вручную на улице, в помещениях медицинских учреждений, в автомобилях скорой	шт	1	1	да	площадка	Используется для транспортировки с препятствиями, пострадавших	
	Манекен пострадавшего (взрослого)	Тренажер-манекен представляет собой имитацию тела подростка пострадавшего и предназначен для переноски. Вес не менее 40кг и не более 60кг.	шт	1	1	да	площадка	Имитация пострадавшего	

	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	да	площадка	Используется для транспортировки пострадавших при ДТП
	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	1	да	площадка	Для иммобилизации шейного отдела пострадавшего
	Жгут резиновый	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	5	да	площадка	Для остановки (условно) кровотечения пострадавшего
	Аптечка коллективная (на 100 человек)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	1	да	площадка	Для работы команды с пострадавшими
	Комплект шин иммобилизационных (2 нижние конечности, 2 верхние конечности)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	1	1	да	площадка	Для иммобилизации конечностей (условного) пострадавшего
	Стойки для ограждения территории h=850мм	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	20	200	да	площадка	Стойка Вертикальная или с горизонтальными планками, для ограждения территории 40*70м
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1 УЧАСТНИКА / КОМАНДУ)				РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 25 УЧАСТНИКОВ / 5 КОМАНД)				
№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Вставки сменные к комплексу "Деблокатор"	Сменные части входящие в комплект по размерам, стандартам и техническим характеристикам производителя	комплект	1	6	да	площадка	Набор вставок на корпусе комплекса - сменных частей, после проведения деблокации при ДТП.
	Вставки сменные к комплексу "Вход в помещение, открывание металлической двери	Сменные части входящие в комплект по размерам, стандартам и техническим характеристикам производителя	комплект	1	6	нет	площадка	Набор вставок на корпусе комплекса - сменных частей, после проведения мероприятий, состоят из листового металла и арматуры (прут стальной)
	ДТ (дизельное топливо)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	1	20	да	площадка	Применяется для смешивания "ЛВЖ"
	АИ (бензин)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	2	20	да	площадка	Применяется для смешивания "ЛВЖ"
	Медицинские перчатки - латексные	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	пара	5	50	да	площадка	Размер - L
	Бинты	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	5	25	да	площадка	марлевые 7м*14см
	Гидравлическое масло	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	1	2	да	площадка	Гидравлическое масло для наполнения системы ГАСИ в случае утечки/доливки
	Масло моторное для двухтактных двигателей	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	0,25	2	да	площадка	Масло (смешивается с бензином) для работы двухтактного двигателя
	Вода питьевая (тара 19л)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	шт	2	10	да	площадка	Питьевой режим участников в рабочее время
	Вода техническая	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	лит	30	300	да	площадка	Для наполнения Противней
	Арматура D10x1000 мм (тренажёр - Лабиринт)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	6	30	да	площадка	Используется как элемент завала в тренажёре "Лабиринт"
	Брус (деревянный) 50x50мм (тренажёр - Лабиринт)	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	м	6	30	да	площадка	Используется как элемент завала в тренажёре "Лабиринт"
	Лента для ограждения (бело-красная) 75мм*500м	Характеристики/параметры на усмотрение организатора	рулон	1	2	да	площадка	Киперная лента

ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ								
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ (НА 2 КОМАНД)								
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
3	Набор инструментов stels 76 предметов 14104	на усмотрение организатора	комплект	-	1	да	площадка	
4	Генератор (бензиновый) 2,5кВт 220V	на усмотрение организатора	шт	-	1	да	площадка	
5	Конусы оградительные (сигнальные, с люминисцентной вставкой)	на усмотрение организатора	шт	-	20	да	площадка	
6	Шуруповерт (с насадками многоглавыми D12,17,19)	на усмотрение организатора	шт	-	1	да	площадка	
7	Стойка Х-образная для символики (стакан D31*300мм)	на усмотрение организатора	шт	-	6	да	площадка	
8	Древки для символики (флаги) D28*2500мм	на усмотрение организатора	шт	-	5	да	площадка	
	Пила ручная по дереву	на усмотрение организатора	шт	-	2	да	площадка	
	Кувалда (боёк 2кг)	на усмотрение организатора	шт	-	1	да	площадка	
	Стойки вертикальные для ограждения рабочих мест	на усмотрение организатора	шт	-	20	да	площадка	
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 2 КОМАНД)								
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
2	Стаканы одноразовые	на усмотрение организатора	шт	-	250	да	площадка	
3	Мешки строительные	на усмотрение организатора	шт	-	20	да	площадка	для наполнения песком
	Мешки полизтиленовые для отходов 100литров	на усмотрение организатора	шт	-	100	да	площадка	
	Мусорный бак 100литров	на усмотрение организатора	шт	-	5	да	площадка	
4	Песок строительный	на усмотрение организатора	кг	-	200	да	площадка	Для утяжеления конструкций находящихся на открытом пространстве
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОБЩЕЙ РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ КОНКУРСАНТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)								
№	Требование (описание)							Комментарий
2	Электричество: 2 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)							
БРИФИНГ-ЗОНА								
ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ								
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Стул ученический	на усмотрение организатора	шт	1	25	Да		
2	Вешало	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	2	Да		

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

№	Требование (описание)	Комментарий
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 позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	1	Да		
2	Веник	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
3	Швабра	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
4	Лопата (подборная)	на усмотрение организатора	шт	-	1	Да		
5	Тара для смешивания горючей жидкости канистры 10 л	на усмотрение организатора	шт	-	5	Да		
6	Емкости для слива тех воды. Бочка 200 л	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
7	Емкости для тех воды. Бочка 200 л	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
8	Ведра 12 л	на усмотрение организатора	шт	-	3	Да		
9	Емкость для разлива горючей жидкости 3л с большим горлом	на усмотрение организатора	шт	-	5	Да		
10	Лейка для разлива топлива	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
11	Ветонь - (ткань ХБ) 1,5*10м	на усмотрение организатора	рулон	-	1	Да		
12	Веревка/бечевка	на усмотрение организатора	м	-	100	Да		
13	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1	Да		

МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Ученический стол	(ШхГхВ) 1400x600x750	шт	-	2	Да		

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь склада не менее 18 м.кв (3*6метра)	Палатка 3*3м
2	Электричество: 1 розетка на 220 Вольт (2 кВт)	Для освещения и подключения приборов

КАНЦЕЛИЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка 500	-	4	Да		
2	Скотч малярный	на усмотрение организатора	м	-	1	Да		
3	Скотч двусторонний (5м)	на усмотрение организатора	м	-	1	Да		
4	Ручка шариковая	на усмотрение организатора	шт	-	10	Да		
5	Карандаш (простой)	на усмотрение организатора	шт	-	10	Да		
6	Степлер со скобами	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
7	Скрепки канцелярские	на усмотрение организатора	упак	-	2	Да		
8	Файлы А4	на усмотрение организатора	упак	-	2	Да		
9	Маркер черный	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		
10	Планшет (A4 для записи)	на усмотрение организатора	шт	-	10	Да		
11	Папка скоросшиватель	на усмотрение организатора	шт	-	10	Да		
12	Катридж для МФУ (указанный в разделе Комната Г.Л.Эксперта)	Согласно предоставленного МФУ	шт	-	2	Да		
13	Нож канцелярский	на усмотрение организатора	шт	-	2	Да		

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1 УЧАСТНИКА \ КОМАНДУ)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Тулбокс	Тулбокс	комплект	1	5	Определённый согласно ТО	участник	Всеми СИЗами обеспечивают себя участники посредством "Тулбокса"

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 5 УЧАСТНИКОВ / КОМАНД?)

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт) или бензогенератор мощностью не менее 3 кВт							Для подключения тренажёрного оборудования на площадке

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) или бензогенератор мощностью не менее 3 кВт	Для подключения тренажёрного оборудования на площадке

2	"Карета" скорой помощи	Для оказания экстренной медицинской помощи при внештатных ситуациях на площадке
3	Аварийно-спасательный автомобиль "АСА" с укладкой для ликвидаций последствий ЧС (при ДТП, Завалах)	Применяется в качестве имитации прибытия спасателей на место ЧС, а также в случае выхода оборудования предоставленного площадкой
4	Автомобиль пожарный "АЦ-40"	Применяется в качестве - подачи воды в рукавные линии при выполнении Конкурсного задания
5	ПГ для наполнения АЦ	Подземный пожарный гидрант для постановки на заполнение ёмкости АЦ по условиям КЗ - работа с электронной мишенью

"ТУЛБОКС" (Определённый) ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА

№	Наименование позиции	Тех. описание позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у участника	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Комментарий
1	Боевая одежда пожарного комплект (куртка на металлических застёжках, штаны на лямках с подкладом)	Боевая одежда пожарного (БОП) предназначена для использования в климатических зонах с умеренным и холодным климатом от минус 50°C до плюс 40°C.	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
2	Шлем пожарного (ШКПС)	Средство защиты от повышенных температур и поражения электрическим током	шт	1	5	Да	командирующая сторона	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	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
4	Подшлемник (подкасиник) Пожарного	Подшлемник из трикотажного полотна с применением термостойких волокон, используемый в комплекте с СЗО и предназначенный для дополнительной защиты головы пожарного от тепловых и климатических воздействий.	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
5	Спец форма МЧС (для работы в завле / "Скалодроме") или ХБ костюм спецформа / комбинезон	Комбинезон спасателя МЧС - предназначен для экипировки спасателей при проведении аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, в районах с жарким, влажным климатом.	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
6	Перчатки спилковые - пятипалые	Перчатки для работ, связанных со значительными механическими нагрузками, из спилка среднего слоя натуральной кожи	пара	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
7	Перчатки пожарного с крагой (пятипалые)	Перчатки для работ, связанных со значительными механическими нагрузками, и тепловым воздействием	пара	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
8	Перчатки ХБ с ПВХ	Для защиты рук участников от механических воздействий, от температурных воздействий, от химических воздействий и от воздействия влаги.	пара	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
9	Головной убор (кепи)	Для соблюдения норм От и ТБ	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
10	Каска альпинистская	Универсальная прочная каска, подходящая любому альпинисту и скалолазу с амортизатором из полистирола	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
11	Защитные очки открытого типа	Средство защиты органов зрения	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
12	Спецобувь (Берцы)	Ботинки с высокими берцами, верх-юфт, подошва-резина.	пара	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
13	Туфли скальные (спортивная обувь для свободного лазания)	Скальные туфли, обеспечивают 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	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
14	ИСС - Привязь «Профи Мастер Фаст Кроль V2» либо аналог (полная обвязка/привязь)	Полная страховочная обвязка для позиционирования и удержания при срыве с встроенным зажимом, специально сконструирована для максимального комфорта при работе. X-образная конструкция задней части обвязки для удобства во время длительного зависания. В случае аварийного зависания на спинной точке крепления, нагрузка частично перераспределяется на ножные обхваты, что значительно уменьшает сдавливание брюшной полости и облегчает ожидание спасателей	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
15	Карабин с муфтой (на резьбе)	Стальной очень прочный классический карабин с винтовой муфтой	шт	5	25	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
	Карабин "Большой автомат" с байонетной муфтой Keylock	Диоралюминиевый карабин с автоматической муфтой, предназначенный для широкого спектра применения:	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
16	Мобильное страховочное устройство (ASAP LOCK + SORBER)	Мобильное страховочное устройство асан сорбер создано для упрощения работы в промышленном альпинизме. Устройство свободно скользит по веревке вверх и вниз, повторяя все передвижения работника. В случае падения, скольжение или неконтролируемого спуска, сразу же заблокируется на веревке, чтобы остановить падение. Функция блокировки позволяет зафиксировать устройство, снизив потенциальную глубину падения. Благодаря новой системе крепления, можно установить на веревку, не отсоединяя его от страховочной системы.	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
17	Спусковое устройство RIG	Предназначено для работы с одной веревкой. Конструкция предусматривает автоматическую остановку в случае прекращения контроля. Движение по веревке возможно только при нажатии рукоятки.	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий
18	Зажим ручной - "Жумар" + ус одинарный для соединения с привязью	Альпинистское приспособление для подъёма по верёвке	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий

19	Зажим грудной - "Кроль"	Альпинистское приспособление, при подъёме по верёвке участника блокировать проскальзывание вниз	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий	
20	Стремя регулируемое	Приспособление для жумара	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий	
21	Респиратор Y-2К (СИЗОД)	СИЗ органов дыхания	шт	1	5	Да	командирующая сторона	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	Да	командирующая сторона	-	
23	Перчатки медицинские (латексные)	Средство индивидуальной защиты при работе с пострадавшими	пара	2	10	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий	
24	Рюкзак (100 литров)	туристический рюкзак очень большого объема для продолжительных походов с большим количеством багажа	шт	1	5	Да	командирующая сторона	-	
25	Усы самостраховки (двойные)	Петля в нижней части усов позволяет вязывать их в беседку, исключая карабин в месте соединения. На концах усов отверстия дают четко зафиксировать положение карабинов.	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий	
26	Рапид стальной овальный 6мм (вспомогательный)	Карабин вспомогательный для соединения альпинистского оборудования на участнике	шт	1	5	Да	командирующая сторона	Обязательный критерий	

Глав. Эксперт _____
 (ФИО)

 (подпись)

Тех. эксперт _____
 (ФИО)

 (подпись)

