

**Инфраструктурный лист (очная форма проведения демонстрационного экзамена)
Форма 1 «Оборудование и инструменты»
Эксперты и участники присутствуют в аудитории**

Таблица 10.1. Инфраструктурный лист для очной формы проведения демонстрационного экзамена

Демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс Россия		
№ п/п	1	2
1	Название компетенции	Безопасность жизнедеятельности на судне
2	Номер КОД, которому соответствует ИЛ	КОД 1.1
3	Формат ДЗ, на который рассчитан данный ИЛ	Очный формат
4	Количество участников, на которое рассчитан ИЛ	8,00
5	Количество рабочих мест для участников, на которое рассчитан ИЛ	2,00
6	Количество экспертов, на которое рассчитан ИЛ	4,00
7	ИЛ по указанному КОД совпадает с ИЛами КОДов (Укажите в формате: КОД 1.1, КОД 1.2 и т.д.)	КОД 1.1
8	ИЛ по указанному КОД включает в себя ИЛы по КОДов (Укажите в формате: КОД 1.1, КОД 1.2 и т.д.)	КОД 1.1
9	ИЛ по указанному КОД включен в ИЛы КОДов (Укажите в формате: КОД 1.1, КОД 1.2 и т.д.)	КОД 1.1
10	При выборе указанного КОД ЦИДЭ может также автоматически получить аккредитацию по КОДам (Укажите номера КОДов 2022 года в формате: КОД 1.1, КОД 1.2 и т.д. по которым можно автоматически выдать аккредитацию при выборе этого КОД)	КОД 1.1
11	ИЛ указанного КОД совпадает с ИЛами КОДов 2021 года (Укажите номера КОДов 2021 года в формате: КОД 1.1, КОД 1.2 и т.д. по которым можно продлить аккредитацию)	Оценочные материалы не разрабатывались
12	ИЛ указанного КОД совпадает с КОДами 2020 года (Укажите номера КОДов 2020 года в формате: КОД 1.1, КОД 1.2 и т.д. по которым можно продлить аккредитацию)	Оценочные материалы не разрабатывались

		НА 1-ГО УЧАСТНИКА/КОМАНДУ (ПЛОЩАДКА)				НА 2 РАБОЧИХ МЕСТ (8 УЧАСТНИКОВ)			
		Оборудование, инструменты и мебель							
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД	Наличие в КОД 2021, указать номер КОД
1	Переходник Богданова ГП 50-70	Диаметр внутр. 57x42 мм, Давление рабочее 1,2 Мпа, Диаметр по кликам, 125 мм, Длина, 155 мм, Масса, 0,85 кг	Для соединения между собой пожарных головок или рукавов разных диаметров, а также для мотопомпы	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
2	Ствол пожарный ручной СРК-50 комбинированный	Рабочее давление 0,4-0,6, Диаметр 12, Материал - алюминий, Условный проход соединительной головки, 50 мм, Соединительные головки рукава пожарного ГР-50, Рабочее давление, МПа 0,4-0,6, Расход воды (при рабочем давлении 0,4МПа) распыленной струей, л/с 2,0	Для формирования различных струй воды и подачи их в очаг пожара	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
3	Генератор дыма Antigi Z-800-II	Мощность до 2 кВт, наличие таймера	Производить дым и рассеивать его в необходимом направлении. В результате этого прозрачность воздуха сильно понижается	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
4	Радиостанция портативная СОЮЗ-4	Частотный диапазон: 400-470МГц	Использование р/т для прямой связи (немедлительно)	оборудование	шт.	1,00	4,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
5	Спинальный шит ООО"МЕДИПЛАНТ" УХН-1А6А	Вес 2 кг, габариты 184x45x5 мм. Шит изготовлен из высокопрочного армированного поликарбоната, без примесей, не содержит латекса	для иммобилизации и транспортировки пациентов с травмами вертебральных позвонков, травмами спины и шейного отдела позвоночника (медицинская эвакуация)	инструменты	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
6	Фонарь-проектор групповой (светодиодный, аккумуляторный) "Экотон-1" ООО "ПКФ "Экотон"	Для работы изнутри и на море при температуре окружающего воздуха от минус 50 градусов С до плюс 55 градусов С и относительной влажности до 98 % (при плюс 25 градусах С)	Для локального освещения рабочих участков, находящихся на значительных расстояниях от источника света.	инструменты	шт.	1,00	4,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
7	Генератор воздушно-пенный ГПС-600 "Балтика" ООО «Национальная Пожарная Компания»	Крепость пены ГПС-600 - 70-100	Для получения воздушно-механической пены, путем преобразования ее из водного раствора пенообразователя.	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались



8	Самоспасатель ГДЭК-ЕН ОАО "ЭХМЗ им.Н.Д.Зелинского"	Время защитного действия фильтра самоспасателя 15 минут, Вероятность безотказной работы самоспасателя за время защитного действия 0,98	Для защиты органов дыхания и кожи человека от отрицательного воздействия продуктов горения, токсичных или химических веществ	другое	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
9	Пояс страховочный	ГОСТ Р ЕН 361-2008	Применяется в качестве индивидуального специализированного средства и выполняет удерживающую функцию	другое	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
10	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Вещество, используемое в ОУ-1 — жидкость двуокиси углерода (СО2, ГОСТ 8050-85)	Для тушения возгорания веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха	другое	шт.	1,00	2,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
11	Т12 "Максим Ш-01" тренажер ОАО "МЕДИУС"	Снабжен электронным пультом контроля-управления, с помощью которого определяется: правильность положения головы, состояние поясного ремня, достаточность вдвухемого воздуха, усилие компрессии, правильность положения рук при выполнении массажа сердца, правильность проведения реанимации одним или двумя спасателями, состояние зрачков пострадавшего, появление пульса.	Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации пружинно-механической с индикацией правильности выполнения действий, тестовыми режимами	инструменты	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
12	Судовая аптечка ООО "Планета"	По приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2012 г. № 984 и	В специальном контейнере с термо-сушкой, который может обеспечить, должный срок хранения медикаментов, а так же держит в течение некоторого времени необходимую температуру (в случае если необходимо оказывать помощь под открытым небом)	другое	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
13	Жгут кровоостанавливающий резиновый	Из эластичной резины высокого качества, стоек к многократным химическим обработкам, размеры жгута: 1400X25 мм. Жгут Эсмарка	Для временной остановки кровотечения - артериального или венозного	инструменты	шт.	1,00	2,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
14	Косынка медицинская	Кусок ткани треугольной формы из плотного полотна или бязи, обматываемого по краям	Компактное универсальное средство при оказании первой помощи пострадавшему	инструменты	шт.	1,00	5,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
15	Шина Крамера	Из углеродистой стали марки Ст3 ГОСТ 380-71, покрытие - металлическое цинковое	Для фиксации различных частей тела при переломах.	инструменты	шт.	1,00	8,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
16	ГАСИ АО "Зверепед" модель КРУГ-2С	Рабочее давление до 80,0 Мпа	Кусачки, ножницы комбинированные, стачица, цилиндры, удлинитель	инструменты	набор	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
17	Т-образная стойка для перекусывания арматуры STELLER	Каркас выполнен из стального проката, высота 1,2 м	Для демонстрации навыка по работе с ГАСИ	оборудование	набор	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
18	Пояс пожарного	ГОСТ 7040-93	Для самоспасения и для проведения спасательных операций	другое	шт.	1,00	4,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
19	Топор пожарного с кобурой	ГОСТ 16714-71	При передвижении по крутым скатам крыши, вскрытия кровли, дверей и окон горящих зданий, открывания крашек колодезь и пожарных гидрантов.	инструменты	шт.	1,00	4,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
20	Карабин пожарный (повской)	ГОСТ 16714-71	Для страховки пожарного при работе на высоте, а также для спасения и самоспасения с высотных уровней	инструменты	шт.	1,00	4,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
21	Манекен пострадавшего "Уинкен" ООО "Центр Спорт"	Вес 60 кг, длина 1,8 м	Для отработки тренировочных задач спасательных и пожарных служб, таких как работа на высоте, в ограниченном пространстве, при ДТП и т.д., а также для отработки способов транспортировки пострадавших.	инструменты	набор	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПЛОЩАДКИ							НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ		
Оборудование, мебель									
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников /экспертов	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД	Наличие в КОД 2021, указать номер КОД
1	Аптечка	На группу от 30 человек. ТУ 9398-037-10973749-2015, ТУ 9398-014-85535470-2009	Для оказания первой помощи	другое	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
2	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Вещество, используемое в ОУ-1 — жидкость двуокиси углерода (СО2, ГОСТ 8050-85)	Устанавливается дополнительно на рабочих местах	другое	шт.	1,00	2,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались
3	Тренажер-лабиринт "Теплодымокамера Ж 6М" ООО "Сварог"	Наличие теплодымокамеры, огненного полигона, с периллом высот 1.5 м	Для моделирования различных ситуаций в нештатной для дыхания среде	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались

4	Плот ПСН-10Р АО "Искож"	Емкость 10 чел., объем камеры плавучести 0,96 куб. м, площадь декиа 3,72 кв. м	Для использования в качестве средств коллективного спасения пассажиров в экипаже надводных морских судов, плавучих сооружений и средств.	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались	
6	Мотопопла PATRIOT MP 2036 S	Максимальная производительность 600 л/мин, высота подьема (напор) 30 м	Используется при проведения работ с условно-горящим судном, на понтоне	другое	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались	
КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА							НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ			
		Оборудование, мебель								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД	Наличие в КОД 2021, указать номер КОД	
1	Персональный компьютер	AproCool: Intel Core i3, ядр 4, 3600-4300 МГц; память DDR4, 16 Гб, 1600-2666 МГц; встроенная графика Intel UHD Graphics 630; Gigabit LAN 10/100/1000 Мб/с. Совместимость с Microsoft Windows 10 64-bit, Word, Excel, Интернет	С выходом в сеть Интернет	оборудование	шт.	1,00	1,00	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К ЗАСТРОЙКЕ ПЛОЩАДКИ							НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ			
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Класс	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД	Наличие в КОД 2021, указать номер КОД	
1	Точка доступа к сети Интернет	4 Мб/с	Для работы с ЦП, CIS	ЖКУ	шт.	-	-	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались	
2	Точка подключения к электропитанию	220 В	Для работы ортехники. Использование удлинителей, разветвителей	ЖКУ	шт.	-	-	Оценочные материалы не разрабатывались	Оценочные материалы не разрабатывались	



Директор ГАПОУ СО
"БПТТ им.Н.В.Грибанова"

Д.Н. Поперечнев