

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
(ФГБОУ ДПО ИРПО)



УТВЕРЖДЕНЫ

приказом ФГБОУ ДПО ИРПО
от 29.09.2025 № 01-09-538/2025

**ЕДИНЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА**

Том 1

(Комплект оценочной документации)

Код и наименование профессии (специальности) среднего профессионального образования	20.02.04 Пожарная безопасность
Наименование квалификации (наименование направленности)	Специалист по пожарной безопасности (Специалист по противопожарной профилактике)
Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии (специальности) среднего профессионального образования (ФГОС СПО):	ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденный приказом Минпросвещения России от 07.07.2022 № 537
Виды аттестации:	Государственная итоговая аттестация
	Промежуточная аттестация
Уровни демонстрационного экзамена:	Базовый
	Профильный
Шифр комплекта оценочной документации:	КОД 20.02.04-2-2026

1. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

ГИА	- государственная итоговая аттестация
ДЭ	- демонстрационный экзамен
ДЭ БУ	- демонстрационный экзамен базового уровня
ДЭ ПУ	- демонстрационный экзамен профильного уровня
КОД	- комплект оценочной документации
ОК	- общая компетенция
ОМ	- единый оценочный материал
ПА	- промежуточная аттестация
ПК	- профессиональная компетенция
СПО	- среднее профессиональное образование
ФГОС СПО	- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования, на основе которого разработан комплект оценочной документации
ЦПДЭ	- центр проведения демонстрационного экзамена

2. СТРУКТУРА КОД

Структура КОД включает:

1. комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена;
2. перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания;
3. примерный план застройки площадки ДЭ;
4. требования к составу экспертных групп;
5. инструкции по технике безопасности;
6. образец задания.

3. КОД

3.1 Комплекс требований для проведения ДЭ

Применимость КОД. Настоящий КОД предназначен для организации и проведения ДЭ (уровней ДЭ) в рамках видов аттестаций по образовательным программам СПО, указанным в таблице № 1.

Таблица № 1

Вид аттестации	Уровень ДЭ
ПА	-
ГИА	Базовый уровень
	Профильный уровень

КОД в части ПА, ГИА (ДЭ БУ) разработан на основе требований к результатам освоения образовательной программы СПО, установленных в соответствии с ФГОС СПО.

КОД в части ГИА (ДЭ ПУ) разработан на основе требований к результатам освоения образовательной программы СПО, установленных в соответствии с ФГОС СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации.

КОД в части ГИА (ДЭ ПУ) включает составные части - инвариантную часть (обязательную часть, установленную настоящим КОД) и вариативную часть (необязательную), содержание которой определяет образовательная организация самостоятельно на основе содержания реализуемой основной образовательной программы СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

Общие организационные требования:

1. ДЭ направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.
2. ДЭ в рамках ГИА проводится с использованием КОД, включенных образовательными организациями в программу ГИА.
3. Задания ДЭ доводятся до главного эксперта в день, предшествующий дню начала ДЭ.
4. Образовательная организация обеспечивает необходимые технические условия для обеспечения заданиями во время ДЭ обучающихся, членов ГЭК, членов экспертной группы.
5. ДЭ проводится в ЦПДЭ, представляющем собой площадку, оборудованную и оснащенную в соответствии с КОД.
6. ЦПДЭ может располагаться на территории образовательной организации, а при сетевой форме реализации образовательных программ — также на территории иной организации, обладающей необходимыми ресурсами для организации ЦПДЭ.
7. Обучающиеся проходят ДЭ в ЦПДЭ в составе экзаменационных групп.
8. Образовательная организация знакомит с планом проведения ДЭ обучающихся, сдающих ДЭ, и лиц, обеспечивающих проведение ДЭ, в срок не позднее чем за 5 рабочих дней до даты проведения экзамена.
9. Количество, общая площадь и состояние помещений, предоставляемых для проведения ДЭ, должны обеспечивать проведение ДЭ в соответствии с КОД.
10. Не позднее чем за один рабочий день до даты проведения ДЭ главным экспертом проводится проверка готовности ЦПДЭ в присутствии

членов экспертной группы, обучающихся, а также технического эксперта, назначаемого организацией, на территории которой расположен ЦПДЭ, ответственного за соблюдение установленных норм и правил охраны труда и техники безопасности.

11. Главным экспертом осуществляется осмотр ЦПДЭ, распределение обязанностей между членами экспертной группы по оценке выполнения заданий ДЭ, а также распределение рабочих мест между обучающимися с использованием способа случайной выборки. Результаты распределения обязанностей между членами экспертной группы и распределения рабочих мест между обучающимися фиксируются главным экспертом в соответствующих протоколах.

12. Обучающиеся знакомятся со своими рабочими местами, под руководством главного эксперта также повторно знакомятся с планом проведения ДЭ, условиями оказания первичной медицинской помощи в ЦПДЭ. Факт ознакомления отражается главным экспертом в протоколе распределения рабочих мест.

13. Допуск обучающихся в ЦПДЭ осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.

14. Образовательная организация обязана не позднее чем за один рабочий день до дня проведения ДЭ уведомить главного эксперта об участии в проведении ДЭ тьютора (ассистента).

15. Для выполнения заданий данного комплекта оценочной документации не предусматривается наличие (присутствие) добровольцев (волонтеров).

Требование к продолжительности ДЭ. Продолжительность ДЭ зависит от вида аттестации, уровня ДЭ (таблица № 2).

Таблица № 2

Вид аттестации	Уровень ДЭ	Составная часть КОД (инвариантная/вариативная)	Продолжительность ДЭ¹
ПА	-	Инвариантная часть	1 ч. 20 мин.
ГИА	базовый	Инвариантная часть	3 ч. 00 мин.
ГИА	профильный	Инвариантная часть	3 ч. 30 мин.
ГИА	профильный	Совокупность инвариантной и вариативной частей	не более 5 ч. 00 мин.

¹ Максимальная продолжительность демонстрационного экзамена.

Требования к содержанию КОД. Единое базовое ядро содержания КОД (таблица № 3) сформировано на основе вида деятельности (вида профессиональной деятельности) в соответствии с ФГОС СПО и является общей содержательной основой заданий ДЭ вне зависимости от вида аттестации и уровня ДЭ.

Таблица № 3

ЕДИНОЕ БАЗОВОЕ ЯДРО СОДЕРЖАНИЯ КОД²		
Вид деятельности/ Вид профессиональной деятельности	Перечень оцениваемых ОК/ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)
Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	ПК. Осуществлять караульную службу	Навык: несение службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения
		Навык: несение службы в составе внутреннего наряда караула
		Навык: выполнение обязанностей пожарного
		Умение: осуществлять службу во внутреннем наряде караула
		Умение: выполнять обязанности пожарного
	ПК. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	Умение: применять пожарное оборудование и инструмент
		Умение: осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента
	ОК. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: определять этапы решения задачи

² Единое базовое ядро содержания КОД – общая (сквозная) часть единого КОД, относящаяся ко всем видам аттестации (ГИА, ПА) вне зависимости от уровня ДЭ.

Содержательная структура КОД представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Вид деятельности / Вид профессиональной деятельности	Перечень оцениваемых ОК, ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)	ПА ³	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ	№ Модуля ⁴
Инвариантная часть КОД						
Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	ПК. Осуществлять караульную службу	Навык: несение службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения	■	■	■	1
		Навык: несение службы в составе внутреннего наряда караула	■	■	■	1
		Навык: выполнение обязанностей пожарного	■	■	■	1
		Умение: осуществлять службу во внутреннем наряде караула	■	■	■	1
		Умение: выполнять обязанности пожарного	■	■	■	1
	ПК. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	Умение: применять пожарное оборудование и инструмент	■	■	■	1
		Умение: осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента	■	■	■	1

³ Содержание КОД в части ПА равно содержанию единого базового ядра содержания КОД.

⁴ Наименование выполняемой задачи и № Модуля определены перечнем модулей в зависимости от вида аттестации и уровня ДЭ.

	ОК. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: определять этапы решения задачи	■	■	■	1
Выполнение работ по профилактике пожаров	ПК. Анализировать пожарную опасность объектов	Навык: анализа состояния пожарной опасности объектов контроля, их классификация		■	■	2
		Умение: применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности		■	■	2
	ПК. Организовывать противопожарный режим на объекте защиты	Навык: определение порядка поведения людей, организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности		■	■	2
		Умение: применять основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности		■	■	2

	ПК. Проводить инструктирование и организовывать обучение работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	Умение: разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности		■	■	2
Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)	ПК. Обеспечивать выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	Умение: обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта		■	■	3, 4
		Навык: выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных нормативно-правовыми актами в области пожарной безопасности			■	4
		Умение: контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности			■	4
	ПК. Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений	Навык: составление плана эвакуации персонала из зданий и сооружений		■	■	3
		Умение: составлять план эвакуации персонала из зданий и сооружений		■	■	3

	ПК. Осуществлять планирование и проведение проверок объектов защиты	Навык: организация контроля за выполнением требований пожарной безопасности на объекте контроля			■	4
		Умение: применять законодательные акты в области организации и проведении проверок			■	4
Вариативная часть КОД						
Вариативная часть КОД формируется образовательными организациями на основе реализуемой основной профессиональной образовательной программы СПО и с учетом квалификационных требований, заявленных конкретными организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся. Рекомендации по формированию вариативной части КОД, вариативной части задания и критериев оценивания для ДЭ ПУ представлены в приложении 1 к настоящему Тому 1 ОМ					■	Образовательная организация при необходимости самостоятельно формирует содержание вариативной части КОД
Перечень модулей в зависимости от вида аттестации и уровня ДЭ						
№ Модуля	Наименование выполняемой задачи		ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ	
Модуль 1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ		■	■	■	
Модуль 2	Выполнение работ по профилактике пожаров			■	■	
Модуль 3	Обеспечение противопожарного режима на объекте			■	■	
Модуль 4	Обеспечение противопожарного режима на объекте				■	

Требования к оцениванию. Распределение значений максимальных баллов (таблица № 5) зависит от вида аттестации, уровня ДЭ, составной части КОД.

Таблица № 5

Вид аттестации	Уровень ДЭ	Составная часть КОД (инвариантная/ вариативная часть)	Максимальный балл
ПА	ДЭ	Инвариантная часть	25 из 25
ГИА	ДЭ БУ		50 из 50
	ДЭ ПУ		75 из 75
ГИА	ДЭ ПУ	Вариативная часть	25 из 25
ГИА	ДЭ ПУ	Совокупность инвариантной и вариативной частей	100 из 100

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ в рамках ПА представлено в таблице № 6.

Таблица № 6

№ п/п	Вид деятельности /Вид профессиональной деятельности	Критерий оценивания ⁵	Баллы
1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	Осуществление караульной службы	18,00
		Выполнение работ по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	3,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	4,00
ИТОГО			25,00

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ БУ в рамках ГИА представлено в таблице № 7.

⁵ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

Таблица № 7

№ п/п	Вид деятельности /Вид профессиональной деятельности	Критерий оценивания ⁶	Баллы
1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	Осуществление караульной службы	18,00
		Выполнение работ по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	3,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	4,00
2	Выполнение работ по профилактике пожаров	Анализ пожарной опасности объектов	2,00
		Организация противопожарного режима на объекте защиты	5,00
		Проведение инструктирования и организация обучения работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6,00
3	Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)	Обеспечение выполнения противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	2,00
		Расчет путей эвакуаций, составление планов эвакуаций персонала из зданий и сооружений	10,00
ИТОГО			50,00

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ ПУ (инвариантная часть КОД) в рамках ГИА представлено в таблице № 8.

⁶ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

Таблица № 8

№ п/п	Вид деятельности /Вид профессиональной деятельности	Критерий оценивания ⁷	Баллы
1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	Осуществление караульной службы	18,00
		Выполнение работ по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	3,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	4,00
2	Выполнение работ по профилактике пожаров	Анализ пожарной опасности объектов	2,00
		Организация противопожарного режима на объекте защиты	5,00
		Проведение инструктирования и организация обучения работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6,00
3	Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)	Обеспечение выполнения противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	17,00
		Расчет путей эвакуаций, составление планов эвакуаций персонала из зданий и сооружений	10,00
		Осуществление планирования и проведение проверок объектов защиты	10,00
ИТОГО			75,00

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ ПУ (инвариантная и вариативная части КОД) в рамках ГИА представлено в таблице № 9.

⁷ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

Таблица № 9

№ п/п	Вид деятельности /Вид профессиональной деятельности	Критерий оценивания ⁸	Баллы
1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	Осуществление караульной службы	18,00
		Выполнение работ по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	3,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	4,00
2	Выполнение работ по профилактике пожаров	Анализ пожарной опасности объектов	2,00
		Организация противопожарного режима на объекте защиты	5,00
		Проведение инструктирования и организация обучения работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6,00
3	Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)	Обеспечение выполнения противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	17,00
		Расчет путей эвакуаций, составление планов эвакуаций персонала из зданий и сооружений	10,00
		Осуществление планирования и проведение проверок объектов защиты	10,00
ИТОГО (инвариантная часть)			75,00
ВСЕГО (вариативная часть) ⁹			25,00
ИТОГО (совокупность инвариантной и вариативной частей)			100,00

⁸ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отлагательного существительного.

⁹ Критерии оценивания вариативной части КОД разрабатываются образовательной организацией самостоятельно с учетом квалификационных требований, заявленных организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

3.2 Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания

Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания в зависимости от вида аттестации, уровня ДЭ представлен в таблице № 10.

Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания может быть дополнен образовательной организацией с целью создания необходимых условий для участия в ДЭ обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и обучающихся из числа детей-инвалидов и инвалидов.

Таблица № 10

1. Зоны площадки								
Наименование зоны площадки					Код зоны площадки			
Рабочее место участника					А			
Общая зона					Б			
Рабочее место экспертов / Главного эксперта					В			
2. Инфраструктура рабочего места участника ДЭ								
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Расчет кол-ва (На 1 раб. место/На 1 участника)	Количество			Единица измерения
					ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ	
Перечень оборудования								
1.	Стол ученический	На усмотрение образовательной организации	31.01.12.12 2	На 1 раб. место	1	1	1	шт
2.	Стул ученический	На усмотрение образовательной организации	31.01.11.15 0	На 1 раб. место	2	2	2	шт

3.	Персональный компьютер или ноутбук	Операционная система, Приложения для работы с документами.(На усмотрение образовательной организации)	26.20.15	На 1 раб. место	1	1	1	шт
Перечень инструментов								
1.	Боевая одежда пожарного (БОП-1 с застежкой на контактной ленте и карабинах)	Теплофизические показатели БОП 1 не ниже: - устойчивость материала верха к воздействию температуры 300°C, не менее 300; - время воздействия теплового потока 5,0 кВт/м², с, не менее 240; - время воздействия теплового потока 40,0 кВт/м², с, не менее 5; - устойчивость к контакту с нагретым до 400°C твердыми поверхностями, с, не менее 7; - устойчивость к воздействию открытого пламени, с, не менее 15	14.12.30	На 1 раб. место	1	1	1	компл
2.	Шлем или каска пожарного	Сигнальные элементы расположены по бокам и сзади шлема, с лицевым щитком с поворотной-фиксирующим устройством, с внутренней оснасткой с подбородочным ремнем и пелериной	32.99.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт
3.	Подшлемник пожарный	Подшлемник Тип Т – двухслойный, верхний слой из термостойкого материала, внутренний из вязкой или хлопчатобумажной пряжи	14.19.42.16 0	На 1 раб. место	1	1	1	шт
4.	Сапоги пожарного резиновые (с чулком)	Сапоги укомплектованы вкладным теплоизолирующим чулком. Температурный интервал от -35 до +300 градусов Цельсия	15.20.11.11 3	На 1 раб. место	1	1	1	пар
5.	Краги пожарные пятипалые	Устойчивость к воздействию температуры окружающей среды не менее 300°C, устойчивость к воздействию открытого пламени, с, не менее 15	14.12.30.15 0	На 1 раб. место	1	1	1	пар

6.	Пояс пожарный-спасательный	Основные технические характеристики: - масса пояса, кг, не более 0,87, - ширина поясного ремня, не менее мм 85, - диапазон рабочих температур, °С от -40 до +200, - статическая разрушающая нагрузка ППС, кН, не менее 15	13.92.29.14 0	На 1 раб. место	1	1	1	шт	
Перечень расходных материалов									
1.	Лента для ограждения(бело-красная)	Ширина:50 мм Длина:200 м	22.21.30	На 1 участника	1	1	1	шт	
2.	Бумага белая формата А4	Бумага для офисной техники	17.12.14.11 9	На 1 участника	20	30	40	лист	
3.	Ручка шариковая	Ручка шариковая с синими чернилами	32.99.12.11 0	На 1 участника	2	2	2	шт	
Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности									
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	
3. Инфраструктура общего (коллективного) пользования участниками ДЭ									
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Расчет кол-ва (На кол-во участников /На кол-во раб. мест/ На всю площадку)	Количество мест/ участников	Количество			Единица измерения
						ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ	
Перечень оборудования									
1.	Пожарная автоцистерна (Укомплектована ПТВ и АСО)	На усмотрение образовательной организации	29.10.59.14 1	На всю площадку	-	1	1	1	шт
Перечень инструментов									
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-

Перечень расходных материалов									
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-
Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности									
1.	Аптечка	Оснащение не менее, чем по приказу Минздрава РФ от 24 мая 2024 г. N 262н «Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания работниками первой помощи пострадавшим с применением медицинских изделий	21.20.24.17 0	На всю площадку	-	1	1	1	шт
2.	Огнетушитель	Требования не менее, чем по приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 августа 2021 № 794-ст в части ГОСТ Р 51058 Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования	28.29.22.11 0	На всю площадку	-	1	1	1	шт
4. Инфраструктура рабочего места главного эксперта ДЭ									
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Количество			Единица измерения		
				ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ			
Перечень оборудования									
1.	Персональный компьютер или ноутбук	Операционная система, Приложения для работы с документами. Тип поставки Электронный ключ лицензии	26.20.15			1	1	1	шт

2.	Стол ученический	На усмотрение образовательной организации	31.01.12.122	1	1	1	шт
3.	Стул ученический	На усмотрение образовательной организации	31.01.11.150	1	1	1	шт
4.	МФУ	На усмотрение образовательной организации	26.20.16	1	1	1	шт
Перечень инструментов							
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-
Перечень расходных материалов							
1.	Бумага А4	Тип: Бумага для принтера Цвет Белый Количество листов, упаковка – 500 листов	17.12.14.119	1	1	1	упак
2.	Ручка шариковая	Ручка шариковая с синими чернилами	32.99.12.110	2	2	2	шт
Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности							
1.	Аптечка	Оснащение не менее, чем по приказу Минздрава РФ от 24 мая 2024 г. N 262н «Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания работниками первой помощи пострадавшим с применением медицинских изделий	21.20.24.170	1	1	1	шт
2.	Огнетушитель	Требования не менее, чем по приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 августа 2021 № 794-ст в части ГОСТ Р 51058 Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования	28.29.22.110	1	1	1	шт

5. Инфраструктура рабочего места членов экспертной группы									
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Расчет кол-ва (На 1 эксперта/ На кол-во экспертов/ На всех экспертов)	Количество экспертов	Количество			Единица измерения
						ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ	
Перечень оборудования									
1.	Стол ученический	На усмотрение образовательной организации	31.01.12.12 2	На всех экспертов	-	3	3	3	шт
2.	Стул ученический	На усмотрение образовательной организации	31.01.11.15 0	На 1 эксперта	1	1	1	1	шт
Перечень инструментов									
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-
Перечень расходных материалов									
1.	Ручка шариковая	Ручка шариковая с синими чернилами	32.99.12.11 0	На 1 эксперта	-	2	2	2	шт
Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности									
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Дополнительные технические характеристики и описания площадки									
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики							
1.	Интернет	Подключение компьютеров/ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)							
2.	Электроснабжение	220 Вольт подключения к сети							
3.	Площадь зоны	не менее 4 кв.м на одного участника							
4.	Покрытие пола	должно обеспечивать безопасное перемещение, не иметь выступов в местах состыковки элементов покрытия, способствующих травмированию							
5.	Освещение	на рабочих столах - 300-500 люкс							

3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ

Примерный план застройки площадки ДЭ, проводимого в рамках ПА, представлен в приложении 2 к настоящему Тому 1 ОМ.

Примерный план застройки площадки ДЭ БУ, проводимого в рамках ГИА, представлен в приложении 3 к настоящему Тому 1 ОМ.

Примерный план застройки площадки ДЭ ПУ (инвариантная часть КОД), проводимого в рамках ГИА, представлен в приложении 4 к настоящему Тому 1 ОМ.

3.4 Требования к составу экспертных групп

Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно ДЭ обучающихся. Один эксперт должен иметь возможность оценить результаты выполнения обучающимися задания в полной мере согласно критериям оценивания.

Количество экспертов ДЭ вне зависимости от вида аттестации, уровня ДЭ представлено в таблице № 11.

Таблица № 11

Кол-во рабочих мест в ЦПДЭ	Минимальное количество экспертов (без учета ГЭ) ¹⁰	Рекомендуемое количество экспертов (без учета ГЭ) ¹¹
1	2	2
2	2	2
3	2	2
4	2	2
5	2	2
6	2	2
7	2	2
8	2	2
9	2	2
10	2	2

¹⁰ количество экспертов, без которого невозможно запустить проведение ДЭ

¹¹ количество экспертов для комфортной работы в ЦПДЭ, с учетом понимания их задач

11	4	4
12	4	4
13	4	4
14	4	4
15	4	4
16	4	4
17	4	4
18	4	4
19	4	4
20	4	4
21	6	6
22	6	6
23	6	6
24	6	6
25	6	6

3.5 Инструкция по технике безопасности

1. Общие требования по технике безопасности.

К самостоятельному выполнению задания ДЭ допускаются участники, прошедшие инструктаж по охране труда по «Программе инструктажа по охране труда», ознакомленные с инструкцией по охране труда, имеющие необходимые навыки по эксплуатации инструмента, приспособлений совместной работы на оборудовании, не имеющие противопоказаний к выполнению заданий по состоянию здоровья.

В процессе выполнения заданий и нахождения на территории и в помещениях места проведения ДЭ, участник обязан четко соблюдать:

инструкции по охране труда, правила нахождения на площадке, личную гигиену, правила приема пищи в обозначенное время и специально отведённом месте, правила использования инструмента и оборудования, разрешенного к выполнению задания ДЭ.

Применяемые во время выполнения задания ДЭ средства индивидуальной защиты: подшлемник, обувь (сапоги резиновые), защитные перчатки пожарного (краги), СИЗОД, Б ОП и снаряжение.

Знаки безопасности, используемые на рабочем месте, для обозначения присутствующих опасностей: оградительная лента, предупреждающие знаки.

При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить о случившемся экспертам.

В помещении находится аптечка первой помощи, укомплектованная изделиями медицинского назначения, ее необходимо использовать для оказания первой помощи, самопомощи в случаях получения травмы.

В случае возникновения несчастного случая или болезни участника, об этом немедленно уведомляется главный эксперт. Главный эксперт принимает решение о назначении дополнительного времени конкурсанту для участия.

Участники, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности в соответствии с Порядком проведения ДЭ.

Несоблюдение участником норм и правил ТБ ведет к потере баллов. Постоянное нарушение норм безопасности может привести к отстранению от сдачи ДЭ.

2. Требования по технике безопасности перед началом работы.

Перед началом работы все экзаменуемые должны ознакомиться с инструкцией по технике безопасности, с планами эвакуации при возникновении пожара, местами расположения санитарно-бытовых помещений, медицинскими кабинетами, питьевой воды, проверить специальную одежду, обувь и др. средства индивидуальной защиты. Все участники ДЭ подтверждают свое ознакомление с инструктажами, подписав листы прохождения инструктажей. В день проведения демонстрационного экзамена изучить содержание и порядок проведения модулей демонстрационного экзамена, а также безопасные приемы их выполнения. Проверить пригодность инструмента и оборудования визуальным осмотром. Привести в порядок рабочую специальную одежду и обувь.

3. Требования по технике безопасности во время работы.

При выполнении заданий ДЭ участнику необходимо соблюдать требования безопасности при использовании инструмента и оборудования.

При выполнении заданий ДЭ и уборке рабочих мест:

необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние разговоры и дела, не отвлекать других участников; соблюдать настоящую инструкцию; соблюдать правила эксплуатации оборудования, механизмов и инструментов, не подвергать их механическим ударам, не допускать падений; поддерживать порядок и чистоту на рабочем месте; рабочий инструмент располагать таким образом, чтобы исключалась возможность его

скатывания и падения; выполнять задания только исправным инструментом; проверенным; сертифицированным.

При неисправности инструмента и оборудования – прекратить выполнение задания ДЭ и сообщить об этом эксперту.

4. Требования по технике безопасности в аварийных ситуациях.

При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением (повышенном их нагреве, появления искрения, запаха гари, задымления и т.д.), следует немедленно сообщить о случившемся экспертам. Выполнение задания продолжить только после устранения возникшей неисправности.

В случае возникновения у участника плохого самочувствия или получения травмы сообщить об этом эксперту.

При поражении участника электрическим током немедленно отключить электросеть, оказать первую помощь (самопомощь) пострадавшему, сообщить эксперту, при необходимости обратиться к врачу.

При несчастном случае или внезапном заболевании необходимо в первую очередь отключить питание электрооборудования, сообщить о случившемся экспертам, которые должны принять мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим, вызвать скорую медицинскую помощь, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

При возникновении пожара необходимо немедленно оповестить эксперта. При последующем развитии событий следует руководствоваться указаниями главного эксперта или эксперта, заменяющего его. Приложить усилия для исключения состояния страха и паники.

При обнаружении взрывоопасного или подозрительного предмета не подходите близко к нему, предупредите о возможной опасности находящихся поблизости экспертов или обслуживающий персонал.

При происшествии взрыва необходимо спокойно уточнить обстановку и действовать по указанию экспертов, при необходимости эвакуации возьмите с

собой документы и предметы первой необходимости, при передвижении соблюдайте осторожность, не трогайте поврежденные конструкции, оголившиеся электрические провода. В разрушенном или поврежденном помещении не следует пользоваться открытым огнем (спичками, зажигалками и т.п.).

5. Требования по технике безопасности по окончании работы.

После окончания работ каждый участник обязан:

привести в порядок рабочее место;

убрать средства индивидуальной защиты в отведенное для хранения место;

отключить инструмент и оборудование от сети;

инструмент убрать в специально предназначенное для хранения место;

сообщить эксперту о выявленных во время выполнения заданий ДЭ неполадках и неисправностях оборудования и инструмента, и других факторах, влияющих на безопасность выполнения задания.

Организационные требования:

1. Технический эксперт вносит необходимые дополнения в инструкцию по технике безопасности и охране труда (далее – Инструкция) с учетом особенностей ЦПДЭ. Дополнения необходимо оформить не позднее подготовительного дня перед началом экзамена. Инструкция должна включать следующие аспекты:

- специфические операции и виды работ, выполняемые на конкретном оборудовании, с указанием его марок;
- особенности расположения эвакуационных выходов;
- расположение санитарных комнат;
- иные важные моменты, которые не были включены в базовую инструкцию КОД.

2. Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, обучающихся с требованиями охраны труда и безопасности производства.

3. Все участники ДЭ должны соблюдать установленные требования по охране труда и производственной безопасности, выполнять указания технического эксперта по соблюдению указанных требований.

3.6 Образец задания

Задание ДЭ представляет собой сочетание модулей в зависимости от вида аттестации и уровня ДЭ. Продолжительность выполнения каждого модуля задания представлена в таблице № 12.

Таблица № 12

Модули	Вид деятельности / Вид профессиональной деятельности	Продолжительность выполнения Модуля / совокупности Модулей и общее время на выполнение задания		
		ДЭ в рамках ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)
Модуль 1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	1 ч. 20 мин.	1 ч. 20 мин.	1 ч. 20 мин.
Модуль 2	Выполнение работ по профилактике пожаров		1 ч. 10 мин.	1 ч. 10 мин.
Модуль 3	Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)		0 ч. 30 мин.	0 ч. 30 мин.
Модуль 4	Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)			0 ч. 30 мин.
Максимальная продолжительность демонстрационного экзамена:		1 ч. 20 мин.	3 ч. 00 мин.	3 ч. 30 мин.

Образец задания для ДЭ в рамках ПА

Модуль 1. Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ

Задание:

Экзаменуемый демонстрирует действия по смене дежурства в составе дежурного караула, руководствуясь Приказом МЧС № 452 от 20.10.2017 года. Экзаменуемому необходимо проверить снаряжение, оборудование, технику, выявить имеющиеся недостатки, внести информацию в журнал трёхступенчатого контроля за состоянием охраны труда и заполнить журнал регистрации целевого инструктажа в подразделении.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Прил_3_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Образец задания для ГИА ДЭ БУ

Модуль 1. Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ

Задание:

Экзаменуемый демонстрирует действия по смене дежурства в составе дежурного караула, руководствуясь Приказом МЧС № 452 от 20.10.2017 года. Экзаменуемому необходимо проверить снаряжение, оборудование, технику, выявить имеющиеся недостатки, внести информацию в журнал трёхступенчатого контроля за состоянием охраны труда и заполнить журнал регистрации целевого инструктажа в подразделении.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Прил_3_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Модуль 2. Выполнение работ по профилактике пожаров

Задание:

Экзаменуемый составляет инструкцию о мерах пожарной безопасности на предприятии общественного питания, учитывая особенности объекта защиты. Инструкция должна включать в себя требования к помещениям,

обязанности сотрудников, использование средств противопожарной защиты и контроль за соблюдением правил. При составлении инструкции экзаменуемому необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M2.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M2.pdf

Модуль 3. Обеспечение противопожарного режима на объекте

Задание:

Экзаменуемый разрабатывает план эвакуации из здания предприятия общественного питания, используя имеющийся чертёж. Экзаменуемому необходимо выполнить графическую часть (нанести схему эвакуационных путей, выходов, места расположения средств пожаротушения) и текстовую часть (чёткие инструкции по действиям в случае пожара: как действовать, куда направляться, какие меры предпринимать в зависимости от ситуации). Задание выполняется в электронном виде.

Экзаменуемому предоставляются нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности, схема этажа здания и банк знаков эвакуации в электронном виде.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M3.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M3.docx

Образец задания для ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

Модуль 1. Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ

Задание:

Экзаменуемый демонстрирует действия по смене дежурства в составе дежурного караула, руководствуясь Приказом МЧС № 452 от 20.10.2017 года. Экзаменуемому необходимо проверить снаряжение, оборудование, технику, выявить имеющиеся недостатки, внести информацию в журнал трёхступенчатого контроля за состоянием охраны труда и заполнить журнал регистрации целевого инструктажа в подразделении.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Прил_3_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M1.pdf

Модуль 2. Выполнение работ по профилактике пожаров

Задание:

Экзаменуемый составляет инструкцию о мерах пожарной безопасности на предприятии общественного питания, учитывая особенности объекта защиты. Инструкция должна включать в себя требования к помещениям, обязанности сотрудников, использование средств противопожарной защиты и контроль за соблюдением правил. При составлении инструкции экзаменуемому необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M2.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M2.pdf

Модуль 3. Обеспечение противопожарного режима на объекте

Задание:

Экзаменуемый разрабатывает план эвакуации из здания предприятия общественного питания, используя имеющийся чертёж. Экзаменуемому необходимо выполнить графическую часть (нанести схему эвакуационных путей, выходов, места расположения средств пожаротушения) и текстовую часть (чёткие инструкции по действиям в случае пожара: как действовать, куда направляться, какие меры предпринимать в зависимости от ситуации).

Задание выполняется в электронном виде.

Экзаменуемому предоставляются нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности, схема этажа здания и банк знаков эвакуации в электронном виде.

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M3.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-M3.docx

Модуль 4. Обеспечение противопожарного режима на объекте

Экзаменуемому необходимо определить категорию помещения в соответствии с нормативной документацией и рассчитать количество и технические характеристики необходимых средств пожаротушения на объекте предприятия общественного питания. Характеристики объекта - одноэтажное здание площадью 150 м²

Необходимые приложения:

Прил_1_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-М4.pdf

Прил_2_ОЗ_КОД 20.02.04-2-2026-М4.pdf

**Рекомендации по формированию вариативной части КОД,
вариативной части задания и критериев оценивания для ДЭ ПУ**

Образовательная организация при необходимости самостоятельно формирует содержание вариативной части КОД, вариативной части задания и критериев оценивания для ДЭ ПУ на основе квалификационных требований, заявленных организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

При формировании содержания вариативной части КОД для ДЭ ПУ рекомендуется использовать нижеследующие формы таблиц.

Информация о продолжительности ДЭ профильного уровня с учетом вариативной части формируется по форме согласно таблице № 1.1.

Таблица № 1.1

Вид аттестации	Уровень ДЭ	Составная часть КОД (инвариантная/вариативная часть)	Продолжительность ДЭ (не более)
ГИА	профильный	Совокупность инвариантной и вариативной частей	0 ч. 00 мин. <продолжительность не более 5 астрономических часов>

Содержательная структура вариативной части КОД для ДЭ ПУ (квалификационные требования работодателей) формируется по форме согласно таблице № 1.2.

Таблица № 1.2

№ п/п	Вид деятельности (вид профессиональной деятельности)	Перечень оцениваемых ОК, ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ ПУ (вариативная часть) в рамках ГИА осуществляется по форме согласно таблице № 1.3.

Таблица № 1.3

№ п/п	Вид деятельности (вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания	Баллы
			0,00
			0,00
			0,00
ВСЕГО (вариативная часть КОД)			25,00

При формировании вариативной части КОД для ДЭ ПУ в части перечня оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания рекомендуется использовать форму таблицы № 10 Тома 1 ОМ.

При формировании вариативной части КОД для ДЭ ПУ примерный план застройки площадки при необходимости может быть дополнен объектами учебно-производственной инфраструктуры, необходимой для выполнения вариативной задания ДЭ ПУ, разрабатываемой образовательной организацией с участием работодателей.

Вариативная часть задания ДЭ ПУ формируется по образцу:

Вариативная часть задание для ГИА ДЭ ПУ

Модуль п. <Наименование выполняемой задачи>

Текст

Необходимые приложения:

Модуль п. <Наименование выполняемой задачи>

Текст

Необходимые приложения:

Критерии оценивания вариативной части КОД (к вариативной части задания ДЭ ПУ) формируются согласно таблице № 1.4.

Таблица № 1.4

Вид деятельности / Вид профессиональной деятельности	Критерий оценивания (ОК, ПК)	Подкритерий оценивания (умения, навыки/ практический опыт)	Модуль	Описание оценки подкритерия		Максимальный балл оценки подкритерия - 2 балла	Вес подкритерия: - не менее 0,5; - шаг 0,5; - не более 3.	Итоговый максимальный балл подкритерия
				Конкретные оцениваемые действия (операции) или набор действий для оценки подкритерия	Описание результата выполнения конкретного действия (операции) подкритерия в баллах			
						2		
						2		
						2		
						2		
						2		
ВСЕГО (вариативная часть КОД)								25,00

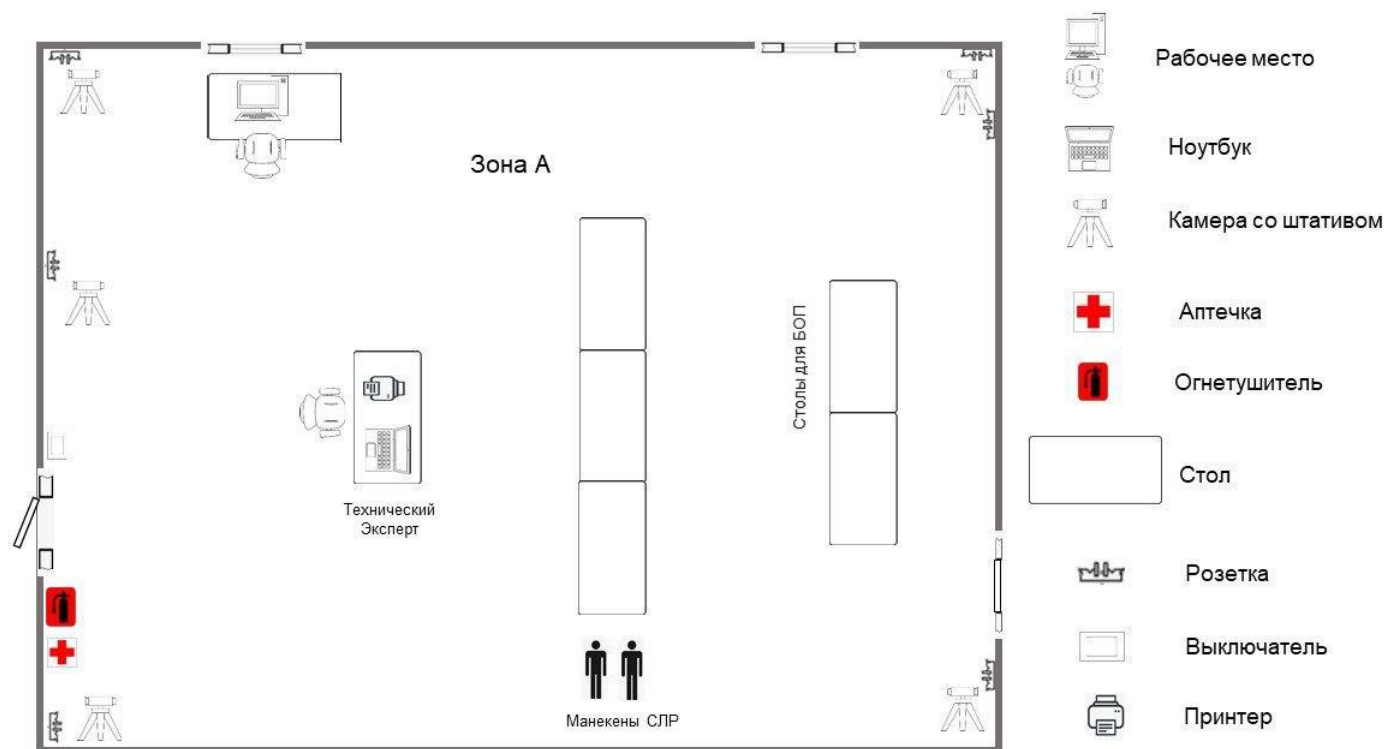
Схема оценивания (в баллах) представлена в таблице № 1.5.

Таблица № 1.5

Схема оценивания	2 балла	действие (операция) выполнено в полной мере согласно установленным требованиям
	1 балл	действие (операция) выполнено, но ниже установленных требований (имеются незначительные ошибки)
	0 баллов	действие (операция) не выполнено, результат отсутствует

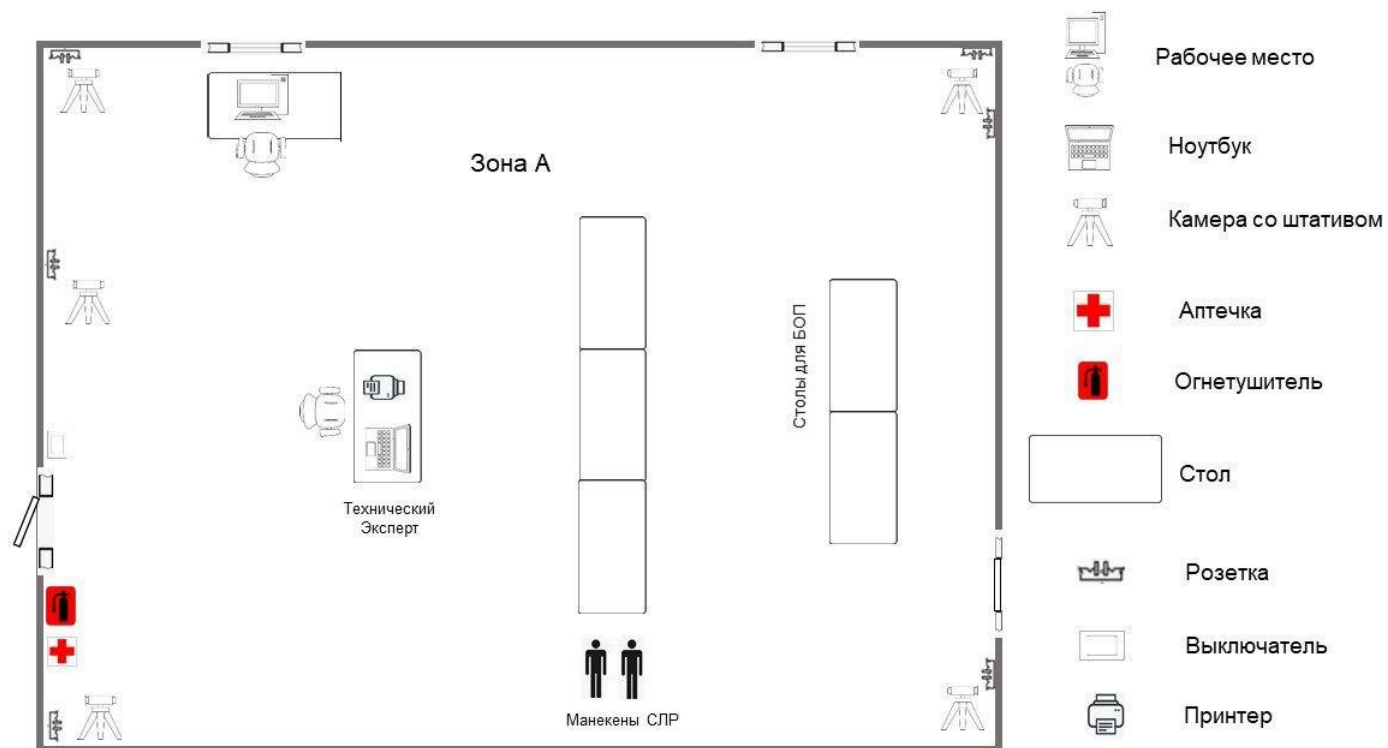
Приложение 2 к Тому 1
оценочных материалов

Примерный план застройки площадки ДЭ, проводимого в рамках ПА



Приложение 3 к Тому 1
оценочных материалов

Примерный план застройки площадки ДЭ БУ, проводимого в рамках ГИА



Приложение 4 к Тому 1
оценочных материалов

Примерный план застройки площадки ДЭ ПУ, проводимого в рамках ГИА

