



**УТВЕРЖДЕНО**

Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО  
от 25.09.2024 № 01-09-725

## **ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА**

### **Том 1**

(Комплект оценочной документации)

<b>Код и наименование профессии (специальности) среднего профессионального образования</b>	08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ
<b>Наименование квалификации (наименование направленности)</b>	Мастер отделочных строительных работ (Штукатурные и декоративные работы в строительстве)
Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии (специальности) среднего профессионального образования (ФГОС СПО):	ФГОС СПО по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 18.05.2022г №340.
Виды аттестации:	Государственная итоговая аттестация
	Промежуточная аттестация
Уровни демонстрационного экзамена:	Базовый
	Профильный
Шифр комплекта оценочной документации:	КОД 08.01.28-4-2025

## 1. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

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

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

Таблица № 2

<b>Вид аттестации</b>	<b>Уровень ДЭ</b>	<b>Составная часть КОД (инвариантная/вариативная)</b>	<b>Продолжительность ДЭ<sup>1</sup></b>
ПА	-	Инвариантная часть	<b>1 ч. 10 мин.</b>
ГИА	базовый	Инвариантная часть	<b>2 ч. 30 мин.</b>
ГИА	профильный	Инвариантная часть	<b>3 ч. 30 мин.</b>
ГИА	профильный	Совокупность инвариантной и вариативной частей	<b>не более 4 ч. 30 мин.</b>

<sup>1</sup> 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

<b>ЕДИНОЕ БАЗОВОЕ ЯДРО СОДЕРЖАНИЯ КОД<sup>2</sup></b>		
<b>Вид деятельности/ Вид профессиональной деятельности</b>	<b>Перечень оцениваемых ОК/ПК</b>	<b>Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)</b>
Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	ПК: Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	Умение: организовывать подготовку рабочих мест
		Умение: применять технологии приготовления штукатурных растворов и смесей
		Умение: применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент
		Умение: соблюдать требования охраны труда при нахождении на строительной площадке
	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		Умение: оценивать результат и последствия своих действий
ПК: Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	Умение: читать рабочие чертежи, инструкции, регламенты, техническую документацию	

<sup>2</sup> 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 <sup>3</sup>	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ
<b>Инвариантная часть КОД</b>					
Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	ПК: Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	Умение: организовывать подготовку рабочих мест	■	■	■
		Умение: применять технологии приготовления штукатурных растворов и смесей	■	■	■
		Умение: применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент	■	■	■
		Умение: соблюдать требования охраны труда при нахождении на строительной площадке	■	■	■
	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах	■	■	■
		Умение: оценивать результат и последствия своих действий	■	■	■
	ПК: Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	Умение: читать рабочие чертежи, инструкции, регламенты, техническую документацию	■	■	■

<sup>3</sup> Содержание КОД в части ПА равно содержанию единого базового ядра содержания КОД.



	ПК: Выполнение декоративных штукатурок	Навык: выполнения декоративных штукатурок в соответствии с требованиями к их качеству		■	■
	ПК: Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем	Навык: ремонта оштукатуренных поверхностей			■
<b>Вариативная часть КОД</b>					
<p>Вариативная часть КОД формируется образовательными организациями на основе реализуемой основной 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.</p> <p>Рекомендации по формированию вариативной части КОД, вариативной части задания и критериев оценивания для ДЭ ПУ представлены в приложении № 1 к Тому 1 оценочных материалов.</p>					■

**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	26 из 26
ГИА	ДЭ БУ		50 из 50
	ДЭ ПУ		80 из 80
ГИА	ДЭ ПУ	Вариативная часть	20 из 20
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	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания <sup>4</sup>	Баллы
1.	Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	<b>15,00</b>
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>11,00</b>
<b>ИТОГО</b>			<b>26,00</b>

<sup>4</sup> Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

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

Таблица № 7

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания <sup>5</sup>	Баллы
1.	Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	<b>15,00</b>
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>11,00</b>
		Выполнение декоративных штукатурок	<b>24,00</b>
<b>ИТОГО</b>			<b>50,00</b>

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

Таблица № 8

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания <sup>6</sup>	Баллы
1.	Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	<b>15,00</b>
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>11,00</b>
		Выполнение декоративных штукатурок	<b>24,00</b>
		Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем	<b>30,00</b>
<b>ИТОГО</b>			<b>80,00</b>

<sup>5</sup> Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

<sup>6</sup> Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

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

Таблица № 9

<b>№ п/п</b>	<b>Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)</b>	<b>Критерий оценивания<sup>7</sup></b>	<b>Баллы</b>
1.	Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений	<b>15,00</b>
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>11,00</b>
		Выполнение декоративных штукатурок	<b>24,00</b>
		Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем	<b>30,00</b>
<b>ИТОГО (инвариантная часть)</b>			<b>80,00</b>
<b>ВСЕГО (вариативная часть)<sup>8</sup></b>			<b>20,00</b>
<b>ИТОГО (совокупность инвариантной и вариативной частей)</b>			<b>100,00</b>

<sup>7</sup> Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отлагательного существительного.

<sup>8</sup> 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 площадка						Б			
Рабочее место эксперта и 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	Код зоны площадки
					ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ		
Перечень оборудования									
1.	Рабочий стенд	Каркасная конструкция г-образной формы из металлического профиля или деревянного бруса, обшитая гипсокартонным листом	43.39.19	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А

		3000(1800)x70x2500 мм							
2.	Стол участника	Габариты (ВхШхГ): не менее 744x800x700 мм	31.02.10	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
3.	Стеллаж	Техническая характеристика на усмотрение ОО	31.01.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
4.	Розетка	Двойная, напряжение: 220 В Материал: пластик	27.33.13	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
5.	Прожектор	Техническая характеристика на усмотрение ОО	27.40.33	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
6.	Фен строительный	Техническая характеристика на усмотрение ОО	28.24.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
7.	Электромиксер	Техническая характеристика на усмотрение ОО	27.51.21	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
<b>Перечень инструментов</b>									
1.	Кюветка для малярных составов	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.10	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
2.	Валик	Техническая характеристика на усмотрение ОО	32.91.19	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
3.	Кисть флейц	Техническая характеристика на усмотрение ОО	32.91.19	На 1 раб. место	1	2	2	шт	А
4.	Уровень строительный	Минимальная длина 1,5 метра. Техническая характеристика на усмотрение ОО	26.51.33	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
5.	Рулетка	Техническая характеристика на усмотрение ОО	26.51.33	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
6.	Шпатель малярный	Ширина лезвия 250 мм Материал лезвия нержавеющая сталь	25.73.60	На 1 раб. место	1	2	2	шт	А
7.	Шпатель малярный	Ширина лезвия 100 мм Материал лезвия нержавеющая сталь	25.73.60	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
8.	Ведро с крышкой	Объем 10 л. Материал	22.29.23	На 1 раб. место	1	2	2	шт	А

		пластик.		место					
9.	Ведро с крышкой	Объем 5 л. Материал пластик.	22.29.23	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
10.	Мастерок штукатурный	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.30	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
11.	Полутерок	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.30	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
12.	Нож универсальный с выдвижным лезвием	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.71.11	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
13.	Кельма	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.60	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
14.	Ножницы по металлу	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.30	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
15.	Кельма пластиковая	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.30	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
16.	Отвес	Техническая характеристика на усмотрение ОО	26.51.33	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
17.	Щетка жёсткая с ручкой	Техническая характеристика на усмотрение ОО	32.91.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
18.	Совок для мусора	Техническая характеристика на усмотрение ОО	32.91.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
19.	Корзина мусорная	Техническая характеристика на усмотрение ОО	22	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
20.	Правило алюминиевое строительное	Минимальная длина 1 метр. Техническая характеристика на усмотрение ОО	26.51.33	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
21.	Малярная лопатка (шпатель)	Техническая характеристика на усмотрение ОО	25.73.30	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
<b>Перечень расходных материалов</b>									
1.	Малярная лента	Размеры: 25x5000 мм Материал основы: бумага	22.29.21	На 1 участника	-	1	1	шт	А
2.	Грунтовка	Грунтовка глубокого проникновения, акриловая	20.30.11	На 1 участника	1	1	1	л	А

		Объем 1л							
3.	Панель ГКЛ/МДФ	Панель ГКЛ/МДФ (ВхШхГ): 1250х800х10 м с креплением	16.21.12	На 1 участника	1	2	3	шт	А
4.	Декоративное покрытие, короед	Сухая цементная штукатурка на основе портландцемента, фракционной мраморной крошки, полимерных и минеральных добавок, армированная микроволокном. Фракция зерна 2,5 мм—3,4 кг/м <sup>2</sup> .	23.99.19	На 1 участника	-	1	1	кг	А
5.	Сухая гипсовая штукатурная смесь	Среднезерновая, белая, 10 кг/м <sup>2</sup>	23.64.10	На 1 участника	1	1	1	кг	А
6.	Алебастр	Алебастр белый 0.8 кг	23.70.11	На 1 участника	1	1	1	кг	А
7.	Маяк штукатурный	Металлический, 3м, высота 6 мм	32.99.59	На 1 участника	1	1	1	шт	А
8.	Карандаш	Технические характеристика на усмотрение ОО	32.99.15	На 1 участника	1	1	1	шт	А
9.	Ветошь	Технические характеристика на усмотрение ОО	13.94.20	На 1 участника	1	1	1	шт	А
10.	Мешки для мусора	Технические характеристика на усмотрение ОО	13.92.21	На 1 участника	1	1	1	шт	А
11.	Грунтовка	Грунтовка под Короед	20.30	На 1 участника	-	200	200	мл	А
<b>Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности</b>									
1.	Спецодежда: костюм х/б	Комплект летний: куртка рабочая, комбинезон Материал полиэстер, хлопок	14.12.11	На 1 участника	1	1	1	компл	А
2.	Спецботинки	Ботинки кожаные с металлическим подноском	15.20.31	На 1 участника	1	1	1	пар	А



3.	Головной убор	Головной убор: кепка/ косынка. Материал хлопок	14.19.42	На 1 участника	1	1	1	шт	А
4.	Очки защитные	Тип: защитные, открытые Материал: прозрачный пластик	32.50.42	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
5.	Перчатки (1 пара)	Перчатки хлопчатобумажные с дополнительным точечным покрытием	14.12.30	На 1 участника	1	1	1	пар	А
6.	Респиратор	Маска защитная (респиратор) Цвет белый	32.99.11	На 1 участника	1	1	1	шт	А
7.	Беруши	Беруши противозвучные со шнурком Материал: вспененный полиуретан	32.99.11	На 1 участника	1	1	1	шт	А

### 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 измерен ия	Код зоны площа дки
						ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ		
<b>Перечень оборудования</b>										
1.	Мусорный бак	Объем не менее 100 литров. Технические характеристика на усмотрение ОО	22.29.23	На всю площадку	1	1	1	1	шт	Б
2.	Умывальник смесителем	со Технические характеристика на усмотрение	25.99.11	На всю площадку	-	1	1	1	шт	Б

		ОО								
<b>Перечень инструментов</b>										
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Перечень расходных материалов</b>										
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности</b>										
1.	Аптечка	Для оказания первой помощи. Оснащение не менее, чем по приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 мая 2024 г. № 261н Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания первой помощи с применением медицинских изделий в организациях, осуществляющих образовательную деятельность	21.20.24	На всю площадку	-	1	1	1	шт	Б
2.	Огнетушитель	Огнетушитель переносной.	28.29.22	На кол-во раб. мест	10	1	1	1	шт	Б

		Общие технические требования. Требования не менее, чем по приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 августа 2021г. № 794-ст, в части ГОСТ Р 51057 Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования								
<b>4. Инфраструктура рабочего места главного эксперта ДЭ</b>										
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Количество			Единица измерения	Код зоны площадки		
				ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ				
<b>Перечень оборудования</b>										
1.	Ноутбук/компьютер	На усмотрение ОО	26.20.40	1	1	1	шт	В		
2.	Многофункциональное устройство (МФУ)	На усмотрение ОО	18.12.19	1	1	1	шт	В		
3.	Стол	На усмотрение ОО	31.02.10	1	1	1	шт	В		

4.	Стул	На усмотрение ОО	31.02.10	1	1	1	шт	В		
<b>Перечень инструментов</b>										
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Перечень расходных материалов</b>										
1.	Бумага А4	Тип: бумага для принтера Цвет: белый. Пачка 500 листов	17.12.14	2	2	2	шт	В		
<b>Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности</b>										
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-		
<b>5. Инфраструктура рабочего места членов экспертной группы</b>										
№	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	Код зоны площадки
						ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ		
<b>Перечень оборудования</b>										
1.	Стол	На усмотрение ОО	31.02.10	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В
2.	Стул	На усмотрение ОО	61.10.43	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В
<b>Перечень инструментов</b>										
1.	Планшет	Технические характеристика на усмотрение ОО	17.23.13	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В
2.	Ручка шариковая	Технические характеристика на усмотрение ОО	32.99.12	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В
3.	Степлер	Технические	25.73.30	На всех	-	1	1	1	шт	В

		характеристика на усмотрение ОО		экспертов						
4.	Ножницы	Технические характеристика на усмотрение ОО	25.71.11	На всех экспертов	-	1	1	1	шт	В
<b>Перечень расходных материалов</b>										
1.	Скобы для степлера	Материал: сталь Размер: 10 мм Количество в упаковке: 1000 шт	25.93.14	На всех экспертов	-	1	1	1	шт	В
<b>Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности</b>										
1.	Не требуется	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>6. Дополнительные технические характеристики и описания площадки</b>										
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики								
1.	Площадь зоны А	Не менее 10 м2								
2.	Освещение	Не менее 300 лк								
3.	Электричество	220 Вольт								
4.	Интернет	На усмотрение ОО								

### 3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ

Примерный план застройки площадки ДЭ ПУ, проводимого в рамках ГИА, представлен в приложении № 2 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	Максимальное кол-во обучающихся-участников ДЭ (одновременно в ЦПДЭ)	Кол-во экспертов (одновременно в ЦПДЭ)
1	1	3
2	2	3
3	3	3
4	4	3
5	5	3
6	6	3
7	7	3
8	8	3
9	9	3
10	10	3
11	11	4
12	12	4
13	13	4
14	14	4
15	15	4
16	16	4
17	17	4
18	18	4
19	19	4
20	20	5
21	21	5
22	22	5

23	23	5
24	24	5
25	25	5

### 3.5 Инструкция по технике безопасности

1. Общие требования по технике безопасности и охране труда. Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, обучающихся с требованиями охраны труда и безопасности производства. Все участники ДЭ должны соблюдать установленные требования по охране труда и производственной безопасности, выполнять указания технического эксперта по соблюдению указанных требований.

2. Требования по технике безопасности и охране труда перед началом работы.

В день проведения демонстрационного экзамена изучить содержание и порядок выполнения модулей задания, а также безопасные приемы их выполнения. Проверить пригодность инструмента и оборудования визуальным осмотром. Привести в порядок рабочую специальную одежду и обувь: заправить одежду и застегнуть ее на все пуговицы, надеть головной убор, подготовить перчатки, обувь зашнуровать, надеть наколенники. При выполнении данного задания головной убор должен быть надет на протяжении всего времени.

3. Требования по технике безопасности и охране труда во время работы.

В процессе подготовки рабочего места убедиться в достаточности освещенности. Подготовить необходимые для работы материалы, приспособления, и разложить их на свои места, убрать с рабочего стола все лишнее.

Содержать рабочее место следует в чистоте, своевременно удалять с пола рассыпанные (разлитые) предметы, материалы, вещества. Не допускается загромождение рабочего места, проходов.



При работе с ручным, электрическим или механизированным оборудованием, когда существует опасность попадания в глаза осколков или частиц участники обязаны использовать защитные очки.

При работе с карандашом и канцелярской ручкой запрещается вставлять их в волосы, за ухо, в рот. Разрешено хранить в карманах.

При работе на стремянке разрешено вставать двумя ногами на одну ступень и на верхнюю площадку, также можно ставить материал в небольшом количестве (не более 5 л/ 5 кг) на верхнюю площадку для удобства при работе с модулями. Перед началом работ нужно убедиться в полном открытии стремянки.

При работе с ручным, электрическим или механизированным инструментом, перед началом работ, необходимо проверить исправность инструмента, исправность электропровода, подключить и проверить работоспособность на холостом ходу.

Участнику запрещается приступать к выполнению задания при обнаружении неисправности инструмента или оборудования. О замеченных недостатках и неисправностях немедленно сообщить эксперту и до устранения неполадок к заданию не приступать.

4. Требования по технике безопасности и охране труда в аварийных ситуациях. При внезапной остановке электрооборудования, при перегреве, необходимо оборудование отсоединить от электрической сети. При появлении возгорания – отключить электроприбор сообщить экспертам и принять меры по тушению очага возгорания. Тушить загоревшуюся технику следует огнетушителями углекислотного или порошкового типа, а также можно применить плотную ткань для прекращения доступа к кислороду. Запрещено тушить электроприборы водой.

5. Требования по технике безопасности и охране труда по окончании работы. По окончании работ участнику необходимо отключить электроинструмент и оборудование от электросети, привести рабочее место в

порядок, промыть инструмент. О неисправностях инструмента сообщить техническому эксперту.

**Организационные требования:**

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

Номер и наименование модуля задания	Вид аттестации/уровень ДЭ	Продолжительность выполнения модуля задания
Модуль № 1: Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	ПА, ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)	1 ч. 10 мин.
Модуль № 2: Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)	1 ч. 20 мин.
Модуль № 3: Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)	ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)	1 ч. 00 мин.

**Текст образца задания:****Модуль № 1:****Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)****Вид аттестации/уровень ДЭ:**

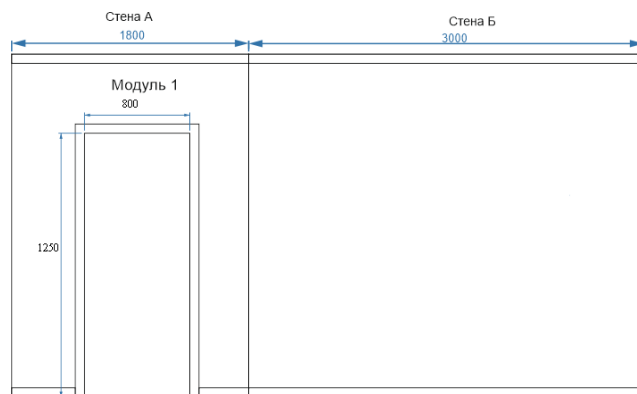
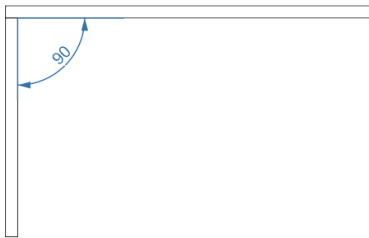
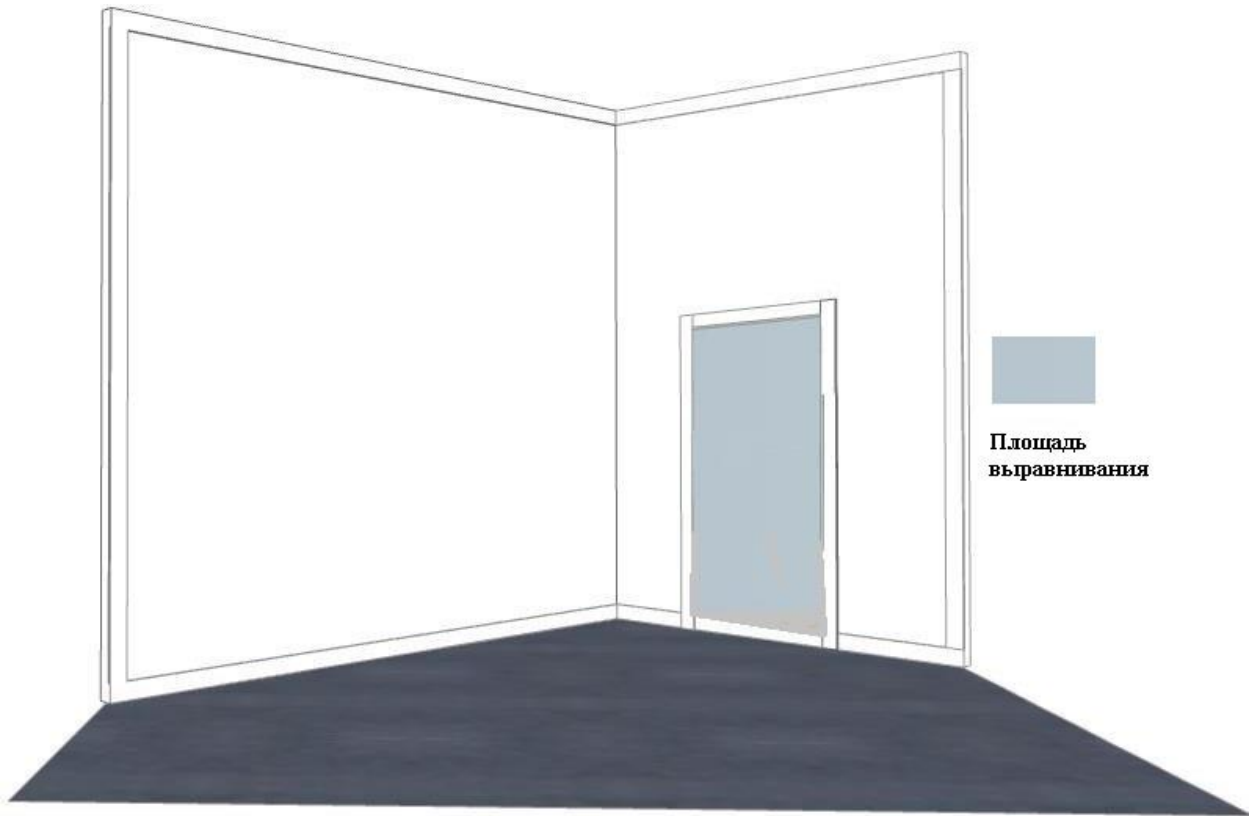
ПА, ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

Выполнить выравнивание поверхности сухими смесями, в соответствии с требованиями технологического задания, соблюдая безопасные условия труда. Задание по выполнению работ расположено на поверхности стены А стенда. Поверхность должна быть предварительно подготовлена (огрунтована организатором). Размеры рабочей поверхности 1250X800 мм.

Участнику необходимо:

организовать рабочее место, оборудование, материалы и инструменты для выполнения штукатурных работ; приготовить штукатурный состав (сухую смесь) в соответствии с заданием на чертеже; выполнить выравнивание (сухой смесью) стены в соответствии с чертежом, используя правило, мастерок, малярную лопатку (шпатель); обеспечить чистоту рабочего места и прилегающей поверхности.

Необходимые приложения: Приложение А к образцу задания модуля 1.



**Модуль № 2:****Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)****Вид аттестации/уровень ДЭ:**

ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

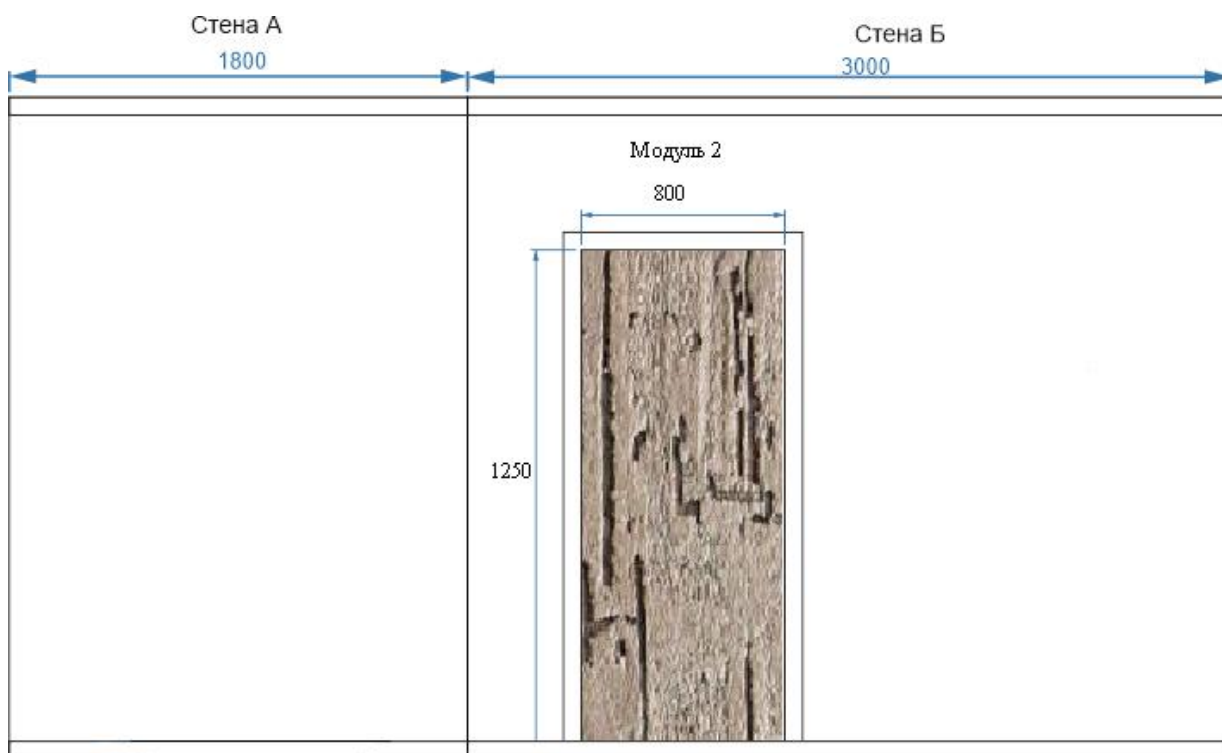
Выполнить декоративно-художественную штукатурку, в соответствии с требованиями технологического задания, соблюдая безопасные условия труда. Задание по выполнению работ расположено на поверхности стены Б стенда. Поверхность должна быть предварительно оштукатурена организаторами. Размеры рабочей поверхности 1250X800 мм.

Участнику необходимо:

оклеить периметр поверхности малярной лентой; выполнить декоративное оштукатуривание поверхности с использованием штукатурки Короед; удалить скотч, обеспечить качество итоговой работы.

Необходимые приложения: Приложение Б к образцу задания модуля 2

**Приложение Б**



### **Модуль № 3:**

#### **Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)**

#### **Вид аттестации/уровень ДЭ:**

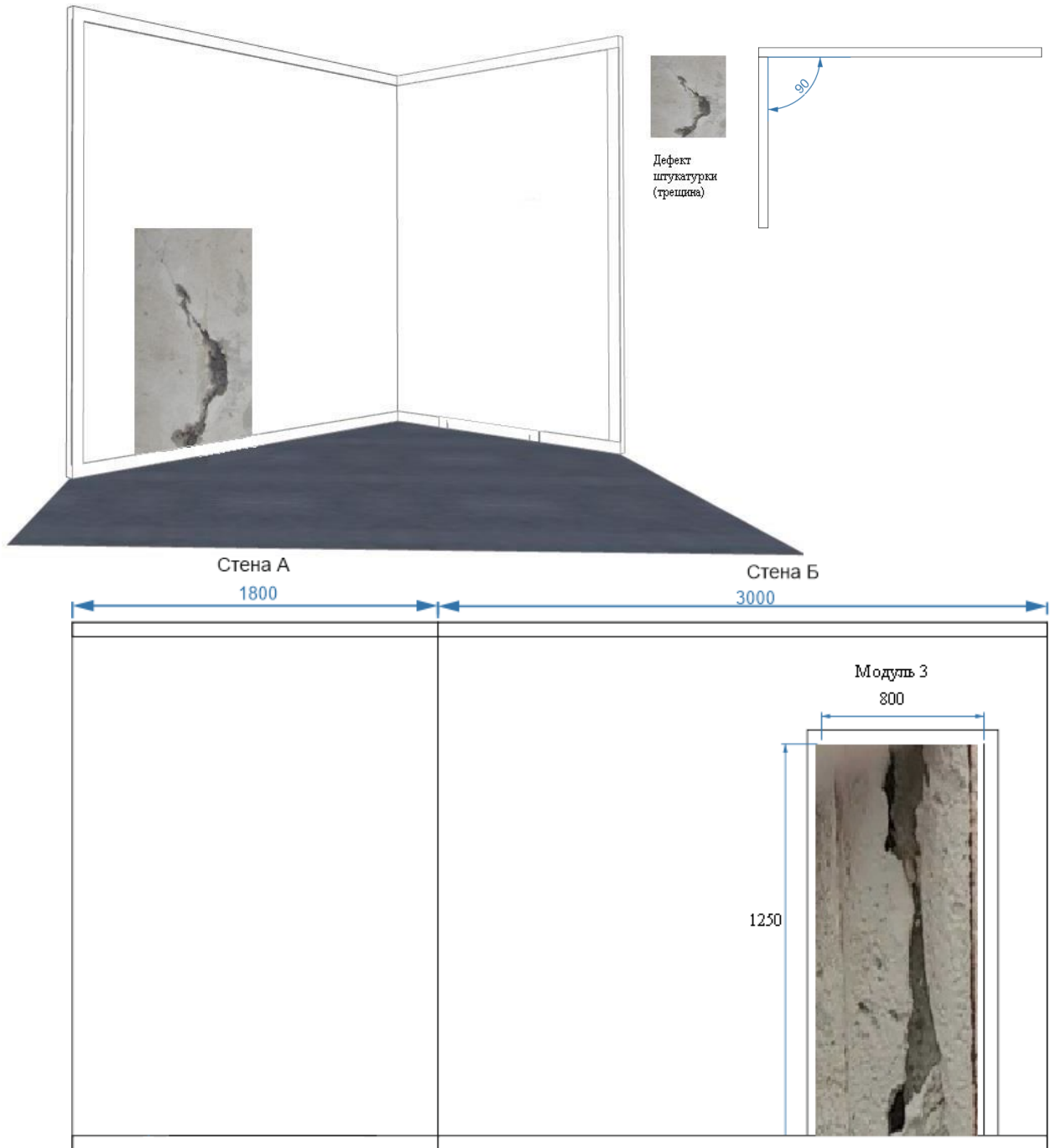
ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

Выполнить ремонт оштукатуренной поверхности, в соответствии с требованиями технологического задания, соблюдая безопасные условия труда. Задание по выполнению работ расположено на поверхности стены Б стенда. Поверхность должна быть предварительно подготовлена (штукатурка должна быть с дефектом). Размеры рабочей поверхности 1250X800 мм.

Участнику необходимо:

Определить прочность оштукатуренной (сухой смесью) поверхности, способом - простукивания; осмотреть поверхность под отбитой штукатуркой; проверить прочность основания (планшета); поверхность очистить от пыли (смочить грунтовкой); перед нанесением раствора; исправить дефект.

Необходимые приложения: Приложение В к образцу задания.





**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

<b>Вид аттестации</b>	<b>Уровень ДЭ</b>	<b>Составная часть КОД (инвариантная/ вариативная часть)</b>	<b>Продолжительность ДЭ (не более)</b>
ГИА	профильный	Совокупность инвариантной и вариативной частей	<b>0:00</b> <продолжительность не более 4,5 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	Модуль задания	Критерий оценивания	Баллы
			0,00
			0,00
			0,00
<b>ВСЕГО (вариативная часть КОД)</b>			<b>20,00</b>

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 форме согласно таблице № 1.4.

Таблица № 1.4

Наименование модуля задания	Продолжительность выполнения модуля задания	Вид аттестации/ уровень ДЭ
Модуль задания: <Название модуля>		
Задание модуля: <i>Текст задания</i>		ДЭ ПУ/ Вариативная часть КОД

Критерии оценивания вариативной части КОД (к вариативной части задания ДЭ ПУ) формируются согласно таблице № 1.5.

Таблица № 1.5

Наименование модуля задания (вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания	Подкритерий оценивания (умения, навыки/ практический опыт)	Описание оценки подкритерия		Максимальный балл оценки подкритерия - 2 балла	Вес подкритерия: - не менее 1; - 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			

Схема оценивания (в баллах) представлена в таблице № 1.6.

Таблица № 1.6

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

**Примерный план застройки площадки для ГИА в форме ДЭ ПУ**

Пример изображения примерного плана застройки площадки:

