



ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

Том 1

(Комплект оценочной документации)

Код и наименование профессии (специальности) среднего профессионального образования	08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ
Наименование квалификации (наименование направленности)	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 от 18.05.2022 № 340
Виды аттестации:	Государственная итоговая аттестация
	Промежуточная аттестация
Уровни демонстрационного экзамена:	Базовый
	Профильный
Шифр комплекта оценочной документации:	КОД 08.01.28-1-2024

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	- 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

В структуру КОД:

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 среднего профессионального образования, 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

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

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 КОД¹		
Вид деятельности/ Вид профессиональной деятельности	Перечень оцениваемых ОК/ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)
Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	ПК: Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений	Умение: проводить подготовительные работы по организации рабочего места при проведении малярных работ
		Умение: соблюдать требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении малярных и декоративных работ
		Навык: выполнения подготовительных работ по организации рабочего места при производстве малярных работ по отделке поверхностей зданий и сооружений
	ПК: Выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	Умение: применять электрифицированное, ручное оборудование и инструменты при проведении малярных работ
		Умение: использовать различные материалы при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей различными способами
		Умение: применять технологии грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом; применять технологии по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами

¹ Единое базовое ядро содержания КОД – общая (сквозная) часть единого КОД, относящаяся ко всем видам аттестации (ГИА, ПА) вне зависимости от уровня ДЭ.

		Навык: выполнения грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом
		Навык: выполнения работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами
	ПК: Выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей различными способами	Умение: применять технологии декоративно-художественной отделки поверхностей различными способами

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 ²	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ
Инвариантная часть КОД					
Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	ПК: Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений	Умение: проводить подготовительные работы по организации рабочего места при проведении малярных работ	■	■	■
		Умение: соблюдать требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении малярных и декоративных работ	■	■	■

² Содержание КОД в части ПА равно содержанию единое базового ядра содержания КОД.

		Навык: выполнения подготовительных работ по организации рабочего места при производстве малярных работ по отделке поверхностей зданий и сооружений	■	■	■
	ПК: Выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	Умение: применять электрифицированное, ручное оборудование и инструменты при проведении малярных работ	■	■	■
		Умение: использовать различные материалы при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей различными способами	■	■	■
		Умение: применять технологии грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом; применять технологии по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	■	■	■
		Навык: выполнения грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом	■	■	■
		Навык: выполнения работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	■	■	■
	ПК: Выполнять декоративно-художественную отделку	Умение: применять технологии декоративно-художественной	■	■	■

	поверхностей различными способами	отделки поверхностей различными способами			
		Умение: читать рабочие чертежи и схемы		■	■
		Навык: выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей различными способами		■	■
	ПК: Выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей	Умение: выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей		■	■
		Умение: оценивать безопасность условий труда в соответствии с санитарно-гигиеническими нормативами		■	■
		Умение: использовать различные материалы при окрашивании и оклеивании обоями поверхности различными способами		■	■
		Умение: соблюдать требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении малярных и декоративных работ			■
	ОК: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности			■
		Умение: определять направления			■

	производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии, осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства			
		Умение: организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона			■
Вариативная часть КОД					
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. Рекомендации по формированию вариативной части КОД для ДЭ ПУ представлены в приложении № 1 к настоящему тому № 1 оценочных материалов.					■

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

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 представлена в таблице № 6.

Таблица № 6

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ³	Баллы
1	Выполнение малярных и декоративно- художественных работ (по выбору)	Выполнение подготовительных работ при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений	6,00
		Выполнение работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	14,00
		Выполнять декоративно- художественную отделку поверхностей различными способами	6,00
ИТОГО			26,00

³ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

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

Таблица № 7

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ⁴	Баллы
1	Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	Выполнение подготовительных работ при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений	6,00
		Выполнение работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	14,00
		Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей различными способами.	18,00
		Выполнение ремонта и восстановления окрашенных или оклеенных обоями поверхностей	12,00
ИТОГО			50,00

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

Таблица № 8

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ⁵	Баллы
1	Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	Выполнение подготовительных работ при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений	6,00

⁴ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

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

	Выполнение работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	14,00
	Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей различными способами	18,00
	Выполнение ремонта и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей	24,00
	Содействие сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	18,00
ИТОГО		80,00

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

Таблица № 9

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания⁶	Баллы
1	Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	Выполнение подготовительных работ при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений	6,00
		Выполнение работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами	14,00
		Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей различными способами.	18,00

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

	Выполнение ремонта и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей	24,00
	Содействие сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	18,00
ИТОГО (инвариантная часть)		80,00
ВСЕГО (вариативная часть)⁷		20,00
ИТОГО (совокупность инвариантной и вариативной частей)		100,00

⁷ 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 представлен 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

Кол-во рабочих мест: 6							
Количество зон застройки площадки: 1							
Зоны площадки							
Наименование зоны площадки (наименование модуля задания)		Код зоны площадки	Вид аттестации/уровень ДЭ (ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ)				
Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)		A	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ				
Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания							
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	Кол-во на 1 рабочее место	Единица измерени я	Кол-во на общее число рабочих мест	Код зоны площадки	Вид аттестаци и/уровень ДЭ
Перечень оборудования							
1	Лестница стремянка	Лестница стремянка (1-1,5 метра)	1	шт	6	A	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

2	Фен строительный	На усмотрение образовательной организации (далее – ОО)	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
3	Пушка тепловая	Тепловая мощность на усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
4	Уровень 1 метр	Строительный уровень пузырьковый 1 м, (металлический корпус, горизонталь, вертикаль)	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
5	Уровень 2 метра	Строительный уровень пузырьковый 2 м, (металлический корпус, горизонталь, вертикаль)	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
6	Электрический удлинитель	Электрический удлинитель с выключателем, с защитными шторками, 4 гнезда, длина 3-5 м	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
7	Светильник люминесцентный	Светильник люминесцентный одноламповый. На усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
8	Емкость для раздельного сбора мусора	Пластиковая емкость для раздельного сбора мусора: 1) строительные отходы;	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ

		2) бумага; 3) грязная вода					БУ, ГИА/ДЭ ПУ
9	Ящик для оборудования и инструментов	Ящик для оборудования и инструментов	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
10	Прожектор на треноге	Световой поток на усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
11	Пылесос строительный	На усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
12	Устройство для организации рабочего пространства	На усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
13	Столик малярный складной	Столик малярный складной. На усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
14	Проектор	Портативный широкоформатный проектор. На усмотрение ОО	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ,

							ГИА/ДЭ ПУ
15	Вебкамера	На усмотрение ОО	3	шт	3	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
16	Проекционный экран на штативе	Настенный экран для проектора. На усмотрение ОО	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
17	Картридж для МФУ	Картриджи для МФУ, заполненные черными чернилами для печати	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
18	Ноутбук	На усмотрение ОО	2	шт	2	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
19	Стол	Стол 70*70	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

20	Вешалка устойчивая	Вешалка гардеробная устойчивая	2	шт	2	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
21	Стул	Офисный стул, высота – 80 см, ширина – 54 см, глубина – 61 см	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
22	Розетка 220 В	Розетка 220 В	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
23	Кулер	Кулер на усмотрение ОО	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
24	Стеллаж	Стеллаж на усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
25	Стол для резки обоев	Стол для резки обоев на усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ,

							ГИА/ДЭ ПУ
26	МФУ	МФУ на усмотрение ОО	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
27	Шуруповерт	Аккумуляторная дрель-шуруповерт. На усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
28	Раковина	Раковина	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
Перечень инструментов							
1	Кюветка для малярных составов 240 мм	Ванночка пластмассовая для краски. Размер: 260х320 мм.	3	шт	18	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
2	Кюветка для малярных составов 150 мм	Ванночка пластмассовая для краски. Размер: 150х290 мм.	3	шт	18	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

3	Венчик для смешивания краски	Венчик строительный для смешивания краски	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
4	Линейка металлическая 1 м	Линейка металлическая 1 м	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
5	Мастихин набор	Мастихин набор	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
6	Набор японских шпателей	Набор японских шпателей	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
7	Рулетка 5 метров	Рулетка 5 метров	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
8	Обойный шпатель	Обойный шпатель	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ,

							ГИА/ДЭ ПУ
9	Обойный валик резиновый	Обойный валик резиновый	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
10	Валик велюровый 10 см с ручкой	Валик велюровый 10 см с ручкой	5	шт	30	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
11	Кисть – ручник № 4-6	Кисть – ручник № 4-6	5	шт	30	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
12	Палки-мешалки для перемешивания краски	Палки-мешалки для перемешивания краски	5	шт	30	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
13	Кисть мягкая, флейц № 30, 40, 50, 70, 100	Кисть мягкая, флейц № 30, 40, 50, 70, 100	5	шт	30	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

14	Венецианская кельма нержавейка 80 мм х 200 мм или качественный аналог	Венецианская кельма нержавейка 80 мм х 200 мм или качественный аналог	3	шт	18	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
15	Губка декоративная	Губка декоративная	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
16	Линейка обойная L=300 – 410 см	Линейка обойная L=300 – 410 см	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
Перечень расходных материалов							
1	Молдинг из МДФ для двери	Молдинг из МДФ, толщина 10 мм, ширина 30 мм, высота 2000 мм	4	шт	24	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
2	Планшет из МДФ	Планшет из МДФ 800х2000	1	шт	6	А	ГИА/ДЭ ПУ
3	Наличник дверной	Наличник дверной белый ширина 70 мм, МДФ толщина 18 мм, Высота 2000 мм	11	шт	66	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

4	Грунт «Универсальный» 5 л	Акриловый грунт на водной основе	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
5	Наждачная бумага Р 120	Наждачная бумага Р 120	5	шт	30	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
6	Наждачная бумага Р 240	Наждачная бумага Р 240	5	шт	30	А	ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
7	Шпатлевка гипсовая 25 кг	Шпатлевка гипсовая 25 кг	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
8	Обои	Обои на флизелиновой основе, под покраску рисунком, ширина 100 см	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
9	Обои	Обои на флизелиновой основе, под покраску ширина 100 см	2	шт	12	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ,

							ГИА/ДЭ ПУ
10	Клей для флизелиновых обоев, 300 гр (сухой порошок)	Клей для флизелиновых обоев	1	шт	18	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
11	Малярная клейкая лента 50 м	Лента малярная 50 мм х 50 м водостойкая	3	шт	18	А	ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
12	Воднодисперсионная акриловая краска, матовая, 14 кг	Воднодисперсионная акриловая краска, матовая	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
13	Декоративный состав(перламутр) 1 л	Декоративный состав(перламутр) 1 л	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
14	Плинтус потолочный из ПВХ ширина 4 см	Плинтус потолочный из ПВХ ширина 4 см	12	м	72	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

15	Универсальная полнотонная колеровочная паста (черный), 0,75 л	Универсальная колеровочная паста применяется для колеровки различных отделочных материалов на водной или алкидной основе – воднодисперсионных, алкидных и масляных красок, эмалей, лаков, лазурей для дерева, затирок и штукатурок. Цвет черный	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
16	Универсальная полнотонная колеровочная паста (желтый), 0,75 л	Универсальная колеровочная паста применяется для колеровки различных отделочных материалов на водной или алкидной основе – воднодисперсионных, алкидных и масляных красок, эмалей, лаков, лазурей для дерева, затирок и штукатурок. Цвет желтый	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
17	Универсальная полнотонная колеровочная паста (синий), 0,75 л	Универсальная колеровочная паста применяется для колеровки различных отделочных материалов на водной или алкидной основе – воднодисперсионных, алкидных и масляных красок, эмалей, лаков, лазурей для дерева, затирок и штукатурок. Цвет синий	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
18	Универсальная полнотонная колеровочная паста (красный), 0,75 л	Универсальная колеровочная паста применяется для колеровки различных отделочных материалов на водной или алкидной основе – воднодисперсионных, алкидных и масляных красок, эмалей, лаков, лазурей для дерева, затирок и штукатурок. Цвет красный	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
19	Мешки для строительного мусора	Пакет полиэтиленовый 120 л	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
20	Мусорное ведро	Мусорное ведро на усмотрение ОО	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

21	Эмаль глянцевая 0,7 л, Цвет, Белый	Глянцевая эмаль на водной основе	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
22	Клей «момент»	Клей «момент»	1	шт	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности							
1	Спецодежда	Ботинки (с металлическими вставками), одежда (халат или куртка), очки, перчатки (хлопчатобумажные)	1	комплект	6	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
2	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Огнетушитель углекислотный ОУ-1. Огнетушащая способность по классу В –13В.	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
14	Аптечка первой медицинской помощи	Аптечка первой медицинской помощи	1	шт	1	А	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ

3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ.

Требования к застройке площадки ДЭ

Примерный план застройки площадки ДЭ, проводимого в рамках ПА, представлен в приложении № 2 к настоящему тому № 1 оценочных материалов.

Примерный план застройки площадки ДЭ БУ, проводимого в рамках ГИА, представлен в приложении № 3 к настоящему тому № 1 оценочных материалов.

Примерный план застройки площадки ДЭ ПУ (инвариантная часть КОД), проводимого в рамках ГИА, представлен в приложении № 4 к настоящему тому № 1 оценочных материалов.

Общие требования к застройке площадки представлены в таблице № 11.

Таблица № 11

Наименование	Техническая характеристика (описание)	Код зоны площадки
Площадь зоны:	не менее 2 кв.м. на 1 (одного участника)	А
Освещение:	<u>на рабочих столах – 300-500 люкс.</u>	А
Интернет:	подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)	А
Электричество:	<u>220 Вольт</u> подключения к сети по (220 Вольт)	<u>А</u>
Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости):	-	А
Покрытие пола:	должно обеспечивать безопасное перемещение, не иметь выступов в местах состыковки элементов покрытия, способствующих травмированию <u>50 м²</u> на всю зону	А
Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости):	-	А
Подведение сжатого воздуха (при необходимости):	-	А

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 № 12.

Таблица № 12

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	4
6	6	4
7	7	4
8	8	4
9	9	4
10	10	4
11	11	5
12	12	5
13	13	5
14	14	5
15	15	5

3.5 Инструкция по технике безопасности

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.

Инструкция:

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.

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 ножом и лезвиями, направление реза от себя. Нож можно хранить в карманах в закрытом виде. Отламывать затупившееся лезвие

канцелярского (строительного) ножа с помощью щели на задней крышке или использовать ветошь, укрыв лезвие для безопасного отламывания.

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 и краску в небольшом количестве (не более 5 л) 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.

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.

По окончании работ участнику необходимо отключить электроинструмент и оборудование от электросети, привести рабочее место в порядок, промыть инструмент. О неисправностях инструмента сообщить техническому эксперту.

3.6 Образцы задания

Наименование модуля задания	Вид аттестации/уровень ДЭ (ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ)
Модуль 1: Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	
Выполнить оклейку поверхности, в соответствии с требованиями технологического задания, соблюдая безопасные условия труда. Участнику необходимо подобрать нужный инструмент, оборудование и материалы для выполнения задания. Приготовить окрасочные составы по заданной рецептуре. Поверхность перед оклейкой обоями должна быть предварительно подготовлена (зашпаклевана, отшлифована и окрашена). На стене А симитирован посредством молдинга дверной проем (800x2000). Молдинг должен быть выкрашен в черные тона. Оклеить поверхность на стене А обоями (ширина 1 м), полностью до внутреннего угла. Смотреть приложение 5.	ПА, ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
Модуль 1: Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	
Выполнить оклейку поверхности, в соответствии с требованиями технологического задания, соблюдая безопасные условия труда. Участнику необходимо подобрать нужный инструмент, оборудование и материалы для выполнения задания. Приготовить шпаклёвочные и окрасочные составы по заданной рецептуре. Поверхность перед оклейкой обоями должна быть предварительно подготовлена (зашпаклевана, отшлифована и окрашена). На стене А симитирован посредством молдинга дверной проем (800x2000). Молдинг должен быть выкрашен в синие тона. Оклеить поверхность А обоями шириной 1 м полностью до внутреннего угла. Участник должен: – произвести оклейку обоями на поверхности, в соответствии с указанием в задании; – соблюсти аккуратность подрезки обоев; – произвести подрезку обоев вокруг дверного проема; – соблюсти ровность подрезки вокруг верхнего, нижнего плинтуса, стены должны быть чистыми; – оклеенная поверхность равномерно окрашена. На заранее подготовленном планшете 400 на 600, (ошпатлеванный, огрунтованный, прокрашенный ВД краской) нанести по периметру малярную ленту. Разделить малярной лентой планшет пополам. На одну половину нанести декоративный состав под дерево, на другую сторону под ткань.	ГИА/ДЭ БУ, ГИА/ДЭ ПУ
Модуль 1: Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)	
1) Выполнить окраску поверхности, в соответствии с требованиями технологического задания, соблюдая безопасные условия труда.	ГИА/ДЭ ПУ

Поверхность должна быть предварительно подготовлена (зашпаклевана, отшлифована и окрашена). На стене А симитирован посредством молдинга дверной проем (800х2000). Оклеить поверхность А обоями шириной 1 м. полностью до внутреннего угла. Участник должен: — произвести оклейку обоями на поверхности, в соответствии с указанием в задании; — соблюсти аккуратность подрезки обоев; — произвести подрезку обоев вокруг дверного проема; соблюсти ровность подрезки вокруг верхнего, нижнего плинтуса, стены должны быть чистыми. Оклеенная поверхность равномерно окрашена. На стене Б задание выполняется с обязательным применением шпаклевочных составов, покрытий и красок. Участник должен использовать зону 994х2360. На планшете (огрунтованным) из МДФ 800х2000 нанести первый слой гипсовой шпаклевки. После высыхания второй слой гипсовой шпаклевки. Участник должен: С наружной стороны зоны выделить молдингом (ширина молдинга 3см), оставив при этом указанную зону. Нанести на планшет 800х2000 первый, более жидкий слой шпаклевки. После высыхания второй слой густой шпаклевки методом торцевания. После высыхания второго слоя при помощи венецианской кельмы загладить шлифовальной шкуркой № 240 выступающие «гребешки». Прогрунтовать зону. Далее окрасить в соответствующий цвет. На стене Б выделить две зоны (правая часть, левая части стены Б) размером 1000х2300. Обои должны быть с рисунком. Участник должен: - выделить зоны; - оклеить две зоны обоями (1000х2300); - произвести подрезку обоев вокруг нижнего и верхнего плинтуса. На заранее подготовленном планшете 400 на 600 (ошпатлеванный, огрунтованный, покрашенный ВД краской) нанести по периметру малярную ленту. Разделить малярной лентой планшет пополам. На одну половину нанести декоративный состав под дерево, на другую сторону под ткань.	
--	--

**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 и вариативной части задания 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	не более 4 часа 30 мин.

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	Перечень оцениваемых компетенций	Перечень оцениваемых умений, навыков

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
			0,00
ВСЕГО (вариативная часть КОД)			20,00

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.

При формировании вариативной части КОД для ДЭ ПУ в части примерного плана застройки рекомендуется использовать форму таблицы № 11. При этом 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	Вид аттестации/ уровень ДЭ
Модуль задания: <Название модуля>	
Задание модуля 1: Текст задания	ДЭ ПУ/ Вариативная часть КОД

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

Таблица № 1.5

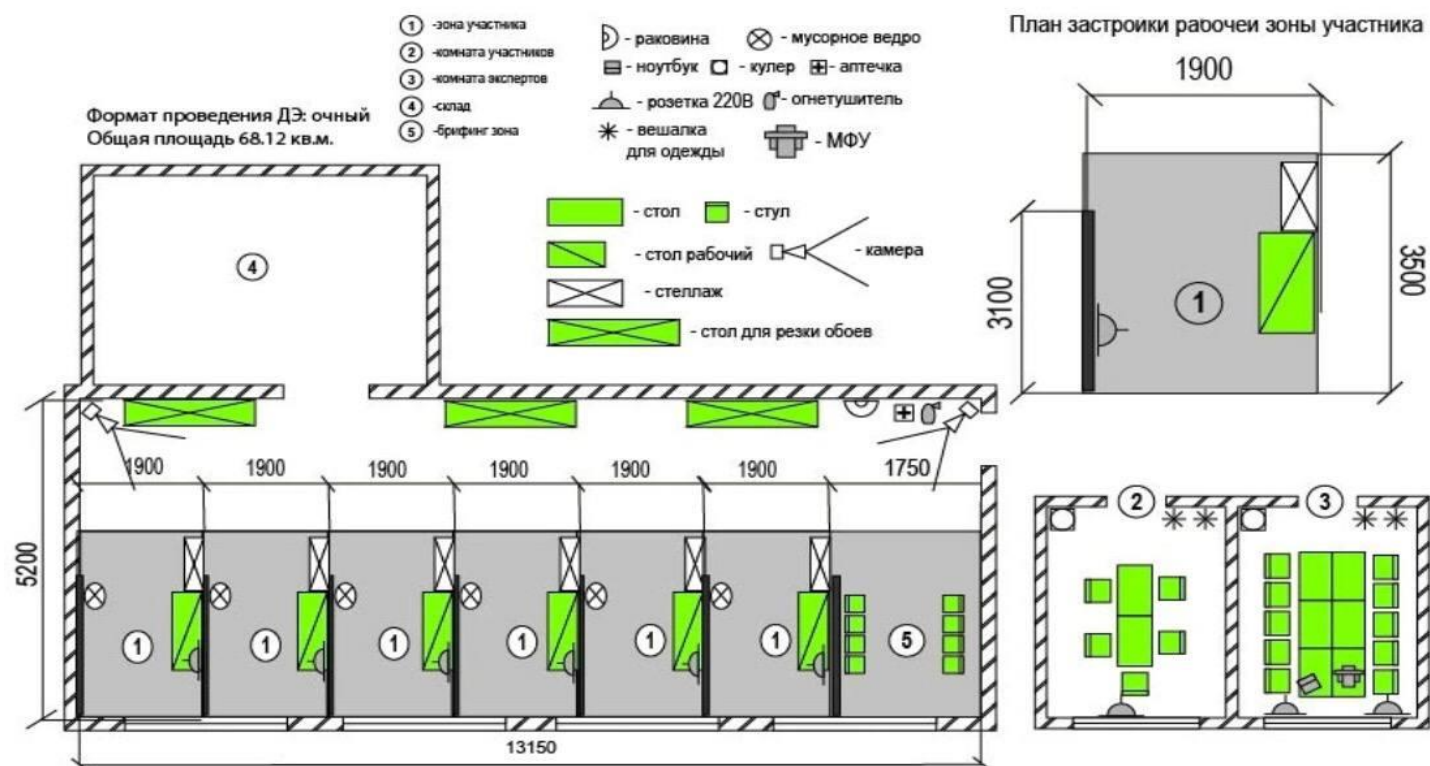
Наименование модуля задания (вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания	Подкритерий оценивания (умения, навыки/ практический опыт)	Описание оценки подкритерия		Максимальный балл оценки подкритерия - 2 балла	Вес подкритерия: - не менее 1; - шаг 0,5; - не более 3.	Итоговый максимальный балл 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.

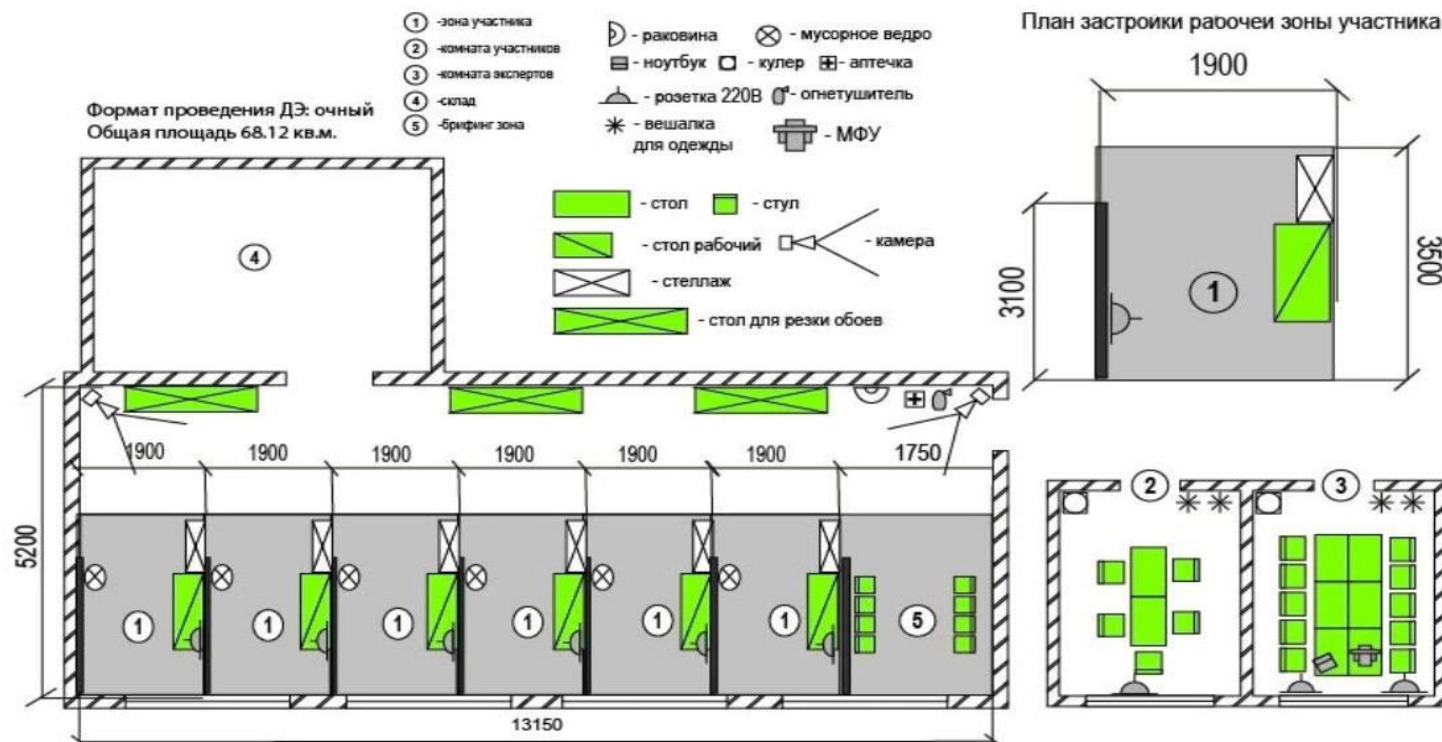
Таблица № 1.6

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

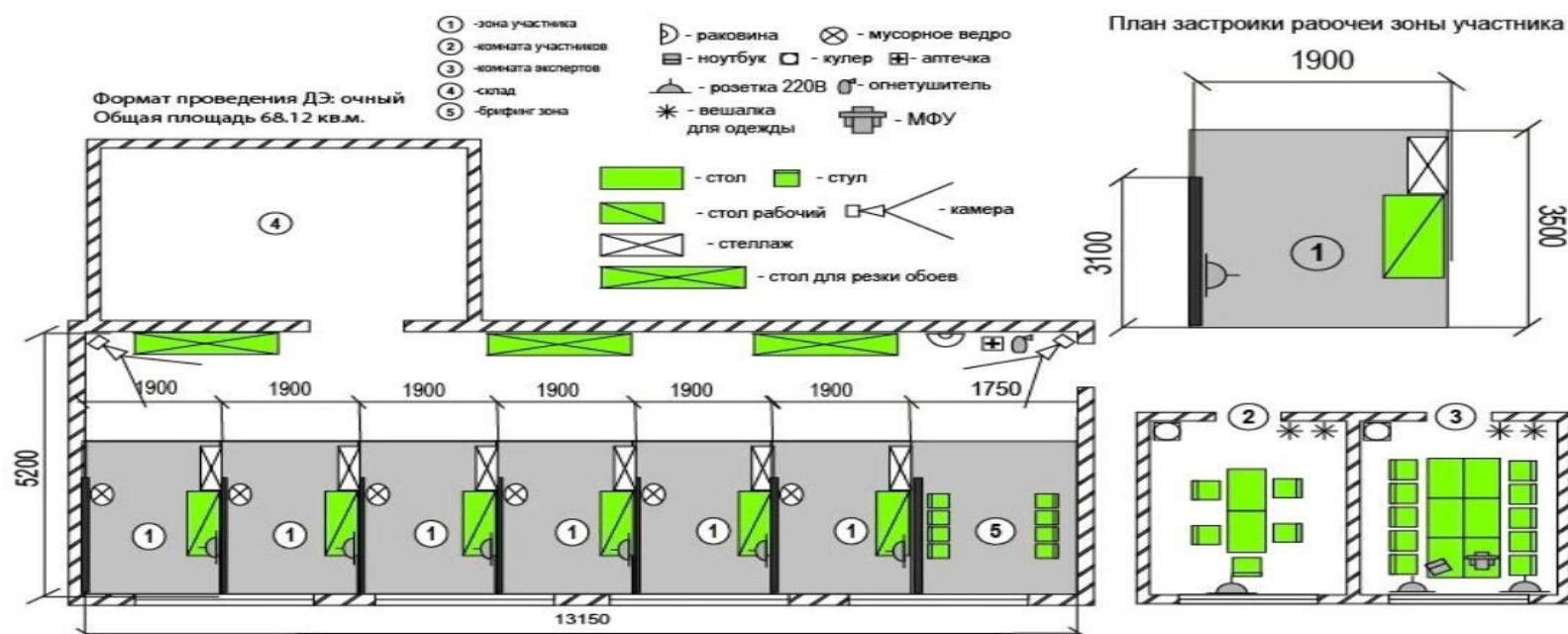
Примерный план застройки площадки ДЭ, проводимого в рамках ПА



Примерный план застройки площадки ДЭ БУ, проводимого в рамках ГИА

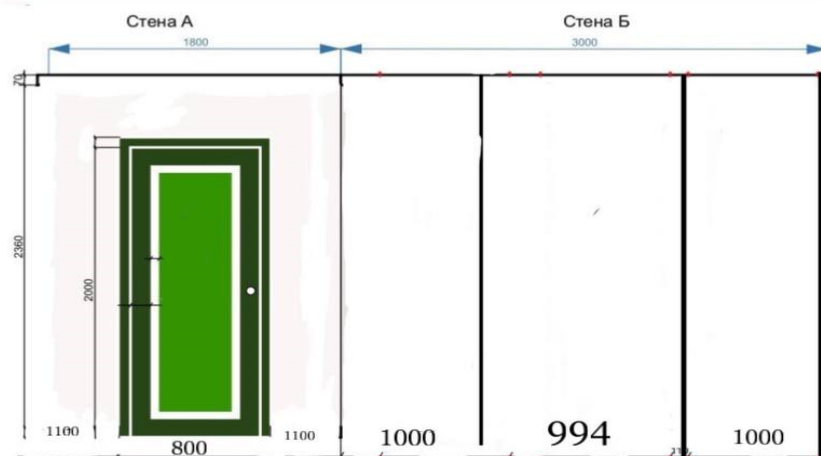


Примерный план застройки площадки ДЭ ПУ, проводимого в рамках ГИА



Общий вид:

СТЕНД



! ДЛЯ ЗАСТРОЙЩИКОВ И УЧАСТНИКОВ
стенд должен быть гладко
отшпатлеван, прогрунтован, покрашен ВДАК белым
цветом на два слоя.