ЯТЭК

СТАРТ ВАШЕЙ КАРЬЕРЫ!

Государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области

Ярославский технолого - экономический колледж

Разработчик:
Минаев Александр Алексеевич

Оценочных материалов демонстрационного экзамена
По профессии «Мастер сухого строительства»

Текст

Том 1

1. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ
2. СТРУКТУРА КОД
3. 1 Комплекс требований для проведения ДЭ
3.2 Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания
3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ
3.4 Требования к составу экспертных групп
3.5 Инструкция по технике безопасности
3.6 Образец задания

3. 1 Комплекс требований для проведения ДЭ

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[1]
ПА	-	Инвариантная часть	**1 ч. 30 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 4 ч. 30 мин.**

3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ

3. 1 Комплекс требований для проведения ДЭ

Таблица № 3

ЕДИНОЕ БАЗОВОЕ ЯДРО СОДЕРЖАНИЯ КОД[2]		
Вид деятельности/ Вид профессиональной деятельности	**Перечень оцениваемых ОК/ПК**	**Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)**
Выполнение каркасно-обшивных конструкций	ПК: Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве каркаснообшивных конструкций, в соответствии с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Умение: организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами
		Умение: применять приборы и приспособления для разметки и пространственной ориентации поверхностей и элементов конструкций
		Уметь: пользоваться установленной технической документацией;
		Практический опыт: Выполнения подготовительных работ

3. 1 Комплекс требований для проведения 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
Инвариантная часть КОД					
Выполнение каркасно-обшивных конструкций	ПК: Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве каркаснообшивных конструкций, в соответствии с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Умение: организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами	■	■	■
		Умение: применять приборы и приспособления для разметки и пространственной ориентации поверхностей и элементов конструкций	■	■	■
		Уметь: пользоваться установленной технической документацией;	■	■	■
		Практический опыт: выполнения подготовительных работ	■	■	■
	ОК: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Умение: соблюдать нормы экологической безопасности.	■	■	■
	ПК: Устраивать каркасно-обшивные конструкции, сборные основания пола с соблюдением	Умения: пользоваться установленной технической документацией	■	■	■

3. 1 Комплекс требований для проведения ДЭ

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

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

Таблица № 10

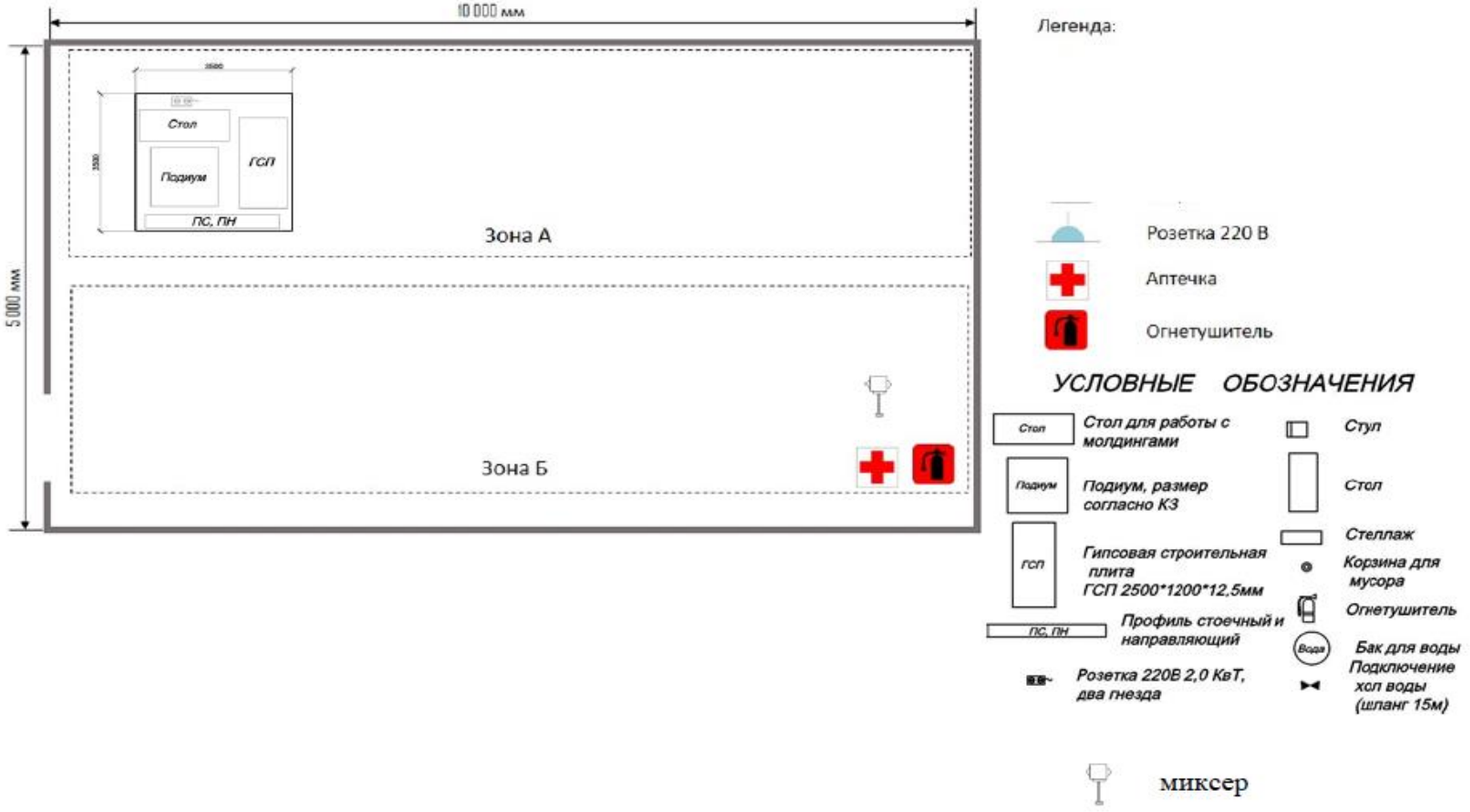
1. Зоны площадки	
Наименование зоны площадки	**Код зоны площадки**
Рабочее место участника	А
Общая площадка	Б
Рабочее место экспертов	В

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.	Стол рабочий	Размер 2000*800	31.01.12	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
2.	Средства подмащивания, стремянка	Алюминиевая, 4 ступени	25.99.29	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А

3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ

Примерный план застройки площадки для ГИА в форме ДЭ ПУ

Пример изображения примерного плана застройки площадки:



3.4 Требования к составу экспертных групп

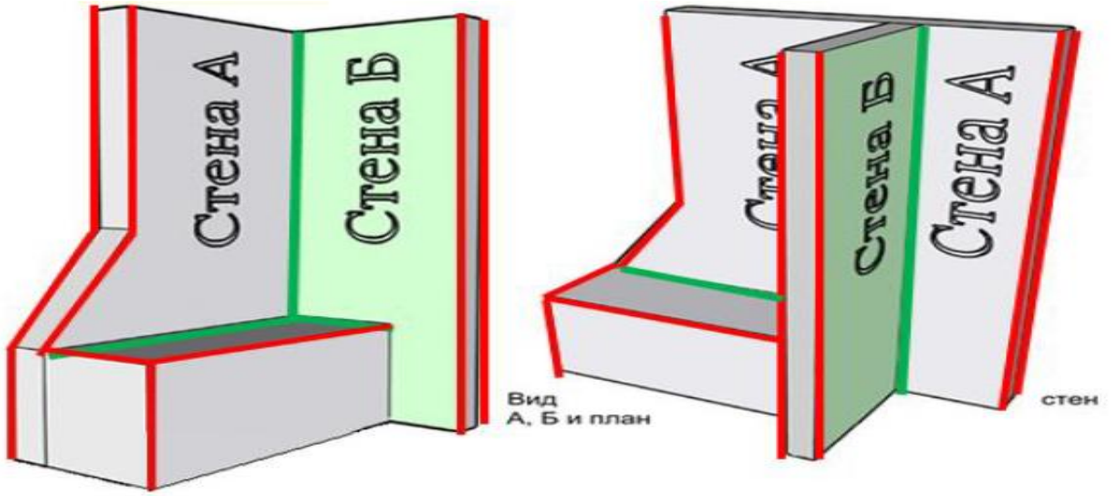
Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно ДЭ обучающихся. Один эксперт должен иметь возможность оценить результаты выполнения обучающимися задания в полной мере согласно критериям оценивания.

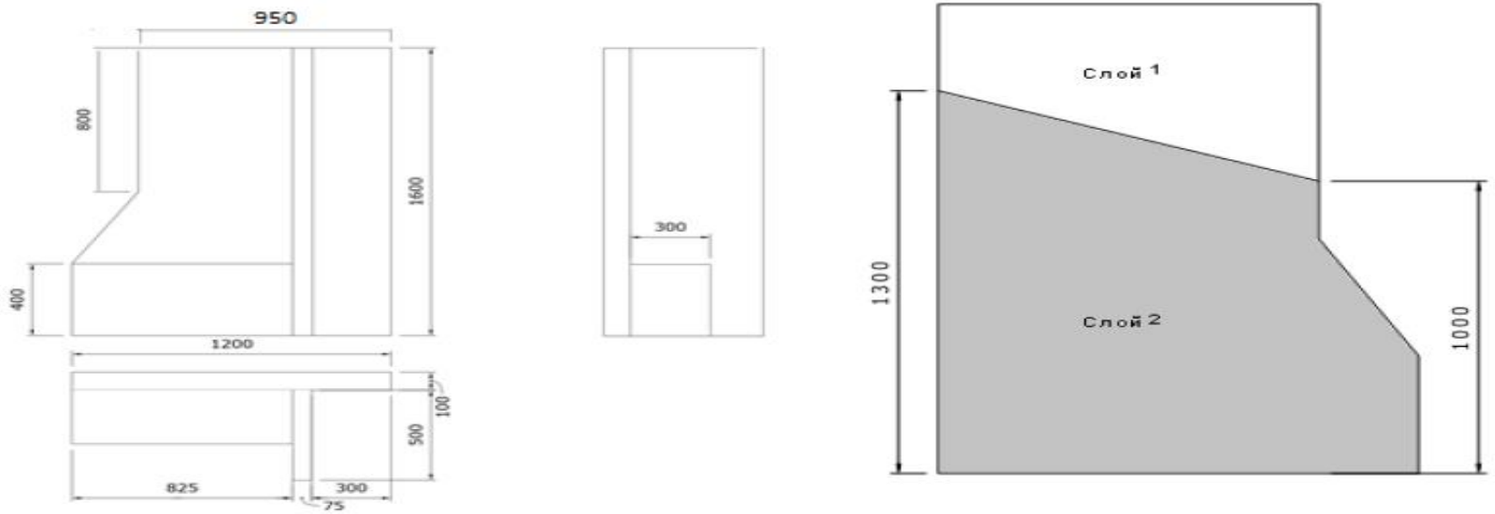
Количество экспертов ДЭ вне зависимости от вида аттестации, уровня ДЭ представлено в таблице № 11.

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

3.6 Образец задания





3.6 Образец задания

Модуль № 1:

Выполнение каркасно-обшивных конструкций

Вид аттестации/уровень ДЭ:

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

Текст задания: Выполнить монтаж каркасно-обшивной конструкции в соответствии с чертежом и безопасным условиям труда.

Участнику необходимо:

- организовать рабочее место, оборудование, материалы и инструменты для выполнения работ;
- произвести разметку проектного положения перегородки на полу;
- установить в проектное положение элементы каркаса. Конструкция стен А необходимо обшить со стороны стены Б сложной геометрической формы;
- установить в проектное положение элементы обшивки из гипсовых строительных плит в соответствии с чертежом;
- обеспечить чистоту рабочего места.

Необходимые приложения: Приложение А.

Модуль № 2:

Выполнение каркасно-обшивных конструкций

Вид аттестации/уровень ДЭ:

ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

Текст задания: Выполнить обшивку конструкции в соответствии с чертежом и безопасным условиям труда.

Выполнить базовое шпаклевание с заделкой стыков и углов для каркасно-обшивной конструкции в соответствии с технологическими требованиями и безопасных условий труда.

Участнику необходимо:

- организовать рабочее место, оборудование, материалы и инструменты для выполнения работ;
- установить в проектное положение элементы обшивки из гипсовых строительных плит в соответствии с чертежом;
- подготовить поверхности стен для шпаклевания в соответствии с заданием;
- приготовить шпаклевочный состав в соответствии инструкции;
- установить металлические углозащитные профили и выполнить шпаклевание в местах, согласно чертежу (монтаж углозащитных профилей допускается, только по обшитой поверхности гипсовой строительной плитой

Необходимые приложения: Приложение Б.

Модуль № 3:

Выполнение каркасно-обшивных конструкций

Вид аттестации/уровень ДЭ:

ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

Текст задания: Выполнить декоративную штукатурку «Короед» в соответствии с технологическими требованиями и безопасных условий труда.

Участнику необходимо:

- подготовить рабочее место, оборудование, материалы и инструменты для выполнения работ;
- подготовить поверхность стены А для оштукатуривания в соответствии с заданием;
- приготовить декоративный штукатурный раствор в соответствии инструкции на упаковке;
- выполнить оштукатуривание поверхности стены А в соответствии с технологическими требованиями;
- обеспечить чистоту рабочего места.

Необходимые приложения: Приложение В

Линии красные- металлический защитный уголок

Линии зеленые - во внутренних стыках и уголках, лента бумажная армирующая

Таблица

1	2	3	4	5	6	7
Наменование 1	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 2	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 3	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 4	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 5	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 6	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 7	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 8	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 9	текст	текст	текст	текст	текст	текст
Наменование 11	текст	текст	текст	текст	текст	текст

Контакты

Государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области

Ярославский технолого - экономический колледж

ВСЕГДА ОТКРЫТЫ ДЛЯ СОТРУДНИЧЕСТВА!

150023, г. Ярославль,
ул. Большие Полянки, д. 5

(4852) 48-17-12, 44-28-17

www.yatec.edu.yar.ru

yatec.yaroslavl@yarregion.ru

https://vk.com/clubytet

https://t.me/yatec2022