

Отборочный этап на Региональный чемпионат по профессиональному мастерству
«Профессионалы»

Томская область - 2023 год.

Конкурсное задание
По компетенции 21 Сухое строительство и штукатурные работы

№ п/п	Наименование модуля	Время на задание
1	Модуль 1: Сборка конструкции	1 часов
2	Модуль 2: Финишное шпаклевание с заделкой стыков и углов	1 часа
	Итого	2 часов
На конкурс заявлено -12 участников		

г. Томск, 2023

ОПИСАНИЕ КОНКУРСНОГО ЗАДАНИЯ

«Сухое строительство и штукатурные работы»

ОС – 2023 ОКЗ - 21

Количество часов на выполнение задания: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ

Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:

1. Введение
2. Формы участия в конкурсе
3. Задание для конкурса
4. Модули задания и необходимое время
5. Критерии оценки
6. Инструкция для участника
7. Оборудование, машины, приспособления и необходимые материалы

Конкурсное задание состоит из следующих документов/файлов:

1. Описание Конкурсного задания
2. Чертежи:
3. ОС 2020_КЗ-21 - лист 1
4. ОС 2020_КЗ-21 - лист 2
5. ОС 2020_КЗ-21 - лист 3
6. ОС 2020_КЗ-21 - лист 4

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Название и описание профессионального навыка

1.1.1 Название профессиональной компетенции: Сухое строительство и штукатурные работы

1.1.2. Описание профессиональной компетенции

Сухое строительство и штукатурные работы включают в себя:

Оформление и украшение зданий посредством обработки элементов и материалов, содержащих гипс. В частности, сюда входят:

- ✓ Сборка конструкции гипсовой строительной плитой без каркаса и профиля на гипсовые составы;
- ✓ Финишное шпаклевание, с предварительной заделкой стыков и установкой бумажной ленты с металлическими вставками для угловых швов;

1.2. Область применения

1.2.1. Каждый Эксперт и Участник обязан ознакомиться с данным Техническим описанием.

1.3. Сопроводительная документация

1.3.1. Поскольку данное Техническое описание содержит лишь информацию, относящуюся к соответствующей профессиональной компетенции, его необходимо использовать совместно со следующими документами:

- Техническое описание по компетенции «Сухое строительство и штукатурные работы»;
- Правила проведения конкурса;
- Правила техники безопасности и санитарные нормы.

Обратите внимание:

- Гипсокартонный лист переименован в гипсовую строительную плиту (ГСП).

2. ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Индивидуальный конкурс. (В конкурсе участвует ОДИН конкурсант!)

К выполнению конкурсного задания по компетенции «Сухое строительство и штукатурные

работы» допускаются участники в возрастной группе 16 - 21 лет под руководством эксперта и в сопровождении ответственного лица, с письменного разрешения родителя или законного представителя, прошедшие инструктаж по охране труда и технике безопасности, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

3. ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

В соответствии с техническим описанием конкурсное задание является модульным (состоит из 4 модулей). Каждый модуль оценивается отдельно, т.е. ошибка в одном модуле не приводит к потере баллов в другом модуле.

Обязательное конкурсное задание состоит из 2 отдельных модулей, которые оцениваются по окончании модуля

- Модуль 1: Сборка конструкции;
- Модуль 2: Финишное шпаклевание, с предварительной заделкой стыков и установкой бумажной ленты с металлическими вставками для угловых швов;

Модули выполняются строго по порядку, начиная с первого. Оценка КЗ происходит по окончании времени отведенного на выполнение модуля.

Время и детали конкурсного задания в зависимости от конкурсных условий могут быть изменены членами жюри.

4. МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ

Модули и время сведены в таблице 1

Таблица 1.

№ п/п	Наименование модуля	Время на задание
1	Модуль 1: Сборка конструкции	1 часа
2	Модуль 2: Финишное шпаклевание с заделкой стыков и углов	1 часа
	ИТОГО:	2 часа

МОДУЛЬ 1

Дни: С1

Время: 1 часа для сборки

ИНСТРУКЦИЯ

- Этот модуль включает в себя монтаж стен бескаркасным способом из гипсовых строительных плит (ГСП) на гипсовые составы.
- Все контролируемые размеры снимаются по гипсовой строительной плите перед нанесением финишной отделки.
- Углы, а также отклонения поверхности от горизонтальной и вертикальной плоскостей будут оценены перед нанесением финишной отделки.
- Все элементы (фрагменты) конструкции собираются на рабочем месте (рабочем столе) и только во время проведения конкурса.
- Участник должен обратить особое внимание на организацию рабочего места и его чистоту, во время и после выполнения задания.

МОДУЛЬ 2

День: С1

Время: 1 час для финишной отделки

ИНСТРУКЦИЯ

- На внешние и внутренние углы устанавливаются бумажные угловые элементы.
- Стыки должны быть зашпаклеваны с применением бумажной ленты.
- Поверхность заделки стыков должна быть идеально гладкой.
- Для заделки стыков и установки бумажной ленты используется шпаклевка гипсовая.
- Для завершения модуля необходимо нанести финишное покрытие, образуя на поверхности тонкий шпаклевочный слой.
- Покрытие поверхностей должно быть идеально гладким.
- Участник должен обратить особое внимание на организацию рабочего места и его чистоту, во время и после выполнения задания.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

В данном разделе определены критерии оценки и количество начисляемых баллов (субъективные и объективные) таблица 2. Общее количество баллов задания/модуля по всем критериям оценки составляет 100.

Таблица 2

Секция	Критерий	Оценки		
		Судейская оценка	Оценка по измеримым параметрам	Итого
А	Сооружение конструкции в соответствии со стандартом	0	22	22
В	Техническое соответствие	0	18	18
С	Измерения и покрытие	3	17	20
Д	Лепные работы и штукатурные работы	0	0	0
Е	Элементы, выполненные в свободном стиле	0	0	0
Ф	Техника безопасности, гигиена, чистота	0	6,2	6,2
Итого =		3	63	66

Судейская оценка

Субъективные аспекты: не измеряемые, но:

- оцениваются группой из 3-х экспертов;

- имеют четыре варианта оценок 0, 1, 2, 3;

0 - отсутствует опыт, отсутствуют знания либо не было попытки.

1- есть знания и понимание специфики профессии. Качество приемлемо для использования.

2 - есть знания и опыт, качество на высоком профессиональном уровне.

3 - шедевр, крайне редкий результат.

- оцениваются по процедуре субъективной оценки;

- разница между оценками не должна быть больше 1.

6 ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКА

Участник должен обратить особое внимание на организацию рабочего места и работать в соответствии с правилами по безопасности и охране окружающей среды.

7 ОБОРУДОВАНИЕ, МАШИНЫ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И НЕОБХОДИМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Все материалы, которые будут использоваться для выполнения конкурсного задания ,
представлены в инфраструктурном листе.