

**ТИПОВОЕ КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
ДЛЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЧЕМПИОНАТОВ
ЧЕМПИОНАТНОГО ЦИКЛА 2021–2022 ГГ.
КОМПЕТЕНЦИИ
«12 Облицовка плиткой
Wall and Floor Tiling»
ДЛЯ ОСНОВНОЙ ВОЗРАСТНОЙ КАТЕГОРИИ
16-22 ГОДА**

Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:

1. Форма участия в конкурсе	2
2. Общее время на выполнение задания	2
3. Задание для конкурса	2
4. Модули задания и необходимое время	2
5. Критерии оценки.	5
6. 6	

1. Форма участия в конкурсе: Индивидуальный конкурс

2. Общее время на выполнение задания: 16 ч.

3. Задание для конкурса

Задание регионального чемпионата состоит из 3 модулей. Модуль А оценивается в С1, модули В и С оцениваются в С3. Модуль считается завершенным, если выполнены все элементы модуля, выполнена затирка швов, блоки уложены на монтажный клей в соответствии с технологией укладки.

4. Модули задания и необходимое время

Таблица 1.

	Наименование модуля	Соревновательный день (С1, С2, С3)	Время на задание
А	Облицовка вертикальной поверхности, стена А	С1	7 часов
В	Монтаж и облицовка объёмного элемента из газосиликатных блоков	С2	5 часов
С	Облицовка малой стены с нишей	С2, С3	4 часа

В день С-1 участник самостоятельно осуществляет подготовку стены для последующей укладки плитки: производит выравнивание поверхности (если в этом есть необходимость), наносит грунтовку.

Модуль А. Облицовка вертикальной поверхности, стена А.

- Алгоритм работы: Выполнить разметку плитки в соответствии с чертежом, подготовить фрагменты для укладки (резка, шлифование плитки), произвести облицовку плитки на плиточный клей, выполнить затирку швов с последующей очисткой поверхности.

- Особенности выполнения задания. Последовательность облицовки стены А не имеет значения. Следует учитывать, что пол выполняется на уровне первого ряда 1 модуля и необходимо учитывать это при укладке первого ряда плитки на пол.
- Возможные ошибки. В данном модуле стоит обратить внимание на мелкие детали чертежа и быть внимательным при её резке. При таком количестве мелких деталей часто упускают несколько из них, что приводит к потере баллов.

Модуль В: Монтаж и облицовка объёмного элемента из газосиликатных блоков.

- Алгоритм работы. При помощи пилы по газобетону сделать резку блоков нужного размера на модуль В и С и произвести монтаж блоков в соответствии с технологией укладки при помощи клея по газобетону, получив в итоге многоуровневую конструкцию. Затем произвести облицовку плиткой по всему периметру уложенных блоков с последующей затиркой швов.
- Особенности выполнения задания. При кладке блоков необходимо учитывать толщину плитки, а также толщину клеевого слоя. Монтаж блоков должен быть выполнен с перевязкой швов, согласно технологии укладки без пустот. Участник может производить укладку блоков, монтируя их на монтажный клей по уровню. Под первый ряд блоков необходимо уложить монтажную (укрывную) плёнку или гипсокартонный лист для сохранения покрытия пола. Резка углов плитки должна быть выполнена под углом 45 градусов (джолли).
- Возможные ошибки - лист гипсокартона лежит сверху смонтированных блоков. Блоки не уложены между собой на монтажный клей.

Модуль С: Облицовка малой стены с нишей.

- Алгоритм работы. При завершении монтажа блоков на модули В и С, произвести облицовку плиткой. После завершения этапа облицовки необходимо произвести затирку швов с последующей очисткой рабочей поверхности.
- Особенности выполнения задания. Блоки должны быть смонтированы сразу на два модуля. Порядок облицовки модуля В и С участник выбирает сам. При облицовке ниши потребуется маленький уровень, чтобы выполнить работу по облицовке ниши в соответствии с проектом. Резка углов плитки должна быть выполнена под углом 45 градусов (джолли).

- Возможные ошибки. Ошибки в расчетах необходимых размеров блоков из-за того, что не были учтены размеры плитки, а также толщина слоя клея. В данном модуле стоит обратить внимание на мелкие детали чертежа и быть внимательным при её резке. При таком количестве мелких деталей часто упускают несколько из них, что приводит к потере баллов. Блоки не приклеены к стене на монтажный клей. Вертикальные и горизонтальные швы блоков не заполнены клеевым составом.

5. Критерии оценки.

Таблица 2.

Критерий		Баллы		
		Судейские аспекты	Объективная оценка	Общая оценка
A	Общий вид	8		8
B	Резка плитки	6		6
C	Уровень по горизонтали		14	14
D	Уровень по вертикали		14	14
E	Угол		10	10
F	Плоскость		14	14
G	Размеры		22	22
H	Полное соответствие чертежам		9	9
I	Соблюдение ОТ и ТБ		3	3
Итого		14	86	100

6. Приложения к заданию.

