КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
категория «Школьники»

Компетенция: suhoe-stroitelstvo-i-shtukaturnye-raboty

Выдержка из официального конкурсного задания, опубликованного на abilympics-russia.ru (раздел «Компетенции 2026»).
Страницы источника, относящиеся к категории, приведены далее в исходном виде.

Собрано автоматически: Региональный центр Абилимпикс республики Башкортостан.

2. Конкурсное задание

2.1. Краткое описание задания

2.1.1. Категория участников «ШКОЛЬНИКИ»:

Модуль А. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор декоративной штукатурки из сухой смеси «короед». Полученный раствор нанести на поверхность стены. Произвести структурирование поверхности декоративной штукатурки. Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости. Убрать рабочее место.

Цвет, расположение на поверхности и направление структуры декоративной штукатурки - указаны на чертеже. Порядок работы с сухой смесью в соответствии с рекомендациями на мешке.

2.1.2. Категория участников «СТУДЕНТЫ»:

Модуль А. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор гипсовой штукатурки для маяков. Подготовить и установить маячные профили. Рассчитать и приготовить необходимое количество раствора для оштукатуривания стены. Выполнить высококачественное оштукатуривание поверхности, соблюдая все технологические операции (нанесение и разравнивание раствора, выравнивание, затирка и заглаживание поверхности до «глянца»). Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости.

Модуль Б. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор декоративной штукатурки из сухой смеси «короед». Полученный раствор нанести на поверхность стены. Произвести структурирование поверхности декоративной штукатурки. Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости.

Стена и размер оштукатуриваемой поверхности указаны на чертеже. Порядок работы с сухой смесью в соответствии с рекомендациями на мешке.

2.1.3. Категория участников «СПЕЦИАЛИСТЫ»:

Модуль А. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку проектного положения каркасно-обшивной конструкции. Смонтировать конструкцию на металлическом каркасе с обшивкой ГСП с соблюдением всех норм. Убрать рабочее место.

Модуль Б. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор гипсовой штукатурки для маяков/уголков. Подготовить и установить маячные профили. Рассчитать и приготовить необходимое количество раствора для оштукатуривания стены. Выполнить высококачественное оштукатуривание поверхности, соблюдая все технологические операции (нанесение и разравнивание раствора, выравнивание, затирка и заглаживание поверхности до «глянца»). Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости. Убрать рабочее место.

Стена и размер оштукатуриваемой поверхности указаны на чертеже. Порядок работы с сухой смесью в соответствии с рекомендациями на мешке.

Модуль С. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор декоративной штукатурки из сухой смеси «короед». Полученный раствор нанести на поверхность стены. Произвести структурирование поверхности декоративной штукатурки. Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости. Убрать рабочее место.

Цвет, расположение на поверхности и направление структуры декоративной штукатурки указаны на чертеже. Порядок работы с сухой смесью в соответствии с рекомендациями на мешке.

2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания

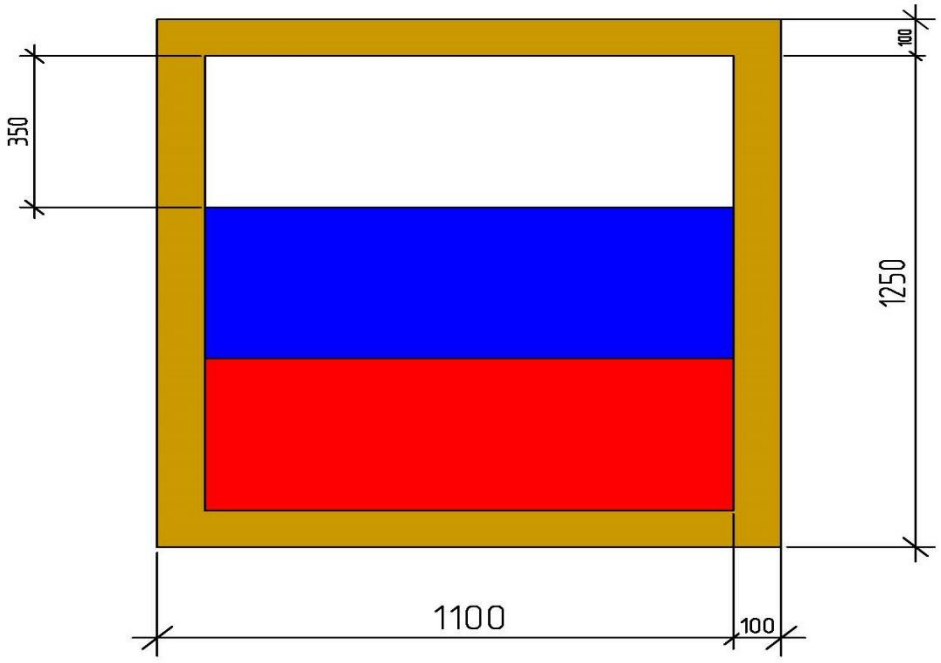
Категория участников	Наименование и описание модуля	Время	Результат
Школьники	**Модуль А.** Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор декоративной штукатурки из сухой смеси «короед». Полученный раствор нанести на поверхность стены. Произвести структурирование поверхности декоративной штукатурки. Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости.	4 часа	Выполнено: декоративное оштукатуривание стены (Четыре цвета)
Время выполнение всех модулей: **4 часа**			
Студенты	**Модуль А.** Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор гипсовой штукатурки для маяков. Подготовить и установить маячные профили. Рассчитать и приготовить необходимое количество раствора для оштукатуривания стены. Выполнить высококачественное оштукатуривание поверхности, соблюдая все технологические операции (нанесение и разравнивание раствора, выравнивание, затирка и заглаживание поверхности до «глянца»). Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости.	3 часа	Выполнено: высококачественное оштукатуривание гипсовой штукатуркой
	Модуль Б. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор декоративной штукатурки из сухой смеси «короед». Полученный раствор нанести на поверхность стены.	1час 30 мин.	Выполнено: декоративное оштукатуривание стены (Четыре цвета)

	Произвести структурирование поверхности декоративной штукатурки. Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости.		
Время выполнение всех модулей: **4 часа 30 мин.**			
Специалисты	**Модуль А.** Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку проектного положения каркасно обшивной конструкции. Смонтировать конструкцию на металлическом каркасе с обшивкой ГСП. Убрать рабочее место.	2 часа 30 мин.	Выполнено: облицовка стен листами ГСП на металлическом каркасе, согласно чертежу;
	Модуль Б. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор гипсовой штукатурки для маяков. Подготовить и установить маячные профили. Рассчитать и приготовить необходимое количество раствора для оштукатуривания стены. Выполнить высококачественное оштукатуривание поверхности, соблюдая все технологические операции (нанесение и разравнивание раствора, выравнивание, затирка и заглаживание поверхности до «глянца»). Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости. Убрать рабочее место.	2 часа 30 мин.	Выполнено: высококачественное оштукатуривание гипсовой штукатуркой
	Модуль В. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор декоративной штукатурки из сухой смеси «короед». Полученный раствор нанести на поверхность стены. Произвести	1 час	Выполнено декоративное оштукатуривание стены (Три цвета)

	структурирование поверхности декоративной штукатурки. Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости. Убрать рабочее место.		
Время выполнение всех модулей: **6 часов**			

2.3 Последовательность выполнения задания.
2.3.1. Категория участников «ШКОЛЬНИКИ»:

Модуль А. Выполнить декоративную отделку поверхности с использованием декоративной штукатурки типа «Короед» с размером зерна 2,5 мм. В процессе работы применяется колер-паста для получения заданного цвета. Покрытие должно быть равномерным, с чётко выраженной фактурой «короед», без дефектов и видимых переходов цвета. Подготовить поверхность: очистить от пыли и загрязнений, при необходимости загрунтовать и высушить. Подготовить штукатурный состав: тщательно перемешать декоративную штукатурку «Короед» с добавлением колер-пасты до получения однородного цвета. Нанести штукатурку на поверхность с помощью металлического шпателя равномерным слоем. Сформировать фактуру «короед» пластиковой тёркой круговыми, вертикальными или горизонтальными движениями. Дать поверхности высохнуть, проверить качество покрытия и устранить возможные мелкие дефекты. Время выполнения здания 4 часа.



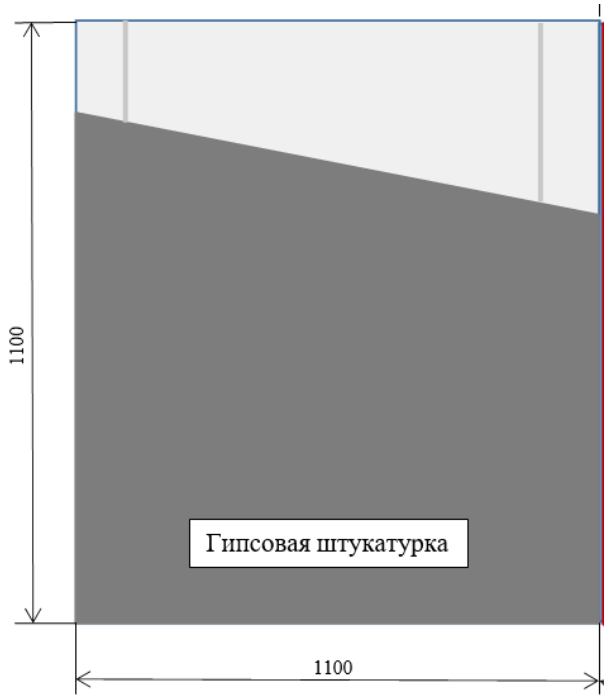
<u>В 30 % изменений входят размеры задания</u>

Чертёж задания с 30% изменениями участник получает за 15 минут до начала соревнований.

2.3.2. Категория участников «СТУДЕНТЫ»:

Модуль А. Изучить задание. Организовать рабочее место. Выполнить разметку поверхности. Приготовить раствор гипсовой штукатурки для маяков. Подготовить и установить маячные профили. Рассчитать и приготовить необходимое количество раствора для оштукатуривания стены. Выполнить высококачественное оштукатуривание поверхности, соблюдая все технологические операции (нанесение и разравнивание раствора, выравнивание, затирка и заглаживание поверхности до «глянца»). Очистить и помыть инструменты, приспособления, ёмкости. Убрать рабочее место.

Стена и размер оштукатуриваемой поверхности указаны на чертеже. Порядок работы с сухой смесью в соответствии с рекомендациями на мешке.



Модуль Б.

Выполнить декоративную отделку поверхности с использованием декоративной штукатурки типа «Короед» с размером зерна 2,5 мм. В процессе работы применяется колер-паста для получения заданного цвета. Покрытие должно быть равномерным, с чётко выраженной фактурой «короед», без дефектов и видимых переходов цвета. Подготовить поверхность: очистить от пыли и загрязнений, при необходимости загрунтовать и высушить. Подготовить штукатурный состав: тщательно перемешать декоративную штукатурку «Короед» с добавлением колер-пасты до получения однородного цвета. Нанести штукатурку на поверхность с помощью металлического шпателя равномерным слоем. Сформировать фактуру «короед» пластиковой тёркой круговыми, вертикальными или горизонтальными движениями. Дать поверхности высохнуть, проверить качество покрытия и устранить возможные мелкие дефекты.