
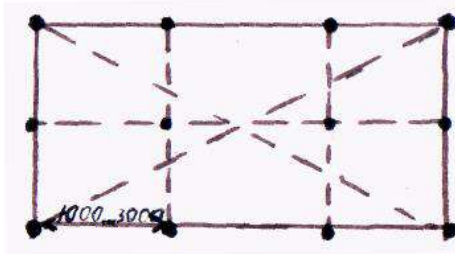
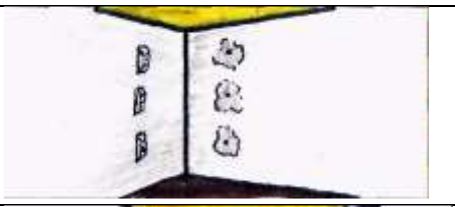



**ИТК**  
**Устройство марок и маяков**

№	Наименование операции	Эскиз	Порядок выполнения операции	Инструменты		Безопасные условия труда
				рабочие	измерительные	
1	Подготовка поверхности		С поверхности удаляются наплывы раствора, срубаются выпуклости, щеткой удаляется пыль	Молоток, зубило, щетка	Правило	Защитные очки, работать исправным инструментом, в спецодежде
2	Забивка гвоздей		В верхнем углу на расстоянии 30-40 мм забиваем гвоздь, так чтобы его шляпка отстояла на толщину штукатурки. К шляпке гвоздя приставляем отвес, и забивают от пола на 30 - 40 см гвоздь №2. Чтобы шляпка была точно под шнурок. 3 гвоздь устанавливают по шнуру натянутому на 1 и 2 гвоздь, таким образом, набиваем гвозди под первый маяк. Аналогично делаем и для второго маяка. Расстояние между маяками 2 м. При большей длине стен устраиваем несколько маяков.	Молоток	Отвес, шнур, правило	
3	Устройство марок		На гвозди наносят бугорки раствора диаметром 50 на 70 мм. После схватывания боковые стороны срезают до полного квадрата 30 на 30 мм до шляпки гвоздя	Мастерок, сокол		
4	Устройство маяков		Правило прикладываем к маркам, примораживаем раствором после установки, правила приготавливаем тестообразный раствор и наносим под правило. Заполняем пространство между правилом и стеной бросками. Срезаем излишки. После схватывания постукиваем молотком и,	Мастерок, сокол, молоток	Правило	

			подвигая правило вверх скользящим движением снимаем			
--	--	--	---	--	--	--