

**КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА  
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

**ЗАДЕЛКА МЕСТ ПРИМЫКАНИЯ  
ДВЕРНЫХ КОРОБОК К ПЕРЕГОРОДКАМ**

Входит в комплект карт ККТ-8.0-6

Внутренние штукатурные работы

**КТ-8.0-18.2-75**

Разработана  
трестом Оргтехстрой<sup>x)</sup>  
Главсредуралстроя

Откорректирована и рекомендована  
ВНИПИ труда в строительстве  
Госстроя СССР для внедрения  
в строительное производство

Взамен КТ-8.0-18.1-70

**1. ОБЛАСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ**

**1.1.** Карта предназначена для организации труда рабочих при заделке мест примыкания дверных коробок к перегородкам с заделкой зазоров паклей и обивкой стальной сеткой.

**1.2. Показатели производительности труда**

	<u>По карте</u>	<u>По МНиР</u>
Выработка на 1 чел.-день, примыканий	29	26
Затраты труда на 1 м примыканий, чел.-ч	0,28	0,31

**2. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА**

**2.1.** До начала работ необходимо: выверить и закрепить дверные коробки; антисептировать деревянные бруски каркаса и коробок; подать на рабочее место материалы и инструменты.

**2.2.** Работы следует выполнять, полностью соблюдая правила техники безопасности и охраны труда рабочих в соответствии со СНиП III-A. 11-70, § 17.

**3. ИСПОЛНИТЕЛИ, ПРЕДМЕТЫ И ОРУДИЯ ТРУДА**

**3.1. Исполнители:**

штукатур III разряда ( $Ш_1$ ) - 1  
штукатур II \* ( $Ш_2$ ) - 1

<sup>x)</sup> 620081, г. Свердловск, Ж-81, ул. Мамина-Сибиряка, 38.

КТ-8.0-18.2-75

**3.2. Инструменты, приспособления и инвентарь**

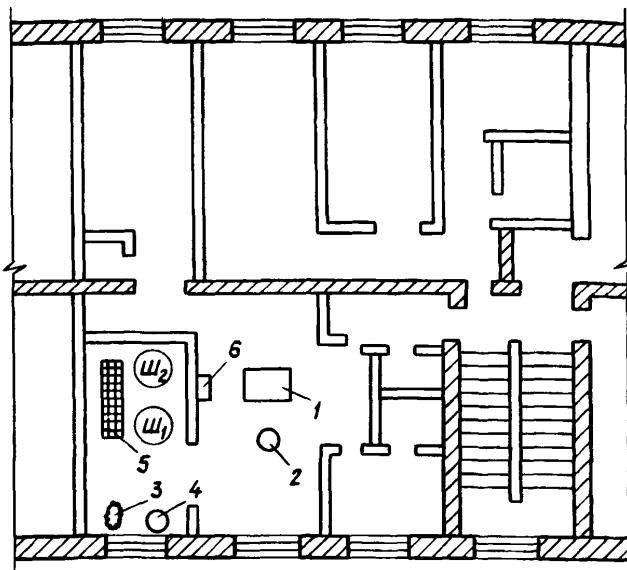
Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
Столик-подмости	Чертеж КБ-64008 института Гипроогр- сельстрой <sup>x)</sup>	2
Киянка деревянная круглая	Чертеж КБ-62002 того же института	2
Мешалка деревянная для перемешивания раствора	-	1
Молоток строительный	ГОСТ 11042-64	2
Ножницы ручные для резки сетки	ГОСТ 7210-54	1
Конопатка деревянная для уплотнения пакли	-	2
Кельма штукатурная	ГОСТ 9533-71	1
Ящик деревянный для приготовления раствора	-	1
Ведро	-	2

**4. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦЕССА И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА**

**4.1.** Операции по заделке мест примыкания дверных коробок к перегородкам выполняют в следующем порядке: приготавливают гипсовый раствор; заготовляют полосы сетки; смачивают паклю в гипсовом растворе и скручивают ее в жгуты; конопатят зазоры между брусками коробки и перегородкой; прибивают полосы сетки.

<sup>x)</sup> 125080, Москва, А-80, Волоколамское шоссе, 3.

## 4.2. Организация рабочего места



Ш<sub>1</sub>, Ш<sub>2</sub> - рабочие места штукатуров

- 1 - ящик для приготовления раствора;
- 2 - ведро с водой;
- 3 - пакля;
- 4 - ведро с раствором гипса;
- 5 - сетка;
- 6 - ящик с сухим гипсом

## 4.3. График трудового процесса

№ п/п	Наименование операции	Время, мин							Продолжи- тельность, мин	Затраты труда, чел.-мин
		1	2	3	4	5	6	7		
1	Приготовление гипсо- вого раствора			Ш <sub>2</sub>					2	2
2	Заготовка полос из сет- ки		Ш <sub>1</sub>						2	2
3	Скручивание жгутов			Ш <sub>1</sub>	Ш <sub>2</sub>				1	2
4	Заделка зазоров между брусками коробки и перегородкой				Ш <sub>1</sub>	Ш <sub>2</sub>			3	6
5	Пришивка полос сетки						Ш <sub>1</sub>	Ш <sub>2</sub>	1	2
<i>Итого на 1 м примыканий</i>									14	

КТ-8.0-18.2-75

## 4.4. Описание операций

№ по гра-  
фике      Наименование операций, их продолжительность,<sup>x)</sup> исполнители и орудия труда;  
характеристика приемов труда

1

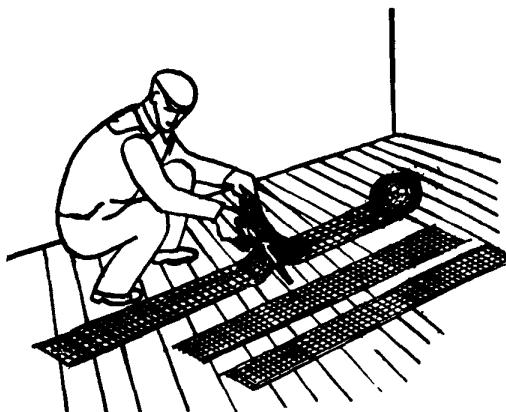
2

- 1 ПРИГОТОВЛЕНИЕ ГИПСОВОГО РАСТВОРА; 2 мин; Ш<sub>2</sub>; ящик, ведра, кельма, мешалка**

Штукатур Ш<sub>2</sub>, налив в одно ведро воду, а в другое насыпав сухой гипс, подносит их к рабочему месту. Затем выливает воду в ящик и рассеивающими движениями кельмы добавляет гипс, одновременно перемешивая состав деревянной мешалкой до образования однородной полужидкой массы



- 2 ЗАГОТОВКА ПОЛОС ИЗ СЕТКИ; 2 мин; Ш<sub>1</sub>; ножницы**



Штукатур Ш<sub>1</sub> раскатывает рулон сетки и, отмерив полосы шириной 15 см, отрезает их ножницами. Затем скатывает каждую полосу в рулон и подносит рулоны к месту работы

<sup>x)</sup>На 1 м примыканий.

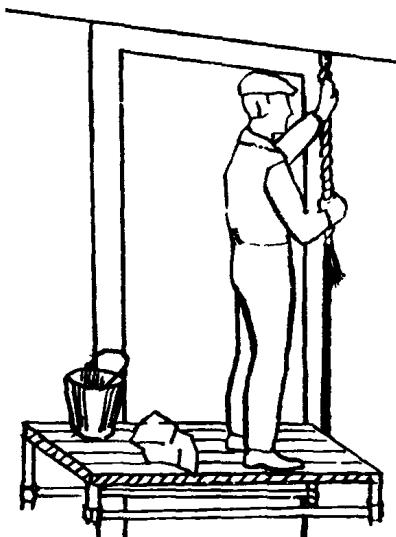
Продолжение

1

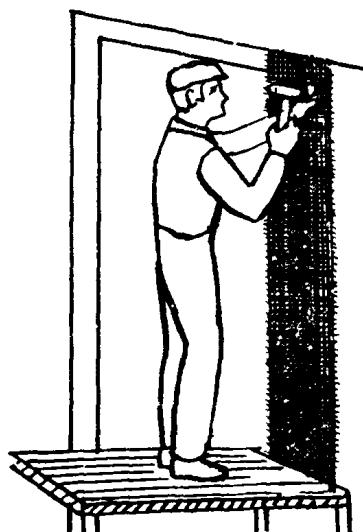
2

- 4 ЗАДЕЛКА ЗАЗОРОВ МЕЖДУ БРУСКАМИ КОРОБКИ И ПЕРЕГОРОДКОЙ;  
3 мин;  $Ш_1$ ,  $Ш_2$ ; киянки, конопатки, столики-подмости

Штукатуры  $Ш_1$  и  $Ш_2$  ставят к дверным коробкам столики-подмости, укладывают на них приготовленные из пакли жгуты, поднимаются на них и закладывают жгуты в зазоры сверху вниз на всю длину коробки. Затем с помощью киянок и конопаток они плотно забивают жгуты в зазоры



- 5 ПРИБИВКА ПОЛОС СЕТКИ; 1 мин;  $Ш_1$ ,  $Ш_2$ ; молотки, столики-подмости



Проверив качество заделки зазора, штукатуры  $Ш_1$  и  $Ш_2$  гвоздями прибивают по всему периметру коробки заготовленные ранее полосы стальной сетки. Оштукатуривают заделанные места примыканий одновременно со всей поверхностью помещения

Подготовлена отделом нормативной и проектной документации  
по организации труда рабочих  
и сектором научно-технической информации  
ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР  
с участием ЦБНТС при ВНИПИ труда в строительстве  
107078, Москва, Б-78, ул. Новая Басманская, 21. Тел. 267-33-71

Бюро внедрения  
Центрального научно-исследовательского  
и проектно-экспериментального института организации,  
механизации и технической помощи строительству  
Госстроя СССР

Выпуск № 2543/II-9

Тираж 10000 экз.

Адрес БВ: 103012, Москва, К-12, ул. Куйбышева, 3/8. Тел. 223-99-10