

КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	КТ-8.0-6.13-75
НАНЕСЕНИЕ НА ПОТОЛКИ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ СЛОЯ ГРУНТА	Разработана институтом Гипрооргсельстрой Минсельстроя СССР х) Откорректирована и рекомендована ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР для внедрения в строительное производство
Входит в комплект карт ККТ-8.0-6 Внутренние штукатурные работы	Взамен КТ-8.1-1.8-67

1. ОБЛАСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ

1.1. Карта предназначена для организации труда рабочих при нанесении механизированным способом слоя грунта на потолки.

1.2. Показатели производительности труда

	По карте	По ЕНиР
Выработка на 1 чел.-день, м ² поверхности	145	67
Затраты труда на 100 м ² поверхности, чел.-ч	5,5	12,6

2. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА

2.1. До нанесения слоя грунта на поверхность потолка необходимо подготовить рабочие места штукатуров в соответствии с указаниями, данными в КТ-8.0-6.12-75.

2.2. Слой грунта на поверхность потолка следует наносить после схватывания слоя обрызга. Пересохший слой обрызга увлажняют.

2.3. При нанесении раствора с помощью установки штукатурки должны одеть респираторы, защитные очки и резиновые перчатки.

3. ИСПОЛНИТЕЛИ, ПРЕДМЕТЫ И ОРУДИЯ ТРУДА

3.1. Исполнители:

штукатур 1У разряда (Ш₁) - 1

штукатур III " (Ш₂) - 1

х) 125080, Москва, А-80, Волоколамское шоссе, 3.

КТ-8,0-6.13-75

3.2. Инструменты, приспособления и инвентарь

Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
Установка для транспортировки штукатурных растворов производительностью 2 м ³ /ч со шлангом и форсункой	СО-48	1
Кельма штукатурная	ГОСТ 9533-71	2
Ящик для раствора	Чертеж 315.00.00 Управления механизации отделочных работ Главмосстроя ^{х)}	По потребности
Ведро	-	1

4. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦЕССА И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

4.1. Слой грунта наносят при помощи штукатурной форсунки, нагнетая его установкой СО-48. Длина факела раствора должна быть не более 1-1,25 м.

4.2. Толщина слоя грунта не должна превышать 7 мм, а общая толщина штукатурного намета - 12-15 мм.

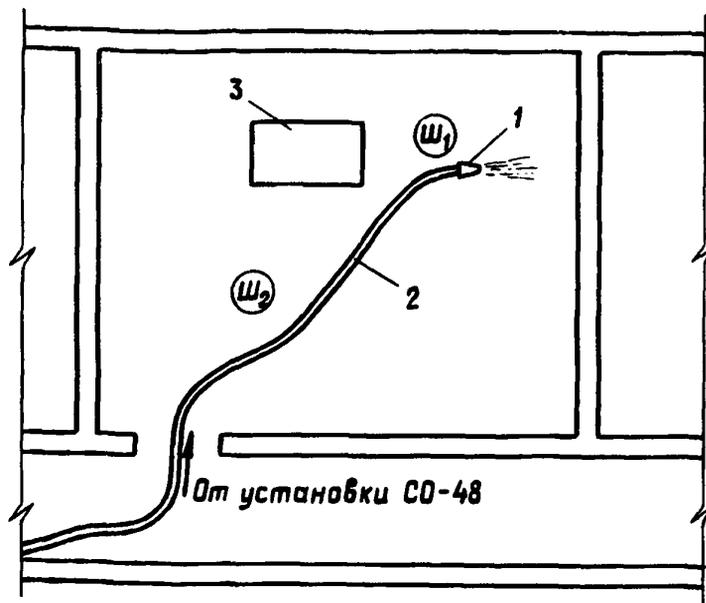
4.3. График трудового процесса

№ п/п	Наименование операции	Время, мин			Продолжительность, мин	Заграты труда, чел.-мин
		10	20	30		
1	Подготовка рабочего места				2	4
2	Нанесение слоя грунта				28	56
3	Отдых				3	6
Итого на 20 м ² поверхности						66

^{х)} 129444, Москва, И-444, ул. Кольская, 10.

4.4. Организация рабочего места

КТ-8.0-6.13-75



Ш₁, Ш₂ - рабочие места штукатуров

1 - форсунка; 2 - шланг;

3 - ящик для раствора

4.5. Описание операций

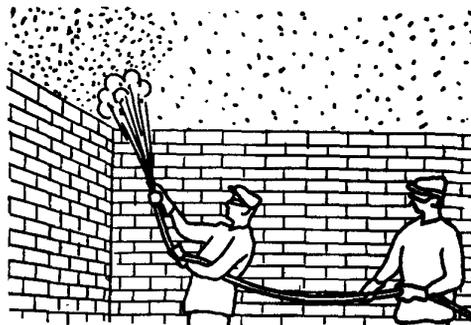
№ по гра-фику	Наименование операций, их продолжительность ^{х)} , исполнители и орудия труда; характеристика приемов труда
---------------	--

1	ПОДГОТОВКА РАБОЧЕГО МЕСТА; 2 мин; Ш ₁ , Ш ₂ , установка СО-48, ящик для раствора
---	--

Штукатуры Ш₁ и Ш₂ проверяют исправность системы сигнализации, шлангов и форсунки. Затем они регулируют над ящиком факел подачи раствора и подносят шланг к рабочему месту

2	НАНЕСЕНИЕ СЛОЯ ГРУНТА; 28 мин; Ш ₁ , Ш ₂ ; установка СО-48
---	--

После подачи сигнала на включение установки штукатур Ш₁ наносит слой грунта на поверхность потолка при помощи форсунки, которую держит одной рукой у места соединения ее со шлангом. Другой рукой он поддерживает шланг. Форсунку держат под углом 75-80° к поверхности потолка, на расстоянии 80-100 см от него. Штукатур Ш₂ подносит шланг, обеспечивая свободное передвижение штукатуру Ш₁ с форсункой по фронту работ; он также следит за состоянием шланга, не допуская перегибов и скручивания. После окончания работы штукатур Ш₁ и Ш₂ промывают шланги жирным известковым молоком и очищают рабочий инвентарь и инструменты от раствора



х) На 20 м² поверхности.

Подготовлена отделом нормативной и проектной документации
по организации труда рабочих
и сектором научно-технической информации
ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР
с участием ЦЕНТС при ВНИПИ труда в строительстве
107078, Москва, Б-78, ул. Новая Басманная, 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