

**КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА  
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

**НАНЕСЕНИЕ НА ПОТОЛКИ  
МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ  
СЛОЯ ГРУНТА**

Входит в комплект карт КТ-8.0-6

Внутренние штукатурные работы

**КТ-8.0-6.13-75**

Разработана  
институтом  
Гипрооргсельстрой<sup>x)</sup>  
Минсельстроя СССР<sup>x)</sup>

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

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**

	<u>По карте</u>	<u>По ЕНиР</u>
Выработка на 1 чел.-день, м <sup>2</sup> поверхности	145	67
Затраты труда на 100 м <sup>2</sup> 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 штукатуры должны одеть респираторы, защитные очки и резиновые перчатки.

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

**3.1. Исполнители:**

штукатур 1У разряда (Ш<sub>1</sub>) - 1

штукатур III - (Ш<sub>2</sub>) - 1

x)

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

КТ-8.0-6.13-75

## 3.2. Инструменты, приспособления и инвентарь

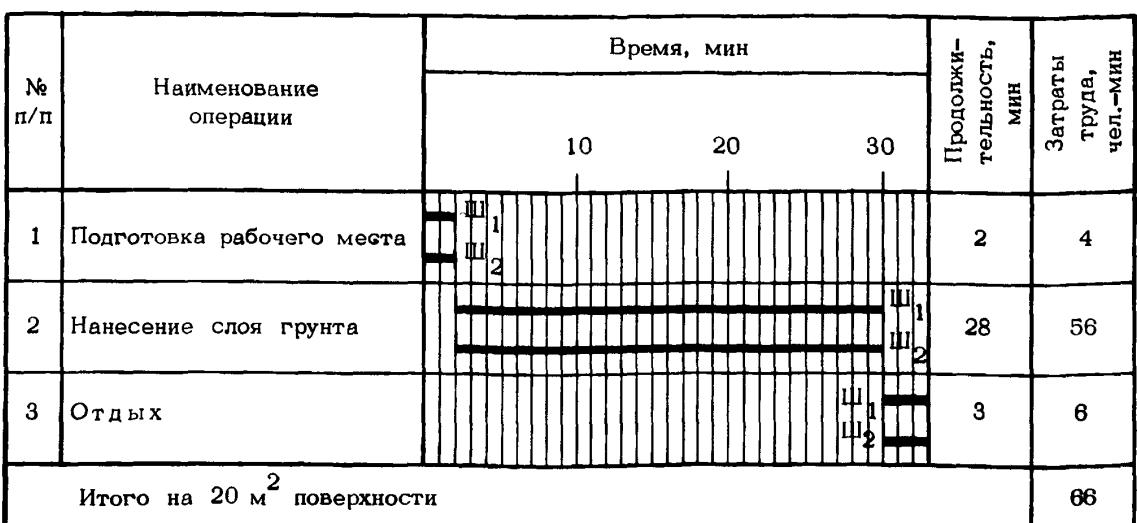
Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
Установка для транспортировки штукатурных растворов производительностью 2 м <sup>3</sup> /ч со шлангом и форсункой	СО-48	1
Кельма штукатурная	ГОСТ 9533-71	2
Ящик для раствора	Чертеж 315.00.00 Управления механизации отделочных работ Главмосстроя	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.

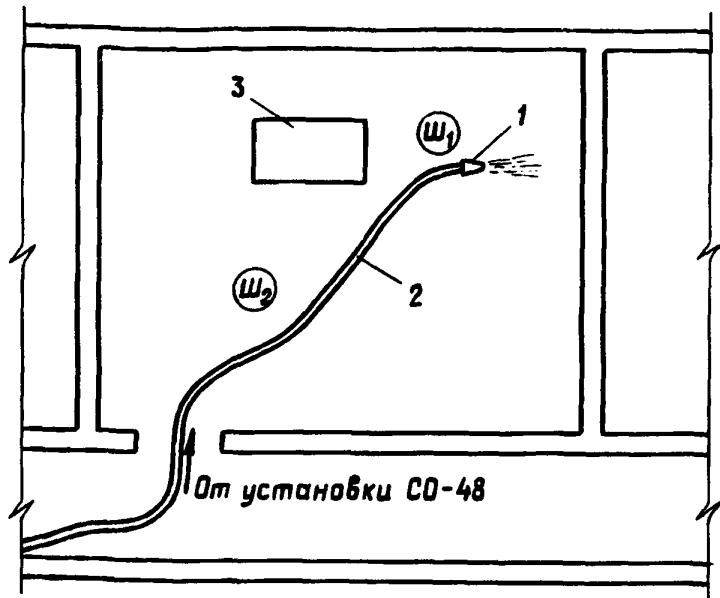
## 4.3. График трудового процесса



x) 129444, Москва, И-444, ул. Кольская, 10.

## 4.4. Организация рабочего места

КТ-8.0-6.13-75



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

1 - форсунка; 2 - шланг;  
3 - ящик для раствора

## 4.5. Описание операций

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

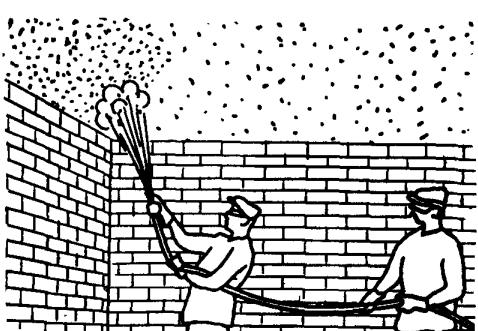
- 1 ПОДГОТОВКА РАБОЧЕГО МЕСТА; 2 мин; Ш<sub>1</sub>, Ш<sub>2</sub>; установка СО-48, ящик для раствора

Штукатуры Ш<sub>1</sub> и Ш<sub>2</sub> 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<sub>1</sub>, Ш<sub>2</sub>; установка СО-48

После подачи сигнала на включение установки штукатур Ш<sub>1</sub> 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 Ш<sub>2</sub> подносит шланг,

обеспечивая свободное передвижение штукатуру Ш<sub>1</sub> с форсункой по фронту работ; он также следит за состоянием шланга, не допуская перегибов и скручивания. После окончания работы штукатуры Ш<sub>1</sub> и Ш<sub>2</sub> промывают шланги жирным известковым молоком и очищают рабочий инвентарь и инструменты от раствора



<sup>x)</sup> На 20 м<sup>2</sup> поверхности.

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