

КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА  
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДА  
ЗА ДВА РАЗА ВРУЧНУЮ

Входит в комплект карт ККТ-8.0-27

Окраска фасадов силикатными красками

КТ-8.0-24.96-77

Разработана  
х)  
трестом Моссогстрой  
с участием ЦНИИБ Мосстроя  
Главмосстроя

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

Взамен КТ-0.2-21.3-69

### 1. ОБЛАСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ

**1.1.** Карта предназначена для организации труда рабочих при окраске за 2 раза фасадов силикатными красками по огрунтованной поверхности.

**1.2.** Показатели производительности труда

	По карте	По ЕнИР
Выработка на 1 чел.-день, м <sup>2</sup> поверхности фасада	82	77
Затраты труда на 100 м <sup>2</sup> поверхности фасада, чел.-ч	9,7	10,4

### 2. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА

**2.1.** До начала работ необходимо: хорошо просушить огрунтованную поверхность; произвести пробную окраску отдельных участков фасада; доставить на объект инструменты и готовый окрасочный состав.

**2.2.** Работы следует выполнять, строго соблюдая правила техники безопасности и охраны труда рабочих согласно СНиП Ш-А. 11-70, § 17.

### 3. ИСПОЛНИТЕЛИ, ПРЕДМЕТЫ И ОРУДИЯ ТРУДА

**3.1.** Исполнители:

маляр 1У разряда (M<sub>1</sub>) - 1

маляр Ш " (M<sub>2</sub>) - 1

**3.2.** Инструменты, приспособления и инвентарь

Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
1	2	3
Валик меховой для окраски поверхности фасада	ГОСТ 10831-72	2

x) 113095, Москва, Ж-95, Б. Полянка, 51а.

КТ-8.0-24.96-77

Продолжение

1

2

3

Ванночка с сеткой для пропитки валика окрасочным составом	Чертеж Ш-05-00 треста Мосоргстрой	2
Ведро для окрасочного состава	-	2

#### 4. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦЕССА И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

4.1. Операции по окраске фасада выполняют в следующем порядке: наполняют ванночки окрасочным составом; пропитывают им валики; окрашивают поверхность фасада.

4.2. Вторую окраску фасада производят через сутки после первой.

4.3. Перерыв в работе разрешается делать только после доведения окраски до архитектурных границ (водосливных труб, балконов, карнизов и пр.).

4.4. При температуре воздуха ниже +5<sup>0</sup>С и под прямыми лучами солнца окраска силикатными красками не допускается.

4.5. График трудового процесса

№ п/п	Наименование операции	Время, мин												Приложи- тельность, мин	Затраты труда, чел.-мин
		25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300		
1	Первая окраска							M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>					168	336
2	Вторая окраска									M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>			123	246
<i>Итого на 100 м<sup>2</sup> поверхности фасада</i>															582

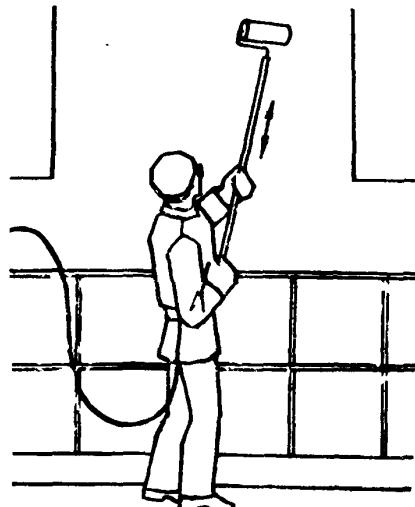
Примечание. В затраты труда включено время на подготовительно-заключительные работы и отдых.

**4.6. Описание операций**

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

- 1 ПЕРВАЯ ОКРАСКА;** 168 мин;  $M_1$ ,  $M_2$ ; меховые валики, ванночки с сетками, ведра

Маляры погружают валики в ванночки с окрасочным составом, а затем излишки состава отжимают, прокатывая валики по сеткам.



Окрасочный состав на поверхность фасада маляры наносят, прокатывая валики вверх и вниз. Окраску ведут сверху вниз на захватке, ширина которой зависит от длины люльки

- 2 ВТОРАЯ ОКРАСКА;** 123 мин;  $M_1$ ,  $M_2$ ; меховые валики, ванночки с сетками, ведра

Через сутки после первой окраски поверхности фасада маляры приступают ко второй, которую выполняют в таком же порядке, как и первую

<sup>x)</sup>На 100 м<sup>2</sup> поверхности фасада.