

КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	КТ-8,0-24,59-77
ОКРАСКА ОШТУКАТУРЕННЫХ СТЕН ЭМУЛЬСИОННЫМИ КРАСКАМИ ЗА ДВА РАЗА	Разработана <sup>х)</sup> трестом Мосоргстрой с участием ЦНИБ Мосстроя Главмостроя  Откорректирована и рекомендована ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР для внедрения в строительное производство
Входит в комплект карт ККТ-8,0-19  Окраска оштукатуренных стен эмульсионными красками КЧ-26	Взамен КТ-8,0-24,19-69

### 1. ОБЛАСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ

1.1. Карта предназначена для организации труда рабочих при окраске за 2 раза меховым валиком стен эмульсионными красками КЧ-26.

#### 1.2. Показатели производительности труда

	По карте	По ЕНиР
Выработка на 1 чел.-день, м <sup>2</sup> поверхности стен	46	37
Затраты труда на 100 м <sup>2</sup> поверхности стен, чел.-ч	17,7	21,4

1.3. Снижение затрат труда и повышение выработки рабочих достигается за счет использования усовершенствованных инструментов и правильной организации рабочего места.

### 2. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА

2.1. До начала работ необходимо: хорошо просушить поверхность стен, подлежащих окраске; отеплить помещение и обеспечить в нем температуру не ниже 15<sup>0</sup> С; доставить на рабочее место материалы, инструменты и приспособления.

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 Ш разряда (M<sub>1</sub>) - 1  
маляр П " (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 стен	ГОСТ 10831-72	2

<sup>х)</sup> 113095, Москва, Ж-95, Б. Полянка, 51а.

1	2	3
Кисть-ручник для окраски труднодоступных участков стен	ГОСТ 10597-70	2
Ванночка с сеткой	Чертеж Ш-05-00 треста Мосоргстроя	1
Столлик-подмости складной	Чертеж 298А.00.00 Управления механизации отделочных работ Главмосстроя <sup>х)</sup>	1
Ведро	-	2

3.3. На 100 м<sup>2</sup> поверхности расходуется 20 кг эмульсионной краски КЧ-26.

Краску КЧ-26 применяют для окраски прочных поверхностей, не обработанных медным купоросом. Хранят ее в плотно закрытой таре в теплом помещении, перед употреблением тщательно перемешивают. Добавлять сухие пигменты или готовые краски на другой основе не разрешается. Из-за быстрого высыхания краски окрашивать поверхности следует небольшими захватками.

#### 4. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦЕССА И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

4.1. Операции по окраске поверхности стен эмульсионными красками выполняют в следующем порядке: готовят краску, подносят ее к рабочему месту и проводят первую окраску поверхности стен; переходят в другое помещение, уже подготовленное под вторую окраску, и окрашивают его вторично.

#### 4.2. График трудового процесса

№ п/п	Наименование операции	Время, мин					Продолжительность, мин	Затраты труда, чел.-мин
		100	200	300	400	500		
1	Первая окраска						270	540
2	Вторая окраска						260	520
Итого на 100 м <sup>2</sup> поверхности стен								1060

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

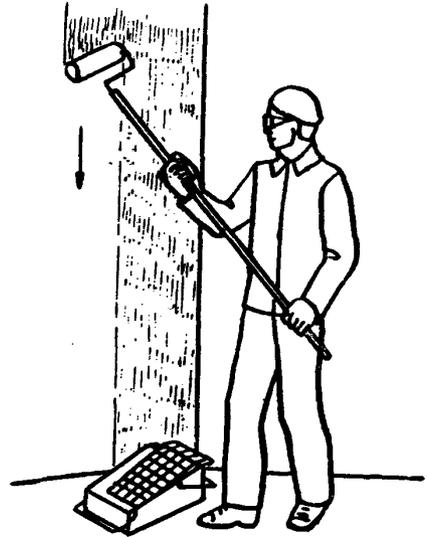
<sup>х)</sup> 129444, Москва, И-444, ул. Кольская, 12.

## 4.3. Описание операций

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

- 1 ПЕРВАЯ ОКРАСКА; 270 мин;  $M_1, M_2$ ; меховые валики, кисти-ручники, ванночка с сеткой, ведро, столик-подмости

Маляры  $M_1$  и  $M_2$  поочередно погружают валики в ванночку с окрасочным составом, прокатывают их по сетке для снятия излишков и движениями валиков сверху вниз и обратно наносят состав на обрабатываемую поверхность. Окраску труднодоступных мест выполняют кистью-ручником, используя при необходимости столик-подмости



- 2 ВТОРАЯ ОКРАСКА;  $M_1, M_2$ ; 260 мин; меховые валики, кисти-ручники, ванночка с сеткой, столик-подмости

Маляры  $M_1$  и  $M_2$  переходят в помещение, стены которого подготовлены ко второй окраске и окрашивают стены так же, как и в первый раз

<sup>х)</sup> На  $100 \text{ м}^2$  поверхности стен.