УДК 693.6

КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	КТ-8.0-24.59-77
ОКРАСКА ОШТУКАТУРЕННЫХ СТЕН ЭМУЛЬСИОННЫМИ КРАСКАМИ ЗА ДВА РАЗА	Разработана трестом Мосоргстрой[x] с участием ЦНИБ Госстроя Главмосстроя 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, $м^2$ поверхности стен	46	37
Затраты труда на 100 $м^2$ 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°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 ($М_1$) - 1

маляр П " ($М_2$) - 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

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

gost.e-ecolog.ru

1	2	3
Кисть-ручник для окраски труднодоступных участков стен	ГОСТ 10597-70	2
Ванночка с сеткой	Чертеж Ш-05-00 треста Мосоргстрой	1
Столик-подмости складной	Чертеж 298А.00.00 Управления механизации отделочных работ Главмосстроя x)	1
Ведро	-	2

3.3. На 100 м^2 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: подготовляют 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: 100 200 300 400 500	Продолжительность, мин	Затраты труда, чел.-мин
1	Первая окраска	M_1, M_2	270	540
2	Вторая окраска	M_1, M_2	260	520
Итого на 100 м^2 поверхности стен				1060

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

x) 129444, Москва, И-444, ул. Кольская, 12.

4.3. Описание операций

№ по графику	Наименование операций, их продолжительность,[x] исполнители и орудия труда; характеристика приемов труда
1	ПЕРВАЯ ОКРАСКА; 270 мин; $М_1$, $М_2$; меховые валики, кисти-ручники, ванночка с сеткой, ведро, столик-подмости Маляры $М_1$ и $М_2$ 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; $М_1$, $М_2$; 260 мин; меховые валики, кисти-ручники, ванночка с сеткой, столик-подмости Маляры $М_1$ и $М_2$ переходят в помещение, стены которого подготовлены ко второй окраске и окрашивают стены так же, как и в первый раз



[x] На 100 $м^2$ поверхности стен.

gost.e-ecolog.ru