

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА**

**СБОРНИКИ СМЕТНЫХ НОРМ И  
РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**Сборник 62**

**Малярные работы**

**МИНСТРОЙ РОССИИ**

**Москва - 1995**

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

**СБОРНИКИ СМЕТНЫХ НОРМ И  
РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник 62

Малярные работы

*Утвержден приказом  
Министра России  
от 23 июля 1992 г. № 176*

МИНСТРОЙ РОССИИ

Москва - 1995

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

## 1. Общие указания

1.1. Сметные нормы и расценки настоящего сборника сгруппированы в следующие разделы:

1. Окраска внутренних помещений.
2. Окраска фасадов.
3. Окраска металлических поверхностей.
4. Разные малярные работы.

1.2. Нормы и расценки предусматривают окраску ранее окрашенных поверхностей.

1.3. Нормами на окраску внутренних помещений учтено производство работ с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц в помещениях высотой (от пола до потолка) до 4 м.

1.4. Нормы на окраску фасадов с лесов предусматривают использование установленных лесов для смежных работ.

1.5. Устройство наружных и внутренних лесов специально для малярных работ (при обосновании их необходимости) нормируется дополнительно по сборнику СНиП 69 "Прочие ремонтно-строительные работы".

1.6. Нормы на окраску фасадов с люлек учитывают их навеску, перемещение по вертикали и перестановку по горизонтали в количестве 3 перестановки на 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности. В расценке на окраску фасадов с люлек не включена стоимость их эксплуатации.

1.7. Нормами предусмотрено применение готовых составов шпатлевок, грунтовок, колеров; сметные затраты на окраску с приготовлением необходимых составов в построечных условиях определяются по нормам и расценкам настоящего сборника.

1.8. Окраску заполнений проемов балконных дверей и деревянных поручней следует нормировать как окраску окон.

1.9. В нормах и расценках на улучшенную и высококачественную окраску предусмотрена расколеровка в два тона; при расколеровке одной поверхности более чем в два тона на каждый последующий тон следует добавлять на 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности:

затраты труда - 1,5 чел.-ч;

заработную плату - 1 руб.

1.10. При окраске заполнения оконных проемов со спаренными переплетами на разъединение и соединение створок следует добавлять на 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности:

затраты труда - 2,2 чел.-ч;

заработную плату - 1,1 руб.

1.11. В таблицах сборника, где не приведен состав работ, предусмотрена технология производства окрасочных работ, указанная в табл. 1 и 2.

Таблица 1

**ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ  
ПОВЕРХНОСТЕЙ**

№ п/п	Операция	Окраска внутренних помещений				Окраска фасадов			
		известко- вая	к л е в а я			известко- вая	казеино- вая	силикат- ная	перхлор- винило- вая
			простая	улучшен- ная	высоко- качест- венная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Очистка от загрязнений и удаление пятен	+	+	+	+	+	+	+	-
2	Растушевка и очистка набело вручную (частичная)	+	+	+	+	+	+	+	-
3	Расшивка трещин	+	+	+	+	+	+	+	-
4	Подмазка выбоин, трещин и расчищенных мест со сглаживанием	+	+	+	+	+	+	+	-
5	Шлифовка подмазанных мест	+	+	+	+	+	+	+	-
6	Первое шпатлевание подмазанных мест	-	-	+	+	-	-	-	-
7	Шлифовка прошпатлеванных мест	-	-	+	+	-	-	-	-
8	Второе шпатлевание подмазанных мест	-	-	-	+	-	-	-	-
9	Шлифовка прошпатлеванных поверхностей	-	-	-	+	-	-	-	-
10	Огрунтовка первая	+	+	+	+	+	+	+	+
11	Огрунтовка вторая с подцветкой	-	-	-	+	-	+	-	-
12	Окраска	+	+	+	+	+	+	+	+
13	Торцевание	-	-	+	+	-	-	-	-

Примечание. Знаком "+" обозначены операции, выполняемые при соответствующем виде окраски.

Таблица 2

**ОКРАСКА МАСЛЯНАЯ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ  
ПОВЕРХНОСТЕЙ**

№ п/п	Операция	Окраска внутренних помещений и фасадов				Окраска метал- лических поверх- ностей
		простая		улучшен- ная	высоко- качест- венная	
		с под- готовкой	без под- готовки			
1	2	3	4	5	6	7
1	Очистка от загрязнения	+	+	+	+	+
2	Расчистка отстающей краски	+	+	+	+	+
3	Расшивка трещин и щелей	+	+	+	+	-
4	Проолифка расчищенных мест и выбоин	+	+	+	+	+
5	Подмазка: трещин и выбоин свищей и гребней	+	-	+	+	-
6	Шлифовка подмазанных мест	-	-	-	-	+
7	Шпатлевка расчищенных и подмазанных мест	+	-	+	+	+
8	Шлифовка шпатлевки	-	-	+	+	-
9	Вторая шпатлевка расчи- щенных и подмазанных мест	-	-	-	+	-
10	Шлифовка	-	-	-	+	-
11	Огрунтовка прошпатлеван- ных и подмазанных мест	+	-	+	+	-
12	Флейцевание	-	-	+	+	-
13	Шлифовка	-	-	+	+	-
14	Первая окраска	+	+	+	+	+
15	Флейцевание	-	-	+	+	-
16	Шлифовка шкуркой ок- рашенной поверхности	-	-	+	+	-
17	Вторая окраска	-	+	+	+	-
18	Флейцевание или тор- цевание	-	+	+	-	-

**П р и м е ч а н и е.** Операции по подмазке свищей и гребней и шлифовке подмазанных мест при окраске по металлу предусмотрены для окраски металлических кровель (табл. 28-31, гр. 1)

1.12. Нормами настоящего сборника, кроме оговоренных случаев, предусмотрена масляная окраска с подготовкой поверхности (состав работ - гр. 3 табл. 1).

1.13. Нормами предусмотрена окраска фасадов простых - без архитектурных деталей (гладких) и сложных - рустованных и с содержанием архитектурных деталей более 30 % площади стен.

## 2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем работ по окраске фасадов известковыми, цементными, силикатными и казеиновыми составами определяется с учетом переломов стен в плане без вычета проемов. При этом площадь поверхности оконных и дверных откосов, а также развернутых поверхностей карнизов, тяг и других архитектурных деталей не учитывается.

2.2. Объем работ по окраске фасадов перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами определяется по площади фактически окрашиваемой поверхности.

2.3. Объем работ по окраске внутренних поверхностей водными составами исчисляется без вычета проемов и без учета площади оконных и дверных откосов, боковых поверхностей ниш. Площадь столбов и боковых сторон пилястр включается в объем работ.

**П р и м е ч а н и е.** Площадь окраски отдельных стен, для которых площадь проемов превышает 50 %, определяется по фактически окрашиваемой поверхности, т.е. за вычетом проемов и с добавлением площади оконных и дверных откосов, а также боковых поверхностей ниш.

2.4. Объем работ по окраске стен масляными составами определяется за вычетом проемов. Площадь окраски столбов, пилястр, ниш, оконных и дверных откосов включается в объем работ. Площадь оконных и дверных проемов для исключения их из площади стен исчисляется по наружному обводу коробок.

2.5. Объем работ по окраске ребристых перекрытий исчисляется по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициента 1,6; кессонных потолков - 1,75.

2.6. Объем работ по окраске лепных потолков исчисляется по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициентов по табл. 3.

Таблица 3

Площадь горизонтальной проекции лепных изделий, % от площади потолков	Коэффициент для определения площади окраски
до 2	1,0
от 2,2 до 10	1,1
от 10,1 до 40	1,5
от 40,1 до 70	2,1
от 70,1 до 100	2,8

2.7. Площадь окраски полов исчисляется за вычетом площадей, занимаемых колоннами, печами, фундаментами и другими конструкциями, выступающими над уровнем пола. Окраска плинтусов дощатых полов предусмотрена расценками и отдельно не учитывается.

Объем работ по окраске плинтусов паркетного пола и пола из линолеума исчисляется в размере 10 % его площади и нормируется, как улучшенная окраска дощатых полов.

2.8. Площадь окрашиваемой поверхности заполнения оконных и дверных проемов определяется применением к площади заполнения по наружному обводу коробок переводных коэффициентов по табл. 4.

Таблица 4

№ п/п	Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		В том числе детали проолифленные	
				Количество переплетов			
				1	2	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8

## ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

## Раздельные переплеты

1	С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	1,5	2,8	0,3	0,3
2	То же	Деревянные	То же с наличниками с двух сторон	2,2	3,5	0,6	0,5
3	Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	1,2	2,5	-	-
С парные переплеты							
4	С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	-	2,5	-	0,3
5	Без подоконной доски	"	Коробка, переплет	-	2,2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Фрамуги	Перегородки	Переплет, наличники с двух сторон	1,6	-	0,7	-
7	Витринное деревянное	Каменные	Коробка, переплет	1,75	3,5	0,45	0,9
<b>ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ</b>							
8	Площадью до 4 м <sup>2</sup> с раздельными переплетами	Каменные	Коробка, переплет, раскладки, монтажные подоконные доски	2,1	3,2	0,3	0,3
9	То же более 4 м <sup>2</sup>	"	То же	1,7	2,6	0,2	0,2
<b>БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ</b>							
10	Раздельные полотна	Каменные	Коробка, дверное полотно	2,1	3,5	-	-
11	Спаренные полотна	Каменные	Коробка, дверное полотно	-	2,6	-	-
<b>ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ</b>							
12	Глухие дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	2,4	-	-	-
13	То же	Деревянные	То же с наличниками с двух сторон	2,7	-	0,3	-
14	Глухие дверные полотна	Перегородки	То же с наличниками с двух сторон	2,7	-	0,3	-
15	Остекленные дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	1,8	-	-	-
16	То же	Перегородки	То же с наличниками с двух сторон	2,1	-	0,3	-
17	Шкафные двери	То же	Коробка, полотно, наличники с одной стороны	2,7	-	0,2	-
18	Обрамление открытого проема	Перегородки	Коробка, наличники с двух сторон	0,9	-	0,4	-

**Примечания:** 1. Площадь окраски фрамуг в наружных стенах определяется, как площадь окраски заполнения соответствующих типов оконных проемов.

2. Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в каменных стенах (пп. 12 и 15) не учитывают окраску наличников. При окраске заполнения дверных проемов в каменных стенах с наличниками с одной стороны проема соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2-3. Коэффициенты для определения площади

окраски заполнения дверных проемов в перегородках (ип. 14, 16 и 18) учитывают нормальную толщину коробок. При окраске заполнения дверных проемов в перегородках толщиной 140-160 мм с коробками на всю ширину перегородки соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2.

2.9. Объем работ по окраске вагонки исчисляется по площади окрашиваемой поверхности, замеренной без огибания калевки и отборки, с применением к этой площади коэффициента 1,2 для учета рельефа.

2.10. При исчислении объема работ по окраске бревенчатых стен, обмер которых производится без огибания бревен, к площади обмера следует добавлять 5 %, исключая при этом площади оконных и дверных проемов. При наличии обделок (карнизы, пилястры, откосы, наличники и т.п.) площадь оконных и дверных проемов из площади обмера бревенчатых стен не исключают, площадь обделок не прибавляют.

2.11. Объем работ по окраске полуциркульных и эллиптических сводов определяется по их развернутой поверхности.

2.12. Объем работ по окраске лепных изделий исчисляется по площади основания лепных изделий на фасадах и стенах с применением к этой площади коэффициентов, приведенных в табл. 5.

Таблица 5

№ п/п	Высота рельефа, мм	Коэффициент при рисунке	
		редком	густом
1	До 30	1,5	3
2	Более 30	3	5

2.13. Объем работ по окраске металлической кровли исчисляется по ее площади, при этом окраска фальцев, желобов, зонтов на дымовых трубах и покрытий слуховых окон отдельно не учитывается.

2.14. Объем работ по окраске водосточных труб, поясков, сандриков и наружных подоконников исчисляется по фактически окрашиваемой поверхности.

Поверхность окраски водосточных труб диаметром 100-220 мм, включая ухваты, стыки и фальцы, принимается равной 3,5 м<sup>2</sup> на каждые 10 мм диаметра трубы. Площадь окраски воронки (с обеих сторон) считается равной поверхности 1 м водосточной трубы соответствующего диаметра.

2.15. Объем работ по окраске стальных решеток исчисляется по площади их вертикальной проекции (с одной стороны) без исключения промежутков между стойками и поясками с применением коэффициентов:

для простых решеток без рельефа с заполнением до 20 % типа парапетных, пожарных лестниц, проволочных сеток с рамкой и т.п. - 0,5;

для решеток средней сложности без рельефа и с рельефом с заполнением до 30 % типа лестничных, балконных и т.п. - 1;

для решеток сложных с рельефом и заполнением более 30 % типа жалюзийных, радиаторных, художественных и т.п. - 2,5.

2.16. Объем работ по окраске волнистых поверхностей асбестоцементных листов и стали исчисляется по площади, определенной без учета огибания (волны), с применением к этой площади коэффициента 1,2 для учета рельефа.

2.17. Объем работ по окраске приборов, труб, а также мелких металлических деталей исчисляется по площади окрашиваемой поверхности следующим образом:

поверхность окраски (со всех сторон) приборов центрального отопления принимается равной поверхности нагрева приборов;

поверхность окраски моек и раковин равна удвоенной, а ванн - утроенной площади их горизонтальной проекции;

поверхность окраски смывного бачка с учетом выступающих частей и кронштейнов составляет 0,7 м<sup>2</sup>;

поверхность окраски 1 м стальных и чугунных труб, включая выступы и крепления;

фасонных частей, раструбов и крепления принимаются в зависимости от диаметра труб по данным табл. 6.

Т а б л и ц а 6

N п/п	Диаметр трубы, мм	Поверхность окраски, м <sup>2</sup> на 1 м труб	
		стальных	чугунных
1	15	0,11	-
2	20	0,13	-
3	25	0,16	-
4	32	0,18	-
5	40	0,21	-
6	50	0,26	0,28
7	63	0,31	-
8	75	0,36	0,37
9	100	0,46	0,48
10	125	-	0,59
11	150	-	0,72

## РАЗДЕЛ 1. ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ

Таблица 62-1

### ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска			
			известковая	клеевая		
				простая	улучшенная	высококачественная
			62-1-1	62-1-2	62-1-3	62-1-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	14,3	16,7	20,7	29,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,04	0,05	0,05
Известь строительная негашеная комовая, сорт I	(101-0253)	т	0,0205	-	-	-
Купорос медный марки А	(101-0488)	т	-	0,0004	0,0004	0,0007
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0236	0,0249	0,0285
Мыло твердое хозяйственное 72 %	(101-0623)	шт.	-	2	2,3	3,5
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	0,0005	0,002	0,002	0,002
Клей малярный жидкий	(610-1140)	кг	-	0,87	0,9	1,1
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	9,8	11,6	14,4	21,5
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,04	0,05	0,05
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	9,83	11,64	14,45	21,55

Таблица 62-2

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТЕН

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска разбеленным колером			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10	до 35	свыше 35	
62-2-1	62-2-2	62-2-3	62-2-4			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	13,5	18,6	29,2	53,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,04	0,04	0,04
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	-	0,0002	0,0007	0,0013
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0127	0,0131	0,0138	0,0149
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0021	0,0063	0,0105
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0014	0,0042	0,0076
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0001	0,0001	0,0003
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	10,03	13,4	20,3	36,3
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,04	0,04	0,04
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	10,05	13,44	20,34	36,34

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска белилами				
			без подготовки	с подготовкой			
				с расчисткой старой краски, %			
			до 10		до 35	свыше 35	
			62-2-5	62-2-6	62-2-7	62-2-8	
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	13,5	18,6	29,2	53,8	
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	
Прочие машины		руб.	0,02	0,04	0,04	0,04	
Белила густотертые литоновые МА-021	(101-0380)	т	0,0144	0,0148	0,0156	0,0169	
Краски для внутренних работ МА-25:							
голубая, оранжево-бежевая	(101-0449)	т	-	-	-	-	
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0021	0,0063	0,0105	
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0014	0,0042	0,0076	
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0003	0,001	0,002	
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	10,03	13,4	20,3	36,3	
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,04	0,04	0,04	
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	0,01	
Всего - прямые затраты		руб.	10,05	13,44	20,34	36,34	

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ

Таблица 62-3

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска разбеленным колером			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10	до 35	свыше 35	
62-3-1	62-3-2	62-3-3	62-3-4			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	16	22,1	34,8	64,3
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,04	0,04	0,05
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	-	0,0003	0,0007	0,0015
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0137	0,0137	0,0145	0,0155
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0021	0,0063	0,0105
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0015	0,0044	0,008
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0001	0,0002	0,0003
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	11,97	15,94	24,24	43,48
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,04	0,04	0,05
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	11,99	15,98	24,28	43,53

Окончание табл. 62-3

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска белилами			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10		до 35	свыше 35
			62-3-5	62-3-6	62-3-7	62-3-8
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	16	22,1	34,8	64,3
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,04	0,04	0,06
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	0,0151	0,0155	0,0163	0,0176
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжево-бежевая	(101-0449)	т	-	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0021	0,0063	0,0106
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0015	0,0044	0,008
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0015	0,0044	0,008
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	11,97	15,94	24,21	43,48
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,04	0,04	0,06
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	11,99	15,98	24,25	43,54

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОКОН

Измеритель - 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска разбеленным колером			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10		до 35	свыше 35
62-4-1	62-4-2	62-4-3	62-4-4			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	27,1	36,9	50,4	79,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,03	0,03	0,004
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	-	0,0002	0,0006	0,0013
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0132	0,0136	0,0144	0,0155
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	-	-	-
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0012	0,0034	0,0064
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0008	0,0002	0,0005
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	20,59	26,79	35,46	54,87
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,03	0,03	-
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	-	-
Всего - прямые затраты		руб.	20,61	26,82	35,49	54,87

Окончание табл. 62-4

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска белилами			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10		до 35	
62-4-5	62-4-6	62-4-7	62-4-8			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	27,1	36,9	50,4	79,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,03	0,03	0,04
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	0,0141	0,0153	0,0153	0,0165
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжево-бежевая	(101-0449)	т	-	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0015	0,0045	0,0075
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0012	0,0034	0,0064
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,00045	0,001	0,0021
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	20,59	26,79	35,46	54,87
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,03	0,03	0,04
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	-	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	20,61	26,82	35,49	54,91

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ДВЕРЕЙ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска разбеленным колером			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10		до 35	свыше 35
62-5-1		62-5-2	62-5-3	62-5-4		
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	16,2	23	35,9	64,7
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,03	0,03	0,04
Белила густотертые литолонные МА-021	(101-0380)	т	-	0,0002	0,0006	0,0013
Краски для внутренних работ МА-25 голубая, оранжево-бежевая	(101-0449)	т	0,0137	0,0141	0,0149	0,0161
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0015	0,0043	0,0075
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0012	0,0034	0,0064
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0001	0,0002	0,0005
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	12,08	16,46	24,95	43,72
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,03	0,03	0,04
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	-	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	12,1	16,49	24,98	43,76

Окончание табл. 62-5

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска белилами			
			без подготовки	с подготовкой		
				с расчисткой старой краски, %		
			до 10		до 35	свыше 35
			62-5-5	62-5-6	62-5-7	62-5-8
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	16,2	23	35,9	64,7
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,03	0,03	0,04
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	0,0146	0,015	0,0159	0,0171
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжево-бежевая	(101-0449)	т	-	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	0,0015	0,0045	0,0075
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0012	0,0034	0,0064
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	0,0004	0,001	0,0022
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	12,08	16,46	24,95	43,72
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,03	0,03	0,04
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	-	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	12,1	16,49	24,98	43,76

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОЛОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска с расчисткой старой краски, %		
			до 10	до 35	более 35
			62-6-1	62-6-2	62-6-3
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	11,9	18,4	31,2
Затраты труда машинистов		чел.-ч	-	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,01	0,03	0,04
Белила густотертые литопонные МА-021	(101-0380)	т	0,0002	0,0007	0,0013
Краски для внутренних работ МА-25:					
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,01	0,0106	0,0114
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0015	0,0045	0,0075
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	0,0012	0,0036	0,0066
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001	0,0002	0,0005
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	8,4	12,64	20,72
Эксплуатация машин		руб.	0,01	0,03	0,04
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	8,41	12,67	20,76

Таблица 62-7

## УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТЕН

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-7-1	62-7-2	62-7-3	62-7-4	62-7-5	62-7-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	28,3	44,9	66,4	28,3	44,9	66,4
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02
Прочие машины		руб.	0,04	0,05	0,07	0,04	0,05	0,07
Белила густотертые цинковые								
МА-011-1	(101-0384)	т	0,0002	0,0007	0,0013	0,0202	0,0209	0,0218
Краски для внутренних работ МА-25:								
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0178	0,0178	0,0178	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0037	0,0109	0,0196	0,0037	0,0109	0,0196
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	-	-	-	0,002	0,0057	0,0107
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001	0,0001	0,0003	0,0001	0,0001	0,0001
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	21,03	32,27	46,9	21,03	32,27	46,9
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,05	0,07	0,04	0,05	0,07
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02
Всего - прямые затраты		руб.	21,07	32,32	46,97	21,07	32,32	46,97

## УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-8-1	62-8-2	62-8-3	62-8-4	62-8-5	62-8-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	34	53,8	79,5	34	53,8	79,5
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02
Прочие машины		руб.	0,04	0,05	0,06	0,04	0,05	0,06
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	0,0003	0,0007	0,0015	0,0214	0,0221	0,0231
Краски для внутренних работ МА-25: голубая, оранжево-бежевая	(101-0449)	т	0,019	0,019	0,019	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0037	0,0109	0,0196	0,0037	0,0109	0,0196
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,002	0,0059	0,0111	0,002	0,0059	0,0111
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001	0,0002	0,0003	-	0,0001	0,0001
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	25,14	38,57	56,04	25,14	38,57	56,04
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,05	0,06	0,04	0,05	0,06
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	25,18	38,62	56,1	25,18	38,62	56,1

Таблица 62-9

## УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОКОН

Измеритель - 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-9-1	62-9-2	62-9-3	62-9-4	62-9-5	62-9-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	79,2	106,2	140,7	79,2	106,2	140,7
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,04	0,05	0,03	0,04	0,05
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	0,0002	0,0006	0,0013	0,0213	0,0219	0,0228
Краски для внутренних работ МА-25: голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0191	0,0191	0,0191	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0027	0,0078	0,0141	0,0027	0,0078	0,0141
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,0016	0,0046	0,0086	0,0016	0,0046	0,0087
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001	0,0002	0,0005	0,0001	0,0001	0,0003
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	60,07	78,57	102,41	60,07	78,57	102,41
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,04	0,05	0,03	0,04	0,05
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	60,1	78,61	102,46	60,1	78,61	102,46

## УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ДВЕРЕЙ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-10-1	62-10-2	62-10-3	62-10-4	62-10-5	62-10-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	37,5	58,2	84	37,5	58,2	84
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,04	0,06	0,03	0,04	0,05
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	0,0002	0,0006	0,0013	0,0208	0,0214	0,0223
Краски для внутренних работ МА-25: голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,019	0,019	0,019	-	-	-
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0032	0,0094	0,0173	0,0032	0,0094	0,0173
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,0018	0,0051	0,0097	0,0018	0,0051	0,0098
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001	0,0002	0,0005	0,0001	0,0001	0,0003
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	27,84	42,02	59,46	27,84	42,02	59,46
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,04	0,06	0,03	0,04	0,05
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	27,87	42,06	59,52	27,87	42,06	59,51

## УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОЛОВ

Таблица 62-11

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска		
			с расчисткой старой краски, %		
			до 10	до 35	более 35
			62-11-1	62-11-2	62-11-3
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	22,2	40	48,7
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,02
Прочие машины		руб.	0,03	0,05	0,06
Краски для внутренних работ МА-25:					
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0164	0,0164	0,0164
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0038	0,011	0,0205
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,0024	0,007	0,0015
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0003	0,0008	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	16,43	24,54	34,77
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,05	0,06
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	16,46	24,59	34,83

### ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТЕН

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-12-1	62-12-2	62-12-3	62-12-4	62-12-5	62-12-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	30,4	51,1	78,1	30,4	51,1	78,1
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,04	0,05	0,08	0,04	0,05	0,08
Белила густотертые цинковые								
МА-011-1	(101-0384)	т	0,0107	0,0111	0,0116	0,0164	0,0172	0,018
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0045	0,0132	0,0242	0,0045	0,0132	0,0242
Олифа для высококачественной окраски (25 % натуральной, 75 % комбинированной)	(610-1119)	т	0,008	0,0122	0,018	0,006	0,0102	0,016
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0016	0,0017	0,0019	-	-	0,001
Зарботная плата рабочих-строителей		руб.	22,56	36,67	55,11	22,56	36,67	55,11
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,05	0,08	0,04	0,05	0,08
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02
Всего - прямые затраты		руб.	22,6	36,72	55,19	22,6	36,72	55,19

Таблица 62-13

## ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-13-1	62-13-2	62-13-3	62-13-4	62-13-5	62-13-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	36,1	61,2	93,4	36,1	61,2	93,4
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,04	0,05	0,08	0,04	0,05	0,08
Белила густотертые цинковые								
МА-011-1	(101-0384)	т	0,0117	0,0121	0,0129	0,0174	0,0181	0,0191
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0045	0,0132	0,0242	0,0045	0,0132	0,0242
Олифа для высококачественной окраски (25 % натуральной. 75 % комбинированной)	(610-1119)	т	0,0083	0,0127	0,0186	0,0063	0,0107	0,0167
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0018	0,0019	0,002	-	0,0001	0,0001
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	26,95	43,82	65,89	26,95	43,82	65,89
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,05	0,08	0,04	0,05	0,08
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02
Всего - прямые затраты		руб.	26,99	43,87	65,97	26,99	43,87	65,97

Таблица 62-14

## ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОКОН

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-14-1	62-14-2	62-14-3	62-14-4	62-14-5	62-14-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	83,9	118,4	164,8	83,9	118,4	164,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,05	0,06	0,03	0,05	0,06
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	0,0116	0,012	0,0127	0,0173	0,0179	0,0188
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0032	0,0095	0,0175	0,0032	0,0095	0,0175
Олифа для высококачественной окраски (25 % натуральной, 75 % комбинированной)	(610-1119)	т	0,0078	0,0111	0,0158	0,0058	0,0091	0,0138
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0017	0,0019	0,0022	0,0001	0,0001	0,0003
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	63,24	87,17	118,69	63,24	87,17	118,69
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,05	0,06	0,03	0,05	0,06
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	63,27	87,22	118,75	63,27	87,22	118,75

Таблица 62-15

## ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ДВЕРЕЙ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска					
			разбеленным колером			белилами		
			с расчисткой старой краски, %					
			до 10	до 35	более 35	до 10	до 35	более 35
62-15-1	62-15-2	62-15-3	62-15-4	62-15-5	62-15-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	44,8	69,8	101,3	44,8	69,8	101,3
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,04	0,05	0,06	0,04	0,05	0,06
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	0,0116	0,012	0,127	0,0169	0,0175	0,0184
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0041	0,012	0,0225	0,0041	0,012	0,0225
Олифа для высококачественной окраски (25 % натуральной, 75 % комбинированной)	(610-1119)	т	0,008	0,0119	0,175	0,006	0,01	0,0155
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0017	0,0019	0,0021	0,0001	0,0001	0,0003
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	33,64	50,75	72,03	33,64	50,75	72,03
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,05	0,06	0,04	0,05	0,06
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	33,68	50,8	72,09	33,68	50,8	72,09

## ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска		
			плинтусов и галтелей	торцов лестничных маршей	деревянных поручней с покрытием лаком
			62-16-1	62-16-2	62-16-3
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	38,4	40,7	114
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,02
Прочие машины		руб.	0,02	0,03	0,08
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	-	0,0108	0,0112
Краски для внутренних работ МА-25: голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0137	0,0016	0,0025
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	0,0054	0,0023
Лак масляный МА-592	(610-1127)	т	-	-	0,0022
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	30,27	29,98	81,95
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,03	0,08
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	-
Всего - прямые затраты		руб.	30,29	30,01	82,03

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b> .....	<b>3</b>
<b>Р а з д е л 1. ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ</b>	
Таблица 62-1. Окраска водными составами .....	11
Таблица 62-2. Простая масляная окраска стен .....	12
Таблица 62-3. Простая масляная окраска потолков .....	14
Таблица 62-4. Простая масляная окраска окон .....	16
Таблица 62-5. Простая масляная окраска дверей .....	18
Таблица 62-6. Простая масляная окраска полов .....	20
Таблица 62-7. Улучшенная масляная окраска стен .....	21
Таблица 62-8. Улучшенная масляная окраска потолков .....	22
Таблица 62-9. Улучшенная масляная окраска окон .....	23
Таблица 62-10. Улучшенная масляная окраска дверей .....	24
Таблица 62-11. Улучшенная масляная окраска полов .....	25
Таблица 62-12. Высококачественная масляная окраска стен .....	26
Таблица 62-13. Высококачественная масляная окраска потолков .....	27
Таблица 62-14. Высококачественная масляная окраска окон .....	28
Таблица 62-15. Высококачественная масляная окраска дверей .....	29
Таблица 62-16. Окраска масляными составами .....	30
<b>Р а з д е л 2. ОКРАСКА ФАСАДОВ</b>	
Таблица 62-17. Окраска известковыми составами фасадов .....	31
Таблица 62-18. Окраска казеиновыми красками фасадов .....	33
Таблица 62-19. Простая масляная окраска фасадов .....	34
Таблица 62-20. Улучшенная масляная окраска фасадов .....	36
Таблица 62-21. Простая масляная окраска окон фасада .....	38
Таблица 62-22. Улучшенная масляная окраска окон фасада .....	40
Таблица 62-23. Окраска силикатными красками за один раз фасадов .....	41
Таблица 62-24. Окраска силикатными красками за два раза фасадов .....	43
Таблица 62-25. Подготовка поверхности фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками .....	45
Таблица 62-26. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов .....	47
Таблица 62-27. Окраска алюминиевым порошком стыков крупнопанельных зданий с люлек .....	48
<b>Р а з д е л 3. ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ</b>	
Таблица 62-28. Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей .....	49
Таблица 62-29. Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей .....	51
Таблица 62-30. Окраска суриком за один раз металлических поверхностей .....	53

Таблица 62-31.	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей .....	55
Таблица 62-32.	Окраска алюминиевым порошком за один раз металлических поверхностей .....	57
Таблица 62-33.	Окраска алюминиевым порошком за два раза металлических поверхностей .....	58
<b>Р а з д е л 4. РАЗНЫЕ МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ</b>		
Таблица 62-34.	Окраска известковыми составами печей, столбов, труб .....	59
Таблица 62-35.	Окраска масляными составами штакетных изгородей .....	59
Таблица 62-36.	Перематовка стекол .....	60
Таблица 62-37.	Промывка поверхностей, окрашенных масляными красками .....	60
Таблица 62-38.	Протирка олифой поверхностей, окрашенных масляными красками .....	61
Таблица 62-39.	Очистка вручную фасадов .....	62
Таблица 62-40.	Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором .....	63
Таблица 62-41.	Меловая защита стекол при окраске фасадов ...	63

Редактор *Н.В.Шалимова*

Технический редактор *Л.Г.Смуценко*

Подписано в печать 08.09.95

Формат 60x84 1/16

Ротапринт

Изд. № 5002 Уч.-изд. л. 4,2

Усл.печ.л. 3,8

Усл.кр.-отт. 4,0

Тираж 2000

Зак. № *212*

Типография ИНПА

117949, Москва, ГСП-1, ул. Б.Якиманка, 38а

© ИНПА, 1995