

**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  
Минстроя России  
от 23 июля 1992 г. № 176

---

МИНСТРОЙ РОССИИ

---

Москва - 1995

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### 1. Общие указания

1.1. Сметные нормы и расценки настоящего сборника группированы 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 СНиР 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 заполнений 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	клеевая			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 стяживанием	+	+	+	+	+	+	+	-
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	-	-	+	+	-	-	-	-

П р и м е ч а н и е. 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 повер- хностей	
		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 расчищенных и подмазанных мест	-	-	-	+	-	
10	Шлифовка	-	-	-	+	-	
11	Огрунтовка прошпатлеванных и подмазанных мест	+	-	+	+	-	
12	Флейцевание	-	-	+	+	-	
13	Шлифовка	-	-	+	+	-	
14	Первая окраска	+	+	+	+	+	
15	Флейцевание	-	-	+	+	-	
16	Шлифовка шкуркой окрашенной поверхности	-	-	+	+	-	
17	Вторая окраска	-	+	+	+	-	
18	Флейцевание или торцевание	-	+	+	-		

**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 пилонов 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, пилонов, 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 проолиффленные	
				Количество переплотов			
				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 - -

#### Спаренные переплеты

4 С подоконной доской Каменные Коробка, переплет, подоконная доска - 2,5 - 0,3

5 Без подоконной доски " Коробка, переплет - 2,2 - -

Окончание табл. 4

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	-

Приимечания: 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 (ил. 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 калевок и отборок, 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, пилasters, 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 огибаания (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 центрально-го отопления принимается равной поверхности нагрева приборов;

поверхность окраски моеч 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 2. ОКРАСКА ФАСАДОВ

Таблица 62-17

### ОКРАСКА ИЗВЕСТКОВЫМИ СОСТАВАМИ ФАСАДОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов простых						
			по штукатурке			по кирпичу			по де- реву
			с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	с зем- ли и лесов
			62-17-1	62-17-2	62-17-3	62-17-4	62-17-5	62-17-6	62-17-7
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	16,5	20,2	27,9	14,7	18,1	25,9	11
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Известь строительная негашеная									
комовая, сорт I	(101-0253)	т	0,0182	0,0182	0,0182	0,0232	0,0232	0,0232	0,0153
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	0,0004	0,0004	0,0004	0,0006	0,0006	0,0006	0,0004
Заработка плата рабочих-строи- телей		руб.	11,1	13,58	19,83	10,04	12,24	18,5	7,63
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
В том числе заработка плата маши- нистов		руб.	-	-	-	-	-	-	-
Всего - прямые затраты		руб.	11,13	13,61	19,86	10,07	12,27	18,53	7,66

## Окончание табл. 62-17

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов							
			сложных							
			прос- тых	по штукатурке			по кирпичу			
			по де- реву	с лест- ниц	с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	с зем- ли и лесов	с лест- ниц	
				62-17-8	62-17-9	62-17-10	62-17-11	62-17-12	62-17-13	62-17-14
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	13,4	19	23,4	28,8	16,5	20,3	27,9	
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
Прочие машины		руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
Известь строительная негашеная комовая, сорт I	(101-0253)	т	0,0153	0,0232	0,0232	0,0182	0,0232	0,0182	0,0182	
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0006	0,0006	0,0006	
Заработка плата рабочих-стро- телей		руб	9,23	12,75	15,65	21,78	11,2	13,71	19,62	
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
В том числе заработка плата маши- нистов		руб.	-	-	-	-	-	-	-	
Всего - прямые затраты		руб.	9,26	12,78	15,68	21,81	11,23	13,74	19,65	

Таблица 62-18

ОКРАСКА КАЗЕИНОВЫМИ КРАСКАМИ ФАСАДОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов					
			простых			сложных		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-18-1	62-18-2	62-18-3	62-18-4	62-18-5	62-18-6
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	23,8	29,1	36,5	25,8	31,7	38,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	0,0223	0,0223	0,0223	0,0223	0,0223	0,0223
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	16,57	20,14	26,14	17,52	21,34	27,27
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
В том числе заработка плата маши- нистов		руб.	-	-	-	-	-	-
Всего - прямые затраты		руб.	16,6	20,17	26,17	17,55	21,37	27,3

Таблица 62-19

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска					
			без подготовки			с подготовкой		
			с расчисткой старой краски до 10 %					
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-19-1	62-19-2	62-19-3	62-19-4	62-19-5	62-19-6
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	13,1	18,3	24,2	18,6	23	30,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	-	-	-	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
Белила густотертые литопонные								
МА-021	(101-0380)	т	-	-	-	0,0098	0,0098	0,0098
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	-	-	-	0,0009	0,0009	0,0009
Краска для наружных работ бежевая								
МА-015	(101-0405)	т	0,0132	0,0132	0,0132	0,0009	0,0009	0,0009
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	-	-	0,0021	0,0021	0,0021
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	-	-	0,0036	0,0036	0,0036
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	9,71	12,11	18,34	13,32	16,52	22,59
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
В том числе заработка плата машинистов		руб.	-	-	-	-	-	-
Всего - прямые затраты		руб.	9,73	12,13	18,36	13,35	16,55	22,63

Окончание табл. 62-19

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска с подготовкой и расчисткой старой краски, %					
			до 35			более 35		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-19-7	62-19-8	62-19-9	62-19-10	62-19-11	62-19-12
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	29,3	38,2	43,1	54	67,1	72,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Белила густотертые литопонные								
МА-021	(101-0380)	т	0,0107	0,0107	0,0107	0,0122	0,0122	0,0122
Белила густотертые цинковые МА-011-1	(101-0384)	т	0,001	0,001	0,001	0,0011	0,0011	0,0011
Краска для наружных работ бежевая								
МА-015	(101-0405)	т	0,001	0,001	0,001	0,0011	0,0011	0,0011
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0063	0,0063	0,0063	0,0105	0,0105	0,0105
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	0,0065	0,0065	0,0065	0,0101	0,0101	0,0101
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	20,35	25,26	30,99	16,52	45,32	50,28
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
В том числе заработка плата машинистов		руб.	-	-	-	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	20,39	25,3	31,03	16,56	45,36	50,32

УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ

Таблица 62-20

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска с расчисткой старой краски, %				
			до 10		до 35		
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	с земли и лесов	с лестниц
			62-20-1	62-20-2	62-20-3	62-20-4	62-20-5
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	27,7	34,3	41,5	44,8	55,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,03	0,03	0,05	0,05
Белла густотертые цинковые							
МА-011-1	(101-0384)	т	0,01183	0,01183	0,01183	0,01228	0,01228
Краска для наружных работ бежевая							
МА-015	(101-0405)	т	0,00083	0,00083	0,00083	0,00088	0,00088
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0037	0,0037	0,0037	0,0108	0,0108
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,0077	0,0077	0,0077	0,0111	0,0111
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	21,01	26,07	31,77	32,07	40,12
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,03	0,03	0,05	0,05
В том числе заработка плата машинистов		руб.	-	-	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	21,04	26,1	31,8	32,12	40,17

Окончание табл. 62-20

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска с расчисткой старой краски, %			
			до 35		более 35	
			с люлек	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
			62-20-6	62-20-7	62-20-8	62-20-9
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	62,1	46,6	82,3	87,6
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,02	0,02	0,02
Прочие машины		руб.	0,05	0,06	0,06	0,06
Белила густотертые цинковые						
МА-011-1	(101-0384)	т	0,01228	0,01305	0,01305	0,01305
Краски для наружных работ бежевая						
МА-015	(101-0405)	т	0,00088	0,00095	0,00095	0,00095
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0108	0,0195	0,0195	0,0195
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(010-1124)	т	0,0111	0,0155	0,0155	0,0155
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	42,85	34,45	58,25	62,41
Эксплуатация машин		руб.	0,05	0,06	0,06	0,06
В том числе заработка плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	42,9	34,51	58,31	62,47

## ПРОСТАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОКОН ФАСАДА

Таблица 62-21

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска			
			без подготовки		с подготовкой	
			с расчисткой старой краски до 10 %.			
			с лестниц	с люлек	с лестниц	с люлек
			62-21-1	62-21-2	62-21-3	62-21-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	30,3	37,6	46,3	53
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,02	0,02	0,03	0,03
Белила густотертые липопонные						
МА-021	(101-0380)	т	-	-	0,0008	0,0008
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0132	0,0132	0,0136	0,0136
Мел природный молотый	(101-0620)	т	-	-	0,0015	0,0015
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	-	-	0,0012	0,0012
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	-	-	0,0001	0,0001
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	22,96	28,76	33,14	38,75
Эксплуатация машин		руб.	0,02	0,02	0,03	0,03
В том числе заработка плата машинистов		руб.	-	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	22,98	28,78	33,17	38,78

Окончание табл. 62-21

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Окраска с подготовкой и расчисткой старой краски, %			
			до 35		более 35	
			с лестниц	с люлек	с лестниц	с люлек
			62-21-5	62-21-6	62-21-7	62-21-8
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	62,8	68,8	99,6	104,2
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,03	0,04	0,04
Белила густотертые литопонные						
МА-021	(101-0380)	т	0,0006	0,0006	0,0013	0,0013
Краски для внутренних работ МА-25:						
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0144	0,0144	0,0155	0,0155
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0045	0,0045	0,0075	0,0075
Олифа комбинированная К-2	(101-0627)	т	0,0034	0,0034	0,0064	0,0064
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0002	0,0002	0,0005	0,0005
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	44,18	49,14	68,4	72,4
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,03	0,04	0,04
В том числе заработка плата машинистов		руб.	-	-	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	44,21	49,17	68,44	72,44

Таблица 62-22

## УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОКОН ФАСАДА

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска с расчисткой старой краски, %					
			до 10		до 35		более 35	
			с лест- ниц	с люлек	с лест- ниц	с люлек	с лест- ниц	с люлек
			62-22-1	62-22-2	62-22-3	62-22-4	62-22-5	62-22-6
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	99,1	103,5	133	135,7	176	177,1
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Прочие машины		руб.	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05
Белила густотертые цинковые								
МА-011-1	(101-0384)	т	0,0002	0,0002	0,0006	0,0006	0,0013	0,0013
Краски для внутренних работ МА-25:								
голубая, оранжевато-бежевая	(101-0449)	т	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191
Мел природный молотый	(101-0620)	т	0,0027	0,0027	0,0078	0,0078	0,0141	0,0141
Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	(610-1124)	т	0,0016	0,0016	0,0046	0,0046	0,0086	0,0086
Краски масляные цветные для внут- ренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0005	0,0005
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	74,9	78,64	97,99	100,81	127,72	129,36
Эксплуатация машин		руб.	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05
В том числе заработка плата маши- нистов		руб.	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	74,93	78,67	98,03	100,85	127,77	129,41

Таблица 62-23

## ОКРАСКА СИЛИКАТНЫМИ КРАСКАМИ ЗА ОДИН РАЗ ФАСАДОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов простых						
			по штукатурке			по кирпичу			по де- реву
			с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	
			62-23-1	62-23-2	62-23-3	62-23-4	62-23-5	62-23-6	62-23-7
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	33,7	41,5	48,5	20,7	25,4	33	14,4
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
Прочие машины		руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,04
Краски силикатные: зеленая и красная	(610-1141)	т	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014
Стекло жидкое калийное	(611-3068)	т	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145
Заработка плата рабочих-строи- телей		руб.	23,01	28,36	34	14,75	18,03	24,07	10,68
Эксплуатация машин		руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,04
В том числе заработка плата маши- нистов		руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Всего - прямые затраты		руб.	23,07	28,42	34,06	14,81	18,09	24,13	10,72

## Окончание табл. 62-23

Элементы затрат	Код	Еди-ница изме-рения	Окраска фасадов						
			прос-тых		сложных				
			по д-реву		по штукатурке			по кирпичу	
			с лест-ниц	с зем-ли и лесов	с лест-ниц	с лю-лек	с зем-ли и лесов	с лест-ниц	с лю-лек
			62-23-8	62-23-9	62-23-10	62-23-11	62-23-12	62-23-13	62-23-14
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	17,5	42,6	52,7	59,2	26	32	39,2
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Прочие машины		руб.	0,04	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Краски силикатные: зеленая и красная	(610-1141)	т	0,014	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145	0,0145
Стекло жидкое калийное	(611-3068)	т	0,0145	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	12,92	29,11	35,97	41,3	18,5	22,7	28,57
Эксплуатация машин		руб.	0,04	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
В том числе заработка плата машинистов		руб.	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	12,96	29,17	36,03	41,36	18,56	22,76	28,63

Таблица 62-24

## ОКРАСКА СИЛИКАТНЫМИ КРАСКАМИ ЗА ДВА РАЗА ФАСАДОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов простых						
			по штукатурке			по кирпичу			по дре- реву
			с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	с зем- ли и лесов	с лест- ниц	с лю- лек	с зем- ли и лесов
			62-24-1	62-24-2	62-24-3	62-24-4	62-24-5	62-24-6	62-24-7
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	40,2	49,6	58,1	27,2	33,2	10,6	20,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02
Прочие машины		руб.	0,12	0,12	0,12	0,1	0,1	0,1	0,07
Краски силикатные: зеленая и красная	(610-1141)	т	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028
Стекло жидкое калийное	(611-3068)	т	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
Заработка плата рабочих-строи- телей		руб.	28,14	34,54	39,96	19,83	24,16	7,68	15,73
Эксплуатация машин		руб.	0,12	0,12	0,12	0,1	0,1	0,1	0,07
В том числе заработка плата маши- нистов		руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	28,26	34,66	40,08	19,93	24,26	7,78	15,8

## Окончание табл. 62-24

Элементы затрат	Код	Еди-ница изме-рения	Окраска фасадов							
			сложных							
			прос-тых		по штукатурке			по кирпичу		
			по дере-реву	с лест-ниц	с зем-ли и лесов	с лест-ниц	с лю-лек	с зем-ли и лесов	с лест-ниц	
				62-24-8	62-24-9	62-24-10	62-24-11	62-24-12	62-24-13	62-24-14
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	25,3	50,9	62,8	69	34,3	42	49	
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Прочие машины		руб.	0,07	0,12	0,12	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1
Краски силикатные: зеленая и красная	(610-1141)	т	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028
Стекло жидкое калийное	(611-3068)	т	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
Заработка платы рабочих-строителей		руб.	19,07	35,64	43,91	48,96	24,97	30,50	36,18	
Эксплуатация машин		руб.	0,07	0,12	0,12	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1
В том числе заработка платы машинистов		руб.	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	19,14	35,76	44,03	49,08	25,07	30,69	36,28	

Таблица 62-25

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ПОД ОКРАСКУ  
ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫМИ КРАСКАМИ**

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Огрунтовка фасадов					
			простых			сложных		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-25-1	62-25-2	62-25-3	62-25-4	62-25-5	62-25-6
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	3,9	4,9	13,2	4,5	5,7	13,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,26	0,33	0,31	0,3	0,37	0,36
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	050101	маш.-ч	0,25	0,32	0,3	0,29	0,36	0,35
Прочие машины		руб.	0,85	1,08	1,01	0,98	1,21	1,18
Грунтовка ХС-04 коричневая	(113-0032)	т	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161	0,0161
Шпатлевка ХВ-005 серая	(113-0196)	т	-	-	-	-	-	-
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	2,77	3,45	10,02	3,26	4,05	10,6
Эксплуатация машин		руб.	1,68	2,14	2	1,94	2,4	2,34
В том числе заработка плата машинистов		руб.	0,2	0,26	0,25	0,24	0,29	0,29
Всего - прямые затраты		руб.	4,45	5,59	12,02	5,2	6,45	12,04

## Окончание табл. 62-25

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Шпатлевка фасадов					
			простых			сложных		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-25-7	62-25-8	62-25-9	62-25-10	62-25-11	62-25-12
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	20,7	25,8	33,3	24,2	30,2	37,5
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	050101	маш.-ч	-	-	-	-	-	-
Прочие машины		руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Грунтоонка ХС-04 коричневая	(113-0032)	т	-	-	-	-	-	-
Шпатлевка ХВ-005 серая	(113-0196)	т	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	14,49	18,05	24,05	16,91	21,08	26,96
Эксплуатация машин		руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
В том числе заработка плата машинистов		руб.	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	14,55	18,11	24,11	16,97	21,14	27,02

Таблица 62-26

## ОКРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫМИ КРАСКАМИ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ

Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов простых					
			за 1 раз			за 2 раза		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-26-1	62-26-2	62-26-3	62-26-4	62-26-5	62-26-6
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	7,3	9,1	17,2	12,8	15,9	23,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,5	0,62	0,6	0,91	1,13	1,09
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	050101	маш.-ч	0,49	0,61	0,59	0,9	1,12	1,08
Прочие машины		руб.	1,64	2,06	1,99	3,05	3,78	3,64
Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марки А, Б	(101-0485)	т	0,0323	0,0323	0,0323	0,0538	0,0538	0,0538
Уайт-спирит	(101-1292)	т	0,0011	0,0011	0,0011	0,0016	0,0016	0,0016
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	5,74	7,14	13,57	10,04	12,49	18,72
Эксплуатация машин		руб.	3,26	4,08	3,94	6,03	7,49	7,21
В том числе заработка плата машинистов		руб.	0,4	0,5	0,48	0,73	0,91	0,88
Всего - прямые затраты		руб.	9	11,22	17,51	16,07	19,98	25,93

## Окончание табл. 62-26

Элементы затрат	Код	Еди- ница изме- рения	Окраска фасадов сложных					
			за 1 раз			за 2 раза		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			62-26-7	62-26-8	62-26-9	62-26-10	62-26-11	62-26-12
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	8,5	10,6	16,7	14,8	18,4	26,2
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,58	0,72	0,7	1,06	1,32	1,27
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего горения давлением до 686 кПа (7 ат), 2,2 м <sup>3</sup> /мин	050101	маш.-ч	0,57	0,71	0,69	1,05	1,31	1,26
Прочие машины		руб.	1,93	2,32	2,31	3,55	4,41	4,24
Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марки А, Б	(101-0485)	т	0,0323	0,0323	0,0323	0,0538	0,0538	0,0538
Уайт-спирит	(101-1292)	т	0,0011	0,0011	0,0011	0,0016	0,0016	0,0016
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	6,67	8,3	14,68	11,62	14,47	20,6
Эксплуатация машин		руб.	3,82	4,67	4,59	7,03	8,75	8,41
В том числе заработка плата машинистов		руб.	0,47	0,59	0,57	0,86	1,07	1,03
Всего - прямые затраты		руб.	10,49	12,97	19,27	18,65	23,22	29,01

Таблица 62-27

## ОКРАСКА АЛЮМИНИЕВЫМ ПОРОШКОМ СТЫКОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С ЛЮЛЕК

Измеритель - 100 м стыков

Элементы затрат	Код	Единица измерения	62-27-1
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	2,7
Земляная краска масляная МА-015 охра	(101-0389)	т	0,0001
Пудра алюминиевая ПП-2	(101-0831)	т	0,0005
Уайт-спирит	(101-1292)	т	0,0018
Олифа натуральная	(610-1125)	кг	1,1
Краски масляные цветные для внутренних работ МА-011	(610-1185)	т	0,0001
Заработка плата рабочих-строителей		руб.	2,13
Всего - прямые затраты		руб.	2,13

## СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....	3
Раздел 1. ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	
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
Раздел 2. ОКРАСКА ФАСАДОВ	
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 крупногабаритных зданий с людьми .....	48
Раздел 3. ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	
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.	(Окраски инжекторными составами печей, стояков, 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.Смущенко

---

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