

Экземпляр № \_\_\_\_\_

Министерство местной промышленности

Латвийской ССР

РСЗЗ

„УТВЕРЖДАЮ“

КОДЫ

Предприятие	:	
Изделие		
Единица измерения плана производства		

Директор РСЗЗ

*Р.Р. Берзин*  
Р.Р. Берзин

197\_\_ года

М. п.

СВОДНЫЕ

НОРМЫ РАСХОДА

МАТЕРИАЛОВ

на 197\_\_ года

для изготовления лещия зеркал настенных ( дачных )

ч. I8624-000

ч. I8624-000-01

ч. I8624-000-02

197\_\_ года ( \_\_\_\_\_ )

Зам. Главного инженера НПО "Прогресс"

" *14* " *дек* 197\_\_ года ( *А.П. Захаров* )

Главный инженер предприятия

" *19* " *12* 197\_\_ года ( *М.Е. Лебедев* )

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов

" *17* " *декабрь* 197\_\_ года ( *О.А. Покромович* )

План (объем) производства на 197\_\_ год \_\_\_\_\_

Сводные нормы расхода  
Оптовая цена материалов \_\_\_\_\_ руб.  
(единица измерения плана производства)

*82*  
*Смолет*

2

Предприятие

РСЗЗ

Сводные нормы расхода материалов

на одно

изделий

Зеркало настенное

Шифр изделия

18624-000

Шифр изделия

18624-000-01

Шифр изделия

18624-000-02

№ п. п.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА	Единица измерения	197 год	Планируемый 1981 год			коэффициент использования	197 год	Планируемый 1981 год			коэффициент использования	197 год	Планируемый 1981 год			коэффициент использования
			утвержденная норма	расход в чистоте	норма расхода			утвержденная норма	расход в чистоте	норма расхода			утвержденная норма	расход в чистоте	норма расхода		
					общая	в т. ч. для коопераций				общая	в т. ч. для коопераций				общая	в т. ч. для коопераций	
	<u>МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ</u>																
	Шурупы и винты	кг			0,000668					0,000668					0,000668		
	<u>ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ</u>																
08192	Прокат цинковый	кг		0,000047	0,00005	0,00005	0,94		0,000047	0,00005	0,00005	0,94		0,000047	0,00005	0,00005	0,94
	<u>ХИМИКАТЫ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ</u>																
	Купорос цинковый	кг			0,00002	0,00002				0,00002	0,00002				0,00002	0,00002	
	<u>ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ КЕРОСИНЫ, БЕНЗИНЫ-РАСТВОРИТЕЛИ</u>																
	Уайт - спирт	кг			0,000052	0,000052				0,000052	0,000052				0,000052	0,000052	
	<u>РАЗНЫЕ НЕФТЕПРОДУКТЫ</u>																
	Травильная присалка ЧМ	кг			0,000002	0,00002				0,000002	0,00002				0,000002	0,000002	
	<u>ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЕ СЫРЬЕ</u>																
	Клей столярный	кг			0,0000005	0,0000005				0,0000005	0,0000005				0,0000005	0,0000005	
	<u>ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ</u>																
	Кислота азотная	кг			0,00002	0,00002				0,00002	0,00002				0,00002	0,00002	

Составил

Фамилия  
Мельникова

Подпись

Дата  
XII.80

Проверил

Фамилия

Подпись

Дата

Листов 4

Лист I

Предприятие

РСЗЗ

Сводные нормы расхода материалов  
на одно изделий

Зеркало настенное

НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА	Единица измерения	Шифр изделия 18624-000					Шифр изделия 18624-000-01					Шифр изделия 18624-000-02				
		197 год		Планируемый 197 <sup>81</sup> год			197 год		Планируемый 197 <sup>81</sup> год			197 год		Планируемый 197 <sup>81</sup> год		
		утвержден- ная норма	расход в чистоте	норма расхода		коэффициент использования	утвержден- ная норма	расход в чистоте	норма расхода		коэффициент использования	утвержден- ная норма	расход в чистоте	норма расхода		коэффициент использования
				общая	в т. ч. для коопераций				общая	в т. ч. для коопераций				общая	в т. ч. для коопераций	
9685 Серная кислота в моногидрате	кг			0,000008	0,000008			0,000008	0,000008			0,000008	0,000008			
Соляная кислота	кг			0,00015	0,00015			0,00015	0,00015			0,00015	0,00015			
027 Сода каустическая 100 %	кг			0,000011	0,000011			0,000011	0,000011			0,000011	0,000011			
9981 Сода кальцинированная 100 %	кг			0,000008	0,000008			0,000008	0,000008			0,000008	0,000008			
Тринарийфосфат	кг			0,000011	0,000011			0,000011	0,000011			0,000011	0,000011			
Вещество ОП-7	кг			0,000006	0,000006			0,000006	0,000006			0,000006	0,000006			
Аммоний хлористый	кг			0,000004	0,000004			0,000004	0,000004			0,000004	0,000004			
Хромовый ангидрид	кг			0,0000031	0,0000031			0,0000031	0,0000031			0,0000031	0,0000031			

Составил			Проверил			Листов 4
Фамилия	Подпись	Дата	Фамилия	Подпись	Дата	Лист 2
Мельникова		ХП.80				

Предприятие

РСЗЗ

Сводные нормы расхода материалов

на одно изделие зеркала настенного

Шифр изделия

18624-000

Шифр изделия

18624-000-01

Шифр изделия

18624-000-02

№ п. п.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА	Единица измерения	197 год				коэффициент использования	197 год				коэффициент использования	197 год				коэффициент использования
			197 год	Планируемый 197 год				197 год	Планируемый 197 год				197 год	Планируемый 197 год			
				утвержденная норма	расход в чистоте	норма расхода общая			в т. ч. для коопераций	утвержденная норма	расход в чистоте			норма расхода общая	в т. ч. для коопераций	утвержденная норма	
<b>АБРАЗИВЫ</b>																	
	Шлифшкурка	м <sup>2</sup>			0,016	0,016				0,020	0,020				0,024	0,024	
<b>ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ И ГИДРОЛИЗНАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>																	
1307	Фанера клееная	м <sup>3</sup>		0,00064	0,00099	0,00099	0,65		0,00078	0,0012	0,0012	0,65		0,00093	0,0014	0,0014	0,66
8896	Бумага	кг			0,001	0,001				0,001	0,001				0,001	0,001	
Из общего количества бумаги:																	
8943	офсетная	кг			0,001	0,001				0,001	0,001				0,001	0,001	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>																	
1748	Стекло полированное	м <sup>2</sup>		0,160	0,211		0,76		0,250	0,330		0,76		0,360	0,475		0,76
<b>ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>																	
1699	Смола	кг			0,024	0,024				0,024	0,024				0,024	0,024	
	Эмаль	кг			0,038					0,06					0,087		
	Нитропродукция	кг			0,070	0,070				0,089	0,089				0,108	0,108	
	Растворитель	кг			0,008					0,013					0,018		

Составил			Проверил			Листов 4
Фамилия	Подпись	Дата	Фамилия	Подпись	Дата	Лист 3
АМОЛИНЯ	<i>АМОЛИНЯ</i>	29.II.	ОЗОЛИНЯ			



Код предприятия  <b>РСЗЗ</b>	<b>Ведомость покупных изделий</b> (узлов, деталей, полуфабрикатов) на 197 <u>81</u> год на <u>одно</u> издел. <u>ие</u>	Код изделия <b>Зеркало настенное I8624-000</b>
------------------------------------	---	---

Наименование и характеристика типа изделия (узла, детали, полуфабриката)	ГОСТ или ТУ	Предприятие поставщик	Количество	Код чертежа
2	3	4	5	6
<u>I8624-000</u>				
Скоба проволочная № 2 РСТ Латв.ССР	299-78	"Металлтехника"	8	шт
Пластина 40 . 90		- " -	2	шт
<u>I8624-000-01</u>				
Скоба проволочная № 2 РСТ Латв.ССР	299-78	"Металлтехника"	8	шт
Пластина 40 . 90		- " -	2	шт
<u>I8624-000-02</u>				
Скоба проволочная № 2 РСТ Латв. ССР	299-78	"Металлтехника"	8	шт
Пластина 40 . 90		- " -	2	шт

Составил			Проверил			2	Листов
фамилия	подпись	дата	фамилия	подпись	дата		
<b>Мельникова</b>		<b>ХП.80</b>				Лист	<b>I</b>

Код предприятия <b>РСЗЗ</b>	<b>Ведомость покупных изделий</b> (узлов, деталей, полуфабрикатов)	Код изделия
	на <u>81</u> год на <u>одно</u> изделие	<b>Зеркало настенное I8624-000</b>

Наименование и характеристика типа изделия (узла, детали, полуфабриката)	ГОСТ или ТУ	Предприятие поставщик	Количество	Код чертежа
2	3	4	5	6
<u>I8624-000</u>				
Зеркало 400 x 400		Собств.изг-я	1	I8624-001
<u>I8624-000-01</u>				
Зеркало 500 x 500		Собств. изг-я	1	I8624-001- - 01
<u>I8624-000-02</u>				
Зеркало 600 x 600		Собств.изг-я	1	I8624-001- - 02
<u>ДЕТАЛИ ПОЛУЧАЕМЫЕ ПО КООПЕРАЦИИ. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ИХ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВКЛЮЧЕНЫ В СВОДНЫЕ НОРМЫ.</u>				
Этикетка 60 x 80		Типография (на 1000 шт.изделий - 1015 шт.этикеток)	1	I8624-004
<u>I8624-000</u>				
Планка 430 x 60 x 6		Краславский	2	I8624-002
Планка 310 x 60 x 6		Д03	2	I8624-003
<u>I8624-000-01</u>				
Планка 530 x 60 x 6		Краславский	2	I8624- 002-01
Планка 410 x 60 x 6		Д03	2	I8624-003- - 01
<u>I8624-000-02</u>				
Планка 630 x 60 x 6		Краславский	2	I8624-002- - 02
Планка 510 x 60 x 6 <b>Клямки</b>		Д03	2	I8624-003- - 02

Составил			Проверил			2	Листов
фамилия	подпись	дата	фамилия	подпись	дата		
АМОЛИНЯ	<i>АМОЛИНЯ</i>	9.12	ОЗОЛИНЯ				Лист 2.

Код предприятия  
РС 33

**Специфицированные нормы расхода материалов**

Код изделия  
18624-000  
18624-000-01  
18624-000-02

Номен-клат.	Наименование материала в ГОСТ	Марка	Профиль и размер	Единица измерения	Расход в чистоте	Норма расхода материала	Коэффициент использования	Код цеха потребления
					из	на		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ</u>								
	Шурупы с потайной головкой ГОСТ II45-70							
			42,5x7	кг		0,000204		
			42,5x16	кг		0,000464		
						0,000668		
<u>ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ</u>								
	Аноды цинковые ГОСТ II80-71	Ц I		кг		0,00005		
<u>ХИМИКАТЫ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ</u>								
	Купорос цинковый ГОСТ 8723-75			кг		0,00002		
<u>ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ КЕРОСИНЫ, БЕНЗИНЫ-РАСТВОРИТЕЛИ</u>								
	Уайт - спирт ГОСТ 3134-78			кг		0,000052		
<u>РАЗНЫЕ НЕФТЕПРОДУКТЫ</u>								
	Присадка ТУ ММП 52I-54	ММ		кг		0,000002		

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

фамилия

подпись

дата

фамилия

подпись

дата

4

Листов

Мельникова

ХП.80

Лист

I



Код предприятия		Специфицированные нормы расхода материалов					Код изделия				
РСЗЗ							I8624-000 I8624-000-01 I8624-000-02				
Номен-клат.	Наименование материала в ГОСТ	Марка	Профиль и размер	Единица измерения	Расход в чистоте		Норма расхода материала в изделии	Коэффициент использования	Код цеха потребления		
					на одно изделие						
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
	<b>ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЕ СЫРЬЕ</b>										
	Клей столярный ГОСТ 3252-75			кг		0,0000005					
	<b>ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>										
	Азотная кислота ГОСТ 701-78			кг		0,00002					
	Серная кислота ГОСТ 667-73	аккум.		кг		0000008					
	Соляная кислота ГОСТ 1382-69	Пс. техн.		кг		0,00015					
	Натр едкий техни- ческий ГОСТ 2263-71			кг		0000011					
	Сода кальцинированная ГОСТ 5100-73			кг		0000008					
	Тринатрийфосфат ГОСТ 201-76			кг		0000011					
	Вещество ГОСТ 8433-57	оп-7		кг		0000006					
	Аммоний хлористый ГОСТ 2210-73			кг		0,00004					
	Хромовый ангидрид ГОСТ 2348-77			кг		0000031					
СОСТАВИЛ			ПРОВЕРИЛ			4		Листов			
фамилия		подпись		дата		фамилия		подпись		дата	
Мельникова				XII.80							
								Лист		2.	

# Специфицированные нормы расхода материалов

на изделие **18624-000**

изделия **18624-000-01**

изделия **18624-000-02**

Номенкл.	Наименование материала и ГОСТ	Марка	Профиль и размер	Единица измерения	Код изделия <b>18624-000</b>				Код изделия <b>18624-000-01</b>				Код изделия <b>18624-000-02</b>			
					расход в чистоте	норма расхода материала	коэффициент использования	Код цеха-потребителя	расход в чистоте	норма расхода материала	коэффициент использования	Код цеха-потребителя	расход в чистоте	норма расхода материала	коэффициент использования	Код цеха-потребителя
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b><u>АБРАЗИВЫ</u></b>																
	Шкурка шлифовальная на бумажной основе ГОСТ 6456-75		16 10 5-4	м <sup>2</sup> м <sup>2</sup> м <sup>2</sup>		0,0098 0,0049 0,0011				0,0124 0,0062 0,0014				0,0151 0,0075 0,0017		
				м <sup>2</sup>		0,0158				0,020				0,0243		
<b><u>ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ, ЦЕЛЛЮЗНО-БУМАЖНАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ И ГИДРОЛИЗНАЯ ПРОДУКЦИЯ</u></b>																
00071307	Фанера клееная ГОСТ 3916-69	АВ В	≠ 6	м <sup>3</sup>	0,00064	0,00099	0,65		0,00078	0,0012	0,65		0,00093	0,0014	0,66	
00068896	Бумага			кг		0,001				0,001				0,001		
00068943	Из общего количества бумаги: офсетная ГОСТ 9094-70			кг		0,001				0,001				0,001		
<b><u>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</u></b>																
00081748	Стекло полированное ГОСТ 7132-78		≠ 5	м <sup>2</sup>	0,160	0,211	0,76		0,250	0,330	0,76		0,360	0,475	0,76	
<b><u>ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ</u></b>																
00011699	Смола ГОСТ 14231-78	КО-И		кг		0,024				0,024				0,024		

Составил

Проверил

Амоскина

подпись

З.И. Озюлина

подпись

дата

Листов 4

3.

Лист

Код предприятия

РСЗЗ

# Специфицированные нормы расхода материалов

на **О Д Н О**

издел **ие зеркала настенного**

Номенк.	Наименование материала и ГОСТ	Марка	Профиль и размер	Единица измерения	Код изделия 18624-000			Код изделия 18624-000-01			Код изделия 18624-000-02					
					расход в чистоте	норма расхода материала	коэффициент использования	Код цеха-потребителя	расход в чистоте	норма расхода материала	коэффициент использования	Код цеха-потребителя	расход в чистоте	норма расхода материала	коэффициент использования	Код цеха-потребителя
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Эмаль ТУ-6-1052-75	ВЛ-515		кг	0,038					0,06				0,087		
	Нитропродукция Лак ГВП ГОСТ 4976-76	НЦ-222		кг	0,070					0,089				0,108		
	Растворитель ТУ-6-10-1256-72	Р-60		кг	0,008					0,013				0,018		
<b>ПИЩЕВЫЕ И ВКУСОВЫЕ ПРОДУКТЫ, СЫРЬЕ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>																
	Декстрин кислотный ГОСТ 6034-74			кг	0,0004					0,0004				0,0004		

ПОЛЕ ДЛЯ ПОДШИВКИ

Составил

Проверил

фамилия **АМОЛИНЯ**    подпись *Амолия*    дата **31.11.02**

фамилия **ОЗОЛИНЯ**    подпись    дата

Листов **4**

Лист **4.**



Совнархоз (Министерство)		Управление (трест)			Предприятие			Расчетная ведомость подетально-специфицированных норм расхода												Наименование изделия		Код изделия		
					РС 33															Зеркало настенное		I8624- -001-01		
№ чертежа детали	Деталь Наименование детали	количество на изделие	Чистый вес кг		Поковка (отливка) Черный вес в кг		Расчет длины детали			Групповая заготовка						Вес пог. метра или листа	Процент на отходов на палладку	Норма расхода в кг		Отходы в кг				
			детали	изделия	детали	изделия	длина детали по черт.	припуск		расчет- ная длина детали	зажим	припуск		деталей на погот. (полосы)	заготовок из прутка (листа)			Отход по не- кратности 1/2 плюс допуск	Коэф. конечных отходов	на деталь	на изделие	исполь.	неис- польз.	
на от- резку	на под- резку	на от- резку	на под- резку	детали	изделия	детали	изделия	детали	изделия			детали	изделия											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
			СТЕКЛО ЛИСТОВОЕ ТЕРМИЧЕСКИ ПОЛИРОВАННОЕ ГОСТ 7132-78																					
I8624- -001-01	Зеркало	I	0,250	0,250	Заготовка		500 x 500			Расходный коэффициент							1,32			0,330	0,330	0,76		

Лит. изм.	Код	№ документа	Подпись	дата	Лит. изм.	Код	№ документа	Подпись	дата	Наименование	Подпись	Дата	Л-ов	Лист

Составил: АМОЛИНЯ *АМОЛИНЯ* 25.09.  
 Проверил: ОЗОЛИНЯ *ОЗОЛИНЯ*  
 Дата: 3 Л-ов 2. Лист



КОД ПРЕДПРИЯТИЯ

РСЗЗ

# ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ РАСЧЕТА

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Зеркало настенное

КОД ИЗДЕЛИЯ

18624-000  
18624-000-01  
18624-000-02

НАИМЕНОВАНИЕ ОПЕРАЦИИ

ЦИНКОВАНИЕ, II гр. СЛОЖНОСТИ

ОСНОВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (код операции)

Обезжир. органич.	Обезжир. химич.	Травление	Активация	Цинкование в колоколе 9 МК	Хромирование
-------------------	-----------------	-----------	-----------	----------------------------	--------------

ЕДИНИЦА РАСЧЕТА

дм<sup>2</sup>

КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ РАСЧЕТА

1	2	3	на деталь (узел)		на издел.		на деталь (узел)		на издел.		на деталь (узел)		на издел.		на деталь (узел)		на издел.		на деталь (узел)		на издел.	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
II45-70	Шуруп 2,5 x 7	2	0,009	0,018	0,018		0,018		0,018	0,018		0,018		0,018								
II45-70	Шуруп 2,5 x16	2	0,0169	0,0338	0,0338		0,0338		0,0338	0,0338		0,0338		0,0338								
	Итого в м <sup>2</sup>			0,00052	0,00052		0,00052		0,00052	0,00052		0,00052		0,00052								

СОСТАВИЛ

Фамилия	Подпись	Дата
Мельникова		ХП. 80.

ПРОВЕРИЛ

Фамилия	Подпись	Дата

I

Листов

Лист

I.

Предприятие **РСЗЗ** **Ведомость расчета норм расхода материалов** Наименование изделия **Зеркало настенное** Шифр изделия **18624-000-000**  
**18624-000-01**  
**18624-000-02**

№ п. п.	Технологическая операция		Единица расчета		Материал			Норма расхода материала			Основание удельной нормы расхода материалов
	наименование	Основная характеристика	наименование	количество на изделие	наименование	марка или сорт	ГОСТ, ОСТ, ТУ	един. измер.	удельная норма (на ед. расчет)	на изделие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Обезжиривание	органическое	м <sup>2</sup>	0,00052	Уайт - спирт		3134-78	кг	0,100	0,000052	
2.	Обезжиривание	химическое	м <sup>2</sup>	0,00052	Сода каустическая	техн.	2263-71	кг	0,0212	0,000011	
					Сода кальцинированная		5100-73	кг	0,0152	0,000008	
					Тринатрийфосфат		201-76	кг	0,0212	0,000011	
					Вещество	ОН-7	8433-57	кг	0,012	0,000006	
3.	Травление		м <sup>2</sup>	0,00052	Кислота соляная техн.	Пс.	1382-69	кг	0,240	0,000125	
					Присадка	ЧМ	521-54	кг	0,0034	0,000002	
4.	Активация		м <sup>2</sup>	0,00052	Кислота соляная техн.	П с.	1382-69	кг	0,048	0,000025	
5.	Цинкование	в колоколе, толщ. покрытия 12 мк, К - 1,5	м <sup>2</sup>	0,00052	Аноды цинковые	Ц I	1180-71	кг	0,091	0,000005	
					Купорос цинковый		8723-73	кг	0,037	0,000002	
					Аммоний хлористый		2210-73	кг	0,078	0,000004	
					Клей столярный		3252-75	кг	0,00105	0,0000005	
6.	Хромакирование		м <sup>2</sup>	0,00052	Хромовый ангидрид		2548-77	кг	0,060	0,0000031	
					Кислота серная аккумуля.		667-73	кг	0,015	0,0000008	
					Кислота азотная		701-78	кг	0,035	0,000002	

Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Наименование организации, разработавшей нормы	Мельникова	ХП.80	I	I
											Фамилия	Подпись	Дата	листов



Предприятие  
РСЗЗ

Ведомость расчета норм расхода материалов

Наименование изделия  
Зеркало настенное  
Шифр изделия  
I8624-000

№ п. п.	Технологическая операция		Единица расчета		Материал			Норма расхода материала			Основание удельной нормы расхода материалов
	наименование	Основная характеристика	наименование	количество на изделие	наименование	марка или сорт	ГОСТ, ОСТ, ТУ	един. измер.	удельная норма (на ед. расчет)	на изделие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>СТОЛЯРНАЯ ОБРАБОТКА И ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ</b>											
1.	Шлифование	- поверхностей под отделку, станочное	м <sup>2</sup>	0,0977	Шкурка шлифовальная, на бумажной основе	I6	6456-75	м <sup>2</sup>	0,100	0,0098	Инстр. по нормированию т. I6.4.59.
						IO	6456-75	м <sup>2</sup>	0,050	0,0049	
								м <sup>2</sup>	0,150	0,0147	
		- промежуточное	м <sup>2</sup>	0,0977	Шкурка шлифовальная, на бумажной основе	5 или 4	6456-75	м <sup>2</sup>	0,011	0,0011	
2.	Отделка поверхностей	- Лак НЦ I БП	м <sup>2</sup>	0,0977	Нитролак бесцветный	НЦ-222	4976-76	кг	0,720	0,0703	т. I6.3.49.
3.	Покрытие стекла зеркала	- эмалью	м <sup>2</sup>	0,211	Эмаль ( покр. 2 раза ) красно-коричневая		ТУ -6-				Общесоюзный норматив . I974г. табл.4.
						ВЛ-515	I052-75	кг	0,182	0,038	
						Растворитель ( 2 раза )	P-60	ТУ-6-10	кг	0,038	
							I256-72				

Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата
-----------	--------	-------------	---------	------	-----------	--------	-------------	---------	------

Наименование организации, разработавшей нормы

АМОЛИНЯ	<i>Амолит</i>	21.11.	
ОЗОЛИНЯ			4
Фамилия	Подпись	Дата	листо в

Предприятие  
РСЗЗ

### Ведомость расчета норм расхода материалов

Наименование изделия  
Зеркало настенное

Шифр изделия  
18624-000-01

№ п. п.	Технологическая операция		Единица расчета		Материал			Норма расхода материала			Основание удельной нормы расхода материалов
	наименование	Основная характеристика	наименование	количество на изделие	наименование	марка или сорт	ГОСТ, ОСТ, ТУ	един. измер.	удельная норма (на ед. расчет)	на изделие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>СТОЛЯРНАЯ ОБРАБОТКА И ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ</u>											
I.	Шлифование	- поверхностей под отделку, станочное	м <sup>2</sup>	0,1241	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	I6 I0	6456-75 6456-75	м <sup>2</sup> м <sup>2</sup>	0,100 0,050	0,0124 0,0062	Инстр. по нормиров.
								м <sup>2</sup>	0,150	0,0186	г.16.4.59.
		- промежуточное	м <sup>2</sup>	0,1241	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	5 или 4	6456-75	м <sup>2</sup>	0,011	0,0014	
2.	Отделка поверхностей	- Лак НЦ I БП	м <sup>2</sup>	0,1241	Нитролак бесцветный	НЦ-222	4976-76	кг	0,720	0,0894	г.16.3.49.
3.	Покрытие стекла зеркала	- эмалью	м <sup>2</sup>	0,330	Эмаль красно-коричневая (2 раз покрт.) Растворитель (2 разов.)	ВЛ-515 Р-60	ТУ-6- 1052-75 1256-72	кг	0,182 0,038	0,06 0,013	Общесоюзный нормат. 1974г.

Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата
-----------	--------	-------------	---------	------	-----------	--------	-------------	---------	------

Наименование организации, разработавшей нормы

Амелия *Amelia* 21.11.  
Озолия *Ozolia* 4

Фамилия	Подпись	Дата	листов	Дата
---------	---------	------	--------	------

Предприятие <b>РСЗЗ</b>	<b>Ведомость расчета норм расхода материалов</b>	Наименование изделия <b>Зеркало настенное</b>	Шифр изделия <b>18624-000-02</b>
----------------------------	--	--	-------------------------------------

№№ п. п.	Технологическая операция		Единица расчета		Материал			Норма расхода материала			Основание удельной нормы расхода материалов
	наименование	Основная характеристика	наименование	количество на изделие	наименование	марка или сорт	ГОСТ, ОСТ, ТУ	един. измер.	удельная норма (на ед. расчет)	на изделие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>СТОЛЯРНАЯ ОБРАБОТКА И ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ</b>											
I.	Шлифование	- поверхностей под отделку, станочное	м <sup>2</sup>	0,1505	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	I6 I0	6456-75	м <sup>2</sup>	0,100 0,050	0,0151 0,0075	Инетр. по нормир. т.16.4.59.
		- промежуточное	м <sup>2</sup>	0,1505	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	5 или 4	6456-75	м <sup>2</sup>	0,150 0,011	0,0226 0,0017	
2.	Отделка поверхностей -	Лак НЦ I БЦ	м <sup>2</sup>	0,1505	Нитролак бесцветный	НЦ-222	4976-76	кг	0,720	0,1084	т.16.3.49.
3.	Покрытие стекла зеркала -	эмалью	м <sup>2</sup>	0,475	Эмаль красно-коричневая (2разовое покрытие)	ВЛ-515	ТУ-6-1052-75	кг	0,182	0,087	Общесоюзный норматив 1974г.
					Растворитель (2 раз.)	Р-60	74-6-10	кг	0,038	0,018	

Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Наименование организации, разработавшей нормы	АМОЛИНЯ	ОЗОЛИНЯ	Дата	лист	Дата
											АМОЛИНЯ	ОЗОЛИНЯ		4	

Предприятие **РСЗЗ** **Ведомость расчета норм расхода материалов** Наименование изделия **Зеркала настенные** Шифр изделия **18624-000-01**

№№ п. п.	Технологическая операция		Единица расчета		Материал			Норма расхода материала			Основание удельной нормы расхода материалов
	наименование	Основная характеристика	наименование	количество на изделие	наименование	марка или сорт	ГОСТ, ОСТ, ТУ	един. измер.	удельная норма (на ед. расчет)	на изделие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Склеивание -	планок 0,06 x 0,006 x 4	м <sup>2</sup>	0,0014	Смола	КФ-Ж 14231-78		кг	0,150	0,021	Норма расхода НПО "Рига"
2.	Приклеивание элемента декоративного к угольнику	0,06 x 0,06 x 4	м <sup>2</sup>	0,0144	Смола	КФ-Ж 14231-78		кг	0,150	0,0022	
3.	Приклеивание накладки к угольнику	0,06 x 0,015 x 4 = 0,0036 0,045 x 0,015 x 2 = 0,0014	м <sup>2</sup>	0,005	Смола	КФ-Ж 14231-78		кг	0,150	0,0008	
			м <sup>2</sup>	0,0208				кг		0,024	
4.	Изготовление этикетки	0,06 x 0,08 = 0,0048 0,0048 x 1,983 x 1,02	м <sup>2</sup>	0,0097	Бумага офсетная	9094-70		кг	0,1	0,001	Тара и упаковка ЦПКБ МА 1971г.
5.	Приклеивание этикетки к зеркалу	0,0097 x 1,015	м <sup>2</sup>	0,0099	Декстрин кислотный	6034-74		кг	0,044	0,0004	Нормир. расх. мат. на тару и упаковку ЦПКБ МА 1971г.

Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Лит. изм.	Кол-во	№ документа	Подпись	Дата	Наименование организации, разработавшей нормы	АМОЛИНЯ <i>Амелия</i> 21.11.	ОЗОЛИНЯ	4	Дата
											Фамилия	Подпись	Дата	листов

Совнархоз (Министерство)	Управление (трест)	Предприятие	<b>Расчетная ведомость</b>										Наименование изделия	Код изделия
		<b>РСЗЗ</b>	подетально-специфицированных норм расхода лесоматериалов										<b>Зеркало настенное</b>	<b>18624-000</b>

№ чертёжа детали	Наименование	группа качества	количество на изделие	чистовой размер в мм			Припуски мм				Заготовка мм			Объем (площадь) в чистоте м <sup>3</sup> (м <sup>2</sup> )		Количество заготовок на изделие	Объем (площадь) заготовок м <sup>3</sup> (м <sup>2</sup> )		Расходный коэффициент	Норма расхода заготовок м <sup>3</sup> (м <sup>2</sup> )		Коэффициент использования	Исходный материал	
				длина	ширина	толщина	по длине	по ширине		по толщине	длина	ширина	толщина	детали	на изделие		одной заготовки	на изделие		на деталь	на изделие		сорт, марка	размеры в мм
								на обр-ботку	потери на распил															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
				<u>ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ ГОСТ 3916-69 ( м<sup>3</sup> )</u>																				
I8624-002	Планка		2	430	60	6	10	10	-	-	440	70	6	0,00031	2	0,00037	1,20	0,00044	0,71	6				
I8624-003	Планка		2	310	60	6	8	8	-	-	318	68	6	0,00022	2	0,00026	1,20	0,00031	0,71	6				
				<u>I8624-010 УГОЛЬНИК</u>																				
I8624-005	Элемент																							
	декоративный		2	60	60	6	20	20	-	-	80	80	6	0,00004	2	0,00008	1,20	0,00009	0,44	6				
I8624-006	Накладка		2	60	15	6	8	8	-	-	68	23	6	0,00001	2	0,00002	1,20	0,00002	0,50	6				
				<u>I8624-010-01 УГОЛЬНИК</u>																				
I8624-005	Элемент декоративный		2	60	60	6	20	20	-	-	80	80	6	0,00004	2	0,00008	1,20	0,00009	0,44	6				
I8624-006	Накладка		2	60	15	6	8	8	-	-	68	23	6	0,00001	2	0,00002	1,20	0,00002	0,50	6				
I8624-007	Накладка		2	45	15	6	8	8	-	-	53	23	6	0,00001	2	0,00001	1,20	0,00002	0,50	6				
															0,00064			1,20	0,00099	0,65	6			

Составил			Проверил			3	Листов
фамилия	подпись	дата	фамилия	подпись	дата		
АМОЛИНЯ	<i>АМОЛИНЯ</i>	25.09.	ОЗОЛИНЯ			Лист	I.