СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

г. Санкт-Петербург

СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА «ГОСЭТАЛОН»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ТЕРрр-2001 СПб

СБОРНИК № 23

Реставрация и воссоздание тканей и гобеленов

Реставрация художественных тканей

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»
г. Санкт-Петербург
2009 г.

gost.e-ecolog.ru

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

г. Санкт-Петербург

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ТЕРрр-2001 СПб

СБОРНИК № 23

Реставрация и воссоздание тканей и гобеленов

Реставрация художественных тканей

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»
г. Санкт-Петербург
2009 г.

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы ТЕРрр-2001-23 СПб Реставрация и воссоздание тканей и гобеленов. Реставрация художественных тканей.
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург, 2009 г.

Сборники ТЕР-2001 разработаны на основе «Территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга» (ТЕРрр-2001 СПб) в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ в зоне памятника истории и культуры и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполнение работы.

РАЗРАБОТАНЫ Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен».

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли распоряжением № 16-р от 25.04.2003.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ: в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

ВЗАМЕН: Территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы ТЕРрр-2001/Администрация Санкт-Петербурга/ Санкт-Петербург, 2001.

Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы ТЕРрр- 2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 23-1

РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ТКАНЕЙ И ГОБЕЛЕНОВ

ТЕРрр-2001-23 СПб

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие территориальные единичные расценки для применения в Санкт-Петербурге в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по реставрации и воссозданию тканей и гобеленов и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные реставрационные работы.

ТЕРрр отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ, ТЕРрр обязательны для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их принадлежности и форм собственности, осуществляющими ремонтно-реставрационные работы с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

2. Расценками настоящего раздела предусмотрены реставрация и воссоздание тканей и гобеленов по сохранившимся образцам и историко-архивным документам.

3. Специфическим условием воссоздания тканей и гобеленов является изготовление их на ручном жаккардовом станке, обеспечивающем необходимую сохранность техники исполнения, плотности, сложности структуры, рисунка.

4. По трудоемкости работ изготовление шаблона технического рисунка и жаккардового картона разделяются на четыре степени сложности, охарактеризованные в таблице 1.

Таблица 1

Структура ткани	Категория сложности			
	I	II	III	IV
Основа	одна	одна или две	две	одна или более
Уток	один	один или один-два	три и более	один и более
Способ изготовления технического рисунка	Заливка с частичной насечкой картона с ярлыка	Заливка	Заливка с частичной разделкой не рапортующихся переплетений по фону и узору	Полная разделка всех переплетений по фону и узору
Цветное соотношение фона и рисунка	Контрастные цвета	Один или несколько близких по тону цветов	Один или несколько близких по тону цветов	Одноцветная (разница в цветах за счет переплетений)

Примечание:

1. При воссоздании ткани по имеющемуся образцу сложность определяется по его структуре.

2. При изготовлении ткани по проекту, составленному на основе историко-архитектурных документов, сложность определяется по структуре будущей ткани.

3. При плохой сохранности образца ткани применять к нормам затрата труда и оплате труда рабочих реставраторов коэффициент 1,5.

5. Расценками раздела предусмотрены следующие характеристики категорий сложности и художественной штопки шпалер.

5.1. I категория – художественная штопка участков шпалер без рисунка (по фону) с сохранившейся основой.

5.2. II категория – художественная штопка участков шпалер без рисунка (по фону) с незакрепленной основой или без основы, или художественная штопка участков шпалер по рисунку с сохранившейся основой.

5.3. III категория – художественная штопка участков шпалер по рисунку с незакрепленной основой или без основы.

6. Воссоздание тканей и гобеленов производится в два этапа:

6.1. Подготовительные работы;

6.2. Изготовление ткани.

7. Расценками раздела предусмотрены следующие характеристики категорий сложности воссоздания гобеленов на ручном станке.

7.1. I категория – ткачество цветного плоскостного орнамента с оттенком каждого цвета (полутона) до 2-х. Толщина нити до № 9/1.

7.2. II категория – ткачество цветного орнамента с объемной разработкой рисунка, с оттенком каждого из цветов (полутонов) от 4 до 6. Толщина нити до № 32/2.

7.3. III категория - ткачество рисунка с изображением лиц и фигур людей, а также фигур животных и других объемных изображений с количеством оттенков каждого цвета более 6. Толщина нити № 32/2 и выше.

8. Расход сырья на изготовление тканей, агроманта и бархатной нити (синельки) определяется расчетом для каждой ткани в отдельности, так как потребность в сырье зависит от метрического номера сырья, плотности нити на один сантиметр, количества прикидок на один сантиметр, ширины ткани, уработки и угара сырья.

9. Расценками табл. 23-01-012 предусмотрено крашение натурального шелка, шелковой, хлопчатобумажной, льняной и шерстяной пряжи естественными и химическими красителями в один тон с обязательной подготовкой в цвет по сохранившимся образцам.

10. Расценками раздела предусмотрено крашение пряжи партиями разного веса в зависимости от метода подогрева емкости барок и вида сырья.

Партия сырья весом до 0,5 кг окрашивается в бачке емкостью 15 л с подогревом на электроплите.

При большем весе партии метод крашения см. в таблице:

Таблица 2

Емкости барок и метод подогрева	Вес партии сырья, кг	
	натуральный шелк и шелковой пряжи	хлопчатобумажная, льняная и шерстяная пряжи
Электроподогрев барок тенами мощностью 32-44 квт/час при емкости барок, л		
310	св. 0,5 до 1,5	св. 0,5 до 1,5
640	св. 1,5 до 4,5	св. 1,5 до 6,0
940	св. 4,5 до 8,0	св. 6,0 до 10,0

11. Окраска шелка – сырца производится в реставрационных мастерских. При отварке и крашении натуральный шелк теряет в весе (за счет удаления клеющего вещества – сирицына и др.) от 22 до 27%, а в некоторых случаях и больше, поэтому после крашения определяются процент увара и составляется акт с передачей одного экземпляра в бухгалтерию для перерасчета веса и стоимости от сырца к крашенному шелку.

По техническим условиям крашение сырца производится одновременно для заказа определенной ткани, которая изготовляется сроком от 2-х месяцев до 4-х лет и более.

Описание производится по фактическому расходу крашенного шелка, норму расхода определять от веса сырца, умноженному на 100 минус процент угара. Все расчеты производить по кондиционному весу. Хранить крашенный шелк в помещении с влажностью 70 %.

Таблица 3

№ п.п.	Наименование	Номера	
		Метрические	Расчетные
Хлопчатобумажная пряжа			
1.	Суровая	134/1	134
2.	Суровая	54,1	54
3.	-»-	40,1	40
4.	-»-	27	27
5.	-»-	13	13
6.	-»-	10	10
7.	-»-	170/2	81,5
8.	-»-	134/2	67
9.	-»-	133/2	66,5
10.	-»-	100/2	50
11.	-»-	100/4	25
12.	-»-	100/8	12,5
13.	-»-	85/2	41,2
14.	-»-	65/3	21,2
15.	-»-	54/2	26
16.	-»-	54/2x3	8,9
17.	-»-	40/2	19,6
18.	-»-	40/4	10
19.	-»-	40,5	8
20.	Краш.	100/2	50
21.	100 кр./м	54,5	10,7
22.	Краш.	54/6	8
23.	80 кр./м	54/8	6,7
24.	Суровая	24/2	12

№ п.п.	Наименование	Номера	
		Метрические	Расчетные
25.	-»-	818	790
26.	-»-	643	635
27.	-»-	529	527
28.	-»-	429	429
29.	-»-	310	310
	Шелковая пряжа		
30.	Суровая	200/2х6	14,6
31.	-»-	200/2	100
32.	Краш,	200/2	99
33.	Суровая	140/2	70
34.	Крашен,	140/2	68,2
35.	Суровая	140/6	22
36.	Суровая	140-6	22
37.	-»-	100/2	50
38.	Аппар, Уток	10/1	10
	Крученые изделия из натурального шелка-сырца		
39.	Уток	310/4	75
40.	-»-	429/2	214
41.	-»-	429/3	136
42.	-»-	429/2х3	69
43.	-»-	429/5	81
44.	-»-	429/6	69
45.	-»-	429/8	53,5
46.	-»-	429,12	34,2
47.	-»-	643/4	151
48.	Основа	429/2	210
49.	-»-	643/2	295
50.	-»-	310/2	149
51.	-»-	429/3	143,1
	Шерстяная пряжа		
52.	Суровая	48/2	23,4
53.	-»-	40/2	19,0
54.	-»-	20/2	9,7
55.	Крашен.	40/2	20
56.	Суровая	16/2	8
57.	Крашен.	24/2	12
58.	Суровая	32/2	15,6

Для определения нормы трудовых затрат при увеличении или уменьшении плотности ткани на одну прокидку в сантиметре по отношению к 30.

Таблица 4

№ п.п.	Ширина ткани в см.	Нормы на 1 кв.м ткани увеличиваются или уменьшаются
		Трудовые затраты в чел./час.
1.	45	1,68
2.	50	1,62
3.	55	1,57
4.	60	1,52
5.	65	1,47
6.	70	1,43
7.	75	1,39
8.	80	1,34
9.	85	1,3
10.	90	1,25
11.	95	1,21
12.	100	1,17
13.	106	1,12
14.	110	1,07
15.	115	1,03
16.	120	0,99

№ п.п.	Ширина ткани в см.	Нормы на 1 кв.м ткани увеличиваются или уменьшаются
		Трудовые затраты в чел./час.
17.	125	0,96
18.	130	0,9
19.	135	0,86
20.	140	0,82
21.	145	0,77
22.	150	0,73

12. Поправки к применению норм:

№№ таблиц и расценок	Поправки и примечания
23-01-001	1. При плохом состоянии образца ткани к нормам затрата труда и оплате труда рабочих реставраторов применять коэффициент 1,5. 2. На III категорию сложности рисунка к нормам затрата труда и оплате труда рабочих реставраторов труда применять коэффициент 1,1. – на IV категорию – 1,2.
23-01-002	1. Расход канвовой бумаги определяется расчетом и зависит от размера сетки и способа изготовления технического рисунка. Пример: На листе бумаги размером 53*74 см укладывается 370 карт и 270 крючков с размещением рисунка по одной карте со строки. Расход бумаги равен: на 400 крючков – 0,004 листа на 600 крючков – 0,006 листа на 800 крючков – 0,008 листа на 1000 крючков – 0,01 листа на 1320 крючков – 0,014 листа на 1760 крючков – 0,018 листа При размещении технического рисунка по 2 и более карт с одной стороны расход канвовой бумаги соответственно уменьшается в 2 раза и более. 2. При плохом состоянии образца ткани к нормам затрата труда и оплате труда рабочих реставраторов применять коэффициент 1,5.
23-01-003	Расход материалов (шерстяная пряжа) рассчитываются по формуле (см. «Техническую часть»).
23-01-005, 006	Расход сырья определяется по расчету.
23-01-007-01÷ 23-01-007-12	1. Частичная замена картона производится по мере износа через каждые 6 месяцев. 2. Полная замена картона производится через каждые 2 года.
23-01-007-13÷ 23-01-007-17	1. Исправление ошибок в насечке картона производится без дополнительной оплаты. 2. Норма расхода натурального сырья определяется в каждом отдельном случае по соответствующей смете.
23-01-008	Расход материалов рассчитывается по факту.
23-01-009-03	При количестве аркатов в узле свыше 22-х к затратам труда применять коэффициент 1,15.
23-01-009-02	При количестве аркатов в узле менее 2-х к затратам труда применять коэффициент 1,4.
23-01-009-11	«Проборка основы в заправку» включает в себя одну проборку основы. При необходимости делать несколько проборок одной и той же основы, норму следует применять повторно в зависимости от количества проборок.
23-01-009-12	При заправке тканей амальгамой, сводной, многочастной к затратам труда применять коэффициент 1,25.
23-01-012-01÷ 23-01-012-12	1. Расценками учтено применение гексаметафосфата натрия для травления. Применение других компонентов следует брать по фактическому расходу, т.к. их виды и количество зависят от применения красителей в количестве до 100% от веса сырья. 2, Расход красителей при крашении натурального шелка, шелковой, хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи: а) кошениль – 25-50% б) корень марены дуба – 25-100% в) корень марены молотой – 12-50% Диапазон расхода красителей в процентах от веса партии сырья и требуемого тона цвета. 3. Все другие естественные красители (корни растений, кора, травы и др.) в зависимости от цвета крашения натурального шелка, шелковой, хлопчатобумажной, льняной и шерстяной пряжи следует брать от 50 до 300% от веса сырья. 4. Общая стоимость фактически требуемого естественного красителя определяется расчетным путем и соответственно прибавляется к общей стоимости затрат.
23-01-012-13÷ 23-01-012-24	1. Расход и вид красителей определяется в размере от 0,5 до 5% от веса партии сырья в зависимости от тона и цвета пряжи. 2. Общее количество фактически требуемых красителей для пряжи (кубовые, кислотные, металлосодержащие) определяется расчетным путем.

№№ таблиц и расценок	Поправки и примечания
23-01-013	1. Расценками предусмотрено изготовление одного квадратного метра ткани плотностью 30 прокидок в см. При увеличении плотности на одну прокидку в см оплата труда и затраты труда увеличиваются, а при уменьшении – уменьшаются (см. табл. 3 «Технической части»). 2. Нормы расхода сырья определяются в каждом отдельном случае по соответствующей калькуляции. 3. При выработке уникальных особо сложных тканей применять повышающий коэффициент 1,8 – к ткани «Броше», к тканям «Брокатель» – 1,2.
23-01-014-01	При размотке пряжи плохого качества (после крашения низкого сорта и пр.) к нормам затрата труда и оплате труда рабочих реставраторов применять коэффициент 2.
23-01-014-02, 03	1. При обработке сырца натурального шелка пользоваться действующими расценками 23-01-011 – крутка основы и утка натурального шелка. 2. Расчет расхода материалов производить по формулам в технической части.
23-01-014-04 23-01-014-52	Расход сырья на выработку аграмантa определяется по расчетам в технической части.
23-01-014-15	Расход сырья на выработку узкополосной ткани определяется по расчетам в технической части.

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Реставрация и воссоздание тканей и гобеленов

Таблица 23-01-001. Воссоздание рисунка ткани

Измеритель: **1 рисунок**

23-01-001-01	Разборка рисунка ткани	41 158,87	41 128,16	-	-	30,71	1 780,44
(101-2390)	Краски художественные (тертые) *(КГ)*					0,1	
	Измеритель: **1 образец**						
23-01-001-02	Технологический анализ и заправочный расчет образца ткани	26 624,83	26 623,67	-	-	1,16	1 152,54
	Измеритель: **1 дм2**						
23-01-001-03	Воссоздание рисунка ткани, категория сложности: I	266,69	265,65	-	-	1,04	11,50
23-01-001-04	Воссоздание рисунка ткани, категория сложности: II	302,26	301,22	-	-	1,04	13,04
23-01-001-05	Воссоздание рисунка ткани, категория сложности: III	333,68	332,64	-	-	1,04	14,40
23-01-001-06	Воссоздание рисунка ткани, категория сложности: IV	368,33	367,29	-	-	1,04	15,90

Таблица 23-01-002. Изготовление технического рисунка ткани

Измеритель: **1 карта**

23-01-002-01	Изготовление технического рисунка ткани 1 категории сложности при количестве крючков до: 400	3,64	3,64	-	-	-	0,21
23-01-002-02	Изготовление технического рисунка ткани 1 категории сложности при количестве крючков до: 600	6,24	6,24	-	-	-	0,36
23-01-002-03	Изготовление технического рисунка ткани 1 категории сложности при количестве крючков до: 800	11,10	11,10	-	-	-	0,64
23-01-002-04	Изготовление технического рисунка ткани 1 категории сложности при количестве крючков до: 1200	12,48	12,48	-	-	-	0,72
23-01-002-05	Изготовление технического рисунка ткани 1 категории сложности при количестве крючков до: 1320	13,87	13,87	-	-	-	0,80
23-01-002-06	Изготовление технического рисунка ткани 1 категории сложности при количестве крючков до: 1760	15,43	15,43	-	-	-	0,89
23-01-002-07	Изготовление технического рисунка ткани 2 категории сложности при количестве крючков до: 400	7,63	7,63	-	-	-	0,44
23-01-002-08	Изготовление технического рисунка ткани 2 категории сложности при количестве крючков до: 600	8,32	8,32	-	-	-	0,48

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-002-09	Изготовление технического рисунка ткани 2 категории сложности при количестве крючков до: 800	15,61	15,61	-	-	-	0,90
23-01-002-10	Изготовление технического рисунка ткани 2 категории сложности при количестве крючков до: 1200	18,03	18,03	-	-	-	1,04
23-01-002-11	Изготовление технического рисунка ткани 2 категории сложности при количестве крючков до: 1320	20,29	20,29	-	-	-	1,17
23-01-002-12	Изготовление технического рисунка ткани 2 категории сложности при количестве крючков до: 1760	23,24	23,24	-	-	-	1,34
23-01-002-13	Изготовление технического рисунка ткани 3 категории сложности при количестве крючков до: 400	29,34	29,34	-	-	-	1,27
23-01-002-14	Изготовление технического рисунка ткани 3 категории сложности при количестве крючков до: 600	35,11	35,11	-	-	-	1,52
23-01-002-15	Изготовление технического рисунка ткани 3 категории сложности при количестве крючков до: 800	39,73	39,73	-	-	-	1,72
23-01-002-16	Изготовление технического рисунка ткани 3 категории сложности при количестве крючков до: 1200	54,75	54,75	-	-	-	2,37
23-01-002-17	Изготовление технического рисунка ткани 3 категории сложности при количестве крючков до: 1320	62,83	62,83	-	-	-	2,72
23-01-002-18	Изготовление технического рисунка ткани 3 категории сложности при количестве крючков до: 1760	76,92	76,92	-	-	-	3,33
23-01-002-19	Изготовление технического рисунка ткани 4 категории сложности при количестве крючков до: 400	34,42	34,42	-	-	-	1,49
23-01-002-20	Изготовление технического рисунка ткани 4 категории сложности при количестве крючков до: 600	49,67	49,67	-	-	-	2,15
23-01-002-21	Изготовление технического рисунка ткани 4 категории сложности при количестве крючков до: 800	70,92	70,92	-	-	-	3,07
23-01-002-22	Изготовление технического рисунка ткани 4 категории сложности при количестве крючков до: 1200	83,85	83,85	-	-	-	3,63

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-002-23	Изготовление технического рисунка ткани 4 категории сложности при количестве крючков до: 1320	97,48	97,48	-	-	-	4,22
23-01-002-24	Изготовление технического рисунка ткани 4 категории сложности при количестве крючков до: 1760	115,04	115,04	-	-	-	4,98
Таблица 23-01-003. Воссоздание шпалер на ручном станке Измеритель: 1 дм2							
23-01-003-01	Воссоздание шпалер на ручном станке, категория сложности: I	970,22	970,20	-	-	0,02	42,00
23-01-003-02	Воссоздание шпалер на ручном станке, категория сложности: II	1 224,32	1 224,30	-	-	0,02	53,00
23-01-003-03	Воссоздание шпалер на ручном станке, категория сложности: III	1 820,30	1 820,28	-	-	0,02	78,80
Таблица 23-01-004. Удаление старой штопки Измеритель: 1 дм2							
23-01-004-01	Удаление старой штопки	327,10	327,10	-	-	-	23,60
Таблица 23-01-005. Художественная штопка шпалер Измеритель: 1 дм2							
23-01-005-01	Художественная штопка шпалер, категория сложности: I	291,31	291,31	-	-	-	16,80
23-01-005-02	Художественная штопка шпалер, категория сложности: II	535,92	535,92	-	-	-	23,20
23-01-005-03	Художественная штопка шпалер, категория сложности: III	748,44	748,44	-	-	-	32,40
Таблица 23-01-006. Очистка шпалер химическим раствором Измеритель: 1 м2							
23-01-006-01	Очистка шпалер химическим раствором	52,19	52,19	-	-	-	3,01
Таблица 23-01-007. Подготовка жаккардового картона к ткачеству Измеритель: 1 карта							
23-01-007-01	Насечка жаккардового картона I категории сложности при количестве секций в машине: 2	7,63	7,16	-	-	0,47	0,31
23-01-007-02	Насечка жаккардового картона I категории сложности при количестве секций в машине: 3	11,93	11,09	-	-	0,84	0,48
23-01-007-03	Насечка жаккардового картона II категории сложности при количестве секций в машине: 2	12,25	11,78	-	-	0,47	0,51
23-01-007-04	Насечка жаккардового картона II категории сложности при количестве секций в машине: 3	15,86	15,02	-	-	0,84	0,65
23-01-007-05	Насечка жаккардового картона III категории сложности при количестве секций в машине: 2	13,41	12,94	-	-	0,47	0,56

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-007-06	Насечка жаккардового картона III категории сложности при количестве секций в машине: 3	17,70	16,86	-	-	0,84	0,73
23-01-007-07	Насечка жаккардового картона IV категории сложности при количестве секций в машине: 2	20,11	19,64	-	-	0,47	0,85
23-01-007-08	Насечка жаккардового картона IV категории сложности при количестве секций в машине: 3	27,64	26,80	-	-	0,84	1,16
23-01-007-09	Насечка жаккардового картона, карты фоновые от фланок при количестве секций в машине: 2	5,09	4,62	-	-	0,47	0,20
23-01-007-10	Насечка жаккардового картона, карты фоновые от фланок при количестве секций в машине: 3	6,38	5,54	-	-	0,84	0,24
23-01-007-11	Насечка жаккардового картона, карты накладные при количестве секций в машине: 2	6,94	6,47	-	-	0,47	0,28
23-01-007-12	Насечка жаккардового картона, карты накладные при количестве секций в машине: 3	7,54	6,70	-	-	0,84	0,29
23-01-007-13	Вязка жаккардового картона при количестве провязок в картоне: 3	33,02	33,02	-	-	-	2,09
(888-0395)	Шнур бортовой *(М)*					7	
23-01-007-14	Вязка жаккардового картона при количестве провязок в картоне: 4	34,60	34,60	-	-	-	2,19
(888-0395)	Шнур бортовой *(М)*					9	
23-01-007-15	Вязка прутков в картон при количестве провязок в картоне: 3	34,60	34,60	-	-	-	2,19
(888-0396)	Аркат капроновый *(КОНЦЫ)*					50	
23-01-007-16	Вязка прутков в картон при количестве провязок в картоне: 4	36,81	36,81	-	-	-	2,33
(888-0396)	Аркат капроновый *(КОНЦЫ)*					100	
23-01-007-17	Вязка прутков в картон при количестве провязок в картоне: Проработка жаккардового картона с выделением ошибок	176,27	176,27	-	-	-	16,90
Таблица 23-01-008. Подготовка жаккардового станка							
	Измеритель: **1 крючок**						
23-01-008-01	Подготовка машины	4,42	4,42	-	-	-	0,28
	Измеритель: **1 фалка**						
23-01-008-02	Подвеска фланок к крючкам	57,78	57,78	-	-	-	5,54
	Измеритель: **1 станок**						
23-01-008-03	Обработка станка с выведением ошибок проборки при количестве основ: одна	965,76	903,76	-	-	62,00	57,20

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-008-04	Обработка станка с выведением ошибок проборки при количестве основ: две	1 155,74	1 031,74	-	-	124,00	65,30
23-01-008-05	Обработка станка с выведением ошибок проборки при количестве основ: три	1 347,30	1 161,30	-	-	186,00	73,50
(888-0397)	Шнур шторный капроновый *(М)*					1,5	

Таблица 23-01-009. Заправка жаккардового станка

Измеритель: **100 нитей основы**

23-01-009-01	Заправка жаккардового станка: Сновка и петляние арката	41,30	41,30	-	-	-	3,96
(888-0396)	Аркат капроновый *(КОНЦЫ)*					110	
23-01-009-02	Заправка жаккардового станка: Подхлестка арката к рамнику	26,91	26,91	-	-	-	2,58
23-01-009-03	Заправка жаккардового станка: Проборка арката в кассетную доску	33,17	33,17	-	-	-	3,18
23-01-009-04	Заправка жаккардового станка: Ручная вязка жаккардовых лиц с металлическими глазками	87,92	87,92	-	-	-	8,43
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					1	
23-01-009-05	Заправка жаккардового станка: Подхлестка подвеса к лицам с выравниванием и чисткой подвеса	44,43	44,43	-	-	-	4,26
23-01-009-06	Заправка жаккардового станка: Ручная вязка петельчатого нитяного ремиза	83,96	83,96	-	-	-	8,05
(101-2070)	Нитки капроновые *(КГ)*					0,008	
23-01-009-07	Заправка жаккардового станка: Подхлестка лиц к аркату	32,33	32,33	-	-	-	3,10
23-01-009-08	Заправка жаккардового станка: Подравнивание лиц	88,76	88,76	-	-	-	8,51
23-01-009-09	Заправка жаккардового станка: Наборка цен для лиц	38,59	38,59	-	-	-	3,70
23-01-009-10	Заправка жаккардового станка: Наборка лиц на фланки	11,06	11,06	-	-	-	1,06
23-01-009-11	Заправка жаккардового станка: Проборка основы в заправку	108,47	108,47	-	-	-	10,40
23-01-009-12	Заправка жаккардового станка: Проборка основы в бердо	15,44	15,44	-	-	-	1,48
23-01-009-13	Заправка жаккардового станка: Всего	612,24	612,24	-	-	-	58,70
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					1	
(888-0396)	Аркат капроновый *(КОНЦЫ)*					110	
(101-2070)	Нитки капроновые *(КГ)*					0,008	

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 23-01-010. Подготовка сырья к ткачеству							
	Измеритель: 1 кг сырья						
23-01-010-01	Размотка льняной основы, номер пряжи: 22/1-28/1	191,85	191,85	-	-	-	16,30
23-01-010-02	Размотка льняной основы, номер пряжи: 40/2	102,40	102,40	-	-	-	8,70
23-01-010-03	Размотка льняной основы, номер пряжи: 54/2	125,94	125,94	-	-	-	10,70
23-01-010-04	Размотка льняной основы, номер пряжи: 5/2	163,60	163,60	-	-	-	13,90
23-01-010-05	Размотка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 10/1-16/1	60,26	60,26	-	-	-	5,12
23-01-010-06	Размотка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 16/1-18/1	55,67	55,67	-	-	-	4,73
23-01-010-07	Размотка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 20/1-24/1	78,27	78,27	-	-	-	6,65
23-01-010-08	Размотка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 28/1-34/1	138,89	138,89	-	-	-	11,80
23-01-010-09	Размотка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: Шпулевка льняной основы, номер пряжи 22/1-28/1	70,97	70,97	-	-	-	6,03
23-01-010-10	Шпулевка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 10/1-16/1	56,14	56,14	-	-	-	4,77
23-01-010-11	Шпулевка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 16/1-18/1	61,09	61,09	-	-	-	5,19
23-01-010-12	Шпулевка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 20/1-24/1	63,44	63,44	-	-	-	5,39
23-01-010-13	Шпулевка хлопчатобумажного утка, номер пряжи: 28/1-34/1	70,38	70,38	-	-	-	5,98
23-01-010-14	Сновка льняной основы, номер пряжи: 40/2	100,62	100,62	-	-	-	7,42
23-01-010-15	Сновка льняной основы, номер пряжи: 54/2	120,82	120,82	-	-	-	8,91
23-01-010-16	Сновка льняной основы, номер пряжи: 5/2	153,23	153,23	-	-	-	11,30
23-01-010-17	Размотка основы из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/2	1 854,95	1 854,95	-	-	-	157,60
23-01-010-18	Размотка основы из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/2	1 478,31	1 478,31	-	-	-	125,60
23-01-010-19	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/3, количество концов 1	1 277,05	1 277,05	-	-	-	108,50
23-01-010-20	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/4, количество концов 2	936,89	936,89	-	-	-	79,60
23-01-010-21	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/4, количество концов 4	954,55	954,55	-	-	-	81,10

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-010-22	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/4, количество концов 6	936,89	936,89	-	-	-	79,60
23-01-010-23	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/6, количество концов 8	928,65	928,65	-	-	-	78,90
23-01-010-24	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/6, количество концов 6	840,38	840,38	-	-	-	71,40
23-01-010-25	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/5, количество концов 1	703,85	703,85	-	-	-	59,80
23-01-010-26	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/5, количество концов 2	713,26	713,26	-	-	-	60,60
23-01-010-27	Размотка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/5, количество концов 5	722,68	722,68	-	-	-	61,40
23-01-010-28	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/4, количество концов 2	354,28	354,28	-	-	-	30,10
23-01-010-29	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/4, количество концов 4	286,01	286,01	-	-	-	24,30
23-01-010-30	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/4, количество концов 6	240,11	240,11	-	-	-	20,40
23-01-010-31	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/6, количество концов 8	197,74	197,74	-	-	-	16,80
23-01-010-32	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/6, количество концов 6	177,73	177,73	-	-	-	15,10
23-01-010-33	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/5, количество концов 1	533,18	533,18	-	-	-	45,30
23-01-010-34	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/5, количество концов 2	266,00	266,00	-	-	-	22,60
23-01-010-35	Шпулевка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/5, количество концов 5	176,55	176,55	-	-	-	15,00
23-01-010-36	Сновка основы из шелка натурального крашенного, крученого номер: 643/2	2 848,96	2 848,96	-	-	-	210,10

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-010-37	Сновка основы из шелка натурального крашенного, крученого номер: 429/2	1 749,24	1 749,24	-	-	-	129,00
23-01-010-38	Сновка основы из шелка натурального крашенного, крученого номер: Сновка утка из шелка натурального крашенного, крученого номер 429/3, количество концов 1	1 384,48	1 384,48	-	-	-	102,10
	Измеритель: 100 нитей						
23-01-010-39	Присучка основы хлопчатобумажной, номер пряжи: 40/2	30,97	30,97	-	-	-	1,96
23-01-010-40	Присучка основы хлопчатобумажной, номер пряжи: 54/2	38,71	38,71	-	-	-	2,45
23-01-010-41	Присучка основы хлопчатобумажной, номер пряжи: 85/2	46,29	46,29	-	-	-	2,93
23-01-010-42	Присучка основы из шелка натурального, номер пряжи: 643/2	99,86	99,86	-	-	-	6,32
23-01-010-43	Присучка основы из шелка натурального, номер пряжи: 429/2	84,69	84,69	-	-	-	5,36
23-01-010-44	Присучка основы из шелка натурального, номер пряжи: 429/3	80,26	80,26	-	-	-	5,08

Таблица 23-01-011. Крутка основы и утка натурального шелка

Измеритель: **1 кг сырья**

23-01-011-01	Крутка основы натурального шелка: № 643/2	3 814,83	3 811,72	-	-	3,11	281,10
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	
23-01-011-02	Крутка основы натурального шелка: № 429/3	2 602,56	2 599,45	-	-	3,11	191,70
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	
23-01-011-03	Крутка основы натурального шелка: № 429/2	2 645,95	2 642,84	-	-	3,11	194,90
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	
23-01-011-04	Крутка утка натурального шелка: № 643/4	2 118,47	2 115,36	-	-	3,11	156,00
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	
23-01-011-05	Крутка утка натурального шелка: № 429/5	1 606,17	1 603,06	-	-	3,11	118,22
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	
23-01-011-06	Крутка утка натурального шелка: № 429/3	1 713,30	1 710,19	-	-	3,11	126,12
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	
23-01-011-07	Крутка утка натурального шелка: № 129/2	1 579,05	1 575,94	-	-	3,11	116,22
(888-0400)	Пряжа хлопчатобумажная *(КГ)*					0,005	

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 23-01-012. Крашение натурального шелка, шелковой, хлопчатобумажной, льняной и шерстяной пряжи натуральными и химическими красителями в барках с электроподогревом							
	Измеритель: 1 партия сырья						
23-01-012-01	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: до 0,5 кг	932,31	864,26	-	-	68,05	54,70
23-01-012-02	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 0,5 до 1,5 кг	1 484,01	1 308,24	-	-	175,77	82,80
23-01-012-03	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 1,5 до 3 кг	2 015,37	1 747,48	-	-	267,89	110,60
23-01-012-04	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 3 до 4,5 кг	3 315,85	2 957,76	-	-	358,09	187,20
23-01-012-05	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 4,5 до 6 кг	4 466,16	4 014,78	-	-	451,38	254,10
23-01-012-06	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 6 до 8 кг	5 169,85	4 630,98	-	-	538,87	293,10
23-01-012-07	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: до 0,5 кг	1 037,04	990,66	-	-	46,38	62,70
23-01-012-08	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 0,5 до 1,5 кг	1 724,26	1 630,56	-	-	93,70	103,20
23-01-012-09	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 1,5 до 3 кг	2 121,62	1 987,64	-	-	133,98	125,80
23-01-012-10	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 3 до 4,5 кг	3 814,78	3 626,10	-	-	188,68	229,50

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-012-11	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 4,5 до 6 кг	5 261,35	5 024,40	-	-	236,95	318,00
23-01-012-12	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи естественными красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 6 до 8 кг	6 493,03	6 209,40	-	-	283,63	393,00
23-01-012-13	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: до 0,5 кг	735,20	709,42	-	-	25,78	44,90
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,007	
23-01-012-14	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 0,5 до 1,5 кг	1 087,91	930,62	-	-	157,29	58,90
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,15	
23-01-012-15	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 1,5 до 3 кг	1 519,22	1 279,80	-	-	239,42	81,00
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,22	
23-01-012-16	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 3 до 4,5 кг	2 938,18	2 616,48	-	-	321,70	165,60
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,3	
23-01-012-17	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 4,5 до 6 кг	4 293,33	3 891,54	-	-	401,79	246,30
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,37	
23-01-012-18	Крашение натурального шелка и шелковой пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 6 до 8 кг	5 283,50	4 801,62	-	-	481,88	303,90
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-012-19	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: до 0,5 кг	614,96	589,34	-	-	25,62	37,30
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,007	
23-01-012-20	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 0,5 до 1,5 кг	975,73	818,44	-	-	157,29	51,80
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,15	
23-01-012-21	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 1,5 до 3 кг	1 316,98	1 077,56	-	-	239,42	68,20
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,22	
23-01-012-22	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 3 до 4,5 кг	2 284,06	1 962,36	-	-	321,70	124,20
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,3	
23-01-012-23	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 4,5 до 6 кг	3 274,23	2 872,44	-	-	401,79	181,80
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,37	
23-01-012-24	Крашение хлопчатобумажной, шерстяной и льняной пряжи химическими красителями в барках с электроподогревом, вес партии сырья: от 6 до 8 кг	3 766,70	3 284,82	-	-	481,88	207,90
(888-0402)	Красители прямые *(КГ)*					0,45	

Таблица 23-01-013. Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани)

Измеритель: **1 м2 ткани**

23-01-013-01	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 45 см	3 261,28	3 261,28	-	-	-	206,41
23-01-013-02	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 50 см	3 110,70	3 110,70	-	-	-	196,88

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-013-03	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 55 см	3 020,01	3 020,01	-	-	-	191,14
23-01-013-04	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 60 см	2 936,90	2 936,90	-	-	-	185,88
23-01-013-05	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 65 см	2 851,43	2 851,43	-	-	-	180,47
23-01-013-06	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 70 см	2 759,94	2 759,94	-	-	-	174,68
23-01-013-07	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 75 см	2 675,73	2 675,73	-	-	-	169,35
23-01-013-08	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 80 см	2 583,93	2 583,93	-	-	-	163,54
23-01-013-09	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 85 см	2 503,98	2 503,98	-	-	-	158,48
23-01-013-10	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 90 см	2 410,29	2 410,29	-	-	-	152,55
23-01-013-11	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 95 см	2 320,70	2 320,70	-	-	-	146,88
23-01-013-12	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 100 см	2 230,64	2 230,64	-	-	-	141,18
23-01-013-13	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 105 см	2 145,32	2 145,32	-	-	-	135,78
23-01-013-14	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 110 см	2 058,27	2 058,27	-	-	-	130,27
23-01-013-15	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 115 см	1 978,95	1 978,95	-	-	-	125,25
23-01-013-16	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 120 см	2 366,52	2 366,52	-	-	-	149,78
23-01-013-17	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 125 см	1 828,53	1 828,53	-	-	-	115,73

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-013-18	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 130 см	1 717,14	1 717,14	-	-	-	108,68
23-01-013-19	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 135 см	1 623,13	1 623,13	-	-	-	102,73
23-01-013-20	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 140 см	1 553,46	1 553,46	-	-	-	98,32
23-01-013-21	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 145 см	1 459,60	1 459,60	-	-	-	92,38
23-01-013-22	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) шириной ткани: 150 см	1 359,75	1 359,75	-	-	-	86,06

Таблица 23-01-014. Воссоздание аграманта

Измеритель: **1 кг сырья**

23-01-014-01	Подготовка нити из натурального шелка № 429/5	1 167,62	1 167,62	-	-	-	73,90
23-01-014-02	Подготовка хлопчатобумажной нити	2 136,16	2 136,16	-	-	-	135,20
23-01-014-03	Изготовление шнуров	3 362,24	3 362,24	-	-	-	212,80
	Измеритель: 1 пог. м аграманта						
23-01-014-04	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 4	303,36	303,36	-	-	-	19,20
23-01-014-05	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 5	372,88	372,88	-	-	-	23,60
23-01-014-06	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 6	451,88	451,88	-	-	-	28,60
23-01-014-07	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 7	529,30	529,30	-	-	-	33,50
23-01-014-08	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 8	598,82	598,82	-	-	-	37,90
23-01-014-09	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 9	677,82	677,82	-	-	-	42,90
23-01-014-10	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 6 и количестве прокидок на 1 см: 10	755,24	755,24	-	-	-	47,80

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-014-11	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 4	312,84	312,84	-	-	-	19,80
23-01-014-12	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 5	390,26	390,26	-	-	-	24,70
23-01-014-13	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 6	459,78	459,78	-	-	-	29,10
23-01-014-14	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 7	538,78	538,78	-	-	-	34,10
23-01-014-15	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 8	617,78	617,78	-	-	-	39,10
23-01-014-16	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 9	695,20	695,20	-	-	-	44,00
23-01-014-17	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 7 и количестве прокидок на 1 см: 10	390,26	390,26	-	-	-	24,70
23-01-014-18	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 4	486,64	486,64	-	-	-	30,80
23-01-014-19	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 5	590,92	590,92	-	-	-	37,40
23-01-014-20	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 6	685,72	685,72	-	-	-	43,40
23-01-014-21	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 7	782,10	782,10	-	-	-	49,50
23-01-014-22	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 8	876,90	876,90	-	-	-	55,50
23-01-014-23	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 9	979,60	979,60	-	-	-	62,00
23-01-014-24	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 8 и количестве прокидок на 1 см: 10	459,78	459,78	-	-	-	29,10

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-014-25	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 4	573,54	573,54	-	-	-	36,30
23-01-014-26	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 5	685,72	685,72	-	-	-	43,40
23-01-014-27	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 6	797,90	797,90	-	-	-	50,50
23-01-014-28	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 7	926,67	926,67	-	-	-	58,65
23-01-014-29	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 8	1 034,90	1 034,90	-	-	-	65,50
23-01-014-30	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 9	1 145,50	1 145,50	-	-	-	72,50
23-01-014-31	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 9 и количестве прокидок на 1 см: 10	538,78	538,78	-	-	-	34,10
23-01-014-32	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 4	668,34	668,34	-	-	-	42,30
23-01-014-33	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 5	805,80	805,80	-	-	-	51,00
23-01-014-34	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 6	940,10	940,10	-	-	-	59,50
23-01-014-35	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 7	1 058,60	1 058,60	-	-	-	67,00
23-01-014-36	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 8	1 208,70	1 208,70	-	-	-	76,50
23-01-014-37	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 9	1 335,10	1 335,10	-	-	-	84,50
23-01-014-38	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 10 и количестве прокидок на 1 см: 10	625,68	625,68	-	-	-	39,60

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-01-014-39	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 4	782,10	782,10	-	-	-	49,50
23-01-014-40	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 5	940,10	940,10	-	-	-	59,50
23-01-014-41	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 6	1 106,00	1 106,00	-	-	-	70,00
23-01-014-42	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 7	1 248,20	1 248,20	-	-	-	79,00
23-01-014-43	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 8	1 414,10	1 414,10	-	-	-	89,50
23-01-014-44	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 9	616,20	616,20	-	-	-	39,00
23-01-014-45	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 11 и количестве прокидок на 1 см: 10	1 335,10	1 335,10	-	-	-	84,50
23-01-014-46	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 4	625,68	625,68	-	-	-	39,60
23-01-014-47	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 5	782,10	782,10	-	-	-	49,50
23-01-014-48	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 6	940,10	940,10	-	-	-	59,50
23-01-014-49	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 7	1 106,00	1 106,00	-	-	-	70,00
23-01-014-50	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 8	1 248,20	1 248,20	-	-	-	79,00
23-01-014-51	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 9	1 414,10	1 414,10	-	-	-	89,50
23-01-014-52	Выработка аграманта при количестве шнуров (катушек) 12 и количестве прокидок на 1 см: 10	616,20	616,20	-	-	-	39,00

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 23-01-015. Изготовление бархатной нити (синелька)							
	Измеритель: **1 м2 ткани**						
23-01-015-01	Выработка узкополосной ткани на ручном станке, плотность прокидки 22 на 1 см2, ширина 13 см	3 321,16	3 321,16	-	-	-	210,20
23-01-015-02	Резка узкополосной ткани на полосы	2 618,06	2 618,06	-	-	-	165,70
23-01-015-03	Крутка бархатной нити	1 998,70	1 998,70	-	-	-	126,50
	Измеритель: 1 пог, м ткани						
23-01-015-04	Крутка бархатной нити	12,32	12,32	-	-	-	0,78
	Реставрация художественных тканей						

СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 23-2

РЕСТАВРАЦИЯ ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ТКАНЕЙ

ТЕРрр-2001-23 СПб

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие территориальные единичные расценки для применения в Санкт-Петербурге в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по реставрации художественных тканей и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные реставрационные работы.

ТЕРрр отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ТЕРрр обязательны для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их принадлежности и форм собственности, осуществляющими ремонтно-реставрационные работы с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

2. Расценками настоящего раздела предусмотрена реставрация экспонатов из художественных тканей: гобелены, шпалеры, костюмы, знамена, обивки, веера, с прописью, вышивкой и пр., а также воссоздание утраченных деталей костюмов и изготовление искусственных цветов.

3. Разделом предусмотрены следующие характеристики категорий сложности:

— 1 категория – простые обивки, несложные костюмы без декоративных деталей, драпировки.

— 2 категория – головные уборы, костюмы сложного кроя с декоративными деталями (рюши, воланы, банты, пуговицы и пр.), экспонаты из бархата, тонкого шелка, а также из материала с местами сечений.

— 3 категория – экспонаты, декорированные вышивкой, живописью, бисером, жемчугом и пр., гобелены.

— 4 категория – ветхие, руинированные экспонаты.

4. Определение объемов работ:

4.1. Объем работ по реставрации и воссозданию деталей исчисляется в м2 или дм2 развернутой поверхности экспоната и определяется путем перемножения длины размонтированных деталей на ширину с учетом запасов на швы и подгибку.

4.2. Объем работ по выведению пятен различного происхождения исчисляется в см2 и определяется либо в процентном отношении от всей площади экспоната, либо измерением каждого пятна.

4.3. Аналогично определяется объем работ по воссозданию утрат вышивки, шитья бисером, жемчугом и пр.

4.4. При размонтировании экспонатов и сборке объем работ исчисляется в «дм» и определяется измерением длины швов, их количества.

4.5. Объем работ по воссозданию искусственных цветов исчисляется в «дет», т.е. количеством лепестков, листьев, стеблей.

5. Расценками раздела учтены вспомогательные работы (приготовление растворов для чистки экспонатов, крашению, консервации, увлажнения) и дополнительной оплате не подлежат, за исключением варки клея для дублирования – расценка 23-02-011.

6. Расценками раздела учтены специфические условия производства реставрационных работ:

необходимость соблюдения особой осторожности при производстве работ для обеспечения сохранности первоначального облика экспоната;

неизбежность перерывов в работе, связанных с дополнительными исследованиями, фотофиксацией;

наиболее характерные виды процесса реставрации;

предусмотрены усредненные условия и методы, включающие весь технологический комплекс реставрационных процессов.

7. Поправки к применению расценок:

№№ таблиц (расценок)	Поправки и примечания
23-02-004	При чистке ветхих экспонатов, экспонатов, декорированных вышивкой, живописью, бисером, жемчугом и пр. обеспыливание производить через сетку и к нормам затрата труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 1,2.
23-02-007	При чистке художественных тканей, покрытых консервирующими составами к нормам затрата труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 1,5.
23-02-011	Расценками учтено приготовление 10% мучного клея. Расход клея на 1 м2 – 1,25 л.
23-02-012, 23-02-014	Расход ткани учитывать дополнительно.
23-02-017	Расход красителей следует определять по фактическим затратам.
23-02-019	Расход ткани учитывать дополнительно.
23-02-026	Расход бисера, стекляруса, жемчуга, блесток учитывать дополнительно.
23-02-029	Стоимость уточняется после получения счета на стоимость ткани. При необходимости изготовления выкройки по аналогиям или фотографиям к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 2,0.
23-02-036	Расход ткани учитывать дополнительно.
23-02-037-01,03	Расценками учтены размеры лепестков и листьев до 5 см х 5 см. При увеличении размеров к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 1,5.

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Реставрация художественных тканей

Таблица 23-02-001. Предварительное обследование экспонатов

Измеритель: **1 дм2**

23-02-001-01	Предварительное обследование экспонатов	0,87	0,87	-	-	-	0,05

Таблица 23-02-002. Размонтирование экспоната

Измеритель: **1 пог. дм**

23-02-002-01	Размонтирование экспоната: швы на хлопчатобумажных и льняных тканях	0,92	0,92	-	-	-	0,08
23-02-002-02	Размонтирование экспоната: швы на объемных экспонатах	2,31	2,31	-	-	-	0,20
23-02-002-03	Размонтирование экспоната: швы на тонком шелке, кружеве	3,23	3,23	-	-	-	0,28
23-02-002-04	Размонтирование экспоната: швы на руинированных экспонатах	6,92	6,92	-	-	-	0,60

Таблица 23-02-003. Удаление старой штопки

Измеритель: **1 см2**

23-02-003-01	Удаление старой штопки: простые заплаты, грубые штопки	2,31	2,31	-	-	-	0,20
23-02-003-02	Удаление старой штопки: на головных уборах, костюмах	3,81	3,81	-	-	-	0,33
23-02-003-03	Удаление старой штопки: на шелке и кружевах	5,31	5,31	-	-	-	0,46
23-02-003-04	Удаление старой штопки: на древнерусском шитье	12,12	12,12	-	-	-	1,05

Таблица 23-02-004. Механическая чистка от пыли художественных тканей

Измеритель: **1 см2 очищаемой поверхности**

23-02-004-01	Механическая чистка от пыли художественных тканей: хорошо сохранившиеся экспонаты	1,27	1,27	-	-	-	0,11
23-02-004-02	Механическая чистка от пыли художественных тканей: объемные экспонаты (костюмы, головные уборы)	3,46	3,46	-	-	-	0,30
23-02-004-03	Механическая чистка от пыли художественных тканей: ветхие экспонаты предметы с декоративной отделкой	4,62	4,62	-	-	-	0,40
23-02-004-04	Механическая чистка от пыли художественных тканей: руинированные экспонаты	6,81	6,81	-	-	-	0,59

Таблица 23-02-005. Пробы на текучесть

Измеритель: **1 проба**

23-02-005-01	Пробы на текучесть	3,33	3,33	-	-	-	0,24

Таблица 23-02-006. Закрепление текучих красителей

Измеритель: **1 дм2**

23-02-006-01	Закрепление текучих красителей	1,09	0,92	-	-	0,17	0,08

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 23-02-007. Химическая чистка экспонатов Измеритель: **1 м2**							
23-02-007-01	Химическая чистка экспонатов	38,47	24,23	-	-	14,24	2,10
(888-0100)	Растворитель *(КГ)*					0,135	
Таблица 23-02-008. Чистка художественных тканей водными растворами Измеритель: **1 м2**							
23-02-008-01	Чистка художественных тканей водными растворами:	38,54	16,04	-	-	22,50	1,39
(888-0391)	Губка греческая *(КГ)*					0,005	
Таблица 23-02-009. Удаление или ослабление пятен различного происхождения Измеритель: **1 см2**							
23-02-009-01	Удаление или ослабление пятен различного происхождения: пятна ржавчины	0,85	0,55	-	-	0,30	0,04
(888-0096)	Пятновыводитель *(КГ)*					0,003	
23-02-009-02	Удаление или ослабление пятен различного происхождения: мушиные засиды, экскременты насекомых	1,14	0,83	-	-	0,31	0,06
23-02-009-03	Удаление или ослабление пятен различного происхождения: пятна органического происхождения (кровь, жир и пр.)	1,66	1,11	-	-	0,55	0,08
23-02-009-04	Удаление или ослабление пятен различного происхождения: пятна сырости, плесени	1,98	1,66	-	-	0,32	0,12
Таблица 23-02-010. Удаление деформации Измеритель: **1 дм2**							
23-02-010-01	Удаление деформации: простые экспонаты	0,98	0,92	-	-	0,06	0,08
23-02-010-02	Удаление деформации: головные уборы	5,05	4,99	-	-	0,06	0,36
23-02-010-03	Удаление деформации: древнерусское шитье, знамена, белены и др, сложные экспонаты	38,78	35,03	-	-	3,75	2,02
Таблица 23-02-011. Варка мучного клея Измеритель: **1 л**							
23-02-011-01	Варка мучного клея	18,83	12,35	-	-	6,48	1,07
Таблица 23-02-012. Дублирование экспонатов на мучном клее Измеритель: **1 дм2**							
23-02-012-01	Дублирование экспонатов на мучном клее: хлопчатобумажные и плотные ткани с незначительными повреждениями	7,06	5,13	-	-	1,93	0,37
23-02-012-02	Дублирование экспонатов на мучном клее: тонкий шелк и экспонаты в неудовлетворительном состоянии	10,25	8,32	-	-	1,93	0,60

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-02-012-03	Дублирование экспонатов на мучном клее: руинированные экспонаты, экспонаты с росписью, декором из бисера, блесток	15,65	13,72	-	-	1,93	0,99
Таблица 23-02-013. Дублирование на клей А-45-К							
	Измеритель: 1 дм2						
23-02-013-01	Дублирование на клей А-45-К: пленочным методом	18,72	9,84	-	-	8,88	0,71
(888-0014)	Газ шелковый *(М2)*					0,015	
23-02-013-02	Дублирование на клей А-45-К: методом распыления	23,71	14,83	-	-	8,88	1,07
(888-0014)	Газ шелковый *(М2)*					0,015	
Таблица 23-02-014. Фрагментарное дублирование и дублирование археологических тканей							
	Измеритель: 1 см2						
23-02-014-01	Фрагментарное дублирование мелких прорывов на сложных экспонатах	4,16	4,16	-	-	-	0,24
23-02-014-02	Дублирование археологических тканей	9,19	9,19	-	-	-	0,53
Таблица 23-02-015. Раздублирование экспоната							
	Измеритель: 1 дм2						
23-02-015-01	Раздублирование экспоната: хлопчатобумажный и плотный шелк	7,54	7,48	-	-	0,06	0,54
23-02-015-02	Раздублирование экспоната: ветхие ткани, тонкий шелк	13,09	13,03	-	-	0,06	0,94
23-02-015-03	Раздублирование экспоната: руинированные ткани	15,58	15,52	-	-	0,06	1,12
Таблица 23-02-016. Выбор технологий окрашивания материала							
	Измеритель: 1 образец						
23-02-016-01	Выбор технологий окрашивания материала: несложный цвет без подгонки оттенка	16,96	16,91	-	-	0,05	1,22
(888-0006)	Красители анилиновые *(КГ)*					0,01	
23-02-016-02	Выбор технологий окрашивания материала: несложный цвет с подгонкой оттенка	23,75	23,70	-	-	0,05	1,71
(888-0006)	Красители анилиновые *(КГ)*					0,015	
23-02-016-03	Выбор технологий окрашивания материала: сложный цвет с подгонкой оттенка и интенсивности	72,72	72,63	-	-	0,09	5,24
(888-0006)	Красители анилиновые *(КГ)*					0,025	
23-02-016-04	Выбор технологий окрашивания материала: сложный цвет с применением комбинированных технологий	154,91	154,82	-	-	0,09	11,17
(888-0006)	Красители анилиновые *(КГ)*					0,05	
Таблица 23-02-017. Крашение дублировочного материала, ткани для восполнения утрат деталей и фрагментов							
	Измеритель: 1 м2						
23-02-017-01	Естественное крашение: одним растительным красителем	26,34	21,34	-	-	5,00	1,54
(888-0039)	Квасцы *(КГ)*					0,025	

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-02-017-02	Естественное крашение: несколькими естественными, растительными красителями	59,33	54,33	-	-	5,00	3,92
(888-0039)	Квасцы *(КГ)*					0,025	
23-02-017-03	Естественное крашение: Химическое крашение (кубовые, кислотные, металлосодержащие)	94,58	85,52	-	-	9,06	6,17

Таблица 23-02-018. Мастиковка мелких утрат на художественных тканях

Измеритель: **1 см2**

23-02-018-01	Маскировка мелких утрат на художественных тканях	10,19	9,19	-	-	1,00	0,53

Таблица 23-02-019. Постановка заплат

Измеритель: **1 см2**

23-02-019-01	Постановка заплат: простых	4,23	3,23	-	-	1,00	0,28
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					0,003	
23-02-019-02	Постановка заплат: стыковым методом	12,27	10,27	-	-	2,00	0,89
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					0,003	
23-02-019-03	Постановка заплат: стыковым методом на коже	4,31	2,31	-	-	2,00	0,20

Таблица 23-02-020. Укрепление экспонатов по периметру

Измеритель: **1 пог. дм**

23-02-020-01	Укрепление экспонатов по периметру: из хлопчатобумажных тканей	3,08	2,08	-	-	1,00	0,15
23-02-020-02	Укрепление экспонатов по периметру: из шелковых тканей	5,16	4,16	-	-	1,00	0,30
23-02-020-03	Укрепление экспонатов по периметру: объемные экспонаты (головные уборы)	6,82	5,82	-	-	1,00	0,42
23-02-020-04	Укрепление экспонатов по периметру: буквы, вязь	15,44	13,44	-	-	2,00	0,97

Таблица 23-02-021. Реставрация художественных тканей методом штопки

Измеритель: **1 см2**

23-02-021-01	Художественная штопка на костюмах, знаменах, обивках, и пр.	4,47	3,47	-	-	1,00	0,20
23-02-021-02	Реставрация шпалер методом штопки: по фону с сохранившейся основой	5,16	4,16	-	-	1,00	0,24
23-02-021-03	Реставрация шпалер методом штопки: по фону без основы или рисунку с сохранившейся основой	7,07	6,07	-	-	1,00	0,35
23-02-021-04	Реставрация шпалер методом штопки: по рисунку с незакрепленной основой или без основы	9,50	8,50	-	-	1,00	0,49

Таблица 23-02-022. Укрепление художественных нитей в местах сечений

Измеритель: **1 дм2**

23-02-022-01	Укрепление художественных нитей в местах сечений: пропиткой закрепителем	4,51	4,27	-	-	0,24	0,37

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-02-022-02	Укрепление художественных нитей в местах сечений: механическим путем	20,66	20,66	-	-	-	1,79

Таблица 23-02-023. Укрепление сеткой

Измеритель: **1 дм2**

23-02-023-01	Укрепление сеткой: из театральной тюли, марли	2,81	2,77	-	-	0,04	0,24
23-02-023-02	Укрепление сеткой: из ткани	3,79	3,00	-	-	0,79	0,26
23-02-023-03	Укрепление сеткой: для экспонатов из стекляруса, бисера	4,27	4,27	-	-	-	0,37
(888-0014)	Газ шелковый *(М2)*					0,015	
23-02-023-04	Укрепление сеткой: сетка-скелетаж для шпалер и гобеленов	14,55	13,50	-	-	1,05	1,17

Таблица 23-02-024. Укрепление отстающих нитей вышивки по рисунку

Измеритель: **1 см2**

23-02-024-01	Укрепление отстающих нитей вышивки по рисунку: несложной	3,43	2,43	-	-	1,00	0,14
23-02-024-02	Укрепление отстающих нитей вышивки по рисунку: сложной	6,38	5,38	-	-	1,00	0,31

Таблица 23-02-025. Укрепление металлических нитей

Измеритель: **1 см2**

23-02-025-01	Укрепление металлических нитей на: галунах	5,34	4,34	-	-	1,00	0,25
23-02-025-02	Укрепление металлических нитей на: головных уборах, вышивках	8,28	7,28	-	-	1,00	0,42
23-02-025-03	Укрепление металлических нитей на: шитье на тонких шелках и кисейных тканях	10,19	9,19	-	-	1,00	0,53

Таблица 23-02-026. Укрепление отстающих и осыпающихся деталей (бисера, стекляруса, жемчуга, блесток)

Измеритель: **1 см2**

23-02-026-01	Укрепление отстающих и осыпающихся деталей (бисера, стекляруса, жемчуга, блесток) на: головных уборах и одежде	14,48	12,48	-	-	2,00	0,72
23-02-026-02	Укрепление отстающих и осыпающихся деталей (бисера, стекляруса, жемчуга, блесток) на: древнерусском шитье, кошельках, кисетах, бисерных экспонатах	39,24	36,24	-	-	3,00	2,09
23-02-026-03	Укрепление отстающих и осыпающихся деталей (бисера, стекляруса, жемчуга, блесток) на: орнаментальном шитье жемчугом, бисером или перламутром под бинокуляром	63,52	60,52	-	-	3,00	3,49

Таблица 23-02-027. Воссоздание утрат вышивки и кружева

Измеритель: **1 см2**

23-02-027-01	Восстановление утрат вышивки: сложной	5,16	4,16	-	-	1,00	0,24
23-02-027-02	Восстановление утрат вышивки: сложной с восстановлением рисунка	12,44	11,44	-	-	1,00	0,66

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
23-02-027-03	Восстановление утрат кружева: несложного	15,87	13,87	-	-	2,00	0,80
23-02-027-04	Восстановление утрат кружева: сложного	35,29	33,29	-	-	2,00	1,92

Таблица 23-02-028. Воссоздание утрат металлического шитья, вышивки

Измеритель: 1 см2

23-02-028-01	Воссоздание утрат металлической вышивки: несложная вышивка, орнамент из агроманта, галуна	6,55	5,55	-	-	1,00	0,32
23-02-028-02	Воссоздание утрат металлической вышивки: сложная вышивка битью, канителью с восстановлением рисунка	15,87	13,87	-	-	2,00	0,80
23-02-028-03	Воссоздание утрат металлической вышивки: Воссоздание утрат металлического древнерусского орнаментального шитья (под бинокуляром)	35,29	33,29	-	-	2,00	1,92

Таблица 23-02-029. Восстановление низания бисерного, жемчужного и прочего

Измеритель: 1 см2

23-02-029-01	Восстановление низания бисерного, жемчужного и пр на: костюмах, головных уборах	8,98	7,98	-	-	1,00	0,46
23-02-029-02	Восстановление низания бисерного, жемчужного и пр на: бисерных экспонатах (кошельках), древнерусских экспонатах	21,42	19,42	-	-	2,00	1,12
23-02-029-03	Восстановление низания бисерного, жемчужного и пр на: древнерусских памятниках с орнаментальным шитьем жемчугом, бисером и пр, (под бинокуляром)	44,48	42,48	-	-	2,00	2,45

Таблица 23-02-030. Воссоздание утраченных деталей экспонатов

Измеритель: 10 дм2

23-02-030-01	Воссоздание утраченных деталей экспонатов: простых по крою с простыми швами	22,84	20,77	-	-	2,07	1,80
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					0,04	
23-02-030-02	Воссоздание утраченных деталей экспонатов: средней сложности	47,54	45,47	-	-	2,07	3,94
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					0,06	
23-02-030-03	Воссоздание утраченных деталей экспонатов: сложного кроя с большим количеством швов	73,85	71,78	-	-	2,07	6,22
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					0,1	

Таблица 23-02-031. Обработка экспонатов из бархата

Измеритель: 1 дм2

23-02-031-01	Обработка экспонатов из бархата	4,27	4,15	-	-	0,12	0,36
(888-0391)	Губка греческая *(КГ)*					0,000	

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 23-02-032. Чистка металлических деталей							
	Измеритель: 1 дм2						
23-02-032-01	Чистка металлических деталей	6,65	6,00	-	-	0,65	0,52
Таблица 23-02-033. Консервация экспонатов							
	Измеритель: 1 дм2						
23-02-033-01	Консервация экспонатов: с пропиткой увлажнителем для придания эластичности	1,10	0,92	-	-	0,18	0,08
23-02-033-02	Консервация экспонатов: с укреплением пропиткой реставрационным клеем	2,70	2,31	-	-	0,39	0,20
Таблица 23-02-034. Монтаж-сборка экспонатов							
	Измеритель: 1 пог. дм						
23-02-034-01	Монтаж-сборка экспонатов: простые швы	3,23	3,23	-	-	-	0,28
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					(Проект)	
23-02-034-02	Монтаж-сборка экспонатов: сложные швы с укреплением нескольких слоев ткани	4,62	4,62	-	-	-	0,40
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					(Проект)	
23-02-034-03	Монтаж-сборка экспонатов: сложные швы на древнерусском шитье	11,42	11,42	-	-	-	0,99
(888-0142)	Нитки швейные *(КАТ.)*					(Проект)	
Таблица 23-02-035. Оформление фрагментов для экспонирования							
	Измеритель: 1 шт.						
23-02-035-01	Оформление фрагментов для экспонирования: в паспарту	35,48	35,48	-	-	-	2,56
23-02-035-02	Оформление фрагментов для экспонирования: в футляр под стекло	55,16	55,16	-	-	-	3,98
Таблица 23-02-036. Перенесение вышивки на новую основу							
	Измеритель: 1 дм2						
23-02-036-01	Перенесение вышивки на новую основу	30,35	30,35	-	-	-	2,19
Таблица 23-02-037. Изготовление искусственных цветов							
	Измеритель: 1 деталь						
23-02-037-01	Изготовление лепестков	5,67	5,38	-	-	0,29	0,31
(101-2390)	Краски художественные (тертые) *(КГ)*					0,008	
(888-0116)	Туаль *(М2)*					0,002	
23-02-037-02	Изготовление стебля	2,94	2,43	-	-	0,51	0,14
23-02-037-03	Изготовление листьев	8,21	7,98	-	-	0,23	0,46
(101-2390)	Краски художественные (тертые) *(КГ)*					0,005	
(888-0116)	Туаль *(М2)*					0,002	
23-02-037-04	Сборка цветка	1,73	1,73	-	-	-	0,10

Приложение 1

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.
1	2	3	4
101-0113	Бязь суровая арт. 6804	10 м2	63,30
101-0583	Марля бытовая суровая арт. 6437	10 м	30,00
101-1825	Олифа натуральная	кг	26,70
101-2311	Вата белая гигроскопическая	кг	52,08
101-9089	Бумага фильтровальная	м2	3,40
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	54,00
113-9070	Порошок моющий	кг	15,40
113-9200	Кислота уксусная	кг	11,80
116-0011	Желатин пищевой	кг	103,80
116-0028	Мука пшеничная.	кг	5,70
411-0001	Вода	м3	2,16
542-0072	Натрия гексаметафосфат	кг	154,45
888-0017	Ацетон технический сорт высший	кг	9,36
888-0037	Паста «Ландыш»	кг	13,39
888-0038	Антисептик катамин	кг	32,75
888-0042	Клей А-45-К	кг	591,50
888-0063	Масло вазелиновое	кг	52,30
888-0075	Аммиак водный 25%	кг	15,90
888-0086	Клей ПВА	кг	16,40
888-0088	Перекись водорода 30%	кг	7,40
888-0089	Растворитель (бензин)	кг	5,28
888-0106	Бумага микалентная	кг	365,00
888-0112	Соль поваренная	кг	3,08
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	1,73
888-0128	Кислота щавелевая техническая	кг	18,33
888-0135	Бумага писчая	кг	11,60
888-0171	Парафины нефтяные твердые, марки П-2	кг	26,40
888-0187	Мыло детское	кг	40,10
888-0220	Гвозди «Текс»	кг	10,25
888-0222	Ремни хлопчатобумажные	м	6,20
888-0234	Глицерин синтетический	кг	42,00
888-0308	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	кг	2,07
888-0339	Калька бумажная	м2	1,38
888-0348	Проволока латунная	кг	70,80
888-0362	Холст художественный	м2	52,65
888-0363	Спирт нашатырный	кг	35,95
888-0394	Картон электропришпан ЭВ-05	кг	46,60
888-0399	Мыло олеиновое	кг	19,27
888-0401	Натрия гидросульфит	кг	643,87
888-0403	Эссенция уксусная	кг	17,00
888-0404	Эфир этиловый технический	кг	119,00
888-0406	Натрия гидросульфат	кг	73.17
888-0407	Кислота бензойная	кг	52,15
888-0428	Растворитель Р-4	кг	15,60
888-0471	Бумага чертежная формат «А-1»	лист	1,96
888-9002	Прочие материалы	руб.	1,00

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть 3
Реставрация и воссоздание гобеленов 3
Таблица 23-01-001. Воссоздание рисунка ткани 8
Таблица 23-01-002. Изготовление технического рисунка ткани 8
Таблица 23-01-003. Воссоздание шпалер на ручном станке 10
Таблица 23-01-004. Удаление старой штопки 10
Таблица 23-01-005. Художественная штопка шпалер 10
Таблица 23-01-006. Очистка шпалер химическим раствором 10
Таблица 23-01-007. Подготовка жаккардового картона к ткачеству 10
Таблица 23-01-008. Подготовка жаккардового станка 11
Таблица 23-01-009. Заправка жаккардового станка 12
Таблица 23-01-010. Подготовка сырья к ткачеству 13
Таблица 23-01-011. Крутка основы и утка натурального шелка 15
Таблица 23-01-012. Крашение натурального шелка, шелковой, хлопчатобумажной, льняной и шерстяной пряжи натуральными и химическими красителями в барках с электроподогревом 16
Таблица 23-01-013. Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани) 18
Таблица 23-01-014. Воссоздание аграманта 20
Таблица 23-01-015. Изготовление бархатной нити (синелька) 24
Техническая часть 25
Реставрация художественных тканей 25
Таблица 23-02-001. Предварительное обследование экспонатов 27
Таблица 23-02-002. Размонтирование экспоната 27
Таблица 23-02-003. Удаление старой штопки 27
Таблица 23-02-004. Механическая чистка от пыли художественных тканей 27
Таблица 23-02-005. Пробы на текучесть 27
Таблица 23-02-006. Закрепление текучих красителей 27
Таблица 23-02-007. Химическая чистка экспонатов 28
Таблица 23-02-008. Чистка художественных тканей водными растворами 28
Таблица 23-02-009. Удаление или ослабление пятен различного происхождения 28
Таблица 23-02-010. Удаление деформации 28
Таблица 23-02-011. Варка мучного клея 28
Таблица 23-02-012. Дублирование экспонатов на мучном клей 28
Таблица 23-02-013. Дублирование на клей А-45-К 29
Таблица 23-02-014. Фрагментарное дублирование и дублирование археологических тканей 29
Таблица 23-02-015. Раздублирование экспоната 29
Таблица 23-02-016. Выбор технологий окрашивания материала 29

Таблица 23-02-017. Крашение дублировочного материала, ткани для восполнения утрат деталей и фрагментов....29
Таблица 23-02-018. Мастиковка мелких утрат на художественных тканях....30
Таблица 23-02-019. Постановка заплат....30
Таблица 23-02-020. Укрепление экспонатов по периметру....30
Таблица 23-02-021. Реставрация художественных тканей методом штопки....30
Таблица 23-02-022. Укрепление художественных нитей в местах сечений....30
Таблица 23-02-023. Укрепление сеткой....31
Таблица 23-02-024. Укрепление отстающих нитей вышивки по рисунку....31
Таблица 23-02-025. Укрепление металлических нитей....31
Таблица 23-02-026. Укрепление отстающих и осыпающихся деталей (бисера, стекляруса, жемчуга, блесток)....31
Таблица 23-02-027. Воссоздание утрат вышивки и кружева....31
Таблица 23-02-028. Воссоздание утрат металлического шитья, вышивки....32
Таблица 23-02-029. Восстановление низания бисерного, жемчужного и прочего....32
Таблица 23-02-030. Воссоздание утраченных деталей экспонатов....32
Таблица 23-02-031. Обработка экспонатов из бархата....32
Таблица 23-02-032. Чистка металлических деталей....33
Таблица 23-02-033. Консервация экспонатов....33
Таблица 23-02-034. Монтаж-сборка экспонатов....33
Таблица 23-02-035. Оформление фрагментов для экспонирования....33
Таблица 23-02-036. Перенесение вышивки на новую основу....33
Таблица 23-02-037. Изготовление искусственных цветов....33
Приложение 1....34

Отпечатано: ООО «Паблик Про»
193168, г. Санкт-Петербург, а/я 9
Тел. (812) 946-16-42
Тираж 35

gost.e-ecolog.ru