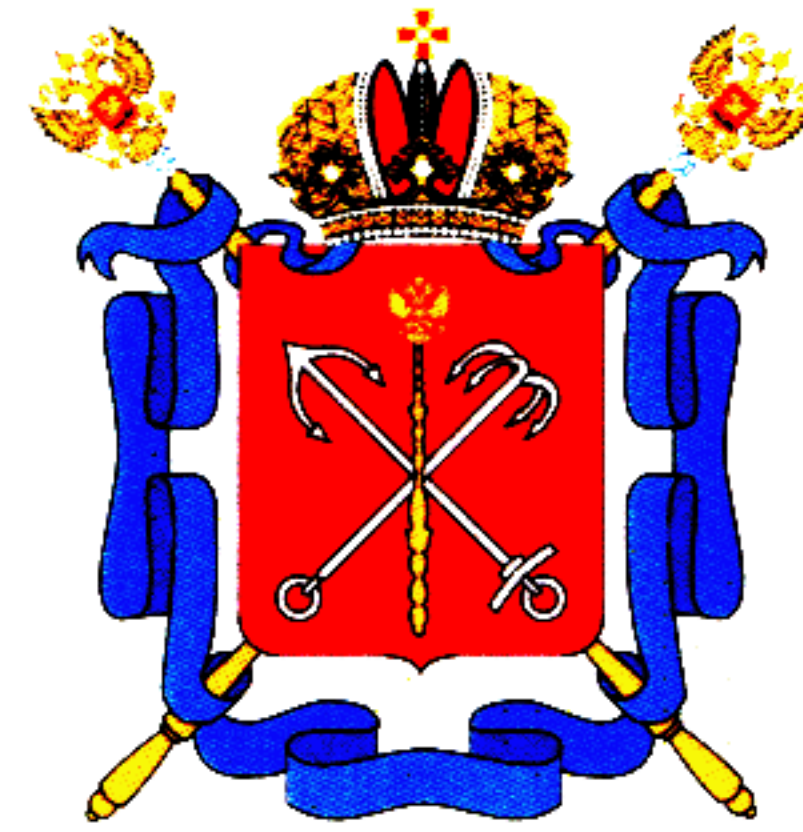


г. Санкт-Петербург



**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА
РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ**

ТЕРрр-2001 СПб

СБОРНИК № 30

**Реставрация и воссоздание
янтарного набора предметов
декоративно-прикладного искусства**

СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»

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.

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

г. Санкт-Петербург

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА
РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ**

ТЕРрр-2001 СПб

СБОРНИК № 30

**Реставрация и воссоздание
янтарного набора предметов
декоративно-прикладного искусства**

**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-2001-30 СПб
Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства.
/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

СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА «ГОСЭТАЛОН»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 30

РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ЯНТАРНОГО НАБОРА ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА

ТЕРрр-2001-30 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 янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные 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. Настоящие расценки предусматривают специфические условия работ по реставрации и воссозданию произведений из янтаря музейно-художественной или исторической ценности.

В основу разработки положены: хрономегграфные наблюдения; данные технических и графических расчетов, результаты анализа организации труда.

3. К числу особенностей реставрации и воссоздания предметов и изделий декоративно-прикладного искусства из янтаря относятся:

3.1. Тщательное изучение исторического материала, изучение аналогов, копий и натуральных остатков.

3.2. Обязательное согласование методик реставрации и технологии с музейным научно-реставрационным советом.

3.3. В случаях, предусмотренных технологией, применяется колорирование янтаря, в том числе и термическая обработка, согласно методик.

3.4. Законченные композиции из янтаря состоят из отдельных элементов, смонтированных затем в отдельные блоки; производится временный монтаж блоков с подгонкой сопряжений, затем окончательный монтаж на мастику.

4. По видам сочетаний основных разновидностей художественной обработки янтаря, набранного на деревянной основе и подлежащих воспроизведению при воссоздании изделий: плоский набор, сложно-профилированный, внутреннюю резьбу (инталию) и накладную объемную орнаментальную и скульптурную резьбу.

5. По трудоемкости исполнения резьбы в стиле « Барокко», «Рококо», относящиеся к особо сложной стилиевой резьбе вне категорий, учитываются следующие ее разновидности:

5.1. Особо сложные миниатюрные композиции (камеи и инталии).

5.2. Особо сложные орнаментальные и геральдические композиции и детали скульптурного характера (маски и фигуры людей, животных и птиц, короны объемные, атрибуты славы).

5.3. Сложные орнаментальные композиции и их элементы (венки и гирлянды из цветов, листьев, фруктов, натюрморты, пальметки, короны, крылья, рокайли, розетки, линейки, тюльпаны).

5.4. Элементы профилированные разной конфигурации, криволинейные профили рам, кисти, а также типа: веревочка, жгут и т.д.

6. Объем работ по реставрации изделий и предметов декоративно-прикладного искусства из янтаря исчисляется в квадратных метрах, дециметрах и сантиметрах развернутой поверхности и определяется следующим образом:

6.1. Профилированные прямолинейные поверхности: высота поверхности по огибу, умноженная на длину.

6.2. Поверхности орнаментальных композиций и отдельные элементы с нанесенным рисунком плоского набора- площадь элемента по проекции, умноженная на коэффициент развертки, равный 1,15-1,3.

При высоте рельефа до 20 мм – площадь поверхности по проекции, умноженная на коэффициент развертки, равный 2.

При высоте рельефа более 20 мм коэффициент развертки увеличивается до 2,3.

7. Расценками сборника учтено выполнение следующих вспомогательных работ, которые дополнительно не учитываются:

7.1. Получение материала из кладовой.

- 7.2. Правка и точка инструментов.
- 7.3. Приготовление мастик.
- 7.4. Сдача работ комиссии.
- 7.5. Уборка рабочего места.
- 8. Для всех расценок сборника на воссоздание включать операцию «раскрой на пластинь».
- 9. Поправки к применению расценок:

№№ таблиц (расценок)	Поправки и примечания
30-01-004	При выполнении работ по отдельным процессам нормы затрат труда и оплата труда рабочих-реставраторов распределяются на: шлифовку – 20%, полировку – 80%

Нормы расхода янтаря

п/п	Наименование	Плоский набор	Сложно профилированный набор	Внутренняя резьба (ингалии)
1	Чистый выход (в дело) %	13,26	14	23,3
2	Возврат отходов янтаря %	35,71	26	23,3
3	Безвозвратные потери %	51,09	60	53,4
3.1	В т.ч. янтарная пыль от распиловки и обработки янтаря, загрязнения маслом, абразивом, мелом, воском, ворсом и т.д. %	35	35	25
3.2	Уносится водой при распиловке, шлифовке, фрезировании и полировке %	16,09	25	28,4

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 30-01-001. Разборка на детали янтарной облицовки плоского набора пластин с резьбой, профилированного и сложно-профилированного набора

 Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-001-01	Разборка на детали янтарной облицовки плоского набора пластин с резьбой, профилированного и сложнопрофилированного набора	5,7	5,65	-	-	0,05	0,48
--------------	---	-----	------	---	---	------	------

Таблица 30-01-002. Удаление лаковых покрытий и загрязнений с профилированного, сложнопрофилированного набора
 Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-002-01	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Удаление лаковых покрытий и загрязнений с профилированного сложно-профилированного набора Масло янтарное (КГ)	14,62	14,59	-	-	0,03 0,0005	1,24
--------------	---	-------	-------	---	---	----------------	------

Таблица 30-01-003. Удаление лаковых покрытий и загрязнений в рельефе гравировки и внутренней резьбы на медальонах и камнях

 Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-003-01	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Удаление лаковых покрытий и загрязнений в рельефе гравировки и внутренней резьбы на медальонах и камнях Масло янтарное (КГ)	42,77	42,74	-	-	0,03 0,0005	1,85
--------------	---	-------	-------	---	---	----------------	------

Таблица 30-01-004. Отделка тонкой шлифовкой и полировкой реставрируемых деталей

 Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-004-01	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Плоский набор и прозрачные медальоны Кожа (М2)	14,37	14,24	-	-	0,13 0,0003	1,05
30-01-004-02	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Профилированный и сложно-профилированный набор Кожа (М2)	20,2	20,07	-	-	0,13 0,0003	1,48
30-01-004-03	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Медальоны (камен, инталии) Кожа (М2)	34,32	34,19	-	-	0,13 0,0003	1,48

Таблица 30-01-005. Монтаж отреставрированных деталей плоского набора, пластин с резьбой (инталии) и профилированных деталей

 Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-005-01	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Плоский набор и пластины с резьбой	2,22	2,17	-	-	0,05	0,16
30-01-005-02	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Монтаж с подкладкой фольги	6,52	6,47	-	-	0,05	0,28

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
30-01-005-03	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Профиль и сложный профиль	2,9	2,85	-	-	0,05	0,21

Таблица 30-01-006. Покрытие поверхности янтаря отбеленным воском, для предохранения от атмосферных и механических воздействий

Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-006-01	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Покрытие поверхности янтаря отбеленным воском, для предохранения от атмосферных и механических воздействий	1,79	1,77	-	-	0,02	0,15
--------------	--	------	------	---	---	------	------

Таблица 30-01-007. Раскрой кусков янтаря на пластины для всех видов набора

Измеритель: 1 дм²

30-01-007-01	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Раскрой кусков янтаря на пластины для всех видов набора	11,05	10,83	0,22	-	-	0,92
--------------	---	-------	-------	------	---	---	------

Таблица 30-01-008. Воссоздание рельефной резьбы из янтаря

Измеритель: 1 см² развернутой поверхности

30-01-008-01 (888-0255)	Воссоздание рельефной резьбы из янтаря. Миниатюра (камея, инталия) Кожа (M2)	94,99	94,71	-	-	0,28 0,0003	4,1
30-01-008-02 (888-0255)	Воссоздание рельефной резьбы из янтаря. Композиции особо сложные орнаментальные и геральдические скульптуры Кожа (M2)	92,63	92,4	-	-	0,23 0,0003	4
30-01-008-03 (888-0255)	Воссоздание рельефной резьбы из янтаря. Сложные орнаментальные композиции Кожа (M2)	48,44	48,21	-	-	0,23 0,0003	2,78
30-01-008-04 (888-0255)	Воссоздание рельефной резьбы из янтаря. Профили разной конфигурации Кожа (M2)	33,15	32,95	-	-	0,2 0,0003	1,9
30-01-008-05 (888-0255)	Воссоздание рельефной резьбы из янтаря. Гравировка Кожа (M2)	74,15	73,92	-	-	0,23 0,0003	3,2

Таблица 30-01-009. Колорирование деталей набора из янтаря

Измеритель: 1 дм² развернутой поверхности

30-01-009-01 (888-0227)	Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства. Колорирование деталей набора из янтаря Пигменты художественные сухие (KГ)	180,08	173,25	-	-	6,83 0,0057	7,5
----------------------------	---	--------	--------	---	---	----------------	-----

**Сборник сметных расценок на эксплуатацию
строительных машин и механизмов**

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.	Оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
маш-888991	Прочие машины	руб.	1,00	-

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
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	52,10
101-1963	Канифоль сосновая	кг	25,20
101-2011	Мел природный кусковой пиленный	кг	0,34
101-2109	Бруски карборундовые мелкозернистые	кг	66,30
101-2311	Вата белая гигроскопическая	кг	52,08
101-2326	Сукно грубошерстное	м2	51,20
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт 1	кг	54,00
500-9596	Шлифовальная бумага	м2	37,00
888-0187	Мыло детское	кг	40,10
888-0335	Воск натуральный	кг	108,50
888-0377	Синтанол АЛМ-10	кг	71,50
888-0431	Фетр	м2	77,20

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
Таблица 30-01-001. Разборка на детали янтарной облицовки плоского набора пластин с резьбой, профилированного и сложно-профилированного набора	5
Таблица 30-01-002. Удаление лаковых покрытий и загрязнений с профилированного, сложнопрофилированного набора	5
Таблица 30-01-003. Удаление лаковых покрытий и загрязнений в рельефе гравировки и внутренней резьбы на медальонах и камнях	5
Таблица 30-01-004. Отделка тонкой шлифовкой и полировкой реставрируемых деталей.....	5
Таблица 30-01-005. Монтаж отреставрированных деталей плоского набора, пластин с резьбой (инталии) и профилированных деталей	5
Таблица 30-01-006. Покрытие поверхности янтаря отбеленным воском, для предохранения от атмосферных и механических воздействий.....	6
Таблица 30-01-007. Раскрой кусков янтаря на пластины для всех видов набора	6
Таблица 30-01-008. Воссоздание рельефной резьбы из янтаря	6
Таблица 30-01-009. Колорирование деталей набора из янтаря	6
Приложение 1.....	7