

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ  
В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ  
ПО ОБЪЕКТАМ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  
(ПАМЯТНИКАМ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ)**

**ТЕР-2001**

**ТОМ 2**

**Сборники №№ 9–20**

**ОФИЦИАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ**

ББК 38.683  
УДК 721.025.4  
Т 35

Ответственный исполнитель Бритов О. А.

*Тиражирование и распространение ТЕР-2001 на территории  
Российской Федерации осуществляется некоммерческой  
организацией Союз Реставраторов Санкт-Петербурга  
(приказ Министерства культуры Российской Федерации № 930 от 01.07.2003г.)*

*Настоящие территориальные единичные расценки  
на ремонтно-реставрационные работы ТЕР-2001 не могут быть полностью  
или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве  
официального издания без разрешения Министерства культуры Российской Федерации.*

**Т 35      Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные  
работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры):  
ТЕР-2001. Т. 2. Сб. №№ 9-20 / М-во культуры Рос. Федерации. — Офиц.  
изд. — СПб.: Береста, 2003. — 336 с. — (Нормативные документы в сфере  
охраны объектов культурного наследия).**

ISBN 5-98052-030-9

Сборники ТЕР-2001 разработаны на основе “Территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга” (ТЕРрр-2001СПБ) 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 выполненные работы.

**ISBN 5-98052-030-9**



## МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### ПРИКАЗ

#### О введении «Федеральных сметных норм» (ФСН-2001) и «Территориальных единичных расценок» (ТЕР-2001)

#### на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры)

В целях установления единого перехода на новую сметно-нормативную базу и совершенствования экономической базы в области охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) в современных условиях, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить «Федеральные сметные нормы» (ФСН-2001) на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) и ввести их в действие с 01 июля 2003 года.

2. Утвердить «Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга» (ТЕР СПб), разработанные Государственным предприятием Санкт-Петербургский научно-исследовательский и проектный институт по реставрации памятников истории и культуры (НИИ «Спецпроектреставрация») Министерства культуры Российской Федерации на 1 января 2001 г. для их применения на территории Северо-Западного федерального округа с 01 июля 2003 года.

3. Ввести на период с 1 января 2004 г. до 31 декабря 2005 г. «Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры)» (ТЕР-2001) и применять их на территории Российской Федерации после утверждения региональных поправочных коэффициентов к указанным расценкам.

4. Сохранить в 2003 году действие разработанной сметной документации по заключенным договорам и контрактам на осуществление мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.

5. Некоммерческой организации «Союз Реставраторов Санкт-Петербурга» обеспечить рассылку «Территориальных единичных расценок» и «Федеральных сметных норм» на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) органам охраны объектов культурного наследия субъектов Российской Федерации, а также проведение мониторинга изменений региональных поправочных коэффициентов.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Малышева В. С.

Министр

*М. Е. Швыдкой*

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

## ***Общие указания по применению территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия***

**ТЕР-2001**

### **ВВЕДЕНИЕ**

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (в дальнейшем изложении ТЕР-2001) для применения на территории Российской Федерации предназначены для определения стоимости прямых затрат при расчете сметной стоимости ремонтно-реставрационных работ на объектах культурного наследия, а также для расчетов за выполненные ремонтно-реставрационные работы.

Ремонтно-реставрационные работы, направленные на обеспечение физической сохранности объекта культурного наследия согласно Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002 г., включают в себя следующие виды работ:

— Консервация объекта

Работы, проводимые в целях предотвращения ухудшения состояния объекта, без изменения дошедшего до настоящего времени облика указанного объекта, в том числе противоаварийные.

— Ремонт памятника

Производственные работы, проводимые в целях поддержания в эксплуатационном состоянии памятника без изменения его особенностей.

— Реставрация памятника или ансамбля

Работы, проводимые в целях обеспечения сохранности историко-культурной ценности объекта культурного наследия.

— Приспособление объекта культурного наследия для современного использования

Комплекс работ, проводимых в целях создания условий для современного использования объекта культурного наследия без изменения его особенностей, составляющих предмет охраны, «том числе рестав-

рация представляющих собой историко-культурную ценность элементов памятника.

— Воссоздание утраченного объекта культурного наследия

Воссоздание осуществляется реставрационными методами при *особой исторической, архитектурной, научной, художественной, градостроительной, эстетической или иной значимости* указанного объекта.

ТЕР-2001 разработаны в составе следующих сборников, охватывающих основные виды ремонтно-реставрационных работ по архитектурной реставрации и прикладного искусства:

- |            |  |
|------------|--|
| Сборник 1  | Архитектурно-археологические и земляные работы в зонах объектов культурного наследия |
| Сборник 2  | Реставрация и воссоздание фундаментов и конструкций из бутового камня.               |
| Сборник 3  | Реставрация и воссоздание кирпичных кладок.  |
| Сборник 4  | Реставрация и воссоздание конструкций и декора из естественного камня.               |
| Сборник 5  | Реставрация и воссоздание деревянных конструкций и деталей.                          |
| Сборник 6  | Реставрация и воссоздание кровель.   |
| Сборник 7  | Реставрация и воссоздание металлических конструкций и декоративных элементов.        |
| Сборник 8  | Реставрация и воссоздание штукатурной отделки.                                       |
| Сборник 9  | Реставрация и воссоздание облицовок из искусственного мрамора.                       |
| Сборник 10 | Реставрация и воссоздание окрасок фасадов и интерьеров.                              |
| Сборник 11 | Реставрация и воссоздание керамического декора.                                      |
| Сборник 12 | Реставрация и воссоздание архитектурно-лепного декора.                               |
| Сборник 13 | Реставрация и воссоздание резьбы по дереву.  |
| Сборник 14 | Реставрация мебели.  |
| Сборник 15 | Реставрация и воссоздание паркетных полов.   |
| Сборник 16 | Воссоздание изделий художественного литья из цветных металлов.                       |
| Сборник 17 | Чеканные, выколотные и давилые работы.   |
| Сборник 18 | Реставрация и воссоздание инкрустированной поверхности.                              |
| Сборник 19 | Обивочные работы при реставрации мягкой мебели.                                      |
| Сборник 20 | Реставрация и воссоздание позолоты.  |
| Сборник 21 | Разные работы.   |
| Сборник 22 | Реставрация и воссоздание оконных и дверных приборов.                                |

- Сборник 23-1 Реставрация и воссоздание тканей и гобеленов.  
Сборник 23-2 Реставрация художественных тканей.  
Сборник 24 Художественная обработка металлических изделий гальваническим способом.  
Сборник 25 Реставрация и воссоздание предметов декоративно-прикладного искусства из цветного металла и хрустальных подвесок.  
Сборник 26 Реставрация и воссоздание предметов декоративно-прикладного искусства.  
Сборник 27 Реставрация монументальной и станковой живописи.  
Сборник 28 Воссоздание полностью и частично утраченной декоративно-монументальной и станковой живописи в зданиях-памятниках архитектуры.  
Сборник 29 Реставрация и воссоздание мозаики.  
Сборник 30 Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства

ТЕР-2001 отражают среднеотраслевые затраты на принятую технологию и организацию по видам ремонтно-реставрационных работ. В связи с этим ТЕР-2001 могут применяться для определения затрат всеми организациями-заказчиками и подрядными организациями независимо от их организационно-правовых форм и ведомственной принадлежности.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Сборники охватывают наиболее характерные виды работ архитектурно-строительной реставрации, а также реставрации и воссоздания предметов прикладного искусства.

Таблицы ТЕР-2001 содержат следующие показатели:

- затраты на оплату труда рабочих-реставраторов,
- затраты на эксплуатацию строительных машин, в том числе на оплату труда машинистов (по отдельным расценкам отдельных Сборников),
- затраты на материалы, изделия и конструкции,
- расход материалов и изделий, не учтенных расценками, — в физических единицах измерения.

На работы, отсутствующие в Сборниках, должны составляться единичные дополнительные расценки, на основании действующих сметных или производственных норм, а также на основе проведенных хронометражных наблюдений. Разработка дополнительных единичных расценок осуществляется проектными организациями, выпуска-

ющими проектно-сметную документацию. Согласование и утверждение единичных расценок производится в составе сметной документации на общих основаниях.

Стоимость трудовых затрат, указанных в Сборниках, предусматривает усредненные условия и методы производства работ, включающие весь технологический комплекс ремонтно-реставрационных процессов, и выполнение мелких, вспомогательных, подсобных и второстепенных работ.

Уровень оплаты труда в расценках предусмотрен по тарифной сетке, утвержденной Министерством культуры Российской Федерации.

При разработке ТЕР в соответствующих расценках учтено повышение тарифных ставок рабочих, занятых на работах с тяжелыми и вредными условиями труда, а также на верхолазных работах.

Приведенные в Сборниках нормы расходов материалов учитывают полную потребность в них для данного вида работ и могут служить основанием для списания материалов при производстве работ.

При применении новых материалов, стоимость которых отлична от стоимости, приведенной в параграфе норм Сборников, необходимо составить единичную расценку, включив в нее фактическую стоимость материала вместо заложенной в данной норме, оставив все остальные показатели без изменения.

Расценками Сборников учтены основные специфические условия производства реставрационных работ, ограничивающие возможности применения новых методов труда, внедряемых в современном строительстве и на ремонтно-строительных работах.

В частности приняты во внимание и учтены расценками следующие факторы:

а) необходимость соблюдения особой осторожности при производстве всякого рода работ для обеспечения сохранности первоначальных форм и частей реставрируемого памятника

б) необходимость производства работ отдельными малыми участками с крайне ограниченным фронтом работ и весьма незначительной повторяемостью операций

в) неизбежность периодических перерывов в работе, связанных с дополнительными исследованиями памятника и его фотофиксацией, а также просмотром выполняемых работ научным руководителем объекта

г) крайне ограниченные возможности применения современных методов организации работ: механизация, стандартизация, индустриализация и применение современных материалов при одновременной необходимости специальных заготовок материалов и изготовление изделий, применяющихся при реставрации памятника (мало

мерный и большемерный кирпич, различные породы камня и дерева, растворы, металлические изделия, керамические детали и пр.)

д) особая тщательность выполнения всех видов ремонтно-реставрационных работ, обеспечивающая их высокое качество и точнейшее воссоздание утраченных частей и элементов памятника и гарантирующая полное сохранение его подлинного художественно-исторического облика.

8. Нормы расхода материальных ресурсов определены на основе производственных норм расхода материалов, технологических карт и другой технологической документации, а также на основании сметных норм на реставрационно-восстановительные работы 1991 года.

Стоимость ремонтно-реставрационных работ, производимых на объектах культурного наследия, определяется по настоящим Сборникам.

9. Стоимость работ в Сборниках учитывает нормальные условия производства работ. При усложняющихся условиях к нормам трудовых затрат и к заработной плате следует применять коэффициенты. В случаях, когда реставрационные работы предусматриваются в эксплуатируемых памятниках и в особо стесненных условиях действующего предприятия, к нормам затрат труда и заработной плате рабочих надлежит применять следующие поправочные коэффициенты:

а) при производстве работ в эксплуатируемых памятниках — 1,1;

б) при особой стесненности и затрудненности в доставке материалов до рабочих мест — 1,15;

в) при производстве работ в действующих помещениях, относенных к разряду вредных (наличие паров, пыли, вредных газов и дыма) — 1,25;

— при выполнении работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением — 1,25;

— при температуре воздуха на рабочем месте + 40°C — 1,25;

— при выполнении работ на высоте более 15 м — 1,25;

г) при аварийном состоянии памятника — 1,25.

Применение указанных коэффициентов при расчетах за выполненные работы подтверждается четырехсторонними актами, фиксирующими действительные условия производства работ. Коэффициенты, предусмотренные пунктами а–г, должны применяться при наличии как нескольких из указанных в этом пункте обстоятельств, так и одного из них. При одновременном применении к той или иной сметной норме нескольких поправочных коэффициентов общий поправочный коэффициент определяется путем перемножения отдельных коэффициентов.



10. Стоимость работ по смене конструкций, не предусмотренных в Сборниках ТЕР-2001, но встречающихся при ремонтно-реставрационных работах на памятниках истории и культуры, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве и капитальном ремонте следует определять по соответствующим Федеральным единичным расценкам на строительство с применением к ним поправочных коэффициентов.

11. При выполнении работ в зимнее время пользоваться коэффициентами, приведенными в Сборнике сметных норм дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время (ГСН 81-05-02-2001).

12. Стоимость электроэнергии нормами Сборников не учтена и определяется дополнительно из расчета 100 кВт. ч на 100 тыс.руб сметной стоимости производства реставрационных работ в ценах 2000 г.

Справочно: стоимость электроэнергии в базовых ценах 2000 года составляла — 0,35 руб./кВт. ч., стоимость тепловой энергии — 106,4 руб./Ткал., цена воды — 2,16 руб./м<sup>3</sup>.

Многими расценками Сборников затраты на эксплуатацию машин не предусмотрены. При использовании на объектах реставрации строительных машин время их работы следует принимать на основании данных проекта организации реставрации.

Расценки ТЕР-2001 не учитывают вертикальную транспортировку материалов, изделий, конструкций и мусора, получаемого при разборке и реставрации конструкций. Затраты по вертикальной транспортировке должны учитываться в сметной документации дополнительно. В единичных расценках, за исключением особо оговоренных случаев, учтена стоимость выгрузки материала на приобъектном складе.

*Стоимость доставки воды к месту работ нормами не учтена, и ее следует учитывать в локальных сметах дополнительно по местным ценам или калькуляции в соответствии с данными проекта организации реставрации.*

При необходимости составления калькуляций на приготовление полуфабрикатов в построечных условиях для реставрационно-строительных работ на основную заработную плату следует начислять накладные расходы в размере 54%.

В Сборниках учтена транспортировка материалов в зоне строительной площадки на расстояние до 50 метров, за исключением особо оговоренных случаев в технической части Сборников.

Сборниками не учтено:

- а) транспортировка в зоне памятника более, чем на 50 м

б) накладные расходы и сметная прибыль, которые должны определяться по нормативам, установленным для подрядной организации, выполняющей ремонтно-реставрационные работы.

Применение поправочных коэффициентов при составлении сметной документации должно быть обосновано проектными данными или дефектной ведомостью, а при расчетах за выполненные расчеты — актами, фиксирующими действительные условия производства работ, подписанными заказчиком и подрядчиком.

При одновременном применении к расценкам нескольких коэффициентов, последние перемножаются.

Коэффициенты, указанные в конкретном Сборнике, распространяются только в пределах данного Сборника.

Стоимость материальных ресурсов, выделенных в таблицах Сборников жирным шрифтом, коды которых заключены в скобки, в расценки не включены. Их стоимость принимается в сметной документации отдельной строкой, исходя из проектных характеристик этих ресурсов и условий поставок этих материалов.

### УКАЗАНИЯ ПО УЧЕТУ ВОЗВРАТА МАТЕРИАЛОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ РАЗБОРКИ ПРИ РЕСТАВРАЦИИ ПАМЯТНИКОВ КУЛЬТУРЫ

При производстве реставрационных работ могут быть использованы материалы от разборки отдельных элементов зданий (позднейшие постройки, закладки и пр.), а также от разборки реставрируемых конструкций.

Перечень (ведомость) годных к повторному использованию материалов и конструктивных элементов составляется в процессе реставрации подрядной производственно-реставрационной организацией совместно с заказчиком.

За итогом сметы указываются суммы, которые складываются из стоимости материалов и конструктивных элементов, годных к повторному использованию за вычетом затрат по приведению их в годное состояние, а также из стоимости реализации других материальных ценностей, не пригодных для повторного использования при реставрации.

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

## *Сборник № 9* *Реставрация и воссоздание* *облицовок из искусственного мрамора*

**ТЕР-2001-09**

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие территориальные единичные расценки для применения на территории РФ в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по реставрации и воссозданию облицовки из искусственного мрамора и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные работы.

ТЕР отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ТЕР 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 сборника предусмотрены реставрация и воссоздание утраченной облицовки искусственного оселкового мрамора в памятниках культуры.

3. Особенностью данного вида работ является необходимость исключительно тонкого и точного воспроизведения рисунка искусственного мрамора и тончайшего подбора оттенков красителей, а также особо тщательная обработка мест примыкания к сохранившимся участкам облицовки.

4. Расценками сборника учтены и отдельно не оплачиваются следующие вспомогательные операции:

- 4.1. Точка и правка инструмента;
- 4.2. Мытье кистей и инвентаря;
- 4.3. Подноска и нагрев воды;
- 4.4. Подготовка к работе хвоща и оселков;
- 4.5. Варка песчаника (при необходимости);
- 4.6. Подноска материалов на расстояние до 50 м и подъем на высоту до 7 м;

4.7. Переходы в процессе работы в пределах рабочей зоны;

4.5. Установка и передвижение подмостей высотой до 3,5 м;

5. Расценками сборника учтены следующие виды разрушений:

5.1. Волосяные трещины — до 0,5 мм, не подлежащие расшивке и заделке;

5.2. Мелкие трещины — до 3 мм;

5.3. Глубокие трещины — более 3 мм.

6. Расценками расход материалов предусмотрен исходя из толщины готового слоя облицовки 1,0 см, а толщина наносного слоя (не-строганого) — не более 2,5 см.

При изменении толщины облицовочного слоя расход материалов уточняется в процессе реставрации и оформляется актом.

7. По своему характеру поверхность деталей, изделий, конструкций делится на четыре категории сложности:

7.1. I категория — стены прямолинейные;

7.2. II категория — откосы, столбы, пилястры гладкие, зеркала;

7.3. III категория — прямолинейные тяги и архитектурные детали, имеющие 1—3 ступенчатый профиль (базы, капители, балясины переменного сечения и др.).

7.4. IV категория — прямолинейные тяги и архитектурные детали, имеющие сложный профиль более 3-х ступеней (базы, капители, пилястры и колонны прямолинейного сечения с каннелюрами, балясины переменного сечения и др.).

При реставрации и воссоздании гладких стен с расположенными на них архитектурными деталями на расстоянии друг от друга не более 50,0 см поверхность гладких стен считать II категории сложности.

8. При работе на криволинейных поверхностях к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент — 1,2

9. Реставрация и воссоздание орнаментированных деталей расценивать как поверхности IV категории сложности с применением следующих коэффициентов к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов:

9.1. Для сложноорнаментированных деталей коэффициент — 2,0;

9.2. Для деталей с орнаментом средней сложности коэффициент — 1,7.

10. При реставрации и воссоздании многоцветного мрамора (более 3-х цветов) к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент — 1,15.

11. По расценкам 9-01-005 и 9-01-007 предусмотрена реставрация поверхности основания или облицовки до 10%. На каждые 10% увеличения реставрации нормы затрат труда оплату труда рабочих-реставраторов и расход материалов увеличивать на 30%.

**12.** Укрытие поверхности из искусственного мрамора бумагой или полиэтиленовой пленкой для предохранения от загрязнений в процессе реставрации помещения расценками не учтено и оплачивается дополнительно.

**13.** Расценками сборника не учтены затраты труда и эксплуатация механизмов для приготовления раствора и гипсовой мастики. Эти затраты следует определять по расценкам ТЕРр-2001-69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед. измере- ния	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих реставра- торов чел.-ч
	(Коды неучтенных материалов)			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	оплата труда рабочих реставра- торов	эксплуатация машин		
всего		в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Табл. 9-01-001 Изготовление образца искусственного оселкового мрамора**

1 образец

	<b>Изготовление образца искусственного оселкового мрамора; размером 25 г 25 см:</b>							
9-01-001-1 (888-0074)	с мелким рисунком и небольшим количеством пигментов Краски сухие для внутренних работ	1 образец  кг	154,64	144,96	—	—	9,68  0,28	8,36
	<b>Изготовление образца искусственного оселкового мрамора; размером 40 г 50 см с крупномасштабным рисунком, количество пигментов:</b>							
9-01-001-2 (888-0074)	<b>до 3</b> Краски сухие для внутренних работ	1 образец кг	207,62	178,60	—	—	29,02 1	10,30
9-01-001-3 (888-0074)	<b>до 5</b> Краски сухие для внутренних работ	1 образец кг	257,91	228,89	—	—	29,02 1,20	13,20
9-01-001-4 (888-0074)	<b>более 5</b> Краски сухие для внутренних работ	1 образец кг	315,13	286,11	—	—	29,02 1,40	16,50

**Табл. 9-01-002 Расчистка поверхности от загрязнений**

1 м<sup>2</sup> развернутой поверхности

	<b>Расчистка поверхности от загрязнении; легкоудаляемых, категория сложности:</b>							
9-01-002-1	I	1 м <sup>2</sup>	29,05	18,44	0,43	—	10,18	1,36
9-01-002-2	II	1 м <sup>2</sup>	36,78	26,17	0,43	—	10,18	1,93

9-01-002-3	III	1 м <sup>2</sup>	47,76	37,15	0,43	—	10,18	2,74
9-01-002-4	IV	1 м <sup>2</sup>	63,22	52,61	0,43	—	10,18	3,88
<b>Расчистка поверхности от загрязнений; трудноудаляемых, категория сложности:</b>								
9-01-002-5	I	1 м <sup>2</sup>	50,54	38,08	0,57	—	11,89	2,41
9-01-002-6	II	1 м <sup>2</sup>	65,71	53,25	0,57	—	11,89	3,37
9-01-002-7	III	1 м <sup>2</sup>	87,04	74,58	0,57	—	11,89	4,72
9-01-002-8	IV	1 м <sup>2</sup>	117,84	105,54	0,57	—	11,73	6,68

**Табл. 9-01-003 Расчистка поверхности от многослойных покрасок**

1 м<sup>2</sup> развернутой поверхности

<b>Расчистка поверхности от многослойных покрасок; с применением смывки АФТ, категория сложности:</b>								
9-01-003-1	I	1 м <sup>2</sup>	343,83	301,85	—	—	41,98	21,00
9-01-003-2	II	1 м <sup>2</sup>	476,78	430,64	—	—	46,14	29,96
9-01-003-3	III	1 м <sup>2</sup>	693,38	639,77	—	—	53,61	44,51
9-01-003-4	IV	1 м <sup>2</sup>	734,11	671,82	—	—	62,29	46,74
<b>Расчистка поверхности от многослойных покрасок; вручную, категория сложности:</b>								
9-01-003-5	I	1 м <sup>2</sup>	206,11	206,11	—	—	—	15,20
9-01-003-6	II	1 м <sup>2</sup>	307,81	307,81	—	—	—	22,70
9-01-003-7	III	1 м <sup>2</sup>	400,16	400,16	—	—	—	29,51
9-01-003-8	IV	1 м <sup>2</sup>	520,16	520,16	—	—	—	38,36

**Табл. 9-01-004 Отбивка старого мрамора**

1 м<sup>2</sup> поверхности

9-01-004-1	Отбивка старого мрамора	1 м <sup>2</sup>	45,43	45,43	—	—	—	3,86
------------	-------------------------	------------------	-------	-------	---	---	---	------

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих реставраторов чел.-ч
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			оплата труда рабочих реставраторов	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Табл. 9-01-005 Устройство оснований под облицовку</b> 1 м <sup>2</sup> развернутой поверхности								
	<b>Устройство оснований под облицовку при воссоздании облицовки, категория сложности:</b>							
9-01-005-1	I	1 м <sup>2</sup>	39,41	26,60	0,14	—	12,67	1,85
9-01-005-2	II	1 м <sup>2</sup>	56,71	43,88	0,16	—	12,67	2,62
9-01-005-3	III	1 м <sup>2</sup>	75,72	62,80	0,24	—	12,67	3,75
	<b>Устройство оснований под облицовку при реставрации облицовки, категория сложности:</b>							
9-01-005-4	I	1 м <sup>2</sup>	36,91	34,93	0,08	—	1,90	2,43
9-01-005-5	II	1 м <sup>2</sup>	58,84	56,94	—	—	1,90	3,40
9-01-005-6	III	1 м <sup>2</sup>	82,63	80,73	—	—	1,90	4,82
<b>Табл. 9-01-006 Заделка трещин в облицовке</b> 1 м <sup>2</sup> реставрируемой поверхности								
	<b>Заделка мелких трещин в облицовке поверхности, категория сложности:</b>							
9-01-006-1 (888-0074)	I Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	36,72	34,79	—	—	1,93 0,05	2,51



9-01-006-2 (888-0074)	<b>II</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	49,01	46,85	—	—	2,16 0,055	3,38
9-01-006-3 (888-0074)	<b>III</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	68,08	65,70	—	—	2,38 0,06	4,74
9-01-006-4 (888-0074)	<b>IV</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	95,89	93,28	—	—	2,61 0,065	6,73
<b>Заделка глубоких трещин в облицовке поверхности, категория сложности:</b>								
9-01-006-5 (888-0074)	<b>I</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	79,58	76,65	—	—	2,93 0,10	5,53
9-01-006-6 (888-0074)	<b>II</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	104,14	100,76	—	—	3,38 0,15	7,27
9-01-006-7 (888-0074)	<b>III</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	147,00	143,17	—	—	3,83 0,20	10,33
9-01-006-8 (888-0074)	<b>IV</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	204,42	200,28	—	—	4,14 0,25	14,45

**Табл. 9-01-007 Заделка выбоин, сколов (до 10% сколов) и отдельных мест разрушений облицовки**

1 м<sup>2</sup> реставрируемой поверхности

<b>Заделка выбоин, сколов (до 10% сколов) и отдельных мест разрушений облицовки поверхности, категория сложности:</b>								
9-01-007-1 (888-0074)	<b>I</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	426,12	415,80	—	—	10,32 0,25	30,00
9-01-007-2 (888-0074)	<b>II</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	605,08	593,21	—	—	11,87 0,30	42,80
9-01-007-3 (888-0074)	<b>III</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	784,58	771,17	—	—	13,41 0,35	55,64
9-01-007-4 (888-0074)	<b>IV</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	940,39	925,43	—	—	14,96 0,40	66,77

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед измере- ния	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих реставра- торов чел -ч
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			оплата труда рабочих реставра- торов	эксплуатация машин всего	в т ч оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Табл. 9-01-008 Отделка поверхности оселками при реставрации</b>								
1 м <sup>2</sup> развернутой поверхности								
	<b>Отделка оселками при реставрации; поверхности с волосяными трещинами, категория сложности:</b>							
9-01-008-1	I	1 м <sup>2</sup>	140,33	137,08	—	—	3,25	9,89
9 01 008-2	II	1 м <sup>2</sup>	196,18	192,93	—	—	3,25	13,92
9 01-008 3	III	1 м <sup>2</sup>	277,68	274,43	—	—	3,25	19,80
9 01-008-4	IV	1 м <sup>2</sup>	389,11	385,86	—	—	3,25	27,84
	<b>Отделка оселками при реставрации; поверхности с мелкими трещинами, категория сложности:</b>							
9 01 008-5	I	1 м <sup>2</sup>	223,18	219,54	—	—	3,64	15,84
9-01 008-6	II	1 м <sup>2</sup>	311,33	307,69	—	—	3,64	22,70
9-01-008 7	III	1 м <sup>2</sup>	437,74	434,10	—	—	3,64	31,32
9-01-008 8	IV	1 м <sup>2</sup>	607,38	603,74	—	—	3,64	43,56
	<b>Отделка оселками при реставрации; поверхности с глубокими трещинами или отдельными местами разрушений, категория сложности:</b>							
9-01-008 9	I	1 м <sup>2</sup>	297,59	291,06	—	—	6,53	21,00
9 01 008 10	II	1 м <sup>2</sup>	419,00	412,47	—	—	6,53	29,76
9 01 008-11	III	1 м <sup>2</sup>	586,99	580,46	—	—	6,53	41,88
9 01-008-12	IV	1 м <sup>2</sup>	824,82	818,29	—	—	6,53	59,04

**Табл. 9-01-009 Воссоздание облицовки**1 м<sup>2</sup> развернутой поверхности

<b>Воссоздание облицовки; накладка искусственного мрамора насыпным способом, категория сложности:</b>								
9-01-009-1 (888-0074)	<b>I</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	464,36	324,74	—	—	139,62 4,32	23,43
9-01-009-2 (888-0074)	<b>II</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	598,58	445,18	—	—	153,40 4,94	32,12
<b>Воссоздание облицовки; накладка искусственного мрамора накладным способом, категория сложности:</b>								
9-01-009-3 (888-0074)	<b>I</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	532,97	393,35	—	—	139,62 4,32	28,38
9-01-009-4 (888-0074)	<b>II</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	687,01	533,61	—	—	153,40 4,94	38,50
<b>Воссоздание облицовки; накладка искусственного мрамора лопаточным способом, категория сложности:</b>								
9-01-009-5 (888-0074)	<b>III</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	850,50	678,45	—	—	172,05 5,85	48,95
9-01-009-6 (888-0074)	<b>IV</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	1129,59	948,30	—	—	181,29 6,71	68,42
<b>Отделка поверхности оселками, категория сложности:</b>								
9-01-009-7 (888-0074)	<b>I</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	402,74	391,82	—	—	10,92 0,23	28,27
9-01-009-8 (888-0074)	<b>II</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	558,75	545,81	—	—	12,94 0,26	39,38
9-01-009-9 (888-0074)	<b>III</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	778,77	763,82	—	—	14,95 0,30	55,11
9-01-009-10 (888-0074)	<b>IV</b> Краски сухие для внутренних работ	1 м <sup>2</sup> кг	1085,77	1068,74	—	—	17,03 0,35	77,11

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб				Затраты труда рабочих реставраторов чел -ч
				оплата труда рабочих реставраторов	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

<b>Табл. 9-01-010 Вождение поверхностей облицовки</b> 1 м² развернутой поверхности								
	<b>Вождение поверхностей облицовки, категория сложности:</b>							
9-01-010-1	I	1 м²	37,18	21,33	—	—	15,85	1,35
9-01-010-2	II	1 м²	51,68	30,18	—	—	21,50	1,91
9-01-010-3	III	1 м²	69,93	42,19	—	—	27,74	2,67
9-01-010-4	IV	1 м²	92,61	59,57	—	—	33,04	3,77

<b>Табл. 9-01-011 Дополнение мелких утрат насыщенного рисунка площадью до 0,05 дм² с установкой на эпоксидной смоле</b> 1 дм² развернутой поверхности утрат								
9-01-011-1	Дополнение мелких утрат насыщенного рисунка площадью до 0,05 дм² с установкой на эпоксидной смоле	1 дм²	333,90	325,75	—	—	8,15	18,60
(888-0074)	Краски сухие для внутренних работ	кг					0,071	

<b>Табл. 9-01-012 Приготовление колерных сухих смесей</b> 1 кг смеси								
9-01-012-1	Приготовление колерных сухих смесей	1 кг	33,18	33,18	—	—	—	2,10

<b>Табл. 9-01-013 Приготовление восковой мастики</b> 100 г мастики								
9-01-013-1	Приготовление восковой мастики	100 г	4,12	4,12	—	—	0,35	0,35

**Сборник сметных расценок  
на эксплуатацию строительных машин  
и сметных цен на материалы, изделия и конструкции  
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.**

(учтены в сборнике ТЕР-2001 №09  
«Реставрация и воссоздание облицовок из искусственного мрамора»)

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

Код	Наименование	Ед. изм.	Цена без НДС, руб.	
			сметная стоимость маш.ч	в т.ч. оплата труда машинистов
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2 85	—
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0 76	—

**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

Код	Наименование	Ед. изм.	Цена без НДС, руб.
101-0254	Известь строительная негашеная хлорная марки А	т	4000 00
101 0583	Марля бытовая суровая арт 6437	10 м	30 00
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	458 00
101-1757	Ветошь	кг	11.00
101-1782	Ткань мешочная	10 м <sup>2</sup>	109 00
101-1814	Клей столярный сухой	кг	17 50
101 1942	Губка резиновая (морская)	кг	30 70
101-1963	Канифоль сосновая	кг	25 20
101-2335	Фланель	м <sup>2</sup>	11 88
101-9128	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый	кг	1 65
101-9129	Камень природный шлифовочный «Печора»	кг	4 10
113-0164	Смола эпоксидная марки К 1 15 модифицированная	т	62600 00
116-0042	Хвощ сухой	кг	114 90
408-9040	Песок для строительных работ природный	м <sup>3</sup>	90 50
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	2 16
888-0017	Ацетон технический сорт высший	кг	9 36

Министерство Культуры Российской Федерации

Код	Наименование	Ед. изм.	Цена без НДС, руб.
888-0066	Скипидар живичный	кг	16.60
888-0080	Гипсовые вяжущие, марка Г 6 в таре	кг	1.37
888-0235	Смывка АФТ-1	кг	36.20
888-0335	Воск натуральный	кг	108.50
888-0413	Гипсовые вяжущие, марка Г 5 в таре	кг	1.25