

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

**ТЕРрр-2001**

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**Том 4**

<b>СБОРНИК 23</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ ТКАНЕЙ.</b>
<b>СБОРНИК 24</b>	<b>ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ОБРАБОТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ.</b>
<b>СБОРНИК 25</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО- ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА ИЗ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ХРУСТАЛЬНЫХ ПОДВЕСОК.</b>
<b>СБОРНИК 26</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО- ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА.</b>
<b>СБОРНИК 27</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ МОНУМЕНТАЛЬНОЙ И СТАНКОВОЙ ЖИВОПИСИ.</b>
<b>СБОРНИК 28</b>	<b>ВОССОЗДАНИЕ ПОЛНОСТЬЮ И ЧАСТИЧНО УТРАЧЕННОЙ ДЕКОРАТИВНО-МОНУМЕНТАЛЬНОЙ И СТАНКОВОЙ ЖИВОПИСИ В ЗДАНИЯХ - ПАМЯТНИКАХ АРХИТЕКТУРЫ.</b>
<b>СБОРНИК 29</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ МОЗАИКИ.</b>
<b>СБОРНИК 30</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ЯНТАРНОГО НАБОРА ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА.</b>

## **ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕРрр - 2001**

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**Том 4**

<b>СБОРНИК 23</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ ТКАНЕЙ.</b>
<b>СБОРНИК 24</b>	<b>ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ОБРАБОТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ.</b>
<b>СБОРНИК 25</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА ИЗ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ХРУСТАЛЬНЫХ ПОДВЕСОК.</b>
<b>СБОРНИК 26</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА.</b>
<b>СБОРНИК 27</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ МОНУМЕНТАЛЬНОЙ И СТАНКОВОЙ ЖИВОПИСИ.</b>
<b>СБОРНИК 28</b>	<b>ВОССОЗДАНИЕ ПОЛНОСТЬЮ И ЧАСТИЧНО УТРАЧЕННОЙ ДЕКОРАТИВНО- МОНУМЕНТАЛЬНОЙ И СТАНКОВОЙ ЖИВОПИСИ В ЗДАНИЯХ - ПАМЯТНИКАХ АРХИТЕКТУРЫ.</b>
<b>СБОРНИК 29</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ МОЗАИКИ.</b>
<b>СБОРНИК 30</b>	<b>РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ЯНТАРНОГО НАБОРА ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА.</b>

**Издание официальное**

**Салехард 2011**

ББК 65.31  
УДК 338.5:69 (083)

**Территориальные сметные нормативы.**

**Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры). Ямало-Ненецкий автономный округ.**

**ТЕРрр - 2001 Том 4.**

Салехард, 2011

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) (далее - ТЕРрр) предназначены для определения затрат при выполнении ремонтно-реставрационных работ по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ**  
энергетике (ЗАО)

Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ**  
автономного округа от 13.10.2011 № 755-п.

Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого

© ЯНАО 2011г.

---

Настоящие территориальные сметные нормативы не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Департамента строительства и жилищной политики Ямало-Ненецкого автономного округа.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ОБЪЕКТАМ КУЛЬТУРНОГО  
НАСЛЕДИЯ.  
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

---

ТЕРрр-2001

---

**ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ  
по применению территориальных единичных расценок  
на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия**

**ВВЕДЕНИЕ**

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы (в дальнейшем изложении ТЕРрр-2001) рассчитаны в базисных ценах на 1 января 2000 года и предназначены для определения затрат, необходимых для выполнения ремонтно-реставрационных работ на объектах культурного наследия, составления сметных расчетов, а также для расчетов за выполненные работы.

Ремонтно-реставрационные работы включают в себя следующие виды:

а) реставрационные работы, проводимые для обеспечения длительной физической сохранности памятников с возвращением им в определенной мере облика, утраченного или искаженного за время существования

б) консервационные работы, имеющие целью обеспечение длительной физической сохранности памятника и продление их существования без изменения их исторически сложившегося современного облика

в) ремонтные работы, имеющие целью поддержание сохранного состояния памятника без изменения его подлинных элементов и конструкций

г) восстановительные работы, полное восстановление памятников, имевших большое значение для национальной культуры или для исторически сложившейся градостроительной среды, разрушенных в результате преднамеренных варварских действий или стихийных бедствий.

ТЕРрр-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 давилные 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 - Реставрация тканей.

Сборник 24 - Художественная обработка металлических изделий гальваническим способом.

Сборник 25 - Реставрация и воссоздание предметов декоративно-прикладного искусства из цветных металлов 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.

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

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

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

2. 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 специализированными организациями. Согласование и утверждение единичных расценок производится на общих основаниях.

3. Оплата труда и затраты труда рабочих, указанные в Сборниках, предусматривают усредненные условия и методы производства работ, включающие весь технологический комплекс ремонтно-реставрационных процессов, в том числе выполнение мелких, вспомогательных, подсобных и второстепенных работ.

4. Приведенный в графе 8 Сборников расход материалов учитывает полную потребность их для данного вида работ.

5. При применении новых материалов, стоимость которых отлична от стоимости, принятой в расценках Сборников, необходимо составить единичную расценку, включив в нее стоимость применяемого материала, взамен заложенного в данной расценке, оставив все остальные показатели без изменения.

6. 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 в расценках 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 изготовления изделий, применяющихся при реставрации памятника (маломерный и большемерный кирпич, различные породы камня и дерева, растворы, металлические изделия, керамические детали и пр.);

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

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

8. В Сборниках учтены нормальные условия производства работ. При усложняющихся условиях к затратам труда и оплате труда следует применять коэффициенты. В случаях, когда реставрационные работы предусматриваются в эксплуатируемых памятниках и в особо стесненных условиях действующего предприятия к затратам труда и оплате труда 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, отнесенных 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 °С - 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 расценке нескольких поправочных коэффициентов общий поправочный коэффициент определяется путем перемножения отдельных коэффициентов.

9. Стоимость работ по смене конструкций, не предусмотренных в Сборниках ТЕРрр-2001, но встречающихся при ремонтно-реставрационных работах на памятниках истории и культуры, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве и капитальном ремонте, следует определять по соответствующим Территориальным сборникам единичных расценок на строительные (ТЕР-2001) и ремонтно-строительные работы (ТЕРр-2001).

10. 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).

11. 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.

12. Расценки ТЕРрр-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. Единичными расценками, за исключением особо оговоренных случаев, учтена стоимость выгрузки материала на приобъектном складе.

13. Стоимость доставки воды к месту работ расценками не учтена, и ее следует учитывать в локальных сметах дополнительно в соответствии с данными проекта организации реставрации.

14. 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%.

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

16. Сборниками не учтено:

а) транспортировка в зоне памятника более чем на 50 м;

б) накладные расходы и сметная прибыль.

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

18. При одновременном применении к расценке нескольких коэффициентов, последние перемножаются.

19. Коэффициенты, указанные в технической части конкретного Сборника, распространяются только в пределах данного Сборника.

20. Материальные ресурсы, выделенные в расценках Сборников жирным шрифтом, и коды которых заключены в скобки, в расценку не включаются. Их стоимость принимается в сметной документации отдельной строкой, исходя из проектных данных и условий поставок этих материалов.

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

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

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



**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕРрр 81-01-26-2001**

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТНОМНЫЙ ОКРУГ**

**Сборник № 26**

**РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ  
ПРОИЗВЕДЕНИЙ ДЕКОРАТИВНО-  
ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА**

**Издание официальное**

**Салехард 2011**

ББК 65.31  
УДК 338.5:69 (083)

**Территориальные сметные нормативы.**

**Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры). Ямало-Ненецкий автономный округ. ТЕРрр 81-01-26-2001 Сборник № 26. Реставрация и воссоздание произведений декоративно-прикладного искусства**  
Салехард, 2011

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) (далее - ТЕРрр) предназначены для определения затрат при выполнении ремонтно-реставрационных работ по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ** Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п.

© ЯНАО 2011г.

---

Настоящие территориальные сметные нормативы не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Департамента строительства и жилищной политики Ямало-Ненецкого автономного округа.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ОБЪЕКТАМ  
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.  
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

ТЕРpp-2001

**Сборник № 26**

**РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРОИЗВЕДЕНИЙ  
ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

1. Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРpp-2001-26) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ в зонах памятников истории и культуры. ТЭСНpp-2001-26 отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ТЕРpp-2001-26 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. Расценки, помещенные в настоящем сборнике, предусматривают специфические условия работ по реставрации и воссозданию произведений искусства, не проводимых ранее в условиях реставрационного производства.

3. В основу разработки расценок положен нормативно-исследовательский метод технического нормирования.

4. Процессы и условия, учтенные расценками:

4.1. Специфические условия работ, ограничивающие возможность применения механизации работ.

4.2. Необходимость соблюдения особой осторожности при выполнении работ для обеспечения максимальной сохранности произведений прикладного искусства.

4.3. Особая тщательность всех видов ремонтно-реставрационных работ, обеспечивающих их высокое качество и точнейшее воссоздание утраченных частей и элементов, а также гарантирующая полное сохранение его подлинно исторического облика;

4.4. Работа в помещениях при электрическом освещении;

4.5. Подготовка рабочего места, инструментов, получение материалов с доставкой их к рабочему месту, уборка рабочего места после окончания работ, отдых и личные надобности;

4.6. Приготовление растворов, моющих составов, красок и т.п.

5. Расценками настоящего сборника не учтено и оплачивается отдельно изготовление специальных инструментов и приспособлений.

6. Работа с применением химикатов, растворителей, лаков и других подобных материалов проводится по утвержденной технологии.

7. Работу в архивах, составление отчетной документации, шаблонов, эскизов, калек, оплачивать дополнительно.

8. Расценки таблиц 26-01-002, 26-01-003, 26-01-005, 26-01-006, 26-01-008, 26-01-009, 26-01-010, 26-01-011, 26-01-012, 26-01-014, 26-01-017, 26-02-001, 26-02-003, 26-02-004, 26-02-008, 26-02-009, 26-03-002 определены с учетом работ с вредными условиями труда в соответствии с общей частью на ремонтно-реставрационные работы.

9. В настоящий сборник включена стоимость материалов.

10. В таблицах расценок п.1.1. Средний разряд (категория) работы:

- арабские цифры обозначают разряд работы;

- римские цифры обозначают категорию художников-реставраторов;

- "ВК" - высшая категория художников-реставраторов.

11. Поправки к применению расценок:

№№ таблиц	Поправки и примечания
26-01-003	Указания по производству работ: работа производится маленькими паяльниками через понижающий трансформатор или выжигательный аппарат (температура пайки не более 100°С). Работа выполняется с сохранением художественных форм узора подрамника.
26-01-005	В случаях трудноудаляемых загрязнений допускается применение компресса.
26-01-007	При необходимости вырубки зубилом внутренних контуров криволинейных деталей к 26-01-007-2 добавлять затраты труда - 0,4 чел.-ч

№№ таблиц	Поправки и примечания
	Выколотка производится с помощью специально изготовленных пуасона и матриц. Изготовление специальных пуасона и матриц в расценках не учтено.
26-01-008	Расценкой предусмотрено от 2 до 4 погонных см шва в 1 месте пайки.
26-01-010	При запаивании оловянно-свинцовым припоем сквозных трещин, пробоин, царапин в неудобных местах к затратам труда и оплате труда применять коэффициент 1,6. Изготовление дублей расценивать по табл. 26-01-007
26-01-011	Площадь чеканки до 80% от общей площади одной накладки
26-01-015	Площадь чеканки в одном узоре до 30%
26-01-016	Площадь чеканки в одном орнаменте до 50%
26-02-001	Расслаивание слюды производить только в случае послойного загрязнения воском, нагаром, копотью или при наличии грибковых и плесневелых заболеваний слюды. При очистке и промывке фрагментов из слюды, состоящих из 2, 3, 4 и т.д. слоев, затраты труда, оплату труда и расход материалов умножить на 2, 3, 4 и т.д. В настоящей таблице предусмотрена работа со следующими растворителями: растворитель или ацетон, уайт-спирит или бензин.
26-02-002	При выполнении утрат площадью более 5 см <sup>2</sup> принимать на 1 вклейку затраты труда 0,22 чел.-ч Определение расхода слюды следует производить по табл. 1 тех. части.
26-02-003	Работу следует производить с особой осторожностью без повреждений подлинных цветковых покрытий и фактуры слюды. Настоящей расценкой предусмотрена работа со следующими растворителями: растворитель или разбавитель, формальглюколь, нашатырь (25% водный раствор аммиака) по необходимости.
26-02-004	Расценками предусмотрено склеивание фрагмента из двух слоев. На каждый последующий слой к затратам труда добавлять: в табл. 26-02-004-1 - 0,1 чел.-ч в табл. 26-02-004-2 - 0,06 чел.-ч
26-02-006	Расценками предусмотрен расход материалов на установку консервационных слоев слюды с двух сторон 1 дм <sup>2</sup> фрагмента.
26-02-007	Расценками предусмотрены подбор и резка плоскостей слюды до трех слоев.
26-02-009	Расход слюды не учтен, его следует производить по фактическим затратам с учетом табл. 2 тех. части.
26-03-002	При сильной коррозии оловянно-слюдяных фонарей и оконниц к затратам труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 2,1. В тех случаях, когда могут возникнуть повреждения отреставрированных декоративных защитных покрытий от температурной пайки (до 100°С) при сборке оловянно-слюдяных фонарей и оконниц производится запаивание гвоздей-заклепок с обратной стороны сплавом Вуда. На запаивание 10 гвоздей-заклепок принимать затраты труда 0,11 чел.-ч Расход материалов на 10 гвоздей-заклепок: сплав Вуда - 0,125 г сода кальцинированная - 0,5 г вата - 0,5 г

Таблица 1

№ п/п	Наименование материалов	Толщина, мм	Ед. изм.	Утраты, %, до:					
				5	10	15	20	25	30
1	Слюда	0,1	г	0,18	0,36	0,54	0,72	0,90	1,08
2	Слюда	0,2	г	0,25	0,50	0,75	1,0	1,25	1,50
3	Слюда	0,3	г	0,49	0,98	1,47	1,96	2,45	2,94
4	Слюда	0,4	г	0,65	1,30	1,95	2,60	3,25	3,90
5	Слюда	0,5	г	0,75	1,50	2,25	3,0	3,75	4,50

Таблица 2

№№ п/п	Толщина слюды, мм	Ед. изм.	Норма расхода
1	0,1	г	3,60
2	0,2	г	5,0
3	0,3	г	9,8
4	0,4	г	13,0
5	0,5	г	15,0

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

## РАЗДЕЛ 1. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ УЗОРНОГО МЕТАЛЛА (ОЛОВЯННОЕ, ОЛОВЯННО-СВИНЦОВОЕ ЛИТЬЕ) И КАРКАСНОГО МЕТАЛЛА

### 1. РЕСТАВРАЦИЯ УЗОРНОГО МЕТАЛЛА

**Таблица ТЕРрр 26-01-001 Выправка деформированного узорного металла**

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-001-01	Выправка деформированного узорного металла						0,43
	(зона: 1)	5,92	5,92	-	-	-	
	(зона: 2)	5,92	5,92	-	-	-	
	(зона: 3)	5,92	5,92	-	-	-	
	(зона: 4)	5,92	5,92	-	-	-	
<b>(888-9002)</b>	<b>Прочие материалы, (руб)</b>					<b>1,39</b>	

**Таблица ТЕРрр 26-01-002 Двухсторонняя очистка поверхности узорного металла от многослойных, разновременных покрытий (олифа, паки, нагар и т.д.)**

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-002-01	Двухсторонняя очистка поверхности узорного металла от многослойных, разновременных покрытий (олифа, паки, нагар и т.д.): с остатками позолоты						23,98
	(зона: 1)	363,26	362,82	-	-	0,44	
	(зона: 2)	363,25	362,82	-	-	0,43	
	(зона: 3)	363,24	362,82	-	-	0,42	
	(зона: 4)	363,24	362,82	-	-	0,42	
<b>(888-9901)</b>	<b>Прочие материалы, (%)</b>					<b>2,00</b>	
26-01-002-02	Двухсторонняя очистка поверхности узорного металла от многослойных, разновременных покрытий (олифа, паки, нагар и т.д.): без остатков позолоты						6,14
	(зона: 1)	84,93	84,49	-	-	0,44	
	(зона: 2)	84,92	84,49	-	-	0,43	
	(зона: 3)	84,90	84,49	-	-	0,41	
	(зона: 4)	84,91	84,49	-	-	0,42	
<b>(888-9901)</b>	<b>Прочие материалы, (%)</b>					<b>2,00</b>	

**Таблица ТЕРрр 26-01-003 Впаивание воссозданных фрагментов в местах утрат узорного металла**

Измеритель : 1 фрагмент литья

26-01-003-01	Впаивание воссозданных фрагментов литья площадью до 0,5 см <sup>2</sup> в местах утрат узорного металла						0,22
	(зона: 1)	3,52	3,33	-	-	0,19	
	(зона: 2)	3,52	3,33	-	-	0,19	
	(зона: 3)	3,51	3,33	-	-	0,18	
	(зона: 4)	3,51	3,33	-	-	0,18	
<b>(888-9901)</b>	<b>Прочие материалы, (%)</b>					<b>2,00</b>	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных ресурсов	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

## 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КАРКАСНОГО МЕТАЛЛА

Таблица ТЕРрр 26-01-004 Рихтовка деформированного каркасного металла

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-004-01	Рихтовка деформированного каркасного металла						0,14
	(зона: 1)	1,93	1,93	-	-	-	
	(зона: 2)	1,93	1,93	-	-	-	
	(зона: 3)	1,93	1,93	-	-	-	
	(зона: 4)	1,93	1,93	-	-	-	
(888-9002)	Прочие материалы, (руб)					0,70	

Таблица ТЕРрр 26-01-005 Двухсторонняя химическая очистка каркасного металла от застаревших многослойных лаковых покрытий и масляных красок

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-005-01	Двухсторонняя химическая очистка каркасного металла от застаревших многослойных лаковых покрытий и масляных красок						1,09
	(зона: 1)	15,32	15,00	-	-	0,32	
	(зона: 2)	15,31	15,00	-	-	0,31	
	(зона: 3)	15,30	15,00	-	-	0,30	
	(зона: 4)	15,31	15,00	-	-	0,31	

Таблица ТЕРрр 26-01-006 Лужение черного металла, гвоздей-заклепок и заклепок винтов оловом или оловянно-свинцовым сплавом с двух сторон

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-006-01	Лужение черного металла натиранием с двух сторон с помощью паяльника оловом или оловянно-свинцовым сплавом, при площади детали: до 0,2 дм <sup>2</sup>						1,28
	(зона: 1)	20,58	17,61	-	-	2,97	
	(зона: 2)	20,52	17,61	-	-	2,91	
	(зона: 3)	20,41	17,61	-	-	2,80	
	(зона: 4)	20,47	17,61	-	-	2,86	
(888-0286)	Олово или оловянно-свинцовый сплав, (г)					10,00	
26-01-006-02	Лужение черного металла натиранием с двух сторон с помощью паяльника оловом или оловянно-свинцовым сплавом, при площади детали: более 0,2 дм <sup>2</sup>						0,35
	(зона: 1)	7,37	4,82	-	-	2,55	
	(зона: 2)	7,33	4,82	-	-	2,51	
	(зона: 3)	7,23	4,82	-	-	2,41	
	(зона: 4)	7,28	4,82	-	-	2,46	
(888-0286)	Олово или оловянно-свинцовый сплав, (г)					9,00	
26-01-006-03	Лужение металла способом погружения в ванну с расплавленным оловом, при площади детали: до 0,2 дм <sup>2</sup>						0,34
	(зона: 1)	6,96	4,68	-	-	2,28	
	(зона: 2)	6,92	4,68	-	-	2,24	
	(зона: 3)	6,83	4,68	-	-	2,15	
	(зона: 4)	6,87	4,68	-	-	2,19	
(888-0286)	Олово или оловянно-свинцовый сплав, (г)					8,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	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
26-01-006-04	Лужение металла способом погружения в ванну с расплавленным оловом, при площади детали: более 0,2 дм <sup>2</sup>						0,14
	(зона: 1)	3,66	1,93	-	-	1,73	
	(зона: 2)	3,63	1,93	-	-	1,70	
	(зона: 3)	3,56	1,93	-	-	1,63	
	(зона: 4)	3,59	1,93	-	-	1,66	
(888-0286)	<b>Олово или оловянно-свинцовый сплав, (г)</b>					<b>7,00</b>	

Измеритель : 100 шт.

26-01-006-05	Лужение погружением в ванну гвоздей-закрепленок, клепки						0,46
	(зона: 1)	7,86	6,33	-	-	1,53	
	(зона: 2)	7,83	6,33	-	-	1,50	
	(зона: 3)	7,77	6,33	-	-	1,44	
	(зона: 4)	7,80	6,33	-	-	1,47	
(888-0286)	<b>Олово или оловянно-свинцовый сплав, (г)</b>					<b>5,00</b>	

Таблица ТЕРрр 26-01-007 Выколотка по шаблону вручную погонных деталей шириной 9-11 мм

Измеритель : 1 пог.дм при ширине деталей 9-11 мм

26-01-007-01	Выколотка по шаблону вручную погонных деталей шириной 9-11 мм: прямолнейных						0,20
	(зона: 1)	2,82	2,75	-	-	0,07	
	(зона: 2)	2,82	2,75	-	-	0,07	
	(зона: 3)	2,82	2,75	-	-	0,07	
	(зона: 4)	2,82	2,75	-	-	0,07	
(888-9901)	<b>Прочие материалы, (%)</b>					<b>2,00</b>	
26-01-007-02	Выколотка по шаблону вручную погонных деталей шириной 9-11 мм: криволинейных						0,50
	(зона: 1)	7,02	6,88	-	-	0,14	
	(зона: 2)	7,02	6,88	-	-	0,14	
	(зона: 3)	7,01	6,88	-	-	0,13	
	(зона: 4)	7,01	6,88	-	-	0,13	
(888-9901)	<b>Прочие материалы, (%)</b>					<b>2,00</b>	

Таблица ТЕРрр 26-01-008 Пайка внахлест погонных деталей шириной 9-11 мм

Измеритель : 1 место пайки

26-01-008-01	Пайка внахлест погонных деталей шириной 9-11 мм.						0,27
	(зона: 1)	1605,32	4,09	-	-	1601,23	
	(зона: 2)	1575,92	4,09	-	-	1571,83	
	(зона: 3)	1517,10	4,09	-	-	1513,01	
	(зона: 4)	1546,51	4,09	-	-	1542,42	
(888-9901)	<b>Прочие материалы, (%)</b>					<b>1,00</b>	

Таблица ТЕРрр 26-01-009 Воссоздание и реставрация каркасного металла с чеканкой точечных узоров до трех рядов согласно подлиннику

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-009-01	Воссоздание каркасного металла с чеканкой согласно подлиннику точечных узоров: до трех рядов						2,64
	(зона: 1)	40,28	39,94	-	-	0,34	
	(зона: 2)	40,28	39,94	-	-	0,34	
	(зона: 3)	40,26	39,94	-	-	0,32	
	(зона: 4)	40,27	39,94	-	-	0,33	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч		
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин всего	материалы в т.ч. оплата труда машинистов расход неучтенных материалов			
1	2	3				4	5	6
26-01-009-02	Воссоздание каркасного металла с чеканкой согласно подлиннику точечных узоров: 1 см <sup>2</sup> - 15 точек							1,76
	(зона: 1)	26,63	26,63	-	-	-	-	
	(зона: 2)	26,63	26,63	-	-	-	-	
	(зона: 3)	26,63	26,63	-	-	-	-	
	(зона: 4)	26,63	26,63	-	-	-	-	

Измеритель : 1 фрагмент

26-01-009-03	Реставрация каркасного металла с чеканкой согласно подлиннику точечных узоров: изготовление фрагментов площадью 2-5 см <sup>2</sup> и установка их в местах утрат методом пайки оловянно-свинцовым припоем							0,28
	(зона: 1)	5,25	4,24	-	-	1,01		
	(зона: 2)	5,23	4,24	-	-	0,99		
	(зона: 3)	5,20	4,24	-	-	0,96		
	(зона: 4)	5,21	4,24	-	-	0,97		
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					2,00		

Измеритель : 1 заплата

26-01-009-04	Реставрация каркасного металла с чеканкой согласно подлиннику точечных узоров: укрепление плоскостей металла методом установки заплат размер от 1 до 2 см <sup>2</sup>							0,22
	(зона: 1)	4,95	3,33	-	-	1,62		
	(зона: 2)	4,92	3,33	-	-	1,59		
	(зона: 3)	4,86	3,33	-	-	1,53		
	(зона: 4)	4,89	3,33	-	-	1,56		
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					2,00		

Таблица ТЕРрр 26-01-010 Реставрация каркасного металла методом пайки

Измеритель : 1 пог.дм шва пайки

26-01-010-01	Реставрация каркасного металла: методом запаивания оловянно-свинцовым припоем сквозных трещин, пробоин, царапин							0,22
	(зона: 1)	9,64	3,03	-	-	6,61		
	(зона: 2)	9,52	3,03	-	-	6,49		
	(зона: 3)	9,28	3,03	-	-	6,25		
	(зона: 4)	9,40	3,03	-	-	6,37		
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					2,00		

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup> пайки

26-01-010-02	Реставрация каркасного металла: методом напайки подлинных фрагментов металла на дублирующие поверхности оловянно-свинцовым припоем							0,76
	(зона: 1)	43,20	11,50	-	-	31,70		
	(зона: 2)	42,62	11,50	-	-	31,12		
	(зона: 3)	41,46	11,50	-	-	29,96		
	(зона: 4)	42,04	11,50	-	-	30,54		
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					2,00		

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

**Таблица ТЕРрр 26-01-011 Воссоздание и реставрация узорных круглых накладок "денежки" диаметром 25 мм с чеканкой точечного орнамента согласно подлиннику**

Измеритель : 1 шт. (накладка)

26-01-011-01	Воссоздание узорных круглых накладок "денежки" диаметром 25 мм с чеканкой точечного орнамента согласно подлиннику						0,41
	(зона: 1)	6,21	6,20	-	-	0,01	
	(зона: 2)	6,21	6,20	-	-	0,01	
	(зона: 3)	6,21	6,20	-	-	0,01	
	(зона: 4)	6,21	6,20	-	-	0,01	
26-01-011-02	Реставрация узорных круглых накладок "денежки" диаметром 25 мм с чеканкой точечного орнамента согласно подлиннику						0,65
	(зона: 1)	10,92	9,83	-	-	1,09	
	(зона: 2)	10,90	9,83	-	-	1,07	
	(зона: 3)	10,86	9,83	-	-	1,03	
	(зона: 4)	10,88	9,83	-	-	1,05	

**Таблица ТЕРрр 26-01-012 Воссоздание и реставрация орнаментированных выколотых деталей из черного металла**

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-012-01	Воссоздание орнаментированных выколотых деталей из черного металла: простого контура						2,17
	(зона: 1)	34,07	32,83	-	-	1,24	
	(зона: 2)	34,05	32,83	-	-	1,22	
	(зона: 3)	34,01	32,83	-	-	1,18	
	(зона: 4)	34,03	32,83	-	-	1,20	
26-01-012-02	Воссоздание орнаментированных выколотых деталей из черного металла: сложного контура						2,82
	(зона: 1)	43,91	42,67	-	-	1,24	
	(зона: 2)	43,89	42,67	-	-	1,22	
	(зона: 3)	43,85	42,67	-	-	1,18	
	(зона: 4)	43,87	42,67	-	-	1,20	
26-01-012-03	Реставрация орнаментированных выколотых деталей из черного металла: запаивание серебряным припоем сквозных трещин, изломов						5,72
	(зона: 1)	97,48	78,71	-	-	18,77	
	(зона: 2)	97,13	78,71	-	-	18,42	
	(зона: 3)	96,44	78,71	-	-	17,73	
	(зона: 4)	96,79	78,71	-	-	18,08	

Измеритель : 1 заплат

26-01-012-04	Реставрация орнаментированных выколотых деталей из черного металла: изготовление заплат размером 0,5-1,0 см <sup>2</sup> и установке их методом пайки						0,40
	(зона: 1)	6,76	5,50	-	-	1,26	
	(зона: 2)	6,74	5,50	-	-	1,24	
	(зона: 3)	6,69	5,50	-	-	1,19	
	(зона: 4)	6,72	5,50	-	-	1,22	

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

Измеритель : 1 фрагмент

26-01-012-05	Реставрация орнаментированных выколотых деталей из черного металла; изготовление по аналогам утраченных фрагментов на деталях и установка их в местах утрат: площадью до 1,0 см <sup>2</sup>						0,58
	(зона: 1)	9,27	7,98	-	-	1,29	
	(зона: 2)	9,24	7,98	-	-	1,26	
	(зона: 3)	9,19	7,98	-	-	1,21	
	(зона: 4)	9,22	7,98	-	-	1,24	
26-01-012-06	Реставрация орнаментированных выколотых деталей из черного металла; изготовление по аналогам утраченных фрагментов на деталях и установка их в местах утрат: площадью до 2,0 см <sup>2</sup>						0,52
	(зона: 1)	10,55	7,16	-	-	3,39	
	(зона: 2)	10,49	7,16	-	-	3,33	
	(зона: 3)	10,36	7,16	-	-	3,20	
	(зона: 4)	10,43	7,16	-	-	3,27	
26-01-012-07	Реставрация орнаментированных выколотых деталей из черного металла; изготовление по аналогам утраченных фрагментов на деталях и установка их в местах утрат: площадью до 5,0 см <sup>2</sup>						0,44
	(зона: 1)	11,52	6,05	-	-	5,47	
	(зона: 2)	11,42	6,05	-	-	5,37	
	(зона: 3)	11,22	6,05	-	-	5,17	
	(зона: 4)	11,32	6,05	-	-	5,27	

Таблица ТЕРрр 26-01-013 Дублирование орнаментированных выколотых деталей с просечным орнаментом средней сложности

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-013-01	Дублирование орнаментированных выколотых деталей с просечным орнаментом средней сложности						8,97
	(зона: 1)	203,47	123,43	-	-	80,04	
	(зона: 2)	202,00	123,43	-	-	78,57	
	(зона: 3)	199,06	123,43	-	-	75,63	
	(зона: 4)	200,53	123,43	-	-	77,10	

Таблица ТЕРрр 26-01-014 Реставрация ковального просечного металла толщиной 0,3 мм согласно подлиннику

Измеритель : 1 деталь

26-01-014-01	Реставрация ковального просечного металла толщиной 0,3 мм согласно подлиннику: изготовление недостающих деталей размером 22x2 мм по аналогам подлинника и установка их в местах утрат методом пайки оловянно-свинцовым припоем						0,37
	(зона: 1)	5,79	5,60	-	-	0,19	
	(зона: 2)	5,78	5,60	-	-	0,18	
	(зона: 3)	5,78	5,60	-	-	0,18	
	(зона: 4)	5,78	5,60	-	-	0,18	
(500-9597)	Шлифовальная бумага, (кг)					0,0013	
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					1,00	

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

Измеритель : 1 заплата

26-01-014-02	Реставрация кованного просечного металла толщиной 0,3 мм согласно подлиннику: закрепление ветхих плоскостей металла заплатами размером от 1 до 2 см <sup>2</sup> и установке их методом пайки оловянно-свинцовым припоем						0,22
	(зона: 1)	3,57	3,33	-	-	0,24	
	(зона: 2)	3,57	3,33	-	-	0,24	
	(зона: 3)	3,56	3,33	-	-	0,23	
	(зона: 4)	3,56	3,33	-	-	0,23	
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					<b>1,00</b>	

Таблица ТЕРрр 26-01-015 Воссоздание петельчатых креплений согласно подлиннику

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-01-015-01	Воссоздание петельчатых креплений согласно подлиннику						1,77
	(зона: 1)	24,59	24,36	-	-	0,23	
	(зона: 2)	24,59	24,36	-	-	0,23	
	(зона: 3)	24,58	24,36	-	-	0,22	
	(зона: 4)	24,59	24,36	-	-	0,23	

Таблица ТЕРрр 26-01-016 Воссоздание просечных узоров восьмигранной формы размером в поперечнике 30 мм

Измеритель : 1 шт.

26-01-016-01	Воссоздание просечных узоров восьмигранной формы размером в поперечнике 30 мм.						0,14
	(зона: 1)	1,96	1,93	-	-	0,03	
	(зона: 2)	1,96	1,93	-	-	0,03	
	(зона: 3)	1,96	1,93	-	-	0,03	
	(зона: 4)	1,96	1,93	-	-	0,03	

Таблица ТЕРрр 26-01-017 Реставрация сломанных кованных железных гвоздей

Измеритель : 10 шт.

26-01-017-01	Реставрация сломанных кованных железных гвоздей						2,20
	(зона: 1)	34,47	30,27	-	-	4,20	
	(зона: 2)	34,39	30,27	-	-	4,12	
	(зона: 3)	34,23	30,27	-	-	3,96	
	(зона: 4)	34,31	30,27	-	-	4,04	
(888-9901)	Прочие материалы, (%)					<b>1,00</b>	

Таблица ТЕРрр 26-01-018 Воссоздание гвоздей с кованой шляпкой конической формы по образцу подлинных из обойных гвоздей "Текс"

Измеритель : 10 шт.

26-01-018-01	Воссоздание гвоздей с кованой шляпкой конической формы по образцу подлинных из обойных гвоздей "Текс"						1,49
	(зона: 1)	20,52	20,50	-	-	0,02	
	(зона: 2)	20,52	20,50	-	-	0,02	
	(зона: 3)	20,52	20,50	-	-	0,02	
	(зона: 4)	20,52	20,50	-	-	0,02	

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

## РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ФРАГМЕНТОВ ИЗ СЛЮДЫ

### 1. РЕСТАВРАЦИЯ ФРАГМЕНТОВ ИЗ СЛЮДЫ

Таблица ТЕРрр 26-02-001 Многократная двухсторонняя очистка и промывка слюды "на просвет" от различных загрязнений

Измеритель : 1 дм2 одного слоя

26-02-001-01	Многократная двухсторонняя очистка и промывка слюды "на просвет" от различных загрязнений в местах креплений; площадь фрагментов: до 10 см2						1,13
		(зона: 1)	17,38	17,10	-	-	0,28
		(зона: 2)	17,38	17,10	-	-	0,28
		(зона: 3)	17,37	17,10	-	-	0,27
		(зона: 4)	17,37	17,10	-	-	0,27
26-02-001-02	Многократная двухсторонняя очистка и промывка слюды "на просвет" от различных загрязнений в местах креплений; площадь фрагментов: более 10 см2						0,67
		(зона: 1)	10,42	10,14	-	-	0,28
		(зона: 2)	10,42	10,14	-	-	0,28
		(зона: 3)	10,41	10,14	-	-	0,27
		(зона: 4)	10,41	10,14	-	-	0,27
26-02-001-03	Многократная двухсторонняя очистка и промывка слюды "на просвет" от различных загрязнений по всей поверхности; площадь фрагментов: до 10 см2						4,97
		(зона: 1)	75,48	75,20	-	-	0,28
		(зона: 2)	75,48	75,20	-	-	0,28
		(зона: 3)	75,47	75,20	-	-	0,27
		(зона: 4)	75,47	75,20	-	-	0,27
26-02-001-04	Многократная двухсторонняя очистка и промывка слюды "на просвет" от различных загрязнений по всей поверхности; площадь фрагментов: более 10 см2						2,87
		(зона: 1)	43,70	43,42	-	-	0,28
		(зона: 2)	43,70	43,42	-	-	0,28
		(зона: 3)	43,69	43,42	-	-	0,27
		(зона: 4)	43,69	43,42	-	-	0,27

Таблица ТЕРрр 26-02-002 Восполнение утрат на фрагментах из слюды "на просвет"

Измеритель : 1 дм2

(888-0291)	Слюда, (г)	Восполнение утрат площадью до 5 см2 на фрагментах из слюды "на просвет"; процент утрат: до 5 %					0,36	
			(зона: 1)	5,57	5,45	-	-	0,12
			(зона: 2)	5,57	5,45	-	-	0,12
			(зона: 3)	5,56	5,45	-	-	0,11
			(зона: 4)	5,56	5,45	-	-	0,11
						<b>II</b>		

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	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
26-02-002-02	Восполнение утрат площадью до 5 см <sup>2</sup> на фрагментах из слюды "на просвет"; процент утрат: до 10 %						0,68
	<i>(зона: 1)</i>	10,41	10,29	-	-	0,12	
	<i>(зона: 2)</i>	10,41	10,29	-	-	0,12	
	<i>(зона: 3)</i>	10,41	10,29	-	-	0,12	
	<i>(зона: 4)</i>	10,41	10,29	-	-	0,12	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
26-02-002-03	Восполнение утрат площадью до 5 см <sup>2</sup> на фрагментах из слюды "на просвет"; процент утрат: до 15 %						1,10
	<i>(зона: 1)</i>	16,77	16,64	-	-	0,13	
	<i>(зона: 2)</i>	16,77	16,64	-	-	0,13	
	<i>(зона: 3)</i>	16,76	16,64	-	-	0,12	
	<i>(зона: 4)</i>	16,76	16,64	-	-	0,12	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
26-02-002-04	Восполнение утрат площадью до 5 см <sup>2</sup> на фрагментах из слюды "на просвет"; процент утрат: до 20 %						1,31
	<i>(зона: 1)</i>	19,95	19,82	-	-	0,13	
	<i>(зона: 2)</i>	19,95	19,82	-	-	0,13	
	<i>(зона: 3)</i>	19,95	19,82	-	-	0,13	
	<i>(зона: 4)</i>	19,95	19,82	-	-	0,13	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
26-02-002-05	Восполнение утрат площадью до 5 см <sup>2</sup> на фрагментах из слюды "на просвет"; процент утрат: до 25 %						1,47
	<i>(зона: 1)</i>	22,38	22,24	-	-	0,14	
	<i>(зона: 2)</i>	22,38	22,24	-	-	0,14	
	<i>(зона: 3)</i>	22,37	22,24	-	-	0,13	
	<i>(зона: 4)</i>	22,37	22,24	-	-	0,13	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
26-02-002-06	Восполнение утрат площадью до 5 см <sup>2</sup> на фрагментах из слюды "на просвет"; процент утрат: до 30 %						1,65
	<i>(зона: 1)</i>	25,10	24,96	-	-	0,14	
	<i>(зона: 2)</i>	25,10	24,96	-	-	0,14	
	<i>(зона: 3)</i>	25,10	24,96	-	-	0,14	
	<i>(зона: 4)</i>	25,10	24,96	-	-	0,14	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	

**Таблица ТЕРрр 26-02-003 Удаление со слюды поновлений и записей красочного слоя скальпелем и различными химическими растворами**

Измеритель : 1 дм<sup>2</sup>

26-02-003-01	Удаление со слюды от 65 до 75% поновлений и записей красочного слоя скальпелем и различными химическими растворами: пленкообразование мягкое						3,41
	<i>(зона: 1)</i>	56,71	56,37	-	-	0,34	
	<i>(зона: 2)</i>	56,70	56,37	-	-	0,33	
	<i>(зона: 3)</i>	56,69	56,37	-	-	0,32	
	<i>(зона: 4)</i>	56,69	56,37	-	-	0,32	
26-02-003-02	Удаление со слюды от 65 до 75% поновлений и записей красочного слоя скальпелем и различными химическими растворами: пленкообразование твердое						9,02
	<i>(зона: 1)</i>	149,44	149,10	-	-	0,34	
	<i>(зона: 2)</i>	149,43	149,10	-	-	0,33	
	<i>(зона: 3)</i>	149,42	149,10	-	-	0,32	
	<i>(зона: 4)</i>	149,42	149,10	-	-	0,32	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных ресурсов	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
26-02-003-03	Удаление со слюды 100% поновлений и записей красочного слоя скальпелем и различными химическими растворами: пленкообразование мягкое (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	40,34 40,33 40,32 40,32	40,00 40,00 40,00 40,00	- - - -	- - - -	0,34 0,33 0,32 0,32	2,42
26-02-003-04	Удаление со слюды 100% поновлений и записей красочного слоя скальпелем и различными химическими растворами: пленкообразование твердое (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	107,62 107,61 107,60 107,60	107,28 107,28 107,28 107,28	- - - -	- - - -	0,34 0,33 0,32 0,32	6,49

**Таблица ТЕРрр 26-02-004 Склеивание отреставрированных слоев фрагментов из слюды между собой с предварительной выверкой по картограмме**

Измеритель : 1 дм2

26-02-004-01	Склеивание отреставрированных слоев фрагментов из слюды между собой с предварительной выверкой по картограмме площадью: до 1 дм2 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1,76 1,76 1,76 1,76	1,66 1,66 1,66 1,66	- - - -	- - - -	0,10 0,10 0,10 0,10	0,11
26-02-004-02	Склеивание отреставрированных слоев фрагментов из слюды между собой с предварительной выверкой по картограмме площадью: более 1 дм2 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1,01 1,01 1,01 1,01	0,91 0,91 0,91 0,91	- - - -	- - - -	0,10 0,10 0,10 0,10	0,06

**Таблица ТЕРрр 26-02-005 Сшивка фрагментов слюды воценой нитью**

Измеритель : 1 пог.дм шва

26-02-005-01	Сшивка фрагментов слюды воценой нитью (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2,58 2,58 2,58 2,58	2,57 2,57 2,57 2,57	- - - -	- - - -	0,01 0,01 0,01 0,01	0,17
--------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	------

**Таблица ТЕРрр 26-02-006 Консервация подлинной слюды**

Измеритель : 1 дм2

26-02-006-01	Консервация фрагментов подлинной слюды площадью: до 1,0 дм2 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	8,37 8,37 8,37 8,37	8,32 8,32 8,32 8,32	- - - -	- - - -	0,05 0,05 0,05 0,05	0,55
(888-0291)	Слюда, (г)					П	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	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
26-02-006-02	Консервация фрагментов подлинной слюды площадью: более 1,0 дм2						1,03
	(зона: 1)	15,63	15,58	-	-	0,05	
	(зона: 2)	15,63	15,58	-	-	0,05	
	(зона: 3)	15,63	15,58	-	-	0,05	
	(зона: 4)	15,63	15,58	-	-	0,05	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	

## 2. ВОССОЗДАНИЕ ФРАГМЕНТОВ ИЗ СЛЮДЫ

Таблица ТЕРрр 26-02-007 Воссоздание фрагментов из слюды с выверкой на световом столе

Измеритель : 1 дм2

26-02-007-01	Воссоздание фрагментов из слюды с выверкой на световом столе площадью: от 0,5 до 2,0 дм2						0,57
	(зона: 1)	8,62	8,62	-	-	-	
	(зона: 2)	8,62	8,62	-	-	-	
	(зона: 3)	8,62	8,62	-	-	-	
	(зона: 4)	8,62	8,62	-	-	-	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
26-02-007-02	Воссоздание фрагментов из слюды с выверкой на световом столе площадью: от 2,0 до 3,0 дм2						0,28
	(зона: 1)	4,24	4,24	-	-	-	
	(зона: 2)	4,24	4,24	-	-	-	
	(зона: 3)	4,24	4,24	-	-	-	
	(зона: 4)	4,24	4,24	-	-	-	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	

Таблица ТЕРрр 26-02-008 Создание образца художественно-декоративного покрытия на слюде художественными масляными красками и фольгой

Измеритель : 1 образец

26-02-008-01	Создание образца художественно-декоративного покрытия на слюде размером 0,5-1,0 дм2 художественными масляными красками и фольгой						2,31
	(зона: 1)	35,85	34,95	-	-	0,90	
	(зона: 2)	35,83	34,95	-	-	0,88	
	(зона: 3)	35,80	34,95	-	-	0,85	
	(зона: 4)	35,82	34,95	-	-	0,87	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
<b>(888-0509)</b>	<b>Краски художественные (тертые), (кг)</b>					<b>0,00225</b>	

Таблица ТЕРрр 26-02-009 Воссоздание художественно-декоративного покрытия слюды художественными масляными красками и фольгой

Измеритель : 1 дм2

26-02-009-01	Воссоздание художественно-декоративного покрытия слюды художественными масляными красками и фольгой: художественными масляными красками и фольгой						2,01
	(зона: 1)	31,11	30,41	-	-	0,70	
	(зона: 2)	31,10	30,41	-	-	0,69	
	(зона: 3)	31,08	30,41	-	-	0,67	
	(зона: 4)	31,09	30,41	-	-	0,68	
<b>(888-0291)</b>	<b>Слюда, (г)</b>					<b>П</b>	
<b>(888-0509)</b>	<b>Краски художественные (тертые), (кг)</b>					<b>0,0015</b>	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
26-02-009-02	Воссоздание художественно-декоративного покрытия слюды художественными масляными красками и фольгой: художественными масляными красками <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	26,95 26,94 26,93 26,94	26,48 26,48 26,48 26,48	- - - -	- - - -	0,47 0,46 0,45 0,46	1,75
(888-0291) (888-0509)	Слюда, (г) Краски художественные (тертые), (кг)					П 0,0015	
26-02-009-03	Воссоздание художественно-декоративного покрытия слюды художественными масляными красками и фольгой: фольгой <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	4,16 4,16 4,15 4,15	3,93 3,93 3,93 3,93	- - - -	- - - -	0,23 0,23 0,22 0,22	0,26
(888-0291)	Слюда, (г)					П	

## РАЗДЕЛ 3. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ТЕРрр 26-03-001 Изготовление шпилек для петельчатых креплений диаметром 1-2 мм, длиной 145-350 мм из стальной проволоки

Измеритель : 10 шт.

26-03-001-01	Изготовление шпилек для петельчатых креплений из стальной проволоки длиной 145-350 мм, диаметром: 1,0 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,08 8,08 8,08 8,08	8,05 8,05 8,05 8,05	- - - -	- - - -	0,03 0,03 0,03 0,03	0,65
26-03-001-02	Изготовление шпилек для петельчатых креплений из стальной проволоки длиной 145-350 мм, диаметром: 1,5 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,08 8,07 8,07 8,07	8,05 8,05 8,05 8,05	- - - -	- - - -	0,03 0,02 0,02 0,02	0,65
26-03-001-03	Изготовление шпилек для петельчатых креплений из стальной проволоки длиной 145-350 мм, диаметром: 2,0 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,09 8,09 8,09 8,09	8,05 8,05 8,05 8,05	- - - -	- - - -	0,04 0,04 0,04 0,04	0,65

Таблица ТЕРрр 26-03-002 Разборка и сборка произведений прикладного искусства оловянно-слюдяной группы

Измеритель : 1 шпилька

26-03-002-01	Разборка оловянно-слюдяных фонарей: прямолинейная шпилька <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	6,88 6,88 6,88 6,88	6,88 6,88 6,88 6,88	- - - -	- - - -	- - - -	0,50
--------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
26-03-002-02	Разборка оловянно-слюдяных фонарей: криволинейная шпилька						1,54
	(зона: 1)	21,19	21,19	-	-	-	
	(зона: 2)	21,19	21,19	-	-	-	
	(зона: 3)	21,19	21,19	-	-	-	
	(зона: 4)	21,19	21,19	-	-	-	

Измеритель : 10 шт. гвоздей-заклепок

26-03-002-03	Разборка оловянно-слюдяных фонарей: 10 гвоздей-закрепок						0,12
	(зона: 1)	1,65	1,65	-	-	-	
	(зона: 2)	1,65	1,65	-	-	-	
	(зона: 3)	1,65	1,65	-	-	-	
	(зона: 4)	1,65	1,65	-	-	-	

Измеритель : 1 шпилька

26-03-002-04	Сборка оловянно-слюдяных фонарей0: прямолинейная шпилька						0,31
	(зона: 1)	4,27	4,27	-	-	-	
	(зона: 2)	4,27	4,27	-	-	-	
	(зона: 3)	4,27	4,27	-	-	-	
	(зона: 4)	4,27	4,27	-	-	-	
26-03-002-05	Сборка оловянно-слюдяных фонарей0: криволинейная шпилька						2,53
	(зона: 1)	34,81	34,81	-	-	-	
	(зона: 2)	34,81	34,81	-	-	-	
	(зона: 3)	34,81	34,81	-	-	-	
	(зона: 4)	34,81	34,81	-	-	-	

Измеритель : 10 шт. гвоздей-заклепок

26-03-002-06	Сборка оловянно-слюдяных фонарей0: 10 гвоздей-закрепок						0,47
	(зона: 1)	6,47	6,47	-	-	-	
	(зона: 2)	6,47	6,47	-	-	-	
	(зона: 3)	6,47	6,47	-	-	-	
	(зона: 4)	6,47	6,47	-	-	-	
26-03-002-07	Разборка слодных оконниц						0,10
	(зона: 1)	1,38	1,38	-	-	-	
	(зона: 2)	1,38	1,38	-	-	-	
	(зона: 3)	1,38	1,38	-	-	-	
	(зона: 4)	1,38	1,38	-	-	-	
26-03-002-08	Сборка слодных оконниц						0,37
	(зона: 1)	5,15	5,09	-	-	0,06	
	(зона: 2)	5,15	5,09	-	-	0,06	
	(зона: 3)	5,15	5,09	-	-	0,06	
	(зона: 4)	5,15	5,09	-	-	0,06	

## СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ

*В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 Г.*

### Приложение 1.

#### РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ

Код ресурса	Наименование ресурса	Едизм.	Часовая оплата труда, руб.
1-0010	Рабочий среднего разряда 1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,02
1-0011	Рабочий среднего разряда 1,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,08
1-0012	Рабочий среднего разряда 1,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,14
1-0013	Рабочий среднего разряда 1,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,20
1-0014	Рабочий среднего разряда 1,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,26
1-0015	Рабочий среднего разряда 1,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,32
1-0016	Рабочий среднего разряда 1,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,38
1-0017	Рабочий среднего разряда 1,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,44
1-0018	Рабочий среднего разряда 1,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,50
1-0019	Рабочий среднего разряда 1,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,56
1-0020	Рабочий среднего разряда 2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,62
1-0021	Рабочий среднего разряда 2,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,69
1-0022	Рабочий среднего разряда 2,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,76
1-0023	Рабочий среднего разряда 2,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,83
1-0024	Рабочий среднего разряда 2,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,90
1-0025	Рабочий среднего разряда 2,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,97
1-0026	Рабочий среднего разряда 2,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,04
1-0027	Рабочий среднего разряда 2,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,12
1-0028	Рабочий среднего разряда 2,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,19
1-0029	Рабочий среднего разряда 2,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,26
1-0030	Рабочий среднего разряда 3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,33
1-0031	Рабочий среднего разряда 3,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,43
1-0032	Рабочий среднего разряда 3,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,54
1-0033	Рабочий среднего разряда 3,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,65
1-0034	Рабочий среднего разряда 3,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,75
1-0035	Рабочий среднего разряда 3,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,86
1-0036	Рабочий среднего разряда 3,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,96

Код ресурса	Наименование ресурса	Ед.изм.	Часовая оплата труда, руб.
1-0037	Рабочий среднего разряда 3,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,07
1-0038	Рабочий среднего разряда 3,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,18
1-0039	Рабочий среднего разряда 3,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,29
1-0040	Рабочий среднего разряда 4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,39
1-0041	Рабочий среднего разряда 4,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,53
1-0042	Рабочий среднего разряда 4,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,68
1-0043	Рабочий среднего разряда 4,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,82
1-0044	Рабочий среднего разряда 4,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,97
1-0045	Рабочий среднего разряда 4,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,11
1-0046	Рабочий среднего разряда 4,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,25
1-0047	Рабочий среднего разряда 4,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,40
1-0048	Рабочий среднего разряда 4,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,54
1-0049	Рабочий среднего разряда 4,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,68
1-0050	Рабочий среднего разряда 5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,82
1-0051	Рабочий среднего разряда 5,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,01
1-0052	Рабочий среднего разряда 5,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,18
1-0053	Рабочий среднего разряда 5,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,37
1-0054	Рабочий среднего разряда 5,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,54
1-0055	Рабочий среднего разряда 5,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,72
1-0056	Рабочий среднего разряда 5,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,90
1-0057	Рабочий среднего разряда 5,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,08
1-0058	Рабочий среднего разряда 5,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,26
1-0059	Рабочий среднего разряда 5,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,44
1-0060	Рабочий среднего разряда 6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,61

## Приложение 2.

### СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
101-0583	Марля бытовая суровая арт.6437 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	10 м	42,88 40,32 38,52 40,70
101-2073	Нитки суровые <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	169,60 168,83 167,87 168,22

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Едизм.	Сметная цена, руб.
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	(зона: 1) 58,86
	(зона: 2) 57,78		
	(зона: 3) 55,62		
	(зона: 4) 56,70		
522-0076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	(зона: 1) 95,16
	(зона: 2) 93,41		
	(зона: 3) 89,92		
	(зона: 4) 91,67		
888-0017	Ацетон технический сорт высший	кг	(зона: 1) 0,61
	(зона: 2,4) 0,59		
	(зона: 3) 0,58		
888-0062	Масло льняное	кг	(зона: 1) 71,72
	(зона: 2) 70,38		
	(зона: 3) 67,74		
	(зона: 4) 69,09		
888-0083	Спирт поливиниловый	кг	(зона: 1) 70,10
	(зона: 2) 68,82		
	(зона: 3) 66,24		
	(зона: 4) 67,53		
888-0089	Растворитель (бензин)	кг	(зона: 1) 5,75
	(зона: 2) 5,64		
	(зона: 3) 5,43		
	(зона: 4) 5,54		
888-0093	Полибутилметакрилат (БМК-5)	кг	(зона: 1) 41,13
	(зона: 2) 40,37		
	(зона: 3) 38,86		
	(зона: 4) 39,62		
888-0095	Припой марки ПСР 45	кг	(зона: 1) 2354,21
	(зона: 2) 2310,97		
	(зона: 3) 2224,48		
	(зона: 4) 2267,73		
888-0121	Проволока стальная черная диаметром 1,0 мм	кг	(зона: 1) 12,21
	(зона: 2) 11,98		
	(зона: 3) 11,54		
	(зона: 4) 11,76		
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	(зона: 1) 1,89
	(зона: 2) 1,85		
	(зона: 3) 1,78		
	(зона: 4) 1,82		
888-0174	Сталь листовая холоднокатаная толщиной 0,5 мм	кг	(зона: 1) 7,41
	(зона: 2) 7,27		
	(зона: 3) 7,00		
	(зона: 4) 7,14		
888-0196	Нашатырь (аммоний хлористый)	кг	(зона: 1) 25,16
	(зона: 2) 24,46		
	(зона: 3) 24,00		
	(зона: 4) 24,70		
888-0211	Растворитель Пинен	кг	(зона: 1) 120,78
	(зона: 2) 118,57		
	(зона: 3) 114,14		
	(зона: 4) 116,35		
888-0220	Гвозди "Текс"	кг	(зона: 1) 12,02
	(зона: 2) 11,80		
	(зона: 3) 11,36		
	(зона: 4) 11,58		

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.	
888-0246	Растворитель (уайт-спирит)	кг	8,44	
			(зона: 1)	8,28
			(зона: 2)	7,97
			(зона: 3)	8,13
888-0268	Диоксан	г	0,44	
			(зона: 1)	0,43
			(зона: 2)	0,41
			(зона: 3)	0,42
888-0285	Ксилол	кг	3,93	
			(зона: 1)	3,86
			(зона: 2)	3,71
			(зона: 3)	3,79
888-0286	Олово или оловянно-свинцовый сплав	г	0,28	
			(зона: 1)	0,27
			(зона: 2,4)	0,26
			(зона: 3)	
888-0292	Сплав Вуда	г	0,20	
			(зона: 1,2)	0,19
888-0308	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	кг	2,25	
			(зона: 1)	2,21
			(зона: 2)	2,13
			(зона: 3)	2,17
888-0310	Нагр едкий (сода каустическая) технический	кг	7,61	
			(зона: 1)	7,41
			(зона: 2)	7,27
			(зона: 3)	7,48
888-0313	Растворитель № 646	кг	17,88	
			(зона: 1)	17,55
			(зона: 2)	16,89
			(зона: 3)	17,22
888-0326	Флюс ФК-235	кг	412,81	
			(зона: 1)	405,25
			(зона: 2)	390,08
			(зона: 3)	397,66
888-0335	Воск натуральный	кг	69,21	
			(зона: 1)	67,93
			(зона: 2)	65,41
			(зона: 3)	66,67
888-0383	Оксилол	кг	4,09	
			(зона: 1)	4,01
			(зона: 2)	3,86
			(зона: 3)	3,94
888-0384	Лак поливинилацетатный	кг	124,12	
			(зона: 1)	119,57
			(зона: 2)	118,43
			(зона: 3)	120,71
888-0386	Проволока стальная черная диаметром 1,5 мм	кг	8,32	
			(зона: 1)	8,17
			(зона: 2)	7,87
			(зона: 3)	8,02
888-0387	Проволока стальная черная диаметром 2,0 мм	кг	8,24	
			(зона: 1)	8,09
			(зона: 2)	7,79
			(зона: 3)	7,94

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Едизм.	Сметная цена, руб.	
888-0388	Сталь листовая холоднокатаная толщиной 0,3 мм	кг	(зона: 1)	7,78
			(зона: 2)	7,64
			(зона: 3)	7,35
			(зона: 4)	7,50
888-0393	Фольга алюминиевая мягкая, рулонная толщ.0,1 мм	кг	(зона: 1)	84,91
			(зона: 2)	83,35
			(зона: 3)	80,24
			(зона: 4)	81,80
888-0506	Вата белая гигроскопическая	кг	(зона: 1)	74,86
			(зона: 2)	73,47
			(зона: 3)	70,74
			(зона: 4)	72,11
888-0509	Краски художественные (тертые)	кг	(зона: 1)	132,05
			(зона: 2)	125,05
			(зона: 3)	116,37
			(зона: 4)	119,58

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....</b>	<b>3</b>
<b>СБОРНИК № 23. РАЗДЕЛ 1. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ТКАНЕЙ И ГОБЕЛЕНОВ.....</b>	<b>9</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>	<b>9</b>
Таблица ТЕРрр 23-01-001	Воссоздание рисунка ткани ..... 14
Таблица ТЕРрр 23-01-002	Изготовление технического рисунка ткани ..... 14
Таблица ТЕРрр 23-01-003	Воссоздание шпалер на ручном станке..... 17
Таблица ТЕРрр 23-01-004	Удаление старой штопки..... 17
Таблица ТЕРрр 23-01-005	Художественная штопка шпалер..... 18
Таблица ТЕРрр 23-01-006	Очистка шпалер химическим раствором ..... 18
Таблица ТЕРрр 23-01-007	Подготовка жаккардового картона к ткачеству ..... 18
Таблица ТЕРрр 23-01-008	Подготовка жаккардового станка ..... 20
Таблица ТЕРрр 23-01-009	Заправка жаккардового станка ..... 21
Таблица ТЕРрр 23-01-010	Подготовка сырья к ткачеству ..... 22
Таблица ТЕРрр 23-01-011	Крутка основы и утка натурального шелка ..... 27
Таблица ТЕРрр 23-01-012	Крашение натурального шелка, шелковой, хлопчатобумажной, льняной и шерстяной пряжи натуральными и химическими красителями в барках с электроподогревом..... 28
Таблица ТЕРрр 23-01-013	Выработка ткани на ручном жаккардовом станке (чисто шелковые ткани)..... 32
Таблица ТЕРрр 23-01-014	Воссоздание аграманта..... 35
Таблица ТЕРрр 23-01-015	Изготовление бархатной нити (синелька)..... 41
Таблица ТЕРрр 23-02-001	Предварительное обследование экспонатов..... 42
Таблица ТЕРрр 23-02-002	Размонтажное экспоната..... 42
Таблица ТЕРрр 23-02-003	Удаление старой штопки..... 43
Таблица ТЕРрр 23-02-004	Механическая чистка от пыли художественных тканей ..... 43
Таблица ТЕРрр 23-02-005	Пробы на текучесть ..... 44
Таблица ТЕРрр 23-02-006	Закрепление текучих красителей..... 44
Таблица ТЕРрр 23-02-007	Химическая чистка экспонатов ..... 44
Таблица ТЕРрр 23-02-008	Чистка художественных тканей водными растворами ..... 44
Таблица ТЕРрр 23-02-009	Удаление или ослабление пятен различного происхождения..... 45
Таблица ТЕРрр 23-02-010	Удаление деформации ..... 45
Таблица ТЕРрр 23-02-011	Варка мучного клея ..... 46
Таблица ТЕРрр 23-02-012	Дублирование экспонатов на мучном клее..... 46
Таблица ТЕРрр 23-02-013	Дублирование на клей А-45-К ..... 46
Таблица ТЕРрр 23-02-014	Фрагментарное дублирование и дублирование археологических тканей..... 46
Таблица ТЕРрр 23-02-015	Раздублирование экспоната ..... 47
Таблица ТЕРрр 23-02-016	Выбор технологий окрашивания материала..... 47
Таблица ТЕРрр 23-02-017	Крашение дублировочного материала, ткани для восполнения утрат деталей и фрагментов ..... 48
Таблица ТЕРрр 23-02-018	Мастиковка мелких утрат на художественных тканях ..... 48
Таблица ТЕРрр 23-02-019	Постановка заплат ..... 48
Таблица ТЕРрр 23-02-020	Укрепление экспонатов по периметру ..... 49
Таблица ТЕРрр 23-02-021	Реставрация художественных тканей методом штопки ..... 49
Таблица ТЕРрр 23-02-022	Укрепление художественных нитей в местах сечений..... 50
Таблица ТЕРрр 23-02-023	Укрепление сеткой..... 50
Таблица ТЕРрр 23-02-024	Укрепление отстающих нитей вышивки по рисунку..... 50
Таблица ТЕРрр 23-02-025	Укрепление металлических нитей..... 51
Таблица ТЕРрр 23-02-026	Укрепление отстающих и осыпающихся деталей (бисера, стекла, жемчуга, блеснок)..... 51
Таблица ТЕРрр 23-02-027	Воссоздание утрат вышивки и кружева..... 52
Таблица ТЕРрр 23-02-028	Воссоздание утрат металлического шитья, вышивки..... 52
Таблица ТЕРрр 23-02-029	Восстановление низания бисерного, жемчужного и прочего ..... 53
Таблица ТЕРрр 23-02-030	Воссоздание утраченных деталей экспонатов..... 53
Таблица ТЕРрр 23-02-031	Обработка экспонатов из бархата..... 54
Таблица ТЕРрр 23-02-032	Чистка металлических деталей..... 54
Таблица ТЕРрр 23-02-033	Консервация экспонатов ..... 54
Таблица ТЕРрр 23-02-034	Монтаж-сборка экспонатов..... 54
Таблица ТЕРрр 23-02-035	Оформление фрагментов для экспонирования..... 55
Таблица ТЕРрр 23-02-036	Перенесение вышивки на новую основу ..... 55
Таблица ТЕРрр 23-02-037	Изготовление искусственных цветов ..... 55
<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>	<b>56</b>
<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....</b>	<b>56</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ .....</b>	<b>57</b>

**СБОРНИК № 24. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ОБРАБОТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ.65  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....65****РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ОСНОВНОГО МЕТАЛЛА.....66**

Таблица ТЕРpp 24-01-001	Крацевание.....	66
Таблица ТЕРpp 24-01-002	Шлифование.....	66
Таблица ТЕРpp 24-01-003	Полирование.....	67
Таблица ТЕРpp 24-01-004	Промывка деталей в органическом растворителе для удаления полировальных паст, консистентных смазок минеральных и растительных масел.....	67
Таблица ТЕРpp 24-01-005	Очистка деталей от старых лаковых покрытий.....	68
Таблица ТЕРpp 24-01-006	Химическое обезжиривание в щелочных растворах.....	68
Таблица ТЕРpp 24-01-007	Травление и активация.....	69
Таблица ТЕРpp 24-01-008	Обезжиривание содой питьевой.....	70
Таблица ТЕРpp 24-01-009	Снятие старого никелевого покрытия электрохимическим способом.....	71

**РАЗДЕЛ 2. ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЯ.....72**

Таблица ТЕРpp 24-01-010	Латунирование.....	72
Таблица ТЕРpp 24-01-011	Никелирование матовое.....	73
Таблица ТЕРpp 24-01-012	Никелирование блестящее.....	75
Таблица ТЕРpp 24-01-013	Никелирование черное.....	76
Таблица ТЕРpp 24-01-014	Никелирование химическое.....	77
Таблица ТЕРpp 24-01-015	Меднение блестящее в серноокислом электролите.....	78
Таблица ТЕРpp 24-01-016	Меднение в пирофосфатных электролитах.....	78
Таблица ТЕРpp 24-01-017	Серебрение.....	80
Таблица ТЕРpp 24-01-018	Золочение.....	82
Таблица ТЕРpp 24-01-019	Цинкование.....	82
Таблица ТЕРpp 24-01-020	Хромирование.....	84
Таблица ТЕРpp 24-01-021	Оловянирование (лужение).....	84

**РАЗДЕЛ 3. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА .....86**

Таблица ТЕРpp 24-01-022	Электрополирование меди, латуни и гальванических медных покрытий.....	86
Таблица ТЕРpp 24-01-023	Осветление.....	87
Таблица ТЕРpp 24-01-024	Пассирование.....	88
Таблица ТЕРpp 24-01-025	Оксидирование (патинирование) под старую медь.....	89
Таблица ТЕРpp 24-01-026	Оксидирование меди и ее сплавов в черный цвет, черный цвет с синеватым, зеленоватым, бурым оттенками.....	90
Таблица ТЕРpp 24-01-027	Оксирование меди из латуни и бронзы в черный цвет с синеватым отливом.....	91
Таблица ТЕРpp 24-01-028	Покрытие деталей лаком.....	91
Таблица ТЕРpp 24-01-029	Реставрация утрат серебряного и золотого покрытия гальваническим тампонным способом.....	92
Таблица ТЕРpp 24-01-030	Изготовление деталей в технике гальванопластики из меди.....	97

**СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН,  
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ  
ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....98****Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....98****Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН.....99****Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....100****СБОРНИК № 25. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-  
ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА ИЗ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ХРУСТАЛЬНЫХ  
ПОДСВЕТОК.....109****ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....109****РАЗДЕЛ 1. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНОГО И ПРИКЛАДНОГО  
ИСКУССТВА (ДПИ) ИЗ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ .....112**

Таблица ТЕРpp 25-01-001	Демонтаж предметов ДПИ.....	112
Таблица ТЕРpp 25-01-002	Монтаж предметов ДПИ.....	113
Таблица ТЕРpp 25-01-003	Упаковка деталей в ящики объемом 1,0 м3 для транспортировки.....	115
Таблица ТЕРpp 25-01-004	Обследование состояния демонтированных частей ДПИ для выявления утрат и определения степени износа сохранившихся деталей.....	115
Таблица ТЕРpp 25-01-005	Сборка предметов ДПИ из отдельных деталей.....	115
Таблица ТЕРpp 25-01-006	Разборка предметов ДПИ из отдельных деталей.....	116
Таблица ТЕРpp 25-01-007	Промывка деталей поверхностно-активными жидкостями.....	116
Таблица ТЕРpp 25-01-008	Обработка металлических деталей в кислотных ваннах.....	116
Таблица ТЕРpp 25-01-009	Шлифовка на мат и глянec поверхности металлических изделий.....	117
Таблица ТЕРpp 25-01-010	Покрытие металлических деталей лаком.....	117
Таблица ТЕРpp 25-01-011	Расчистка деталей из цветных металлов от трудноудаляемых старых наслоений.....	117
Таблица ТЕРpp 25-01-012	Крепление обломанной части деталей из цветных металлов с установкой штифта.....	117

Таблица ТЕРрр 25-01-013	Пайка мелких пробоев и вмятин.....	118
Таблица ТЕРрр 25-01-014	Крепление деталей между собой со сваркой.....	118
Таблица ТЕРрр 25-01-015	Сверление отверстий в деталях.....	118
Таблица ТЕРрр 25-01-016	Нарезка резьбы в металлических деталях.....	118
Таблица ТЕРрр 25-01-017	Зарядка предметов осветительной арматуры цветным проводом с припайкой концов с внутренней и наружной проводкой.....	119
Таблица ТЕРрр 25-01-018	Изготовление крепежных деталей из цветных металлов (болты с гайками).....	120
Таблица ТЕРрр 25-01-019	Изготовление крепежных винтов из латуни.....	120
Таблица ТЕРрр 25-01-020	Изготовление каркаса, состоящего из 20 деталей, диаметром 1,0 м.....	120
Таблица ТЕРрр 25-01-021	Изготовление накладных крепежных деталей из цветного металла разной конфигурации и размеров.....	121
Таблица ТЕРрр 25-01-022	Изготовление латунных гладких и профилированных ободов шириной 20 мм (без отделки лицевой поверхности).....	122
Таблица ТЕРрр 25-01-023	Изготовление цепей из латунной проволоки толщиной 3 мм для подвески фонарей, ободов, люстр и пр. предметов со сваркой.....	123
Таблица ТЕРрр 25-01-024	Изготовление стального патрондержателя размером 150x20 мм.....	123
Таблица ТЕРрр 25-01-025	Изготовление латунного шпателя с 2-мя гайками.....	123
Таблица ТЕРрр 25-01-026	Изготовление латунной профитки, вкладыша и тюльпанодержателя методом давления.....	123
Таблица ТЕРрр 25-01-027	Изготовление фигурных рожков из латунной трубки с изготовлением необходимых приспособлений.....	124
Таблица ТЕРрр 25-01-028	Изготовление латунного дождика с базиком длиной 100 мм и 200 мм.....	125
Таблица ТЕРрр 25-01-029	Изготовление серьги, состоящей из фигурной скобы, втулки, упорной пластинки.....	125
Таблица ТЕРрр 25-01-030	Изготовление штока.....	125
Таблица ТЕРрр 25-01-031	Изготовление крюков из прутковой стали длиной 150 мм для подвески предметов ДПИ.....	126
Таблица ТЕРрр 25-01-032	Драпировка штока тканью с изготовлением каркаса.....	126
Таблица ТЕРрр 25-01-033	Патинирование деталей из цветных металлов (бронза, медь, латунь).....	126
Таблица ТЕРрр 25-01-034	Чеканка художественного литья из бронзы и алюминия (силумина) отлитого восковым способом.....	126
Таблица ТЕРрр 25-01-035	Изготовление гипсовых моделей под восковое литье.....	128
Таблица ТЕРрр 25-01-036	Изготовление восковых изделий под литье из бронзы и других материалов.....	130
Таблица ТЕРрр 25-01-037	Изготовление формопластовых и формасиловых форм для отливки восковых моделей.....	131
Таблица ТЕРрр 25-01-038	Изготовление отражателей из листовой нержавеющей стали.....	132
Таблица ТЕРрр 25-01-039	Изготовление шаблона отражателя.....	132
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ХРУСТАЛЬНЫХ ПОДВЕСОК.....</b>		<b>133</b>
Таблица ТЕРрр 25-01-040	Демонтаж штучных хрупких деталей и гирлянд с распиловкой хрустальных зерен.....	133
Таблица ТЕРрр 25-01-041	Очистка хрустальных подвесок от загрязнений.....	133
Таблица ТЕРрр 25-01-042	Промывка орнаментированного плафона из хрусталя, стекла, фарфора и т.д.....	134
Таблица ТЕРрр 25-01-043	Подшлифовка и полировка хрустальных подвесок, утративших прозрачность.....	134
Таблица ТЕРрр 25-01-044	Гравировка хрусталя и стекла.....	138
Таблица ТЕРрр 25-01-045	Сверление отверстий в хрустальных деталях на сверлильном станке.....	139
Таблица ТЕРрр 25-01-046	Сборка хрустальных подвесок в гирлянды.....	139
Таблица ТЕРрр 25-01-047	Монтаж гирлянд и штучных стеклянных или хрустальных изделий на осветительную арматуру.....	140
Таблица ТЕРрр 25-01-048	Изготовление хрустальных подвесок типа "Ромашка".....	140
Таблица ТЕРрр 25-01-049	Изготовление крупных хрустальных подвесок.....	141
Таблица ТЕРрр 25-01-050	Изготовление хрустальных подвесок типа "Эрмитаж".....	142
Таблица ТЕРрр 25-01-051	Изготовление хрустальных подвесок типа "Многогранник".....	144
Таблица ТЕРрр 25-01-052	Изготовление хрустальных подвесок типа "Миндаль".....	145
Таблица ТЕРрр 25-01-053	Изготовление хрустальных подвесок типа "Восьмигранник".....	146
Таблица ТЕРрр 25-01-054	Изготовление хрустальных подвесок без прессования (дубовый лист, якорь, ромашка трехгранная).....	147
Таблица ТЕРрр 25-01-055	Изготовление хрустальных подвесок без прессования (кулоны, звездочки, пики).....	148
Таблица ТЕРрр 25-01-056	Изготовление трехгранных хрустальных подвесок без прессования.....	149
Таблица ТЕРрр 25-01-057	Изготовление (имитация) свечей молочного стекла.....	150
Таблица ТЕРрр 25-01-058	Обработка хрустальных розеток под свечи с обрезкой дна и нарезкой зубцов.....	151
Таблица ТЕРрр 25-01-059	Снятие факета стекла с полировкой за 2 раза.....	151
Таблица ТЕРрр 25-01-060	Обработка свечей молочного стекла.....	151
Таблица ТЕРрр 25-01-061	Нарезка зубцов на тюльпанах-плафонах 80,0-150,0 мм.....	151
Таблица ТЕРрр 25-01-062	Обработка гладких торцов тюльпана молочного стекла (без нарезки зубцов).....	151
Таблица ТЕРрр 25-01-063	Изготовление шаблона для контрольной сборки предметов ДПИ.....	151
<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН,</b>		
<b>СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ</b>		
<b>ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....</b>		<b>152</b>
<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....</b>		<b>152</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН.....</b>		<b>153</b>

<b>Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>	<b>154</b>
<b>СБОРНИК № 26. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ПРОИЗВЕДЕНИЙ .....</b>	<b>163</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>	<b>163</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ УЗОРНОГО МЕТАЛЛА (ОЛОВЯННОЕ, ОЛОВЯННО-СВИНЦОВОЕ ЛИТЬЕ) И КАРКАСНОГО МЕТАЛЛА .....</b>	<b>165</b>
<b>1. РЕСТАВРАЦИЯ УЗОРНОГО МЕТАЛЛА.....</b>	<b>165</b>
Таблица ТЕРрр 26-01-001 Выправка деформированного узорного металла .....	165
Таблица ТЕРрр 26-01-002 Двухсторонняя очистка поверхности узорного металла от многослойных, разновременных покрытий (олифа, паки, нагар и т.д.) .....	165
Таблица ТЕРрр 26-01-003 Впаивание воссозданных фрагментов в местах утрат узорного металла .....	165
<b>2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КАРКАСНОГО МЕТАЛЛА .....</b>	<b>166</b>
Таблица ТЕРрр 26-01-004 Рихтовка деформированного каркасного металла.....	166
Таблица ТЕРрр 26-01-005 Двухсторонняя химическая очистка каркасного металла от застаревших многослойных лаковых покрытий и масляных красок .....	166
Таблица ТЕРрр 26-01-006 Лужение черного металла, гвоздей-заклепок и заклепок винтов оловом или оловянно-свинцовым сплавом с двух сторон.....	166
Таблица ТЕРрр 26-01-007 Выколотка по шаблону вручную погонных деталей шириной 9-11 мм .....	167
Таблица ТЕРрр 26-01-008 Пайка внахлест погонных деталей шириной 9-11 мм .....	167
Таблица ТЕРрр 26-01-009 Воссоздание и реставрация каркасного металла с чеканкой точечных узоров до трех рядов согласно подлиннику .....	167
Таблица ТЕРрр 26-01-010 Реставрация каркасного металла методом пайки .....	168
Таблица ТЕРрр 26-01-011 Воссоздание и реставрация узорных круглых накладок "денежки" диаметром 25 мм с чеканкой точечного орнамента согласно подлиннику .....	169
Таблица ТЕРрр 26-01-012 Воссоздание и реставрация орнаментированных выколотных деталей из черного металла.....	169
Таблица ТЕРрр 26-01-013 Дублирование орнаментированных выколотных деталей с просечным орнаментом средней сложности.....	170
Таблица ТЕРрр 26-01-014 Реставрация кованного просечного металла толщиной 0,3 мм согласно подлиннику .....	170
Таблица ТЕРрр 26-01-015 Воссоздание петельчатых креплений согласно подлиннику .....	171
Таблица ТЕРрр 26-01-016 Воссоздание просечных узоров восьмигранной формы размером в поперечнике 30 мм .....	171
Таблица ТЕРрр 26-01-017 Реставрация сломанных кованых железных гвоздей.....	171
Таблица ТЕРрр 26-01-018 Воссоздание гвоздей с кованой шляпкой конической формы по образцу подлинных из обойных гвоздей "Текс" .....	171
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ФРАГМЕНТОВ ИЗ СЛЮДЫ.....</b>	<b>172</b>
<b>1. РЕСТАВРАЦИЯ ФРАГМЕНТОВ ИЗ СЛЮДЫ .....</b>	<b>172</b>
Таблица ТЕРрр 26-02-001 Многократная двухсторонняя очистка и промывка слюды "на просвет" от различных загрязнений .....	172
Таблица ТЕРрр 26-02-002 Восполнение утрат на фрагментах из слюды "на просвет".....	172
Таблица ТЕРрр 26-02-003 Удаление со слюды поновлений и записей красочного слоя скальпелем и различными химическими растворами.....	173
Таблица ТЕРрр 26-02-004 Склеивание отреставрированных споев фрагментов из слюды между собой с предварительной выверкой по картограмме .....	174
Таблица ТЕРрр 26-02-005 Сшивка фрагментов слюды вошеной нитью.....	174
Таблица ТЕРрр 26-02-006 Консервация подлинной слюды .....	174
<b>2. ВОССОЗДАНИЕ ФРАГМЕНТОВ ИЗ СЛЮДЫ.....</b>	<b>175</b>
Таблица ТЕРрр 26-02-007 Воссоздание фрагментов из слюды с выверкой на световом столе .....	175
Таблица ТЕРрр 26-02-008 Создание образца художественно-декоративного покрытия на слюде художественными масляными красками и фольгой.....	175
Таблица ТЕРрр 26-02-009 Воссоздание художественно-декоративного покрытия слюды художественными масляными красками и фольгой.....	175
<b>РАЗДЕЛ 3. РАЗНЫЕ РАБОТЫ.....</b>	<b>176</b>
Таблица ТЕРрр 26-03-001 Изготовление шпилек для петельчатых креплений диаметром 1-2 мм, длиной 145-350 мм из стальной проволоки.....	176
Таблица ТЕРрр 26-03-002 Разборка и сборка произведений прикладного искусства оловянно-слюдяной группы .....	176
<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....</b>	<b>178</b>
<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>	<b>178</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>	<b>179</b>

<b>СБОРНИК № 27. РЕСТАВРАЦИЯ МОНУМЕНТАЛЬНОЙ И СТАНКОВОЙ ЖИВОПИСИ.....</b>	<b>185</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>	<b>185</b>

<b>РАЗДЕЛ 2. МОНУМЕНТАЛЬНАЯ ЖИВОПИСЬ .....</b>	<b>190</b>
<b>1. МОНУМЕНТАЛЬНАЯ ЖИВОПИСЬ НА ШТУКАТУРКЕ .....</b>	<b>190</b>
Таблица ТЕРрр 27-02-001	Укрепление отставшего от основы грунта стенописи инъекцией связующего раствора .....
Таблица ТЕРрр 27-02-002	Укрепление структурно-разрушенного грунта .....
Таблица ТЕРрр 27-02-003	Укрепление грунта, отставшего от основы механическим способом (кляммерами).....
Таблица ТЕРрр 27-02-004	Бортовое укрепление штукатурного слоя.....
Таблица ТЕРрр 27-02-005	Заделка трещин в грунте живописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-006	Заделка трещин в кладке при наличии стенописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-007	Дополнение штукатурки в живописи в местах больших утрат с устройством проволочного каркаса (при необходимости) .....
Таблица ТЕРрр 27-02-008	Дополнение грунта (штукатурки) в живописи в местах мелких утрат .....
Таблица ТЕРрр 27-02-009	Шпаклевка утрат грунта живописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-010	Удаление гвоздей из древнего грунта стенописи с обработкой гвоздей в грунте (при необходимости).....
Таблица ТЕРрр 27-02-011	Удаление разрушенного грунта живописи или позднейших вставок .....
Таблица ТЕРрр 27-02-012	Укрепление раствором разрушенного красочного слоя (шелушение, вспучивание и распыление).....
Таблица ТЕРрр 27-02-013	Укрепление раствором сильно разрушенного красочного слоя (шелушение, вспучивание, расслоение и распыление).....
Таблица ТЕРрр 27-02-014	Удаление плесени с живописного слоя с дезинфекцией .....
Таблица ТЕРрр 27-02-015	Удаление загрязнений с поверхности живописи.....
Таблица ТЕРрр 27-02-016	Удаление засмолившейся трудноудаляемой копоти со стенописи, выполненной в масляной темперной технике и фреске.....
Таблица ТЕРрр 27-02-017	Удаление засмолившейся трудноудаляемой копоти с клеевой стенописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-018	Удаление ржавых пятен с поверхности живописи.....
Таблица ТЕРрр 27-02-019	Удаление емчуги со стенописи.....
Таблица ТЕРрр 27-02-020	Удаление олифы или лака с поверхности живописи без снятия записи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-021	Удаление с живописи записи с выборкой.....
Таблица ТЕРрр 27-02-022	Удаление частичной записи с живописи с выборкой .....
Таблица ТЕРрр 27-02-023	Удаление шпаклевки с живописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-024	Удаление слоя штукатурки с живописи с промывкой и выборкой на раскрытой поверхности живописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-025	Калькирование живописи с припорохом и прорисовкой контуров.....
Таблица ТЕРрр 27-02-026	Разработка эскиза для воссоздания утраченной или сильно разрушенной живописи (темперная, клеевая, масляная, фреска).....
Таблица ТЕРрр 27-02-027	Исполнение картона в натуральную величину для восстановления утраченных мест живописи (уголь, соус, карандаш).....
Таблица ТЕРрр 27-02-028	Копирование живописи в материале, аналогичном оригиналу .....
Таблица ТЕРрр 27-02-029	Воссоздание живописи в местах утрат в цвете и тоне авторской живописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-030	Тонирование утрат живописи (выпады краски, трещины, царапины и прочие мелкие повреждения) .....
Таблица ТЕРрр 27-02-031	Копирование живописи на бумаге .....
Таблица ТЕРрр 27-02-032	Составление колеров .....
<b>2. МОНУМЕНТАЛЬНАЯ ЖИВОПИСЬ НА ФРАГМЕНТАХ .....</b>	<b>229</b>
Таблица ТЕРрр 27-02-033	Снятие фрагмента живописи со стены.....
Таблица ТЕРрр 27-02-034	Заклейка тыльной стороны снятого со стены или раскопа фрагмента стенописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-035	Монтировка снятого фрагмента на основу для экспозиции.....
Таблица ТЕРрр 27-02-036	Установка и закрепление (монтирование) фрагмента на прежнее место (на растворе) .....
Таблица ТЕРрр 27-02-037	Подбор и склейка разрозненных фрагментов стенописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-038	Снятие фрагмента стенописи на месте зондажных исследований .....
<b>3. МОНУМЕНТАЛЬНАЯ ЖИВОПИСЬ НА ХОЛСТЕ .....</b>	<b>232</b>
Таблица ТЕРрр 27-02-039	Снятие холста с основы (штукатурки, дерева).....
Таблица ТЕРрр 27-02-040	Снятие живописи на холсте с подрамником со стены, плафона.....
Таблица ТЕРрр 27-02-041	Наклейка холста на основу .....
Таблица ТЕРрр 27-02-042	Исправление коробленности холста (взбугренности, продавленности) на основе (стене, плафоне и др.) .....
Таблица ТЕРрр 27-02-043	Подведение грунта на холсте.....
Таблица ТЕРрр 27-02-044	Подклейка холста частично отставшего от основы (штукатурка, дерево) .....
Таблица ТЕРрр 27-02-045	Заделка швов стыковки холста .....
Таблица ТЕРрр 27-02-046	Исправление отставания дублировочного (дублированного) холста.....
Таблица ТЕРрр 27-02-047	Раздублирование холста.....
Таблица ТЕРрр 27-02-048	Удаление реставрационных записей или лака с живописи .....
Таблица ТЕРрр 27-02-049	Тонирование утрат живописи.....
Таблица ТЕРрр 27-02-050	Укрепление красочного слоя .....
Таблица ТЕРрр 27-02-051	Изготовление рабочего подрамника.....
Таблица ТЕРрр 27-02-052	Сборка рабочего подрамника.....

Таблица ТЕРрр 27-02-053	Натяжка холста на рабочий подрамник .....	240
Таблица ТЕРрр 27-02-054	Натяжка на подрамник картины выполненной на холсте .....	240
<b>РАЗДЕЛ 3. СТАНКОВАЯ ЖИВОПИСЬ (ТЕМПЕРНАЯ И МАСЛЯНАЯ) .....</b>		<b>242</b>
<b>1. ТЕМПЕРНАЯ ЖИВОПИСЬ.....</b>		<b>242</b>
Таблица ТЕРрр 27-03-001	Профилактическая заклейка живописи .....	242
Таблица ТЕРрр 27-03-002	Отмывка профилактической заклейки с станковой темперной живописи .....	242
Таблица ТЕРрр 27-03-003	Укрепление красочной поверхности.....	242
Таблица ТЕРрр 27-03-004	Выемка гвоздей, металлических скоб с деревянной основы иконы (картины).....	243
Таблица ТЕРрр 27-03-005	Удаление разрушенного (распиленного) или отставшего от основы левкаса и паволоки .....	244
Таблица ТЕРрр 27-03-006	Дополнение левкаса с удалением разрушенного позднего левкаса или восковых чинок .....	244
Таблица ТЕРрр 27-03-007	Удаление загрязнения и плесени с поверхности живописи, басмы и оклада .....	245
Таблица ТЕРрр 27-03-008	Удаление записи с авторской живописи с выборкой расчищенной живописи .....	245
Таблица ТЕРрр 27-03-009	Удаление записи с темперной живописи под микроскопом на миниатюре .....	246
Таблица ТЕРрр 27-03-010	Выборка лаково-олифных покрытий под микроскопом на миниатюре.....	246
Таблица ТЕРрр 27-03-011	Удаление олифы или лака с поверхности живописи .....	246
Таблица ТЕРрр 27-03-012	Выборка поверхности расчищенной темперной живописи от олифы или лака.....	246
Таблица ТЕРрр 27-03-013	Покрытие расчищенной живописи, басмы и оклада олифой и лаком .....	247
Таблица ТЕРрр 27-03-014	Укрепление разрушенной древесины пропиткой раствором с дезинфекцией .....	247
Таблица ТЕРрр 27-03-015	Обработка тыльной стороны иконы скипидаро-восковым раствором.....	247
Таблица ТЕРрр 27-03-016	Дополнение паволоки в местах утрат .....	247
Таблица ТЕРрр 27-03-017	Удаление позднейших фактурных наслоений грунта .....	247
Таблица ТЕРрр 27-03-018	Снятие и постановка оклада или басмы .....	248
Таблица ТЕРрр 27-03-019	Склеивание деревянной основы иконы (картины) .....	248
Таблица ТЕРрр 27-03-020	Выпрямление деревянной основы иконы (картины).....	248
Таблица ТЕРрр 27-03-021	Склеивание досок карасиками, скобами, рейками.....	249
Таблица ТЕРрр 27-03-022	Склеивание досок шпонками.....	249
Таблица ТЕРрр 27-03-023	Заделка трещин и гвоздевых отверстий в доске (древесными опилками).....	250
Таблица ТЕРрр 27-03-024	Надзор и выемка иконы из иконостаса и вставка в иконостас .....	250
Таблица ТЕРрр 27-03-025	Упаковка и распаковка памятника станковой живописи (иконы, картины).....	250
<b>2. МАСЛЯНАЯ ЖИВОПИСЬ.....</b>		<b>251</b>
Таблица ТЕРрр 27-03-026	Обработка живописи и холста с удалением плесени с дезинфекцией .....	251
Таблица ТЕРрр 27-03-027	Изготовление экспозиционного подрамника для станковой масляной живописи.....	251
Таблица ТЕРрр 27-03-028	Профилактическая заклепка живописи .....	251
Таблица ТЕРрр 27-03-029	Удаление профилактической заклейки .....	252
Таблица ТЕРрр 27-03-030	Натяжка холста на рабочий подрамник .....	252
Таблица ТЕРрр 27-03-031	Укрепление красочного слоя .....	252
Таблица ТЕРрр 27-03-032	Устранение прорывов холста .....	253
Таблица ТЕРрр 27-03-033	Устранение загрязнений с поверхности живописи.....	253
Таблица ТЕРрр 27-03-034	Устранение лака с поверхности живописи.....	254
Таблица ТЕРрр 27-03-035	Регенерация лака .....	254
Таблица ТЕРрр 27-03-036	Удаление записи с поверхности живописи с выборкой .....	254
Таблица ТЕРрр 27-03-037	Устранение коробленности и продавленности холста (картины) .....	254
Таблица ТЕРрр 27-03-038	Исправление отставания дублировочного холста.....	255
Таблица ТЕРрр 27-03-039	Раздублирование холста.....	255
Таблица ТЕРрр 27-03-040	Дублирование холста .....	255
Таблица ТЕРрр 27-03-041	Подведение грунта в местах утрат .....	256
Таблица ТЕРрр 27-03-042	Дублирование кромок холста .....	256
Таблица ТЕРрр 27-03-043	Натяжка на подрамник картины, выполненной на холсте .....	256
Таблица ТЕРрр 27-03-044	Воссоздание живописи в местах утрат красочного слоя.....	257
Таблица ТЕРрр 27-03-045	Покрытие живописи лаком .....	258
<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....</b>		<b>259</b>
<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>		<b>259</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>		<b>260</b>
<b>СБОРНИК № 28. ВОССОЗДАНИЕ ПОЛНОСТЬЮ И ЧАСТИЧНО УТРАЧЕННОЙ .....</b>		<b>269</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>		<b>269</b>
Таблица ТЕРрр 28-01-001	Исполнение эскизов для воссоздания декоративной монументальной и станковой живописи, при площади воссоздаваемой живописи до 10 м <sup>2</sup> .....	271
Таблица ТЕРрр 28-01-002	Исполнение эскизов для воссоздания декоративной монументальной и станковой живописи, при площади воссоздаваемой живописи до 50 м <sup>2</sup> .....	272
Таблица ТЕРрр 28-01-003	Исполнение эскизов для воссоздания декоративной монументальной и станковой живописи, при площади воссоздаваемой живописи до 100 м <sup>2</sup> .....	273



<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>	<b>316</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>	<b>317</b>

## **СБОРНИК № 29. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ МОЗАИКИ .....323**

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....323**

Таблица ТЕРрр 29-01-001	Предреставрационное обследование мозаики.....	324
Таблица ТЕРрр 29-01-002	Промывка поверхности мозаики.....	324
Таблица ТЕРрр 29-01-003	Расчистка мозаики от трудноудаляемых загрязнений.....	325
Таблица ТЕРрр 29-01-004	Вырубка разрушенной смальты.....	325
Таблица ТЕРрр 29-01-005	Переклейка фрагментов мозаики.....	325
Таблица ТЕРрр 29-01-006	Распивка швов и трещин шириной до 3 мм.....	326
Таблица ТЕРрр 29-01-007	Заделка трещин шириной более 3 мм с устройством вставок из смальты.....	326
Таблица ТЕРрр 29-01-008	Разбивка эскиза на модуль.....	326
Таблица ТЕРрр 29-01-009	Воссоздание цветного мозаичного набора из отдельных фрагментов.....	326
Таблица ТЕРрр 29-01-010	Воссоздание мозаичного набора из золоченой и серебряной смальты.....	327
Таблица ТЕРрр 29-01-011	Отделка набора мозаики из смальты.....	327
Таблица ТЕРрр 29-01-012	Имитация золоченой (серебряной) канторели.....	327
Таблица ТЕРрр 29-01-013	Расчистка от загрязнений поверхности мозаики из цветных подделочных камней.....	328
Таблица ТЕРрр 29-01-014	Реставрация набора мозаики из цветных камней с переклейкой.....	328
Таблица ТЕРрр 29-01-015	Заготовка каменной фанеры.....	329
Таблица ТЕРрр 29-01-016	Воссоздание утрат "русской мозаики".....	329
Таблица ТЕРрр 29-01-017	Отделка поверхности плоского набора.....	329
Таблица ТЕРрр 29-01-018	Воссоздание утрат рисунка "флорентийской мозаики".....	330
Таблица ТЕРрр 29-01-019	Воссоздание утрат рельефной "флорентийской мозаики".....	332
Таблица ТЕРрр 29-01-020	Реставрация разбитого мраморного или шиферного основания.....	332

### **СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....334**

<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>	<b>334</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....</b>	<b>335</b>
<b>Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>	<b>336</b>

## **СБОРНИК № 30. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ЯНТАРНОГО НАБОРА ПРЕДМЕТОВ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА .....341**

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....341**

Таблица ТЕРрр 30-01-001	Разборка на детали янтарной облицовки плоского набора пластин с резьбой, профилированного и сложно-профилированного набора.....	342
Таблица ТЕРрр 30-01-002	Удаление лаковых покрытий и загрязнений с профилированного, сложно-профилированного набора.....	342
Таблица ТЕРрр 30-01-003	Удаление лаковых покрытий и загрязнений в рельефе гравировки и внутренней резьбы на медальонах и камнях.....	343
Таблица ТЕРрр 30-01-004	Отделка тонкой шлифовкой и полировкой реставрируемых деталей.....	343
Таблица ТЕРрр 30-01-005	Монтаж отреставрированных деталей плоского набора, пластин с резьбой (ингалии) и профилированных деталей.....	343
Таблица ТЕРрр 30-01-006	Покрытие поверхности янтаря отбеленным воском, для предохранения от атмосферных и механических воздействий.....	344
Таблица ТЕРрр 30-01-007	Раскрой кусков янтаря на пластины для всех видов набора.....	344
Таблица ТЕРрр 30-01-008	Воссоздание рельефной резьбы из янтаря.....	344
Таблица ТЕРрр 30-01-009	Колорирование деталей набора из янтаря.....	345

### **СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....346**

<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>	<b>346</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....</b>	<b>347</b>
<b>Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....</b>	<b>348</b>