

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕРр-2001**

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**Том 1**

- 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

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Салехард 2011

## **ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕРр - 2001**

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**Том 1**

**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**

**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.**

**ТЕРр - 2001 Том 1.**

Салехард, 2011

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) (далее - ТЕРр) 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**

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.

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

ТЕРр-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 ТЕРр-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.

ТЕРр-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 давильные 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.

ТЕРр-2001 отражают среднеотраслевые затраты на принятую технологию и организацию по видам ремонтно-реставрационных работ. В связи с этим ТЕРр-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 °C - 1,25;

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

г) при аварийном состоянии памятника - 1,25.

Применение указанных коэффициентов при расчетах за выполненные работы подтверждается четырехсторонними актами, фиксирующими действительные условия производства работ. Коэффициенты, предусмотренные пунктами а-г, должны применяться при наличии как нескольких из указанных в этом пункте обстоятельств, так и одного из

них. При одновременном применении к той или иной расценке нескольких поправочных коэффициентов общий поправочный коэффициент определяется путем перемножения отдельных коэффициентов.

9. Стоимость работ по смене конструкций, не предусмотренных в Сборниках ТЕРр-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 ТЕРр-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 построенных 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)**

**ТЕРр 81-01-05-2001**

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**Сборник № 5**

**РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ  
ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ**

**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.  
ТЕРр 81-01-05-2001 Сборник № 5. Реставрация и воссоздание деревянных конструкций и деталей**

Салехард, 2011

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) (далее - ТЕРр) 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.

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

ТЕРРИОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
Сборник № 5

**РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И  
ДЕТАЛЕЙ**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

1. Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕР-2001-05) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ по реставрации и воссозданию деревянных конструкций памятников истории и культуры. ТЕР-2001-05 отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ТЕР-2001-05 обязательны для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их принадлежности и форм собственности, осуществляющими ремонтно-реставрационные работы с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

2. Настоящие расценки предусматривают специфические условия работ по реставрации и воссозданию деревянных конструкций и деталей памятника истории и культуры.

В основу разработки положены:

- хронометражные наблюдения;
- данные технических расчетов;
- результаты анализа организации труда.

3. Плотничные и столярные работы на памятниках культуры имеют ряд нижеперечисленных отличительных особенностей от нового строительства и ремонтных работ.

3.1. Все реставрационные работы должны выполняться с большой осторожностью и тщательностью. Особая осторожность необходима при всякого рода разборках, смене коробок, колод подоконных досок, связанной с ними разборке древней кладки, среди которой могут быть обнаружены остатки изначальных форм памятника.

3.2. При реставрации элементов, находящихся в аварийном состоянии, в целях сохранения подлинных элементов памятника, необходимо прибегать к постановке всякого рода пробок и протезов, тщательно выпиливать пораженные места, расчищать и антисептировать по контуру выпиленные места.

3.3. В процессе фрагментарной замены отдельных выгнивших или поврежденных частей памятника требуется тщательный подбор древесины по породе, сорту, рисунку, степени влажности. На один погонный метр бревна, бруска, доски допускается до 2 сучков диаметром до 15 мм или одного сучка диаметром до 30 мм.

Примечание: применение лесоматериала с "табачными" сучками, поврежденного жуком, гнилью, грибком, - категорически воспрещается.

3.4. Специфика реставрационных работ требует доработки отдельных операций вручную. Изготовление кружал для фигурных шатров и глав памятников производится с небольшим против проектного допуском в целях возможности введения оптических поправок по месту. Изготовление круглых опорных колец для основания шатров и способ крепления этих колец в кладке (в случае возведения шатра на каменном или кирпичном памятнике) требует осторожного применения системы анкеров.

При устройстве кружал для восстановления утраченных или поврежденных сводов необходима точная подгонка сопряжений.

3.5. Работы по палублению закомар и куполов также весьма сложны и специфичны.

3.6. Памятники чаще всего имеют ступенчатую форму. Ступенчатые очертания затрудняют проведение реставрационных работ на памятниках. Все работы исполнителю приходится выполнять фактически по месту в стесненных и неудобных условиях.

3.7. Сводчатые конструкции памятников создают чрезвычайные затруднения при устройстве балок перекрытий, лаг, настила полов и др. Основные из них - невозможность предварительной стандартной заготовки изделий.

4. Расценками учтена подноска материалов к рабочему месту в пределах 30 м по горизонтали и 7 м подъема. Подноска материала на расстояние более 30 м и подъем материалов на высоту выше 7 м расценками сборника не учтены и учитываются дополнительно.

5. Расценками учтены все операции, предусмотренные технологическим процессом: разметка, острожка, пригонка, перепиливание, уборка мусора на рабочем месте.

6. Выпрямление скоб, болтов, гвоздей и прочих креплений расценками сборника не предусмотрено и учитывается дополнительно.

7. При воссоздании или реставрации погонных профилированных деталей (плитусов, наличников, галтелей, поручней и т.д.) принимается следующая градация по категориям сложности:

А) простые погонные детали имеют поперечное сечение прямолинейной формы;

Б) погонные детали средней сложности имеют 2-3 ступенчатую форму сечения (т.е. 2-3 перехода от выпуклости к вогнутости или наоборот);

В) сложные погонные детали имеют более чем 3 ступенчатую форму сечения или они криволинейные при любой сложности сечения.

8. Сложность оформления лицевых поверхностей панелей и дверных полотен делится на 3 категории:

- I категория - простое оформление - изделия из массива, опалубленные или фанерованные ножевой фанерой несложного набора, имеющие не более 10% профилированной поверхности;

- II категория - оформление средней сложности - изделия из массива, опалубленные или фанерованные ножевой фанерой, несложного набора, при 80% глади и 20% профилированной поверхности;

- III категория - сложное оформление - изделия из массива или фанерованные ножевой фанерой при 60% глади и 40% профилированной поверхности или фанерованные в рисунок (крайцфга, конверт и прочее).

9. При воссоздании или реставрации оконных переплетов принимается следующая градация по сложности их оформления:

- к переплетам простого оформления относятся переплеты с прямолинейным верхом, обвязка и горбыльки которых имеют простую форму (поперечное сечение их имеет прямолинейную форму);

- к переплетам средней сложности относятся переплеты с прямолинейным верхом с большим количеством членений (более 2) горбыльки и обвязка которых средней сложности (поперечное сечение их имеет 2-3 ступенчатую форму). Кроме того, к переплетам средней сложности относятся все криводельные переплеты (полукруглые, круглые, криволинейные) с обвязкой и горбыльками простой формы;

- к переплетам сложной формы относятся переплеты с прямолинейным верхом с большим количеством членений (более 4), горбыльки и обвязки которых сложного оформления (поперечное сечение их имеет более чем 3 ступенчатую форму). Кроме того, к сложным переплетам относятся все криводельные переплеты (полукруглые, круглые, фигурные и т.д.) с большим количеством членений (более 2) с горбыльками и обвязкой средней сложности (поперечное сечение имеет 2-3 ступенчатую форму).

При реставрации или воссоздании переплетов более сложного оформления стоимость этих работ определять расчетом, исходя из реальных затрат труда и материалов.

10. При выполнении работ на воссоздание или реставрацию деталей или конструкций с использованием твердых пород дерева необходимо к единичным расценкам данного сборника, предусматривающим выполнение этих же работ с использованием мягких пород дерева, применять к затратам труда К=1,5.

При использовании особо твердой древесины (акация белая, береза железная, граб, самшит, фисташка, хмелеграб, тис и т.п.) стоимость работ определяется расчетом, исходя из реальных затрат труда и древесины.

11. Работы по удалению старых отдельных покрытий химическим или механическим способом и отделка их вновь данным сборником не учтены. Эти работы необходимо расценивать по соответствующим разделам сборников № 10 "Реставрация и воссоздание окрасок фасадов и интерьеров", № 14 "Реставрация и воссоздание мебели из ценных пород дерева" и № 20 "Реставрация и воссоздание позолоты"

12. Расценками сборника не учтены затраты по антисептированию и огнезащите древесины. Эти затраты следует принимать дополнительно по расценкам ТЕР-2001 № 10 "Деревянные конструкции" ТЕР-2001 № 69 "Прочие ремонтно-строительные работы" или составлять индивидуальные расценки по конкретным методикам.

13. Поправки к применению расценок:

№ № таблиц	Поправки и примечания
5-01-006	Расценки приняты усредненные, независимо от диаметра и глубины заложения стула. Расценками предусмотрено выкапывание стульев в талом грунте.
5-01-007	При заделке более 1,0 м к затратам труда и оплате труда применять коэффициент 1,15 и корректировать расход материалов в зависимости от длины заделок
5-01-019-1-5-01-019-6	Расценками предусмотрена смена подшивки площадью в одном месте более 5 м <sup>2</sup> . При замене подшивки в одном месте площадью до 5 м <sup>2</sup> к затратам труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 1,3.
5-01-019-7, 8	Расценками предусмотрена засыпка толщиной до 100 мм. При толщине засыпки более 100 мм на каждые 10 мм добавлять по расценке 5-01-019-9.
5-01-020	Расход металлоконструкций и крепежа (кроме строительных гвоздей) расценками не учтены и учитываются дополнительно.
5-01-022	Выделка сопряжений с подгонкой и зачисткой их расценками не учтена и учитывается дополнительно.
5-01-028	При установке оконных коробок и колод с лесов применять к затратам труда и оплате труда коэффициент 1,4.
5-01-029	При производстве работ без снятия коробок к затратам труда и оплате труда применять коэффициент 0,8.

№№ таблиц		Поправки и примечания					
5-01-030, 031		При реставрации тамбуров с 1 стороны применять расценки таблицы 5-01-012. <b>Правила исчисления объемов:</b> 1. для глухих, филенчатых полотен с коэффициентом 2,2 к площади проема 2. для остекленных при площади остекления: до 0,5 м <sup>2</sup> - коэффициент 1,9-2,1 до 1 м <sup>2</sup> - коэффициент 1,3-1,5 более 1 м <sup>2</sup> -коэффициент 1,2					
5-01-033		При производстве работ без снятия переплетов к затратам труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 0,8.					
5-01-040		1. Расход материалов принимать по фактическим затратам в каждом конкретном случае. 2. При работе с лестниц к затратам труда и оплате труда применять коэффициент 1,15. 3. При устройстве расшивок на 1 м расшивки добавлять к затратам труда 0,3 чел.-ч.					
5-01-041, 043, 044		Расход материалов рассчитывать по фактическим затратам в каждом конкретном случае.					
5-01-046-2		При большом количестве членений различной конфигурации к затратам труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент 1,15.					

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	7	8	
1	2	3	4	5	6	7	8

## РАЗДЕЛ 1. РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

**Таблица ТЕРр 05-01-001 Разборка конструктивных элементов крыши**

**Измеритель : 10 м<sup>2</sup> обрешетки**

05-01-001-01	Разборка обрешетки: из брусков и досок с прозорами  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	20,19	20,19	-	-	-	2,15
		20,19	20,19	-	-	-	
		20,19	20,19	-	-	-	
		20,19	20,19	-	-	-	
		20,19	20,19	-	-	-	
05-01-001-02	Разборка обрешетки: из дощатого сплошного настила  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						2,60
		24,41	24,41	-	-	-	
		24,41	24,41	-	-	-	
		24,41	24,41	-	-	-	
		24,41	24,41	-	-	-	

**Измеритель : 10 пог. м элемента**

05-01-001-03	Разборка стропил : из бревен, брусьев или пластин  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	200,01	200,01	-	-	-	21,30
		200,01	200,01	-	-	-	
		200,01	200,01	-	-	-	
		200,01	200,01	-	-	-	
		200,01	200,01	-	-	-	
05-01-001-04	Разборка стропил : из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	179,35	179,35	-	-	-	19,10
		179,35	179,35	-	-	-	
		179,35	179,35	-	-	-	
		179,35	179,35	-	-	-	
		179,35	179,35	-	-	-	
05-01-001-05	Разборка маузерлатов  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	154,94	154,94	-	-	-	16,50
		154,94	154,94	-	-	-	
		154,94	154,94	-	-	-	
		154,94	154,94	-	-	-	
		154,94	154,94	-	-	-	

**Измеритель : 1 м<sup>2</sup> покрытия**

05-01-001-06	Разборка прогонов по фермам из брусьев  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3,76	3,76	-	-	-	0,40
		3,76	3,76	-	-	-	
		3,76	3,76	-	-	-	
		3,76	3,76	-	-	-	
		3,76	3,76	-	-	-	

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

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> проема

05-01-001-07	Разборка слуховых окон (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	19,06 19,06 19,06 19,06	19,06 19,06 19,06 19,06	- - - -	- - - -	- - - -	2,03
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Таблица ТЕРр 05-01-002 Разборка деревянных конструкций стен и перегородок

Измеритель : 10 м<sup>2</sup> разбираемой конструкции

05-01-002-01	Разборка обшивки наружных стен: оштукатуренной (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		47,58 47,58 47,58 47,58	47,58 47,58 47,58 47,58	- - - -	- - - -	5,50
05-01-002-02	Разборка обшивки наружных стен: неоштукатуренной (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		22,49 22,49 22,49 22,49	22,49 22,49 22,49 22,49	- - - -	- - - -	2,60
05-01-002-03	Разборка деревянных конструкций стен: из бревен (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		89,96 89,96 89,96 89,96	89,96 89,96 89,96 89,96	- - - -	- - - -	10,40
05-01-002-04	Разборка деревянных конструкций стен: из брусьев (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		83,91 83,91 83,91 83,91	83,91 83,91 83,91 83,91	- - - -	- - - -	9,70
05-01-002-05	Разборка оштукатуренных перегородок: из досок, забранных стоймия в обвязки (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		70,93 70,93 70,93 70,93	70,93 70,93 70,93 70,93	- - - -	- - - -	8,20
05-01-002-06	Разборка оштукатуренных перегородок: обшивных (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		83,91 83,91 83,91 83,91	83,91 83,91 83,91 83,91	- - - -	- - - -	9,70
05-01-002-07	Разборка оштукатуренных перегородок: щитовых (без разборки щитов) (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		31,14 31,14 31,14 31,14	31,14 31,14 31,14 31,14	- - - -	- - - -	3,60
05-01-002-08	Разборка неоштукатуренных перегородок: чистых из досок, забранных стоймия в обвязки (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		44,12 44,12 44,12 44,12	44,12 44,12 44,12 44,12	- - - -	- - - -	5,10

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-002-09	Разборка неоштукатуренных перегородок: обшивных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	55,36 55,36 55,36 55,36	55,36 55,36 55,36 55,36	- - - -	- - - -	- - - -	6,40

**Таблица ТЕРр 05-01-003 Разборка конструкций перекрытий**

Измеритель : 10 м<sup>2</sup> разбираемой конструкции

05-01-003-01	Разборка накатов и подборов перекрытий: чердачных из простильных досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		32,01 32,01 32,01 32,01	32,01 32,01 32,01 32,01	- - - -	- - - -	3,70
05-01-003-02	Разборка накатов и подборов перекрытий: оштукатуренных из панелей  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		69,20 69,20 69,20 69,20	69,20 69,20 69,20 69,20	- - - -	- - - -	8,00
05-01-003-03	Разборка накатов и подборов перекрытий: неоштукатуренных из панелей  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		63,40 63,40 63,40 63,40	63,40 63,40 63,40 63,40	- - - -	- - - -	7,33
05-01-003-04	Разборка накатов и подборов перекрытий: неоштукатуренных из пластин или досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		49,31 49,31 49,31 49,31	49,31 49,31 49,31 49,31	- - - -	- - - -	5,70
05-01-003-05	Разборка накатов и подборов перекрытий: оштукатуренных из пластин или досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		81,66 81,66 81,66 81,66	81,66 81,66 81,66 81,66	- - - -	- - - -	9,44
05-01-003-06	Разборка подшивки потолков: оштукатуренной  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		62,45 62,45 62,45 62,45	62,45 62,45 62,45 62,45	- - - -	- - - -	7,22
05-01-003-07	Разборка подшивки потолков: неоштукатуренной  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		39,36 39,36 39,36 39,36	39,36 39,36 39,36 39,36	- - - -	- - - -	4,55
05-01-003-08	Разборка балок перекрытий с освобожденным концом: в деревянных рубленых зданиях  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		97,75 97,75 97,75 97,75	97,75 97,75 97,75 97,75	- - - -	- - - -	11,30

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-003-09	Разборка балок перекрытий с освобожденным концом: в каменных зданиях  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	87,37 87,37 87,37 87,37	87,37 87,37 87,37 87,37	- - - -	- - - -	- - - -	10,10

Таблица ТЕРр 05-01-004 Разборка конструкций лестниц и крылец

Измеритель : 10 м<sup>2</sup> лестничных маршей и площадок

05-01-004-01	Разборка конструкций лестниц: чистых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	85,64 85,64 85,64 85,64	85,64 85,64 85,64 85,64	- - - -	- - - -	- - - -	9,90
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Измеритель : 10 м длины марша

05-01-004-02	Разборка конструкций лестниц: чердачных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	41,87 41,87 41,87 41,87	41,87 41,87 41,87 41,87	- - - -	- - - -	- - - -	4,84
--------------	---	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Измеритель : 10 м<sup>2</sup> основания крыльца

05-01-004-03	Разборка конструкций крыльца с площадками и ступенями  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	39,36 39,36 39,36 39,36	39,36 39,36 39,36 39,36	- - - -	- - - -	- - - -	4,55
--------------	---	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Таблица ТЕРр 05-01-005 Разборка заполнения проемов

Измеритель : 1 проем

05-01-005-01	Снятие наличников с одной стороны оконного или дверного проема  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2,92 2,92 2,92 2,92	2,92 2,92 2,92 2,92	- - - -	- - - -	- - - -	0,33
--------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Измеритель : 1 полотно

05-01-005-02	Снятие деревянных полотен с петель  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	6,11 6,11 6,11 6,11	6,11 6,11 6,11 6,11	- - - -	- - - -	- - - -	0,69
--------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

Измеритель : 1 створка

05-01-005-03	Снятие переплетов с петель: неостекленных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3,10 3,10 3,10 3,10	3,10 3,10 3,10 3,10	- - - -	- - - -	- - - -	0,35
05-01-005-04	Снятие переплетов с петель: остекленных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	5,05 5,05 5,05 5,05	5,05 5,05 5,05 5,05	- - - -	- - - -	- - - -	0,57

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
	<b>Измеритель : 1 коробка</b>					<b>8</b>

05-01-005-05	Снятие коробок: в перегородках (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	4,87 4,87 4,87 4,87	4,87 4,87 4,87 4,87	- - - -	- - - -	0,55
05-01-005-06	Снятие коробок: в рубленых стенах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	11,16 11,16 11,16 11,16	11,16 11,16 11,16 11,16	- - - -	- - - -	1,26
05-01-005-07	Снятие коробок: в каменных стенах с разборкой кладки (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	52,27 52,27 52,27 52,27	52,27 52,27 52,27 52,27	- - - -	- - - -	5,90
05-01-005-08	Снятие коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	12,49 12,49 12,49 12,49	12,49 12,49 12,49 12,49	- - - -	- - - -	1,41

05-01-005-09	Снятие подоконных досок: в рубленых стенах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	5,05 5,05 5,05 5,05	5,05 5,05 5,05 5,05	- - - -	- - - -	0,57
05-01-005-10	Снятие подоконных досок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	6,29 6,29 6,29 6,29	6,29 6,29 6,29 6,29	- - - -	- - - -	0,71

## **РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК**

**Таблица ТЕРр 05-01-006 Замена стульев из бревен под стенами деревянных зданий**

	<b>Измеритель : 1 стул</b>					
05-01-006-01	Замена стульев из бревен под стенами деревянных зданий: на подкладках (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	272,98 265,23 262,15 264,36	98,18 98,18 98,18 98,18	11,78 12,22 11,34 11,50	- - - -	163,02 154,83 152,63 154,68
05-01-006-02	Замена стульев из бревен под стенами деревянных зданий: на лежнях (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	360,31 351,21 345,42 348,98	111,59 111,59 111,59 111,59	11,81 12,25 11,37 11,53	- - - -	236,91 227,37 222,46 225,86
05-01-006-03	Замена стульев из бревен под стенами деревянных зданий: на крестовинах с подсадками (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	498,44 487,13 476,86 482,65	128,19 128,19 128,19 128,19	11,94 12,40 11,49 11,65	- - - -	358,31 346,54 337,18 342,81

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		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица ТЕРр 05-01-007 Замена отдельных поврежденных мест в бревенчатых стенах

Измеритель : 1 место

05-01-007-01  (888-9901)	Замена отдельных поврежденных мест в бревенчатых стенах: с заделкой длиной до 0,35 м при глубине заделки 10-15 см  Прочие материалы, (%)						3,34
							11,82
							11,06
							11,02
							11,14
							1,00
05-01-007-02  (888-9901)	Замена отдельных поврежденных мест в бревенчатых стенах: с заделкой длиной до 1,0 м при глубине заделки 10-15 см  Прочие материалы, (%)						5,10
							34,55
							32,33
							32,22
							32,56
							1,00
05-01-007-03	Выделка обычных сопряжений, работающих на сжатие на вновь изготовленной вставке или на сохранившейся детали  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						13,40
							-
							-
							-
							-
05-01-007-04	Выделка сопряжений с устройством схем соединений типа "Голландский зуб" на вновь изготовленной вставке или на сохранившейся детали  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						18,84
							-
							-
							-
							-

Таблица ТЕРр 05-01-008 Замена пришедших в негодность венцов в рубленных стенах и воссоздание рубленных стен

Измеритель : 1 м венца

05-01-008-01	Смена венцов в стенах из бревен диаметром 240 мм: без углового сопряжения  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						5,80
							41,16
							40,29
							38,77
							39,61
05-01-008-02	Смена венцов в стенах из бревен диаметром 240 мм: с угловым сопряжением  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						6,70
							41,16
							40,29
							38,77
							39,61
05-01-008-03	Смена венцов в стенах из брусьев диаметром 200x200 мм: без углового сопряжения  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						4,90
							127,29
							124,84
							120,16
							122,58

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-008-04	Смена венцов в стенах из брусьев диаметром 200x200 мм: с угловым сопряжением  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	182,65 180,54 175,40 177,87	50,71 50,71 50,71 50,71	7,89 8,17 7,59 7,70	- - - -	124,05 121,66 117,10 119,46	5,40

**Измеритель : 1 подъем**

05-01-008-05	Подъем рубленных стен домкратом  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	45,07 45,07 45,07 45,07	45,07 45,07 45,07 45,07	- - - -	- - - -	- - - -	4,80
--------------	---	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

**Измеритель : 1 м<sup>2</sup> стен**

05-01-008-06	Воссоздание рубленных стен из бревен диаметром: до 200 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	341,09 338,37 330,36 333,98	141,51 141,51 141,51 141,51	19,00 19,65 18,27 18,54	- - - -	180,58 177,21 170,58 173,93	15,07
05-01-008-07	Воссоздание рубленных стен из бревен диаметром: до 240 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	341,31 338,24 329,54 333,51	123,01 123,01 123,01 123,01	19,00 19,65 18,27 18,54	- - - -	199,30 195,58 188,26 191,96	13,10
05-01-008-08	Воссоздание рубленных стен из брусьев размером: 150*150 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	581,71 573,78 555,72 564,42	105,64 105,64 105,64 105,64	16,33 16,89 15,71 15,93	- - - -	459,74 451,25 434,37 442,85	11,25
05-01-008-09	Воссоздание рубленных стен из брусьев размером: 150*180 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	657,23 647,74 626,56 636,82	96,06 96,06 96,06 96,06	16,33 16,89 15,71 15,93	- - - -	544,84 534,79 514,79 524,83	10,23
05-01-008-10	Воссоздание рубленных стен из брусьев размером: 100*100 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	454,34 449,05 436,25 442,31	121,51 121,51 121,51 121,51	16,33 16,89 15,71 15,93	- - - -	316,50 310,65 299,03 304,87	12,94

**Таблица ТЕРр 05-01-009 Замена пришедших в негодность элементов каркасных стен**

**Измеритель : 1 пог.м сменяемого элемента**

05-01-009-01	Замена: части элемента обвязки каркасных стен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	102,92 102,18 99,94 100,94	47,16 47,16 47,16 47,16	5,11 5,30 4,92 4,99	- - - -	50,65 49,72 47,86 48,79	5,20
05-01-009-02	Замена: целого элемента обвязки каркасных стен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	85,16 84,36 82,24 83,22	31,11 31,11 31,11 31,11	3,40 3,53 3,27 3,32	- - - -	50,65 49,72 47,86 48,79	3,43

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-009-03	Замена: части элемента стойки или подкоса каркасных стен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	72,94 72,56 71,18 71,77	39,64 39,64 39,64 39,64	4,30 4,45 4,13 4,19	- - - -	29,00 28,47 27,41 27,94	4,37
05-01-009-04	Замена: целого элемента стойки или подкоса каркасных стен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	55,16 54,73 53,48 54,04	23,58 23,58 23,58 23,58	2,58 2,68 2,49 2,52	- - - -	29,00 28,47 27,41 27,94	2,60
05-01-009-05	Выделка сопряжений с зачисткой и подгонкой их при длине конструкции: до 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	56,71 56,71 56,71 56,71	56,71 56,71 56,71 56,71	- - - -	- - - -	- - - -	5,31
05-01-009-06	Выделка сопряжений с зачисткой и подгонкой их при длине конструкции: более 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	34,18 34,18 34,18 34,18	34,18 34,18 34,18 34,18	- - - -	- - - -	- - - -	3,20

Таблица ТЕРр 05-01-010 Укрепление стен сжимами и установка подкосов к стенам

Измеритель : 1 пог.м

05-01-010-01	Укрепление стен сжимами из: бревен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	226,45 219,38 215,68 218,21	49,62 49,62 49,62 49,62	0,12 0,14 0,12 0,12	- - - -	176,71 169,62 165,94 168,47	5,60
05-01-010-02	Укрепление стен сжимами из: пластин  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	227,56 224,23 217,53 220,88	45,19 45,19 45,19 45,19	- - - -	- - - -	182,37 179,04 172,34 175,69	5,10
05-01-010-03	Установка к стенам подкосов из бревен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	82,82 80,03 79,67 80,19	34,91 34,91 34,91 34,91	0,06 0,07 0,06 0,06	- - - -	47,85 45,05 44,70 45,22	3,94

Таблица ТЕРр 05-01-011 Замена отдельных мест обшивки деревянных стен, ветровых досок и наличников

Измеритель : 1 м сменяемой доски

05-01-011-01	Замена отдельных мест: ветровых досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	34,27 33,03 32,45 32,70	6,73 6,73 6,73 6,73	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	27,53 26,29 25,71 25,96	0,76
05-01-011-02	Замена отдельных мест: наличников и обшивки углов  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	39,41 38,17 37,59 37,84	11,87 11,87 11,87 11,87	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	27,53 26,29 25,71 25,96	1,34

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-011-03	Замена отдельных мест обшивки стен (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	35,69 34,45 33,87 34,12	8,15 8,15 8,15 8,15	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	27,53 26,29 25,71 25,96	0,92

**Таблица ТЕРр 05-01-012 Реставрация и воссоздание панелей и откосов без отделки поверхностей**

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> проекции панели

05-01-012-01  (888-0205) (888-0206)	Реставрация до 50% панелей и откосов из ценных пород дерева: простых  Шпон ценных пород, (м <sup>2</sup> ) Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м <sup>3</sup> )	263,75 262,61 260,23 261,41	199,72 199,72 199,72 199,72	0,29 0,33 0,28 0,29	- - - -	63,74 62,56 60,23 61,40 <b>0,65</b> <b>0,013</b>	18,70
05-01-012-02  (888-0205) (888-0206)	Реставрация до 50% панелей и откосов из ценных пород дерева: средней сложности  Шпон ценных пород, (м <sup>2</sup> ) Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м <sup>3</sup> )	366,40 365,21 362,70 363,93	299,04 299,04 299,04 299,04	0,32 0,36 0,31 0,31	- - - -	67,04 65,81 63,35 64,58 <b>0,70</b> <b>0,016</b>	28,00
05-01-012-03  (888-0205) (888-0206)	Реставрация до 50% панелей и откосов из ценных пород дерева: сложных  Шпон ценных пород, (м <sup>2</sup> ) Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м <sup>3</sup> )	490,34 489,04 486,33 487,66	417,37 417,37 417,37 417,37	0,33 0,37 0,32 0,32	- - - -	72,64 71,30 68,64 69,97 <b>0,72</b> <b>0,019</b>	39,08
05-01-012-04  (888-0317)	Реставрация до 50% панелей и откосов дубовых: простых  Шпон дубовый, (м <sup>2</sup> )	348,16 345,22 339,23 342,21	185,83 185,83 185,83 185,83	0,29 0,33 0,28 0,29	- - - -	162,04 159,06 153,12 156,09 <b>0,65</b>	17,40
05-01-012-05  (888-0317)	Реставрация до 50% панелей и откосов дубовых: средней сложности  Шпон дубовый, (м <sup>2</sup> )	471,37 467,95 461,01 464,46	283,02 283,02 283,02 283,02	0,32 0,36 0,31 0,31	- - - -	188,03 184,57 177,68 181,13 <b>0,70</b>	26,50
05-01-012-06  (888-0317)	Реставрация до 50% панелей и откосов дубовых: сложных  Шпон дубовый, (м <sup>2</sup> )	613,94 610,01 602,02 605,99	397,30 397,30 397,30 397,30	0,33 0,37 0,32 0,32	- - - -	216,31 212,34 204,40 208,37 <b>0,72</b>	37,20
05-01-012-07	Реставрация до 50% панелей и откосов сосновых: простых  Шпон дубовый, (м <sup>2</sup> )	187,90 186,39 183,37 184,88	105,73 105,73 105,73 105,73	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	82,16 80,65 77,63 79,14	9,90

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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
05-01-012-08	Реставрация до 50% панелей и откосов сосновых: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	291,90 289,67 285,21 287,44	170,35 170,35 170,35 170,35	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	121,54 119,31 114,85 117,08	15,95	
05-01-012-09	Реставрация до 50% панелей и откосов сосновых: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	373,44 371,00 366,11 368,56	240,30 240,30 240,30 240,30	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	133,13 130,69 125,80 128,25	22,50	
05-01-012-10	Реставрация более 50% панелей и откосов из ценных пород дерева: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	339,36 337,78 334,45 336,08	249,91 249,91 249,91 249,91	0,41 0,47 0,40 0,40	- - - -	89,04 87,40 84,14 85,77	23,40	
(888-0205) (888-0206)	<b>Шпон ценных пород, (м2)</b> <b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)</b>					<b>0,91</b> <b>0,018</b>		
05-01-012-11	Реставрация более 50% панелей и откосов из ценных пород дерева: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	469,16 467,52 464,04 465,76	375,94 375,94 375,94 375,94	0,44 0,51 0,43 0,44	- - - -	92,78 91,07 87,67 89,38	35,20	
(888-0205) (888-0206)	<b>Шпон ценных пород, (м2)</b> <b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)</b>					<b>0,91</b> <b>0,018</b>		
05-01-012-12	Реставрация более 50% панелей и откосов из ценных пород дерева: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	112,30 110,50 106,72 108,59	10,79 10,79 10,79 10,79	0,46 0,52 0,44 0,45	- - - -	101,05 99,19 95,49 97,35	1,01	
(888-0205) (888-0206)	<b>Шпон ценных пород, (м2)</b> <b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)</b>					<b>1,01</b> <b>0,022</b>		
05-01-012-13	Реставрация более 50% панелей и откосов дубовых: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	457,85 453,77 445,45 449,58	232,29 232,29 232,29 232,29	0,41 0,47 0,40 0,40	- - - -	225,15 221,01 212,76 216,89	21,75	
(888-0317)	<b>Шпон дубовый, (м2)</b>					<b>0,91</b>		
05-01-012-14	Реставрация более 50% панелей и откосов дубовых: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	613,09 608,40 598,81 603,58	353,51 353,51 353,51 353,51	0,44 0,51 0,43 0,44	- - - -	259,14 254,38 244,87 249,63	33,10	
(888-0317)	<b>Шпон дубовый, (м2)</b>					<b>0,98</b>		
05-01-012-15	Реставрация более 50% панелей и откосов дубовых: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	743,13 738,28 728,39 733,31	475,26 475,26 475,26 475,26	0,46 0,52 0,44 0,45	- - - -	267,41 262,50 252,69 257,60	44,50	
(888-0317)	<b>Шпон дубовый, (м2)</b>					<b>1,01</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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-012-16	Реставрация более 50% панелей и откосов сосновых: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	291,26 288,32 282,46 285,39	131,36 131,36 131,36 131,36	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	159,89 156,95 151,09 154,02	12,30
05-01-012-17	Реставрация более 50% панелей и откосов сосновых: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	381,74 378,54 372,13 375,34	207,19 207,19 207,19 207,19	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	174,53 171,32 164,92 168,13	19,40
05-01-012-18	Реставрация более 50% панелей и откосов сосновых: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	469,15 465,70 458,79 462,25	280,88 280,88 280,88 280,88	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	188,25 184,79 177,89 181,35	26,30
05-01-012-19  (888-0205) (888-0206)	Воссоздание панелей и откосов из ценных пород дерева: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  <b>Шпон ценных пород, (м2)</b> <b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)</b>	619,36 614,59 604,83 609,68	355,11 355,11 355,11 355,11	0,59 0,67 0,57 0,58	- - - -	263,66 258,81 249,15 253,99  <b>1,30</b> <b>0,036</b>	33,25
05-01-012-20  (888-0205) (888-0206)	Воссоздание панелей и откосов из ценных пород дерева: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  <b>Шпон ценных пород, (м2)</b> <b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)</b>	738,85 733,95 723,83 728,85	465,65 465,65 465,65 465,65	0,82 0,93 0,79 0,81	- - - -	272,38 267,37 257,39 262,39  <b>1,70</b> <b>0,044</b>	43,60
05-01-012-21  (888-0205) (888-0206)	Воссоздание панелей и откосов из ценных пород дерева: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  <b>Шпон ценных пород, (м2)</b> <b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)</b>	865,38 860,33 849,87 855,05	583,34 583,34 583,34 583,34	0,94 1,06 0,90 0,92	- - - -	281,10 275,93 265,63 270,79  <b>1,95</b> <b>0,044</b>	54,62
05-01-012-22  (888-0317)	Воссоздание панелей и откосов дубовых: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  <b>Шпон дубовый, (м2)</b>	877,16 867,40 847,65 857,49	340,69 340,69 340,69 340,69	0,59 0,67 0,57 0,58	- - - -	535,88 526,04 506,39 516,22  <b>1,30</b>	31,90
05-01-012-23  (888-0317)	Воссоздание панелей и откосов дубовых: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  <b>Шпон дубовый, (м2)</b>	1056,62 1045,61 1023,28 1034,40	450,70 450,70 450,70 450,70	0,82 0,93 0,79 0,81	- - - -	605,10 593,98 571,79 582,89  <b>1,70</b>	42,20

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-012-24  <b>(888-0317)</b>	Воссоздание панелей и откосов дубовых: сложных  <b>Шпон дубовый, (м2)</b>	1173,32  1162,16  1139,49  1150,77	558,56  558,56  558,56  558,56	0,94  1,06  0,90  0,92	-  -  -	613,82  602,54  580,03  591,29  <b>1,95</b>	52,30
05-01-012-25	Воссоздание панелей и откосов сосновых: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	520,72  514,07  500,80  507,44	158,92  158,92  158,92  158,92	0,04  0,04  0,03  0,03	-  -  -	361,76  355,11  341,85  348,49	14,88
05-01-012-26	Воссоздание панелей и откосов сосновых: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	696,70  689,49  675,10  682,30	304,38  304,38  304,38  304,38	0,04  0,04  0,03  0,03	-  -  -	392,28  385,07  370,69  377,89	28,50
05-01-012-27	Воссоздание панелей и откосов сосновых: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	804,74  797,37  782,66  790,02	403,70  403,70  403,70  403,70	0,04  0,04  0,03  0,03	-  -  -	401,00  393,63  378,93  386,29	37,80

**Таблица ТЕРр 05-01-013 Замена профилированных обшивочных карнизов**

**Измеритель : 1 м2 заменяемой части карниза**

05-01-013-01	Замена профилированных обшивочных карнизов: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	167,13  162,73  159,90  161,18	53,19  53,19  53,19  53,19	0,02  0,03  0,02  0,02	-  -  -	113,92  109,51  106,69  107,97	4,98
05-01-013-02	Замена профилированных обшивочных карнизов: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	215,51  210,73  207,71  209,07	92,92  92,92  92,92  92,92	0,02  0,03  0,02  0,02	-  -  -	122,57  117,78  114,77  116,13	8,70
05-01-013-03	Замена профилированных обшивочных карнизов: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	287,88  282,59  279,32  280,79	153,79  153,79  153,79  153,79	0,02  0,03  0,02  0,02	-  -  -	134,07  128,77  125,51  126,98	14,40

**Таблица ТЕРр 05-01-014 Замена отдельных поврежденных участков деревянных колонн**

**Измеритель : 1 место**

05-01-014-01	Замена отдельных поврежденных участков деревянных колонн; прямоугольных: площадью вставки до 0,1 м2 на глубину до 10,0 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	123,77  122,71  120,53  121,16	66,54  66,54  66,54  66,54	18,08  18,70  17,39  17,64	-  -  -	39,15  37,47  36,60  36,98	6,23
--------------	---	--	--	--	---------------------	--	------

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-014-02	Замена отдельных поврежденных участков деревянных колонн; прямоугольных: площадью вставки до 0,35 м <sup>2</sup> на глубину до 10,0 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	311,15 306,74 301,11 302,87	142,04 142,04 142,04 142,04	38,59 39,93 37,13 37,66	- - - -	130,52 124,77 121,94 123,17	13,30
05-01-014-03	Замена отдельных поврежденных участков деревянных колонн; круглых: площадью вставки до 0,25 м <sup>2</sup> на глубину до 10,0 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	131,10 127,34 126,21 127,01	52,97 52,97 52,97 52,97	14,42 14,92 13,87 14,07	- - - -	63,71 59,45 59,37 59,97	4,96
05-01-014-04	Замена отдельных поврежденных участков деревянных колонн; круглых: площадью вставки до 0,6 м <sup>2</sup> на глубину до 10,0 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	153,17 150,02 148,44 149,27	74,76 74,76 74,76 74,76	20,34 21,04 19,56 19,84	- - - -	58,07 54,22 54,12 54,67	7,00

### РАЗДЕЛ 3. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПОЛОВ

**Таблица ТЕРр 05-01-015 Перестилка полов, сплачивание сохранившихся полов, замена отдельных досок в полах**

Измеритель : 1 м<sup>2</sup>

05-01-015-01	Перестилка полов с добавлением новых досок до 50%; площадью в одном месте: до 5 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						6,30
05-01-015-02	Перестилка полов с добавлением новых досок до 50%; площадью в одном месте: до 10 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						4,80
05-01-015-03	Перестилка полов с добавлением новых досок до 50%; площадью в одном месте: до 20 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						3,91
05-01-015-04	Перестилка полов с добавлением новых досок до 50%; площадью в одном месте: более 20 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						3,31

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-015-05	Перестилка полов без добавления новых досок; площадью в одном месте: до 5 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	37,67 37,62 37,53 37,58	35,02 35,02 35,02 35,02	- - - -	- - - -	2,65 2,60 2,51 2,56	3,73
05-01-015-06	Перестилка полов без добавления новых досок; площадью в одном месте: до 10 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	29,51 29,46 29,37 29,42	26,86 26,86 26,86 26,86	- - - -	- - - -	2,65 2,60 2,51 2,56	2,86
05-01-015-07	Перестилка полов без добавления новых досок; площадью в одном месте: до 20 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	24,34 24,29 24,20 24,25	21,69 21,69 21,69 21,69	- - - -	- - - -	2,65 2,60 2,51 2,56	2,31
05-01-015-08	Перестилка полов без добавления новых досок; площадью в одном месте: более 20 м <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	21,43 21,38 21,29 21,34	18,78 18,78 18,78 18,78	- - - -	- - - -	2,65 2,60 2,51 2,56	2,00
05-01-015-09	Сплачивание полов  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	50,81 50,41 50,15 50,27	40,38 40,38 40,38 40,38	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	10,42 10,02 9,76 9,88	4,30

Измеритель : 1 пог.м сменяемых досок

05-01-015-10	Смена досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		55,31 54,23 53,71 53,93	30,99 30,99 30,99 30,99	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	24,31 23,23 22,71 22,93	3,30
--------------	---	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------	----------------------------------	------

Таблица ТЕРр 05-01-016 Воссоздание и реставрация сосновых профилированных деталей (плинтусов, галтелей, наличников, поручней)

Измеритель : 10 пог.м профилированных деталей

05-01-016-01	Снятие профилированных деталей  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		6,50 6,50 6,50 6,50	6,50 6,50 6,50 6,50	- - - -	- - - -	- - - -	0,78
05-01-016-02	Воссоздание сосновых плинтусов, наличников, поручней, галтелей: простого профиля  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		112,94 110,49 109,35 109,84	58,74 58,74 58,74 58,74	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	54,19 51,74 50,60 51,09	5,50
05-01-016-03	Воссоздание сосновых плинтусов, наличников, поручней, галтелей: средней сложности профиля  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		167,14 162,26 159,97 160,95	58,74 58,74 58,74 58,74	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	108,38 103,49 101,21 102,19	5,50

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	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-016-04	Воссоздание сосновых плинтусов, наличников, поручней, галтелей: сложного профиля  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	246,32 240,66 238,01 239,14	120,68 120,68 120,68 120,68	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	125,62 119,95 117,31 118,44	11,30

**Измеритель : 1 пог. м воссозданной детали**

05-01-016-05	Реставрация профилированных деталей: простого профиля  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	28,34 28,17 28,04 28,10	23,50 23,50 23,50 23,50	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	4,83 4,66 4,53 4,59	2,20
05-01-016-06	Реставрация профилированных деталей: средней сложности профиля  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	38,93 38,57 38,35 38,45	29,90 29,90 29,90 29,90	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	9,02 8,66 8,44 8,54	2,80
05-01-016-07	Реставрация профилированных деталей: сложного профиля  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	46,66 46,28 46,06 46,16	37,38 37,38 37,38 37,38	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	9,27 8,89 8,67 8,77	3,50

**Измеритель : 10 пог. м профилированных деталей**

05-01-016-08	Установка профилированных деталей: в деревянных стенах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	37,07 37,04 36,98 37,01	35,44 35,44 35,44 35,44	- - - -	- - - -	1,63 1,60 1,54 1,57	4,00
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	------

**Измеритель : 10 пог. м профилированных деталей**

05-01-016-09	Установка профилированных деталей: в каменных стенах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	52,45 52,45 52,45 52,45	52,45 52,45 52,45 52,45	- - - -	- - - -	- - - -	5,92
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

#### Таблица ТЕРр 05-01-017 Настилка вновь дощатых полов по старому образцу и черных полов

**Измеритель : 1 м2 пола**

05-01-017-01	Настилка вновь чистых дощатых полов по старому образцу; без фриз: при площади пола до 10 м2  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	222,79 215,34 211,77 213,30	55,78 55,78 55,78 55,78	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	166,99 159,53 155,97 157,50	5,94
05-01-017-02	Настилка вновь чистых дощатых полов по старому образцу; без фриз: при площади пола до 25 м2  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	206,73 199,28 195,71 197,24	39,72 39,72 39,72 39,72	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	166,99 159,53 155,97 157,50	4,23

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-017-03	Настилка вновь чистых дощатых полов по старому образцу; с фризом: при площади пола до 10 м <sup>2</sup>						6,80
	(зона: 1)	230,86	63,85	0,02	-	166,99	
	(зона: 2)	223,41	63,85	0,03	-	159,53	
	(зона: 3)	219,84	63,85	0,02	-	155,97	
	(зона: 4)	221,37	63,85	0,02	-	157,50	
05-01-017-04	Настилка вновь чистых дощатых полов по старому образцу; с фризом: при площади пола до 25 м <sup>2</sup>						5,70
	(зона: 1)	220,53	53,52	0,02	-	166,99	
	(зона: 2)	213,08	53,52	0,03	-	159,53	
	(зона: 3)	209,51	53,52	0,02	-	155,97	
	(зона: 4)	211,04	53,52	0,02	-	157,50	
05-01-017-05	Настилка вновь черных полов						3,10
	(зона: 1)	117,91	29,11	-	-	88,80	
	(зона: 2)	116,28	29,11	-	-	87,17	
	(зона: 3)	113,02	29,11	-	-	83,91	
	(зона: 4)	114,65	29,11	-	-	85,54	

Таблица ТЕРр 05-01-018 Смена лаг

Измеритель : 1 пог.м лаг

05-01-018-01	Смена лаг: из пластин						8,75
	(зона: 1)	88,04	77,53	0,01	-	10,50	
	(зона: 2)	87,84	77,53	0,01	-	10,30	
	(зона: 3)	87,46	77,53	0,01	-	9,92	
	(зона: 4)	87,65	77,53	0,01	-	10,11	
05-01-018-02	Смена лаг: из брусьев и досок						5,70
	(зона: 1)	82,76	50,50	0,01	-	32,25	
	(зона: 2)	81,40	50,50	0,01	-	30,89	
	(зона: 3)	80,67	50,50	0,01	-	30,16	
	(зона: 4)	80,99	50,50	0,01	-	30,48	

## РАЗДЕЛ 4. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕКРЫТИЙ

Таблица ТЕРр 05-01-019 Замена поврежденных накатов, подшивки и утепления

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> подшивки или наката

05-01-019-01	Замена поврежденных накатов; заподлицо с низом балок: в четверть						3,83
	(зона: 1)	108,08	33,93	0,09	-	74,06	
	(зона: 2)	106,74	33,93	0,11	-	72,70	
	(зона: 3)	104,00	33,93	0,09	-	69,98	
	(зона: 4)	105,36	33,93	0,09	-	71,34	
05-01-019-02	Замена поврежденных накатов; заподлицо с низом балок: впритык						3,22
	(зона: 1)	102,68	28,53	0,09	-	74,06	
	(зона: 2)	101,34	28,53	0,11	-	72,70	
	(зона: 3)	98,60	28,53	0,09	-	69,98	
	(зона: 4)	99,96	28,53	0,09	-	71,34	
05-01-019-03	Замена поврежденных накатов; не заподлицо с низом балок: в четверть						3,10
	(зона: 1)	101,62	27,47	0,09	-	74,06	
	(зона: 2)	100,28	27,47	0,11	-	72,70	
	(зона: 3)	97,54	27,47	0,09	-	69,98	
	(зона: 4)	98,90	27,47	0,09	-	71,34	
05-01-019-04	Замена поврежденных накатов; не заподлицо с низом балок: впритык						2,25
	(зона: 1)	94,09	19,94	0,09	-	74,06	
	(зона: 2)	92,75	19,94	0,11	-	72,70	
	(зона: 3)	90,01	19,94	0,09	-	69,98	
	(зона: 4)	91,37	19,94	0,09	-	71,34	

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-019-05	Замена поврежденной подшивки: чистой  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	88,13 85,26 83,90 84,48	24,01 24,01 24,01 24,01	0,03 0,04 0,03 0,03	- - - -	64,09 61,21 59,86 60,44	2,71
05-01-019-06	Замена поврежденной подшивки: под штукатурку  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	24,18 24,11 23,97 24,04	20,47 20,47 20,47 20,47	- - - -	- - - -	3,71 3,64 3,50 3,57	2,31

**Измеритель : 1 м<sup>2</sup> засыпки**

05-01-019-07  <b>(409-9001)</b>	Смена засыпки при разобранных полах: с укладкой толи  <b>Шлак, (м<sup>3</sup>)</b>	21,46 21,33 21,05 21,19	13,83 13,83 13,83 13,83	- - - -	- - - -	7,63 7,50 7,22 7,36 <b>0,11</b>	1,66
05-01-019-08  <b>(409-9001)</b>	Смена засыпки при разобранных полах: со смазкой глиняным раствором  <b>Шлак, (м<sup>3</sup>)</b>	20,50 20,41 20,24 20,32	15,83 15,83 15,83 15,83	- - - -	- - - -	4,67 4,58 4,41 4,49 <b>0,11</b>	1,90
05-01-019-09  <b>(409-9001)</b>	Засыпка толщиной 10 мм  <b>Шлак, (м<sup>3</sup>)</b>	4,66 4,66 4,66 4,66	4,66 4,66 4,66 4,66	- - - -	- - - -	- - - -	0,56 <b>0,01</b>

**Таблица ТЕРр 05-01-020 Замена отдельных повреждений мест и усиление деревянных балок перекрытий**

**Измеритель : 1 конец балки**

05-01-020-01  <b>(409-9001)</b>	Смена концов деревянных балок: в рубленных стенах  <b>Шлак, (м<sup>3</sup>)</b>	165,08 162,01 159,00 159,99	65,73 65,73 65,73 65,73	17,43 18,04 16,77 17,01	- - - -	81,92 78,24 76,50 77,25 <b>0,08</b>	7,00
05-01-020-02  <b>(409-9001)</b>	Смена концов деревянных балок: в каменных стенах  <b>Шлак, (м<sup>3</sup>)</b>	235,59 231,88 226,83 228,72	85,82 85,82 85,82 85,82	22,94 23,74 22,07 22,39	- - - -	126,83 122,32 118,94 120,51 <b>0,08</b>	9,14

**Измеритель : 1 м протеза**

05-01-020-03  <b>(409-9001)</b>	Усиление деревянных балок по всей длине: в рубленных стенах  <b>Шлак, (м<sup>3</sup>)</b>	53,13 53,38 52,42 52,63	37,37 37,37 37,37 37,37	11,57 11,98 11,13 11,29	- - - -	4,19 4,03 3,92 3,97 <b>0,016</b>	3,98
---------------------------------------	---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	------------------	--	------

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-020-04  (409-9001)	Усиление деревянных балок по всей длине: в каменных стенах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Шлак, (м3)	66,24 66,39 65,06 65,42	41,32 41,32 41,32 41,32	12,79 13,24 12,31 12,48	- - - -	12,13 11,83 11,43 11,62	4,40     <b>0,016</b>

Измеритель : 1 место

05-01-020-05	Замена отдельных поврежденных элементов деревянных балок с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента до 2,0 м: площадь сечения балки до 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		609,39 598,94 584,30 591,42	172,48 172,48 172,48 172,48	0,58 0,69 0,56 0,57	- - - -	436,33 425,77 411,26 418,37	17,30
05-01-020-06	Замена отдельных поврежденных элементов деревянных балок с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента до 2,0 м: площадь сечения балки более 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		919,28 895,81 875,06 884,79	193,42 193,42 193,42 193,42	0,71 0,83 0,68 0,69	- - - -	725,15 701,56 680,96 690,68	19,40
05-01-020-07	Замена отдельных поврежденных элементов деревянных балок с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента более 2,0 м: площадь сечения балки до 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		5799,24 5693,08 5490,39 5591,46	217,35 217,35 217,35 217,35	0,58 0,69 0,56 0,57	- - - -	5581,31 5475,04 5272,48 5373,54	21,80
05-01-020-08	Замена отдельных поврежденных элементов деревянных балок с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента более 2,0 м: площадь сечения балки более 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		6246,44 6120,87 5909,07 6014,04	233,30 233,30 233,30 233,30	0,83 0,97 0,80 0,82	- - - -	6012,31 5886,60 5674,97 5779,92	23,40

Таблица ТЕРр 05-01-021 Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по кирпичным и деревянным стенам

Измеритель : 1 м балки

05-01-021-01	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по кирпичным стенам:  длиной 6 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		116,37 111,83 110,50 111,75	27,47 27,47 27,47 27,47	4,59 4,76 4,41 4,48	- - - -	84,31 79,60 78,62 79,80	3,10
--------------	---	--	--------------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------	----------------------------------	------

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-021-02	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по кирпичным стенам: длиной 5 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	106,89 103,43 102,07 103,17	32,87 32,87 32,87 32,87	5,46 5,65 5,25 5,32	- - - -	68,56 64,91 63,95 64,98	3,71
05-01-021-03	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по кирпичным стенам: длиной 4 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	108,47 105,74 104,25 105,28	42,26 42,26 42,26 42,26	7,08 7,35 6,82 6,91	- - - -	59,13 56,13 55,17 56,11	4,77
05-01-021-04	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по деревянным стенам: длиной 6 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	100,78 96,53 95,56 96,50	19,40 19,40 19,40 19,40	3,22 3,35 3,10 3,15	- - - -	78,16 73,78 73,06 73,95	2,19
05-01-021-05	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по деревянным стенам: длиной 5 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	90,85 87,69 86,68 87,48	24,45 24,45 24,45 24,45	4,06 4,21 3,91 3,97	- - - -	62,34 59,03 58,32 59,06	2,76
05-01-021-06	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по деревянным стенам: длиной 4 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	87,45 84,96 83,90 84,62	29,68 29,68 29,68 29,68	4,93 5,11 4,75 4,81	- - - -	52,84 50,17 49,47 50,13	3,35
05-01-021-07	Выделка профиля балок по старинному образцу и врубка  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	25,26 25,26 25,26 25,26	25,26 25,26 25,26 25,26	- - - -	- - - -	- - - -	2,69

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

## РАЗДЕЛ 5. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ КРЫШИ

Таблица ТЕРр 05-01-022 Замена отдельных повреждений элементов стропильных конструкций скатных крыш (одно-двух и многоскатных мансардных, вальмовых, полуvalмовых щипцовых, много-щипцовых)

Измеритель : 1 пог.м. конструкции

05-01-022-01	Замена отдельных повреждений элементов стропильных конструкций скатных крыш: стропила из бревен  (зона: 1) 110,01 (зона: 2) 107,36 (зона: 3) 106,77 (зона: 4) 107,29		60,05 60,05 60,05 60,05	4,43 4,71 4,26 4,33	- - - -	45,53 42,60 42,46 42,91	5,94
05-01-022-02	Замена отдельных повреждений элементов стропильных конструкций скатных крыш: стропила из досок  (зона: 1) 64,18 (зона: 2) 63,32 (зона: 3) 62,54 (зона: 4) 62,81		38,11 38,11 38,11 38,11	2,81 2,98 2,70 2,75	- - - -	23,26 22,23 21,73 21,95	3,77
05-01-022-03	Замена отдельных повреждений элементов стропильных конструкций скатных крыш: подстропильные доски и маузерлаты  (зона: 1) 107,28 (зона: 2) 104,29 (зона: 3) 103,52 (зона: 4) 104,31		52,57 52,57 52,57 52,57	3,91 4,16 3,76 3,83	- - - -	50,80 47,56 47,19 47,91	5,20

Измеритель : 1 место

05-01-022-04	Замена отдельных поврежденных элементов стропильных систем с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента до 2,0 м: площадь сечения деталей стропил до 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) 521,48 (зона: 2) 513,87 (зона: 3) 505,31 (зона: 4) 509,26		248,74 248,74 248,74 248,74	4,59 4,90 4,42 4,50	- - - -	268,15 260,23 252,15 256,02	23,60
05-01-022-05	Замена отдельных поврежденных элементов стропильных систем с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента до 2,0 м: площадь сечения деталей стропил более 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) 878,18 (зона: 2) 855,31 (зона: 3) 839,57 (зона: 4) 846,58		266,14 266,14 266,14 266,14	4,90 5,24 4,72 4,80	- - - -	607,14 583,93 568,71 575,64	25,25

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-022-06	Замена отдельных поврежденных элементов стропильных систем с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента более 2,0 м; площадь сечения деталей стропил до 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		470,35 460,22 450,34 454,82	139,13 139,13 139,13 139,13	5,70 6,08 5,49 5,58	- - - -	325,52 315,01 305,72 310,11
05-01-022-07	Замена отдельных поврежденных элементов стропильных систем с устройством схем соединений типа "Голландский зуб"; длиной заменяемого элемента более 2,0 м; площадь сечения деталей стропил более 2,0 дм <sup>2</sup>  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		984,23 951,34 930,72 939,78	146,51 146,51 146,51 146,51	6,32 6,76 6,08 6,18	- - - -	831,40 798,07 778,13 787,09

**Таблица ТЕРр 05-01-023 Воссоздание стропильных конструкций скатных крыш (одно-, двух- и многоскатных, мансардных и вальмовых, полувальмовых, щипцовых, многощипцовых)**

Измеритель : 1 пог.м. конструкции

05-01-023-01	Воссоздание стропильных конструкций скатных крыш: стропил из бревен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		80,44 77,93 77,09 77,66	27,42 27,42 27,42 27,42	7,49 7,91 7,21 7,33	- - - -	45,53 42,60 42,46 42,91
05-01-023-02	Воссоздание стропильных конструкций скатных крыш: стропил из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		54,49 53,71 52,69 53,00	24,88 24,88 24,88 24,88	5,29 5,58 5,09 5,17	- - - -	24,32 23,25 22,72 22,95
05-01-023-03	Воссоздание стропильных конструкций скатных крыш: подстропильных брусьев и мауэратов  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		73,16 70,12 69,41 70,18	18,59 18,59 18,59 18,59	3,56 3,76 3,43 3,48	- - - -	51,01 47,77 47,39 48,11

Измеритель : 1 сопряжение

05-01-023-04	Выделка сопряжений с зачисткой и подгонкой их при длине стропильной конструкции: до 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		34,18 34,18 34,18 34,18	34,18 34,18 34,18 34,18	- - - -	- - - -	3,20
--------------	---	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------

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	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-023-05	Выделка сопряжений с зачисткой и подгонкой их при длине стропильной конструкции: более 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		56,71 56,71 56,71 56,71	56,71 56,71 56,71 56,71	- - - -	- - - -	5,31

Таблица ТЕРр 05-01-024 Замена отдельных повреждений в стропильных конструкциях глав, куполов, шатров, конусов и башен

Измеритель : 1 пог.м. конструкции

05-01-024-01	Замена отдельных повреждений в стропильных конструкциях глав и куполов: из брусьев  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		199,29 196,65 190,85 193,70	46,39 46,39 46,39 46,39	4,85 5,02 4,66 4,73	- - - -	148,05 145,24 139,80 142,58	4,94
05-01-024-02	Замена отдельных повреждений в стропильных конструкциях глав и куполов: из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		78,62 76,51 75,14 75,76	25,45 25,45 25,45 25,45	2,64 2,74 2,54 2,58	- - - -	50,53 48,32 47,15 47,73	2,71
05-01-024-03	Замена отдельных повреждений в стропильных конструкциях глав и куполов: журавницы (из досок)  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		158,71 156,13 154,01 154,84	84,51 84,51 84,51 84,51	8,73 9,04 8,40 8,52	- - - -	65,47 62,58 61,10 61,81	9,00
05-01-024-04	Замена отдельных повреждений в стропильных конструкциях конусообразных и фигурных шатров и башен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		191,08 188,42 182,68 185,52	38,97 38,97 38,97 38,97	4,06 4,21 3,91 3,97	- - - -	148,05 145,24 139,80 142,58	4,15

Измеритель : 1 заменяемое место

05-01-024-05	Заготовка вставок по размеру с выделкой сопряжений, зачисткой и подгонкой для строительных конструкций: из бруса  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		243,67 242,70 240,78 241,74	191,17 191,17 191,17 191,17	- - - -	- - - -	52,50 51,53 49,61 50,57	17,90
05-01-024-06	Заготовка вставок по размеру с выделкой сопряжений, зачисткой и подгонкой для строительных конструкций: из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		182,15 180,79 180,14 180,42	151,66 151,66 151,66 151,66	- - - -	- - - -	30,49 29,13 28,48 28,76	14,20

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

**Таблица ТЕРр 05-01-025 Воссоздание стропильных конструкций глав, шатров, конусов и башен**

**Измеритель : 1 м конструкции**

05-01-025-01	Воссоздание стропильных конструкций куполов и глав: из брусьев  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	191,85 189,11 183,32 186,22	38,52 38,52 38,52 38,52	3,74 3,88 3,60 3,65	- - - -	149,59 146,71 141,20 144,05	3,81
05-01-025-02	Воссоздание стропильных конструкций куполов и глав: из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	73,84 72,92 70,97 71,98	23,46 23,46 23,46 23,46	2,26 2,35 2,18 2,21	- - - -	48,12 47,11 45,33 46,31	2,32
05-01-025-03	Воссоздание стропильных конструкций куполов и глав: журавницы (из досок)  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	143,14 142,16 139,37 140,69	75,02 75,02 75,02 75,02	7,19 7,45 6,92 7,02	- - - -	60,93 59,69 57,43 58,65	7,42
05-01-025-04	Воссоздание стропильных конструкций конусообразных и фигурных шатров и башен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	184,24 181,53 175,86 178,71	33,87 33,87 33,87 33,87	3,31 3,43 3,18 3,23	- - - -	147,06 144,23 138,81 141,61	3,35

**Измеритель : 1 сопряжение**

05-01-025-05	Выделка сопряжений с зачисткой и подгонкой для стропильных конструкций глав, куполов, шатров, конусов и башен при длине конструкций: до 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	42,87 42,87 42,87 42,87	42,87 42,87 42,87 42,87	- - - -	- - - -	- - - -	3,40
05-01-025-06	Выделка сопряжений с зачисткой и подгонкой для стропильных конструкций глав, куполов, шатров, конусов и башен при длине конструкций: более 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	70,62 70,62 70,62 70,62	70,62 70,62 70,62 70,62	- - - -	- - - -	- - - -	5,60

**Таблица ТЕРр 05-01-026 Смена обрешетки крыши**

**Измеритель : 1 м<sup>2</sup> обрешетки**

05-01-026-01	Смена обрешетки крыш: из досок и брусьев: из досок и брусков с прозорами  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	68,68 67,80 66,03 66,91	20,64 20,64 20,64 20,64	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	48,03 47,15 45,38 46,26	2,33
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------	----------------------------------	------

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	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-026-02	Смена обрешетки крыш; из досок и брусьев: сплошной из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	152,68 148,01 145,78 146,73	48,29 48,29 48,29 48,29	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	104,37 99,69 97,47 98,42	5,45
05-01-026-03	Смена обрешетки крыш; из досок и брусьев: закомарных сводов с ендовами и разжелобками из досок и брусьев  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	297,72 289,82 284,73 287,04	93,21 93,21 93,21 93,21	0,04 0,04 0,03 0,03	- - - -	204,47 196,57 191,49 193,80	10,52
05-01-026-04	Смена обрешетки крыш; из досок и брусьев: глав, куполов, шатров и башен сплошной из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	277,08 270,06 266,72 268,15	120,05 120,05 120,05 120,05	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	157,01 149,98 146,65 148,08	13,55
05-01-026-05	Смена обрешетки крыш; из жердей: под тесовые кровли  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	18,29 17,80 17,78 17,85	10,72 10,72 10,72 10,72	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	7,56 7,07 7,05 7,12	1,21
05-01-026-06	Смена обрешетки крыш; из жердей: под стальные и черепичные кровли  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	48,15 46,53 46,48 46,71	23,48 23,48 23,48 23,48	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	24,66 23,04 22,99 23,22	2,65
05-01-026-07	Смена обрешетки крыш; из жердей: под готовые кровли  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	64,69 62,45 62,37 62,69	30,39 30,39 30,39 30,39	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	34,28 32,03 31,96 32,28	3,43

## РАЗДЕЛ 6. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОЕМОВ

Таблица ТЕРр 05-01-027 Замена негодных частей оконных и дверных сосновых коробок

Измеритель : 1 м коробки

05-01-027-01	Замена негодных частей оконных и дверных сосновых коробок: в каменных стенах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	76,90 76,35 74,85 75,55	41,86 41,86 41,86 41,86	3,05 3,24 2,93 2,98	- - - -	31,99 31,25 30,06 30,71	4,14
05-01-027-02	Замена негодных частей оконных и дверных сосновых коробок: в перегородках  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	54,67 54,36 53,26 53,75	28,41 28,41 28,41 28,41	2,08 2,21 2,00 2,04	- - - -	24,18 23,74 22,85 23,30	2,81

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-027-03	Замена негодных частей колод в деревянных стенах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	75,90 74,61 73,51 73,94	37,51 37,51 37,51 37,51	2,31 2,45 2,22 2,26	- - - -	36,08 34,65 33,78 34,17	3,71

**Таблица ТЕРр 05-01-028 Воссоздание и установка сосновых оконных и дверных коробок и колод по старым образцам**

Измеритель : 1 м коробки или колоды

05-01-028-01	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с прямолинейным верхом: из целого элемента  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						1,95
05-01-028-02	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с прямолинейным верхом: kleenых в два слоя  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						5,28
05-01-028-03	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с прямолинейным верхом: kleenых в три слоя  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						6,10
05-01-028-04	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с прямолинейным верхом: kleenых в четыре слоя  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						8,00
05-01-028-05	Воссоздание сосновых колод с прямолинейным верхом по старым образцам  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						4,95
05-01-028-06	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с криволинейным верхом: из целого элемента  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						3,10

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	всего	эксплуатация машин	материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-028-07	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с криволинейным верхом: kleеных в два слоя  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	154,21 151,53 149,33 150,16	76,58 76,58 76,58 76,58	5,30 5,63 5,10 5,19	- - - -	72,33 69,32 67,65 68,39	7,17
05-01-028-08	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с криволинейным верхом: kleеных в три слоя  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	209,62 205,78 202,72 203,88	100,18 100,18 100,18 100,18	6,97 7,40 6,70 6,82	- - - -	102,47 98,20 95,84 96,88	9,38
05-01-028-09	Воссоздание сосновых оконных и дверных коробок по старым образцам; с криволинейным верхом: kleеных в четыре слоя  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	284,44 279,00 274,74 276,37	130,72 130,72 130,72 130,72	9,09 9,66 8,74 8,89	- - - -	144,63 138,62 135,28 136,76	12,24
05-01-028-10	Воссоздание сосновых колод с криволинейным верхом по старым образцам  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	872,10 839,31 822,86 829,67	123,89 123,89 123,89 123,89	8,71 9,26 8,38 8,52	- - - -	739,50 706,16 690,59 697,26	11,60
05-01-028-11	Воссоздание дубовых оконных и дверных коробок по старым образцам: с прямолинейным верхом  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	91,71 91,73 91,03 91,27	78,18 78,18 78,18 78,18	3,34 3,55 3,22 3,27	- - - -	10,19 10,00 9,63 9,82	7,32
(102-9094)	Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)					0,024	
05-01-028-12	Воссоздание дубовых оконных и дверных коробок по старым образцам: с криволинейным верхом  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	158,32 158,62 157,28 157,66	136,70 136,70 136,70 136,70	8,67 9,21 8,34 8,48	- - - -	12,95 12,71 12,24 12,48	12,80
(102-9094)	Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)					0,03	
05-01-028-13	Воссоздание оконных и дверных коробок из ценных пород дерева по старым образцам: с прямолинейным верхом  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	98,61 98,66 97,91 98,16	84,69 84,69 84,69 84,69	3,73 3,97 3,59 3,65	- - - -	10,19 10,00 9,63 9,82	7,93
(888-0217)	Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)					0,24	

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-028-14  (888-0217)	Воссоздание оконных и дверных коробок из ценных пород дерева по старым образцам: с криволинейным верхом  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						12,88
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	160,07 160,42 159,00 159,39	137,56 137,56 137,56 137,56	9,56 10,15 9,20 9,35	- - - -	12,95 12,71 12,24 12,48	    <b>0,03</b>
05-01-028-15	Установка изготовленных вновь дверных коробок и колод с пригонкой по месту: в каменных стенах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						2,05
	109,10 107,00 103,51 105,40	20,73 20,73 20,73 20,73	2,74 2,91 2,63 2,68	- - - -	85,63 83,36 80,15 81,99		
05-01-028-16	Установка изготовленных вновь дверных коробок и колод с пригонкой по месту: в деревянных стенах (колода)  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						3,10
	61,32 60,77 59,67 60,22	31,34 31,34 31,34 31,34	- - - -	- - - -	29,98 29,43 28,33 28,88		
05-01-028-17	Установка изготовленных вновь дверных коробок и колод с пригонкой по месту: в перегородках  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						2,00
	21,24 21,22 21,18 21,20	20,22 20,22 20,22 20,22	- - - -	- - - -	1,02 1,00 0,96 0,98		

**Таблица ТЕРр 05-01-029 Реставрация дверных и оконных коробок**

Измеритель : 1 коробка

05-01-029-01  (102-9094)	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 3,5 м <sup>2</sup> : дверных в каменных стенах  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)						12,30
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	207,18 205,13 201,50 203,07	131,36 131,36 131,36 131,36	3,64 3,86 3,50 3,56	- - - -	72,18 69,91 66,64 68,15	    <b>0,023</b>
05-01-029-02  (102-9094)	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 3,5 м <sup>2</sup> : дверных в деревянных стенах  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)						16,18
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	215,88 214,79 212,28 213,17	172,80 172,80 172,80 172,80	5,19 5,52 5,00 5,08	- - - -	37,89 36,47 34,48 35,29	    <b>0,03</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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-029-03  <b>(102-9094)</b>	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 3,5 м <sup>2</sup> : оконных в каменных стенах  <b>Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)</b>	236,36 234,14 230,09 231,78	154,86 154,86 154,86 154,86	4,69 4,99 4,52 4,59	- - - -	76,81 74,29 70,71 72,33 <b>0,023</b>	14,50
05-01-029-04  <b>(102-9094)</b>	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : дверных в каменных стенах  <b>Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)</b>	295,95 292,46 286,40 289,04	167,14 167,14 167,14 167,14	4,94 5,25 4,76 4,84	- - - -	123,87 120,07 114,50 117,06 <b>0,048</b>	15,65
05-01-029-05  <b>(102-9094)</b>	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : дверных в деревянных стенах  <b>Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)</b>	246,57 244,70 241,09 242,40	185,30 185,30 185,30 185,30	5,72 6,08 5,51 5,60	- - - -	55,55 53,32 50,28 51,50 <b>0,051</b>	17,35
05-01-029-06  <b>(102-9094)</b>	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : оконных в каменных стенах  <b>Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)</b>	310,97 307,23 301,04 303,78	179,96 179,96 179,96 179,96	5,46 5,80 5,26 5,34	- - - -	125,55 121,47 115,82 118,48 <b>0,048</b>	16,85
05-01-029-07  <b>(888-0217)</b>	Реставрация дверных и оконных коробок из ценных пород дерева; при площади проема до 3,5 м <sup>2</sup> : дверных  <b>Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)</b>	218,27 216,30 212,54 214,13	141,19 141,19 141,19 141,19	4,90 5,20 4,71 4,79	- - - -	72,18 69,91 66,64 68,15 <b>0,025</b>	13,22
05-01-029-08  <b>(888-0217)</b>	Реставрация дубовых дверных и оконных коробок; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : оконных  <b>Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)</b>	262,15 259,96 255,84 257,55	179,96 179,96 179,96 179,96	5,38 5,71 5,17 5,26	- - - -	76,81 74,29 70,71 72,33 <b>0,025</b>	16,85

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-029-09  (888-0217)	Реставрация дверных и оконных коробок из ценных пород дерева; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : дверных  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>  <b>Доски ценных пород обрезные I сорта, (м<sup>3</sup>)</b>	289,64 286,93 281,71 284,03	174,08 174,08 174,08 174,08	5,57 5,92 5,36 5,45	- - - -	109,99 106,93 102,27 104,50  <b>0,049</b>	16,30
05-01-029-10  (888-0217)	Реставрация дверных и оконных коробок из ценных пород дерева; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : оконных  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>  <b>Доски ценных пород обрезные I сорта, (м<sup>3</sup>)</b>	309,13 305,92 300,29 302,82	186,90 186,90 186,90 186,90	5,94 6,31 5,72 5,82	- - - -	116,29 112,71 107,67 110,10  <b>0,049</b>	17,50
05-01-029-11	Реставрация сосновых дверных и оконных коробок; при площади проема до 3,5 м <sup>2</sup> : дверных в каменных стенах  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	228,80 223,95 219,06 221,18	91,85 91,85 91,85 91,85	3,19 3,39 3,07 3,12	- - - -	133,76 128,71 124,14 126,21	8,60
05-01-029-12	Реставрация сосновых дверных и оконных коробок; при площади проема до 3,5 м <sup>2</sup> : оконных в каменных стенах  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	242,90 237,83 232,61 234,83	101,03 101,03 101,03 101,03	3,49 3,71 3,36 3,41	- - - -	138,38 133,09 128,22 130,39	9,46
05-01-029-13	Реставрация сосновых дверных и оконных коробок; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : дверных в каменных стенах  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	341,63 333,37 325,79 329,16	107,23 107,23 107,23 107,23	3,72 3,96 3,58 3,64	- - - -	230,68 222,18 214,98 218,29	10,04
05-01-029-14	Реставрация сосновых дверных и оконных коробок; при площади проема до 6,0 м <sup>2</sup> : оконных в каменных стенах  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	358,99 350,22 342,22 345,82	117,91 117,91 117,91 117,91	4,09 4,35 3,94 4,01	- - - -	236,99 227,96 220,37 223,90	11,04

**Таблица ТЕРр 05-01-030 Реставрация глухих дверей и тамбуров (без отделки поверхностей)**

**Измеритель : 1 м<sup>2</sup> дверного полотна или тамбура**

05-01-030-01  (888-0217) (888-9901)	Реставрация глухих дверей и тамбуров из ценных пород дерева (без отделки поверхностей); до 50 % реставрации: простых  <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>  <b>Доски ценных пород обрезные I сорта, (м<sup>3</sup>)</b>  <b>Прочие материалы, (%)</b>						14,50  <b>0,02</b>  <b>1,00</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	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-030-02	Реставрация глухих дверей и тамбуров из ценных пород дерева (без отделки поверхностей); до 50 % реставрации: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		240,26 240,20 240,08 240,14	237,07 237,07 237,07 237,07	- - - -	3,19 3,13 3,01 3,07	18,80  <b>0,024</b>
(888-0217)	Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						
(888-9901)	Прочие материалы, (%)						<b>1,00</b>
05-01-030-03	Реставрация глухих дверей и тамбуров из ценных пород дерева (без отделки поверхностей); до 50 % реставрации: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		311,36 311,29 311,15 311,22	307,68 307,68 307,68 307,68	- - - -	3,68 3,61 3,47 3,54	24,40  <b>0,028</b>
(888-0217)	Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						
(888-9901)	Прочие материалы, (%)						<b>1,00</b>
05-01-030-04	Реставрация глухих дверей и тамбуров из ценных пород дерева (без отделки поверхностей); более 50 % реставрации: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		348,12 348,05 347,91 347,98	344,25 344,25 344,25 344,25	- - - -	3,87 3,80 3,66 3,73	27,30  <b>0,046</b>
(888-0217)	Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						
(888-9901)	Прочие материалы, (%)						<b>1,00</b>
05-01-030-05	Реставрация глухих дверей и тамбуров из ценных пород дерева (без отделки поверхностей); более 50 % реставрации: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		444,77 444,68 444,51 444,59	440,09 440,09 440,09 440,09	- - - -	4,68 4,59 4,42 4,50	34,90  <b>0,056</b>
(888-0217)	Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						
(888-9901)	Прочие материалы, (%)						<b>1,00</b>
05-01-030-06	Реставрация глухих дверей и тамбуров из ценных пород дерева (без отделки поверхностей); более 50 % реставрации: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		569,81 569,70 569,48 569,59	563,67 563,67 563,67 563,67	- - - -	6,14 6,03 5,81 5,92	44,70  <b>0,064</b>
(888-0217)	Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						
(888-9901)	Прочие материалы, (%)						<b>1,00</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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-030-18  (888-9901)	Реставрация глухих дверей и тамбуров из хвойных пород дерева (без отделки поверхностей); более 50 % реставрации: сложных  Прочие материалы, (%)	506,02 498,80 495,26 496,79	342,24 342,24 342,24 342,24	- - - -	163,78 156,56 153,02 154,55	<b>1,00</b>	27,14

**Таблица ТЕРр 05-01-031 Воссоздание и навеска дверных полотен по старым образцам**

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> полотна

05-01-031-01	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с прямолинейным верхом: филенчатых, однопольных глухих  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	612,82 598,06 590,66 593,82	275,44 275,44 275,44 275,44	1,56 1,66 1,50 1,53	- - - -	335,82 320,96 313,72 316,85	25,79
05-01-031-02	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с прямолинейным верхом: филенчатых, двупольных глухих  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	749,22 732,09 723,43 727,12	355,96 355,96 355,96 355,96	2,05 2,18 1,98 2,01	- - - -	391,21 373,95 365,49 369,15	33,33
05-01-031-03	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с прямолинейным верхом: полусветлых (без остекления), однопольных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	578,21 565,01 558,34 561,19	275,33 275,33 275,33 275,33	1,55 1,65 1,49 1,52	- - - -	301,33 288,03 281,52 284,34	25,78
05-01-031-04	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с прямолинейным верхом: полусветлых (без остекления), двупольных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	680,24 666,22 659,00 662,08	355,96 355,96 355,96 355,96	2,04 2,17 1,96 2,00	- - - -	322,24 308,09 301,08 304,12	33,33
05-01-031-05	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с прямолинейным верхом: простых на панонах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	497,29 480,59 472,40 475,92	118,87 118,87 118,87 118,87	0,73 0,78 0,70 0,72	- - - -	377,69 360,94 352,83 356,33	11,13
05-01-031-06	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с криволинейным верхом: филенчатых, однопольных глухих  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	846,10 825,65 815,41 819,78	378,82 378,82 378,82 378,82	2,18 2,32 2,10 2,14	- - - -	465,10 444,51 434,49 438,82	35,47

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	материала		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-031-07	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с криволинейным верхом: филенчатых, двупольных глухих  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1002,19 978,76 966,89 971,96	463,62 463,62 463,62 463,62	2,67 2,85 2,58 2,62	- - - -	535,90 512,29 500,69 505,72	43,41
05-01-031-08	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с криволинейным верхом: полу светлых (без остекления), однопольных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	759,56 743,00 734,58 738,17	378,50 378,50 378,50 378,50	2,17 2,31 2,09 2,13	- - - -	378,89 362,19 353,99 357,54	35,44
05-01-031-09	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с криволинейным верхом: полу светлых (без остекления), двупольных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	871,09 853,54 844,41 848,31	463,08 463,08 463,08 463,08	2,65 2,82 2,55 2,60	- - - -	405,36 387,64 378,78 382,63	43,36
05-01-031-10	Воссоздание дверных полотен из древесины хвойных пород по старым образцам; с криволинейным верхом: простых на плюнах  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	671,89 649,48 638,49 643,20	163,94 163,94 163,94 163,94	0,98 1,05 0,95 0,96	- - - -	506,97 484,49 473,60 478,30	15,35
05-01-031-11  (102-9094)	Воссоздание дубовых дверных полотен по старым образцам: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)	657,94 657,90 656,99 657,32	639,41 639,41 639,41 639,41	3,61 3,84 3,48 3,54	- - - -	14,92 14,65 14,10 14,37  <b>0,174</b>	59,87
05-01-031-12  (102-9094)	Воссоздание дубовых дверных полотен по старым образцам: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)	490,60 490,51 489,71 490,01	473,55 473,55 473,55 473,55	2,70 2,87 2,60 2,64	- - - -	14,35 14,09 13,56 13,82  <b>0,132</b>	44,34
05-01-031-13  (102-9094)	Воссоздание дубовых дверных полотен по старым образцам: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)	227,65 227,47 226,81 227,09	212,10 212,10 212,10 212,10	1,20 1,28 1,15 1,17	- - - -	14,35 14,09 13,56 13,82  <b>0,132</b>	19,86

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-031-14  (888-0217)	Воссоздание дверных полотен из древесины ценных пород по старым образцам: сложных  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)	757,12 757,12 756,15 756,49	737,99 737,99 737,99 737,99	4,21 4,48 4,06 4,13	- - - -	14,92 14,65 14,10 14,37	69,10  <b>0,174</b>
05-01-031-15  (888-0217)	Воссоздание дверных полотен из древесины ценных пород по старым образцам: средней сложности  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)	591,17 591,12 590,26 590,57	573,52 573,52 573,52 573,52	3,30 3,51 3,18 3,23	- - - -	14,35 14,09 13,56 13,82	53,70  <b>0,132</b>
05-01-031-16  (888-0217)	Воссоздание дверных полотен из древесины ценных пород по старым образцам: простых  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)	463,35 463,25 462,46 462,77	446,42 446,42 446,42 446,42	2,58 2,74 2,48 2,53	- - - -	14,35 14,09 13,56 13,82	41,80  <b>0,132</b>

Измеритель : 1 проем

05-01-031-17  (888-0209)	Пригонка и навеска вновь изготовленных дверных полотен: однопольных  Петли 150 мм, (шт)	58,04 58,01 58,00 58,01	56,81 56,81 56,81 56,81	- - - -	- - - -	1,23 1,20 1,19 1,20	6,05  <b>2,00</b>
05-01-031-18  (888-0209)	Пригонка и навеска вновь изготовленных дверных полотен: двупольных  Петли 150 мм, (шт)	110,46 110,40 110,37 110,38	107,99 107,99 107,99 107,99	- - - -	- - - -	2,47 2,41 2,38 2,39	11,50  <b>4,00</b>

**Таблица ТЕРр 05-01-032 Воссоздание оконных переплетов по старым образцам с установкой и навеской на петли**

Измеритель : 1 м2 площади проема при одинарном заполнении

05-01-032-01  (888-9901)	Изготовление сосновых переплетов из цельных элементов; створных: простых  Прочие материалы, (%)	395,18 388,72 385,59 386,93	249,91 249,91 249,91 249,91	0,20 0,24 0,19 0,20	- - - -	145,07 138,57 135,49 136,82	23,40  <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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-032-02  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из цельных элементов; створных: средней сложности  <b>Прочие материалы, (%)</b>						33,80
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	572,67 563,26 558,70 560,64	360,98 360,98 360,98 360,98	0,28 0,34 0,27 0,28	- - - -	211,41 201,94 197,45 199,38	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-03  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из цельных элементов; створных: сложных  <b>Прочие материалы, (%)</b>						41,20
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	682,30 671,53 666,32 668,54	440,02 440,02 440,02 440,02	0,34 0,41 0,33 0,34	- - - -	241,94 231,10 225,97 228,18	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-04  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из цельных элементов; глухих: простых  <b>Прочие материалы, (%)</b>						16,50
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	291,35 286,23 283,76 284,81	176,22 176,22 176,22 176,22	0,16 0,19 0,16 0,16	- - - -	114,97 109,82 107,38 108,43	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-05  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из цельных элементов; глухих: средней сложности  <b>Прочие материалы, (%)</b>						29,10
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	462,33 455,60 452,33 453,72	310,79 310,79 310,79 310,79	0,24 0,29 0,23 0,24	- - - -	151,30 144,52 141,31 142,69	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-06  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из цельных элементов; глухих: сложных  <b>Прочие материалы, (%)</b>						37,80
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	585,55 577,48 573,55 575,22	403,70 403,70 403,70 403,70	0,31 0,37 0,30 0,31	- - - -	181,54 173,41 169,55 171,21	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-07  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из клееных элементов; створных: простых  <b>Прочие материалы, (%)</b>						45,40
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	629,49 623,23 620,01 621,38	484,87 484,87 484,87 484,87	0,36 0,44 0,35 0,36	- - - -	144,26 137,92 134,79 136,15	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-08  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из клееных элементов; створных: средней сложности  <b>Прочие материалы, (%)</b>						55,50
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	806,63 797,27 792,57 794,57	592,74 592,74 592,74 592,74	0,45 0,54 0,44 0,45	- - - -	213,44 203,99 199,39 201,38	
						<b>2,00</b>	
05-01-032-09  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из клееных элементов; створных: сложных  <b>Прочие материалы, (%)</b>						113,00
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1436,39 1426,45 1421,32 1423,47	1206,84 1206,84 1206,84 1206,84	0,86 1,04 0,84 0,86	- - - -	228,69 218,57 213,64 215,77	
						<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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-032-10  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из клееных элементов; глухих: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	484,86 480,14 477,66 478,72	374,87 374,87 374,87 374,87	0,29 0,35 0,28 0,29	- - - -	109,70 104,92 102,51 103,56 <b>2,00</b>	35,10
05-01-032-11  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из клееных элементов; глухих: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	685,05 678,80 675,57 676,94	540,41 540,41 540,41 540,41	0,40 0,48 0,39 0,40	- - - -	144,24 137,91 134,77 136,13 <b>2,00</b>	50,60
05-01-032-12  <b>(888-9901)</b>	Изготовление сосновых переплетов из клееных элементов; глухих: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1173,26 1164,40 1159,83 1161,76	968,68 968,68 968,68 968,68	0,71 0,86 0,69 0,71	- - - -	203,87 194,86 190,46 192,37 <b>2,00</b>	90,70
05-01-032-13  <b>(102-9094)</b>  <b>(888-9901)</b>	Изготовление дубовых переплетов из цельных элементов; створных: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)  Прочие материалы, (%)	351,79 351,82 351,70 351,73	349,88 349,88 349,88 349,88	0,26 0,32 0,26 0,26	- - - -	1,65 1,62 1,56 1,59 <b>0,048</b>  <b>2,00</b>	32,76
05-01-032-14  <b>(102-9094)</b>  <b>(888-9901)</b>	Изготовление дубовых переплетов из цельных элементов; створных: средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)  Прочие материалы, (%)	508,12 508,16 507,98 508,04	505,38 505,38 505,38 505,38	0,39 0,47 0,38 0,39	- - - -	2,35 2,31 2,22 2,27 <b>0,07</b>  <b>2,00</b>	47,32
05-01-032-15  <b>(102-9094)</b>  <b>(888-9901)</b>	Изготовление дубовых переплетов из цельных элементов; створных: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)  Прочие материалы, (%)	619,39 619,43 619,22 619,28	616,02 616,02 616,02 616,02	0,46 0,56 0,45 0,46	- - - -	2,91 2,85 2,75 2,80 <b>0,08</b>  <b>2,00</b>	57,68
05-01-032-16  <b>(102-9094)</b>  <b>(888-9901)</b>	Изготовление дубовых переплетов из цельных элементов; глухих: простых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)  Прочие материалы, (%)	248,31 248,33 248,24 248,26	246,71 246,71 246,71 246,71	0,18 0,22 0,18 0,18	- - - -	1,42 1,40 1,35 1,37 <b>0,038</b>  <b>2,00</b>	23,10



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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-032-23  (888-0217)  (888-9901)	Изготовление переплетов из ценных пород дерева из цельных элементов; глухих: средней сложности  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)  Прочие материалы, (%)						43,65
05-01-032-24  (888-0217)  (888-9901)	Изготовление переплетов из ценных пород дерева из цельных элементов; глухих: сложных  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)  Прочие материалы, (%)						56,70

**Таблица ТЕРр 05-01-033 Реставрация оконных переплетов**

**Измеритель : 1 м2 площади проема при одинарном заполнении**

05-01-033-01	Реставрация до 50% дубовых переплетов; глухих: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						14,20
05-01-033-02	Реставрация до 50% дубовых переплетов; глухих: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						19,00
05-01-033-03	Реставрация до 50% дубовых переплетов; створных: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						17,80
05-01-033-04	Реставрация до 50% дубовых переплетов; створных: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						20,85
05-01-033-05	Реставрация более 50% дубовых переплетов; глухих: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						17,06
05-01-033-06	Реставрация более 50% дубовых переплетов; глухих: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						23,11

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	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-033-07	Реставрация более 50% дубовых переплетов; створных: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	290,81 289,36 286,45 287,90	211,57 211,57 211,57 211,57	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	79,23 77,78 74,87 76,32	19,81
05-01-033-08	Реставрация более 50% дубовых переплетов; створных: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	348,83 346,96 343,21 345,09	246,81 246,81 246,81 246,81	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	102,01 100,14 96,39 98,27	23,11
05-01-033-09	Реставрация до 50% переплетов из ценных пород дерева; глухих: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	170,23 170,17 170,03 170,10	166,61 166,61 166,61 166,61	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,61 3,55 3,41 3,48	15,60
(888-0206)	<b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м³)</b>					<b>0,0077</b>	
05-01-033-10	Реставрация до 50% переплетов из ценных пород дерева; глухих: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3,83 3,76 3,62 3,69	0,11 0,11 0,11 0,11	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,71 3,64 3,50 3,57	0,01
(888-0206)	<b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м³)</b>					<b>0,01</b>	
05-01-033-11	Реставрация до 50% переплетов из ценных пород дерева; створных: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	202,27 202,21 202,07 202,14	198,65 198,65 198,65 198,65	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,61 3,55 3,41 3,48	18,60
(888-0206)	<b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м³)</b>					<b>0,009</b>	
05-01-033-12	Реставрация до 50% переплетов из ценных пород дерева; створных: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	236,44 236,37 236,23 236,30	232,72 232,72 232,72 232,72	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,71 3,64 3,50 3,57	21,79
(888-0206)	<b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м³)</b>					<b>0,012</b>	
05-01-033-13	Реставрация более 50% переплетов из ценных пород дерева; глухих: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	204,08 204,02 203,88 203,95	200,46 200,46 200,46 200,46	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,61 3,55 3,41 3,48	18,77
(888-0206)	<b>Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м³)</b>					<b>0,009</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	8
05-01-033-14  (888-0206)	Реставрация более 50% переплетов из ценных пород дерева; глухих: сложных  Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)	275,21 275,14 275,00 275,07	271,49 271,49 271,49 271,49	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,71 3,64 3,50 3,57 <b>0,012</b> 25,42
05-01-033-15  (888-0206)	Реставрация более 50% переплетов из ценных пород дерева; створных: простых и средней сложности  Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)	236,34 236,28 236,14 236,21	232,72 232,72 232,72 232,72	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,61 3,55 3,41 3,48 <b>0,01</b> 21,79
05-01-033-16  (888-0206)	Реставрация более 50% переплетов из ценных пород дерева; створных: сложных  Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта, (м3)	275,21 275,14 275,00 275,07	271,49 271,49 271,49 271,49	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	3,71 3,64 3,50 3,57 <b>0,013</b> 25,42
05-01-033-17	Реставрация до 50% переплетов из хвойных пород дерева; глухих: простых и средней сложности	125,75 125,29 124,39 124,84	101,14 101,14 101,14 101,14	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	24,60 24,14 23,24 23,69 9,47
05-01-033-18	Реставрация до 50% переплетов из хвойных пород дерева; глухих: сложных	164,15 163,58 162,44 163,01	133,18 133,18 133,18 133,18	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	30,96 30,39 29,25 29,82 12,47
05-01-033-19	Реставрация до 50% переплетов из хвойных пород дерева; створных: простых и средней сложности	148,83 148,31 147,28 147,80	120,68 120,68 120,68 120,68	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	28,14 27,62 26,59 27,11 11,30
05-01-033-20	Реставрация до 50% переплетов из хвойных пород дерева; створных: сложных	177,50 176,83 175,49 176,16	141,08 141,08 141,08 141,08	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	36,41 35,74 34,40 35,07 13,21
05-01-033-21	Реставрация более 50% переплетов из хвойных пород дерева; глухих: простых и средней сложности	149,58 149,06 148,03 148,55	121,43 121,43 121,43 121,43	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	28,14 27,62 26,59 27,11 11,37

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	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-033-22	Реставрация более 50% переплетов из хвойных пород дерева; глухих: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	201,00 200,33 198,99 199,66	164,58 164,58 164,58 164,58	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	36,41 35,74 34,40 35,07	15,41
05-01-033-23	Реставрация более 50% переплетов из хвойных пород дерева; створных: простых и средней сложности  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	171,95 171,39 170,25 170,82	141,08 141,08 141,08 141,08	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	30,86 30,30 29,16 29,73	13,21
05-01-033-24	Реставрация более 50% переплетов из хвойных пород дерева; створных: сложных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	203,72 203,00 201,57 202,29	164,58 164,58 164,58 164,58	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	39,13 38,41 36,98 37,70	15,41

**Таблица ТЕРр 05-01-034 Воссоздание и реставрация сосновых тумбочек к оконным и дверным проемам**

Измеритель : 1 шт.

05-01-034-01	Воссоздание сосновых тумбочек к оконным и дверным проемам  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						2,03
05-01-034-02	Реставрация сосновых тумбочек к оконным и дверным проемам: до 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						2,66
05-01-034-03	Реставрация сосновых тумбочек к оконным и дверным проемам: более 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						3,42

**Таблица ТЕРр 05-01-035 Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу**

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> подоконной доски

05-01-035-01	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу из хвойных пород дерева: воссоздание  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						22,60
05-01-035-02	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу из хвойных пород дерева: реставрация до 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						11,70

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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-035-03	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу из хвойных пород дерева: реставрация более 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	326,18 320,03 316,80 318,19	182,59 182,59 182,59 182,59	0,86 0,92 0,83 0,85	- - - -	142,73 136,52 133,38 134,75	14,48
05-01-035-04  (102-9094)	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу, дубовых: воссоздание  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	383,98 383,92 383,38 383,59	372,50 372,50 372,50 372,50	1,78 1,89 1,71 1,74	- - - -	9,70 9,53 9,17 9,35	29,54  <b>0,069</b>
05-01-035-05  (102-9094)	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу, дубовых: реставрация до 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	201,02 200,95 200,57 200,73	192,43 192,43 192,43 192,43	0,91 0,97 0,88 0,89	- - - -	7,68 7,55 7,26 7,41	15,26  <b>0,034</b>
05-01-035-06  (102-9094)	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу, дубовых: реставрация более 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	247,76 247,70 247,27 247,44	238,33 238,33 238,33 238,33	1,16 1,24 1,12 1,14	- - - -	8,27 8,13 7,82 7,97	18,90  <b>0,045</b>
05-01-035-07  (888-0217)	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу из ценных пород дерева: воссоздание  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	410,77 410,72 410,16 410,38	399,11 399,11 399,11 399,11	1,96 2,08 1,88 1,92	- - - -	9,70 9,53 9,17 9,35	31,65  <b>0,069</b>
05-01-035-08  (888-0217)	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу из ценных пород дерева: реставрация до 50%  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	214,82 214,75 214,37 214,53	206,17 206,17 206,17 206,17	0,97 1,03 0,94 0,95	- - - -	7,68 7,55 7,26 7,41	16,35  <b>0,034</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	всего	эксплуатация машин	материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-035-09  (888-0217)	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу из ценных пород дерева: реставрация более 50%  Доски ценных пород обрезные I сорта, (м3)						20,25
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	264,84 264,78 264,35 264,52	255,35 255,35 255,35 255,35	1,22 1,30 1,18 1,20	- - - -	8,27 8,13 7,82 7,97	    <b>0,045</b>

## РАЗДЕЛ 7. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ЛЕСТНИЦ И КРЫЛЕЦ

Таблица ТЕРр 05-01-036 Реставрация лестниц и крылец

Измеритель : 1 м2 развернутой поверхности

05-01-036-01  (102-9094)	Реставрация лестниц и крылец; сосновых: до 50%;  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)						10,60
	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	174,47 171,10 169,52 170,20	99,53 99,53 99,53 99,53	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	74,93 71,56 69,98 70,66	
05-01-036-02	Реставрация лестниц и крылец; сосновых: более 50%;  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						12,72
	215,47 211,15 209,12 209,99	119,44 119,44 119,44 119,44	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	96,02 91,70 89,67 90,54		
05-01-036-03	Реставрация лестниц и крылец; сосновых: чердачных лестниц, реставрация до 50%;  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						7,42
	100,25 99,70 98,57 99,13	69,67 69,67 69,67 69,67	0,07 0,08 0,07 0,07	- - - -	30,51 29,95 28,83 29,39		
05-01-036-04  (102-9094)	Реставрация лестниц и крылец; дубовых: до 50%;  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						14,84
	139,59 139,59 139,58 139,59	139,35 139,35 139,35 139,35	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	0,23 0,23 0,22 0,23	    <b>0,025</b>	
05-01-036-05  (102-9094)	Реставрация лестниц и крылец; дубовых: более 50%;  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						17,81
	167,66 167,65 167,64 167,64	167,24 167,24 167,24 167,24	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	0,41 0,40 0,39 0,39	    <b>0,032</b>	

Таблица ТЕРр 05-01-037 Воссоздание лестниц и крылец

Измеритель : 1 м2 развернутой поверхности

05-01-037-01	Воссоздание лестниц и крылец; сосновых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						16,90
	376,40 368,85 363,45 365,82	170,86 170,86 170,86 170,86	1,17 1,37 1,13 1,15	- - - -	204,37 196,62 191,46 193,81		

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-037-02  (102-9094)	Воссоздание лестниц и крылец: дубовых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)  Доски обрезные дубовые длиной 2-6,5 м, толщиной 35 мм и более I сорта, (м3)	391,92 389,25 383,55 386,35	239,61 239,61 239,61 239,61	0,61 0,72 0,59 0,60	- - - -	151,70 148,92 143,35 146,14  <b>0,05</b>	23,70

**Таблица ТЕРр 05-01-038 Установка вновь изготовленных деревянных лестниц и крылец**

**Измеритель : 1 пог.м конструкции**

05-01-038-01	Установка вновь изготовленных деревянных лестниц и крылец  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	71,38 69,66 68,05 69,55	31,34 31,34 31,34 31,34	- - - -	- - - -	40,04 38,32 36,71 38,21	3,10
--------------	---	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	----------------------------------	------

**Таблица ТЕРр 05-01-039 Снятие старых многослойных трудноудаляемых покрасок методом обжига с оконных рам и дверных полотен**

**Измеритель : 1 м2 развернутой поверхности**

05-01-039-01	Снятие старых многослойных трудноудаляемых покрасок методом обжига: с дверных полотен  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	106,05 105,23 103,61 104,11	72,79 72,79 72,79 72,79	33,26 32,44 30,82 31,32	- - - -	- - - -	7,20
05-01-039-02	Снятие старых многослойных трудноудаляемых покрасок методом обжига: с оконных рам  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	132,41 132,13 131,59 131,76	121,32 121,32 121,32 121,32	11,09 10,81 10,27 10,44	- - - -	- - - -	12,00

## **РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ**

**Таблица ТЕРр 05-01-040 Временное подкружаливание оконных перемычек, обеспечивающее сохранность существующих форм**

**Измеритель : 1 стойка**

05-01-040-01	Временное подкружаливание оконных перемычек, обеспечивающее сохранность существующих форм: высотой стоек до 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	21,35 21,35 21,35 21,35	21,35 21,35 21,35 21,35	- - - -	- - - -	- - - -	2,41
05-01-040-02	Временное подкружаливание оконных перемычек, обеспечивающее сохранность существующих форм: высотой стоек до 12,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	26,58 26,58 26,58 26,58	26,58 26,58 26,58 26,58	- - - -	- - - -	- - - -	3,00

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	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

**Таблица ТЕРр 05-01-041 Временное крепление просевших сводов при расслоившейся кладке свода**

Измеритель : 1 стойка крепления

05-01-041-01	Временное крепление просевших сводов при расслоившейся кладке свода: высотой стоек до 4,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	39,87 39,87 39,87 39,87	39,87 39,87 39,87 39,87	- - - -	- - - -	- - - -	4,50
05-01-041-02	Временное крепление просевших сводов при расслоившейся кладке свода: высотой стоек до 12,0 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	59,36 59,36 59,36 59,36	59,36 59,36 59,36 59,36	- - - -	- - - -	- - - -	6,70

**Таблица ТЕРр 05-01-042 Зондаж дощатых полов с основанием**

Измеритель : 1 зондаж площадью до 1 м<sup>2</sup>

05-01-042-01	Зондаж дощатых полов с основанием: глубиной до 15 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	18,87 18,87 18,87 18,87	18,87 18,87 18,87 18,87	- - - -	- - - -	- - - -	2,01
05-01-042-02	Зондаж дощатых полов с основанием: глубиной до 30 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	38,87 38,87 38,87 38,87	38,87 38,87 38,87 38,87	- - - -	- - - -	- - - -	4,14
05-01-042-03	Зондаж дощатых полов с основанием: глубиной до 50 см  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	56,34 56,34 56,34 56,34	56,34 56,34 56,34 56,34	- - - -	- - - -	- - - -	6,00

**Таблица ТЕРр 05-01-043 Заделка зондажных окон дощатого пола**

Измеритель : 1 зондаж площадью до 1 м<sup>2</sup>

05-01-043-01	Заделка зондажных окон дощатого пола  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	62,91 62,91 62,91 62,91	62,91 62,91 62,91 62,91	- - - -	- - - -	- - - -	6,70
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

**Таблица ТЕРр 05-01-044 Воссоздание профилированных столлярных тяг из древесины хвойных пород**

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> лицевой развернутой поверхности

05-01-044-01	Воссоздание профилированных столлярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 1 заготовка  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	196,31 196,31 196,31 196,31	196,31 196,31 196,31 196,31	- - - -	- - - -	- - - -	16,75
--------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	------------------	-------

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-044-02	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 2 заготовки  (зона: 1) 379,14 (зона: 2) 379,14 (зона: 3) 379,14 (зона: 4) 379,14		379,14 379,14 379,14 379,14	- - - -	- - - -		32,35
05-01-044-03	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 3 заготовки  (зона: 1) 511,58 (зона: 2) 511,58 (зона: 3) 511,58 (зона: 4) 511,58		511,58 511,58 511,58 511,58	- - - -	- - - -		43,65
05-01-044-04	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 4 заготовки  (зона: 1) 638,74 (зона: 2) 638,74 (зона: 3) 638,74 (зона: 4) 638,74		638,74 638,74 638,74 638,74	- - - -	- - - -		54,50
05-01-044-05	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 5 заготовок  (зона: 1) 791,10 (зона: 2) 791,10 (зона: 3) 791,10 (зона: 4) 791,10		791,10 791,10 791,10 791,10	- - - -	- - - -		67,50
05-01-044-06	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 6 заготовок  (зона: 1) 925,88 (зона: 2) 925,88 (зона: 3) 925,88 (зона: 4) 925,88		925,88 925,88 925,88 925,88	- - - -	- - - -		79,00
05-01-044-07	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород при количестве заготовок в тяге: 7 заготовок  (зона: 1) 1095,82 (зона: 2) 1095,82 (зона: 3) 1095,82 (зона: 4) 1095,82		1095,82 1095,82 1095,82 1095,82	- - - -	- - - -		93,50

Таблица ТЕРр 05-01-045 Устройство деревянных каркасов

Измеритель : 1 м<sup>2</sup> каркаса

05-01-045-01	Устройство каркасов сосновых под облицовку: по стенам  (зона: 1) 170,48 (зона: 2) 168,50 (зона: 3) 164,50 (зона: 4) 166,49		61,97 61,97 61,97 61,97	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	108,49 106,50 102,51 104,50	6,60
05-01-045-02	Устройство каркасов сосновых под облицовку: по потолкам  (зона: 1) 182,88 (зона: 2) 180,90 (зона: 3) 176,90 (зона: 4) 178,89		74,37 74,37 74,37 74,37	0,02 0,03 0,02 0,02	- - - -	108,49 106,50 102,51 104,50	7,92

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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Измеритель : 1 пог.м конструкций каркаса**

05-01-045-03	Устройство несущих сосновых каркасов  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		89,39 88,63 87,10 87,87	47,80 47,80 47,80 47,80	0,01 0,01 0,01 0,01	- - - -	41,58 40,82 39,29 40,06
--------------	--	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------	----------------------------------

**Таблица ТЕРр 05-01-046 Остекление оконных переплетов и дверных полотен и выемка стекол****Измеритель : 1 м фальца**

05-01-046-01	Выемка стекол из переплетов: прямолинейных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		5,16 5,16 5,16 5,16	5,16 5,16 5,16 5,16	- - - -	- - - -	0,55
05-01-046-02	Выемка стекол из переплетов: криволинейных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		10,33 10,33 10,33 10,33	10,33 10,33 10,33 10,33	- - - -	- - - -	1,10

**Измеритель : 1 м<sup>2</sup> остекления**

05-01-046-03  (101-9882)	Остекление оконных переплетов и дверных полотен; прямолинейных с небольшим количеством членений: стеклом толщиной 2-3 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		18,35 18,25 18,04 18,14	12,68 12,68 12,68 12,68	- - - -	- - - -	5,67 5,57 5,36 5,46
05-01-046-04  (101-9882)	Остекление оконных переплетов и дверных полотен; прямолинейных с небольшим количеством членений: стеклом толщиной 4-5 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		21,26 21,16 20,95 21,05	15,59 15,59 15,59 15,59	- - - -	- - - -	5,67 5,57 5,36 5,46
05-01-046-05  (101-9882)	Остекление оконных переплетов и дверных полотен; криволинейных с небольшим количеством членений и прямолинейных с большим количеством членений: стеклом толщиной 2-3 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)		36,26 36,11 35,82 35,97	28,30 28,30 28,30 28,30	- - - -	- - - -	7,96 7,81 7,52 7,67
	<b>Стекло оконное, (м<sup>2</sup>)</b>						<b>1,15</b>
	<b>Стекло оконное, (м<sup>2</sup>)</b>						<b>1,15</b>
	<b>Стекло оконное, (м<sup>2</sup>)</b>						<b>2,65</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		
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-046-06  <b>(101-9882)</b>	Остекление оконных переплетов и дверных полотен; криволинейных с небольшим количеством членений и прямолинейных с большим количеством членений: стеклом толщиной 4-5мм  <b>Стекло оконное, (м2)</b>						3,15
05-01-046-07  <b>(101-9882)</b>	Остекление оконных переплетов и дверных полотен; криволинейных с большим количеством членений: стеклом толщиной 2-3 мм  <b>Стекло оконное, (м2)</b>						3,25
05-01-046-08  <b>(101-9882)</b>	Остекление оконных переплетов и дверных полотен; криволинейных с большим количеством членений: стеклом толщиной 4-5мм  <b>Стекло оконное, (м2)</b>						3,90

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

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

**Приложение 2.**  
**СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

Код ресурса	Наименование строительных машин и механизмов	Ед.изм.	Сметная расценка, руб.	в т.ч. оплата труда машинистов
030201	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	маш.-ч	2,90 3,00 2,79 2,83	- - - -
330206	Дрели электрические (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	маш.-ч	3,70 3,93 3,56 3,62	- - - -

Код ресурса	Наименование строительных машин и механизмов	Ед.изм.	Сметная расценка, руб.	в т.ч. оплата труда машинистов
331441	Рубанок электрический (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	маш.-ч	6,00 6,37 5,78 5,88	- - - -
331442	Лобзики электрические (зона: 1,4) (зона: 2) (зона: 3)	маш.-ч	0,75 0,91 0,73	- - -
331531	Пила дисковая электрическая (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	маш.-ч	1,17 1,33 1,13 1,15	- - - -
331532	Пила цепная электрическая (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	маш.-ч	3,07 3,61 2,97 3,02	- - - -
888882	Лампы паяльные (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	маш.-ч	9,24 9,01 8,56 8,70	- - - -

**Приложение 3.**  
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
101-0244	Замазка оконная на олифе (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	8251,30 8099,90 7797,10 7948,50
101-0589	Масла креозотовые (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	2823,10 2771,30 2667,70 2719,50
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	9374,00 9202,00 8858,00 9030,00
101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350б (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м2	6,94 6,82 6,56 6,69
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м2	5,19 5,09 4,90 5,00
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	17549,00 17227,00 16583,00 16905,00
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м2	56,79 55,75 53,66 54,71

ТЕРр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ.  
Сборник № 5. Реставрация и воссоздание деревянных конструкций и деталей

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
101-1656	Гвозди отделочные  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	18061,45 17730,04 17067,24 17398,64
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	27,90 27,39 26,37 26,88
101-1705	Пакля пропитанная  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	11,99 11,77 11,33 11,55
101-1805	Гвозди строительные  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	10202,40 10015,20 9640,80 9828,00
101-1814	Клей столярный сухой  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	19,08 18,72 18,03 18,38
101-1825	Олифа натуральная  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	29,10 28,57 27,50 28,04
101-1932	Войлок строительный толщиной 15 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м2	23,13 21,90 20,38 20,94
101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	18,53 18,19 17,51 17,85
102-0009	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	791,01 737,82 737,00 744,37
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	518,84 509,32 490,28 499,80
102-0012	Подтоварник хвойных пород диаметром 6-13 см, длиной 3-3,5 м  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	665,25 620,51 619,83 626,02
102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	3237,30 3177,90 3059,10 3118,50
102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2594,20 2546,60 2451,40 2499,00

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
102-0039	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 150 мм и более, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2221,65 2121,44 2074,68 2094,72
102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2027,40 1990,20 1915,80 1953,00
102-0055	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	3036,25 2899,30 2835,39 2862,78
102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2180,00 2140,00 2060,00 2100,00
102-0059	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2725,00 2675,00 2575,00 2625,00
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2452,50 2407,50 2317,50 2362,50
102-0073	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм, III сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	724,85 711,55 684,95 698,25
102-0079	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	1766,34 1686,67 1649,49 1665,42
102-0083	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2725,00 2675,00 2575,00 2625,00
102-0087	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2607,61 2489,99 2435,10 2458,63
102-0099	Брусья необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 150 мм и более, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2463,11 2352,01 2300,17 2322,39

ТЕРр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ.  
Сборник № 5. Реставрация и воссоздание деревянных конструкций и деталей

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
102-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, III сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	1787,60 1754,80 1689,20 1722,00
102-0111	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2349,43 2243,46 2194,01 2215,20
102-0115	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2463,11 2352,01 2300,17 2322,39
102-0119	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	2987,93 2853,16 2790,27 2817,22
102-0121	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	1635,00 1605,00 1545,00 1575,00
102-0298	Пластины хвойных пород 1 сорта  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	974,47 956,59 920,83 938,71
102-0308	Дрань штукатурная, длиной 800-1000 мм, шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1000 шт.	152,60 149,80 144,20 147,00
404-0007	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 150  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1000 шт.	2245,40 2204,20 2121,80 2163,00
407-0001	Глина  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м3	116,63 114,49 110,21 112,35
888-0020	Портландцемент бездобавочный М400, в таре  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	0,52 0,51 0,49 0,50
888-0045	Мастика битумно-скипидарная на комбинированном растворителе "Биски"  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	5,45 5,13 4,90 5,17
888-0140	Войлок строительный  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	11,34 11,13 10,72 10,92

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
888-0205	Шпон ценных пород (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м <sup>2</sup>	24,75 24,29 23,38 23,84
888-0206	Бруски ценных пород 30 мм 1 сорта (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м <sup>3</sup>	7561,71 7422,97 7145,47 7284,22
888-0209	Петли 150 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	шт	10,87 10,28 9,57 9,82
888-0217	Доски ценных пород обрезные I сорта (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м <sup>3</sup>	5559,00 5457,00 5253,00 5355,00
888-0299	Клей казеиновый (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	61,91 60,78 58,51 59,64
888-0304	Гвозди проволочные (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	9,92 9,74 9,37 9,55
888-0316	Бруски дубовые 30 мм I сорта (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м <sup>3</sup>	7561,71 7422,97 7145,47 7284,22
888-0317	Шпон дубовый (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м <sup>2</sup>	328,13 322,11 310,07 316,09
888-0319	Гвозди толевые круглые 2,0x25 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	11,23 11,02 10,61 10,82
888-0361	Шурупы стальные (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	17,62 17,18 17,03 17,09
888-0392	Битумы нефтяные строительные БН-70/30 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	1,72 1,69 1,63 1,66
888-0413	Гипсовые вяжущие, марка Г 5 в таре (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	0,84 0,70 0,66 0,71
888-0449	Гвозди строительные (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	10,21 10,02 9,65 9,83

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ .....</b>	<b>3</b>	
<b>СБОРНИК № 1. АРХИТЕКТУРНО-АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ В ЗОНАХ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ .....</b>	<b>9</b>	
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....</b>	<b>9</b>	
Таблица ТЕРр 01-01-001	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры.....	11
Таблица ТЕРр 01-01-002	Просеивание грунта при археологических раскопках.....	12
Таблица ТЕРр 01-01-003	Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием.....	12
Таблица ТЕРр 01-01-004	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками.....	13
Таблица ТЕРр 01-01-005	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинами.....	14
Таблица ТЕРр 01-01-006	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры.....	15
Таблица ТЕРр 01-01-007	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры.....	16
Таблица ТЕРр 01-01-008	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м.....	17
Таблица ТЕРр 01-01-009	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры.....	18
Таблица ТЕРр 01-01-010	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры .....	19
Таблица ТЕРр 01-01-011	Разборка завалов в помещениях с выносной носилкой или тачками на расстояние до 100 м.....	20
Таблица ТЕРр 01-01-012	Снятие вручную позднейших наслоений грунта в помещениях .....	20
<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....</b>	<b>21</b>	
Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....	21	
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....	22	
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....	23	
<b>СБОРНИК № 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ФУНДАМЕНТОВ И КОНСТРУКЦИЙ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ .....</b>	<b>27</b>	
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....</b>	<b>27</b>	
Таблица ТЕРр 02-01-001	Разборка бутовой кладки .....	28
Таблица ТЕРр 02-01-002	Реставрация и усиление фундаментов под существующими памятниками культуры .....	29
Таблица ТЕРр 02-01-003	Воссоздание в древней конструкции фундаментов, представляющих собой архитектурно-исторический интерес .....	30
Таблица ТЕРр 02-01-004	Подводка и усиление фундаментов под существующими архитектурными памятниками в малодоступных для работы условиях (на большой глубине до 5 мм под внутренними стенами и столбами).....	31
Таблица ТЕРр 02-01-005	Гидроизоляция фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. ....	31
Таблица ТЕРр 02-01-006	Реставрация отдельных участков лицевой поверхности и толщи кладки крепостных и монастырских стен и башен, сложенных из бутового или булыжного камня.....	33
Таблица ТЕРр 02-01-007	Воссоздание кладки крепостных и монастырских стен, башен, зубцов, парапетов и т. д. из бутового или булыжного камня .....	34
Таблица ТЕРр 02-01-008	Устройство противокапиллярной гидроизоляции стен методом инъекций кремнеорганических жидкостей.....	35
Таблица ТЕРр 02-01-009	Устройство буроинъекционных свай .....	35
Таблица ТЕРр 02-01-010	Санирующая штукатурка .....	35
Таблица ТЕРр 02-01-011	Устройство оснований полов в подвале при наличии подпора грунтовых вод .....	36
Таблица ТЕРр 02-01-012	Устройство гидроизоляции пола покрытием "Барраластик" .....	36
Таблица ТЕРр 02-01-013	Устройство гидроизоляции стен покрытием "Барраластик" .....	37
Таблица ТЕРр 02-01-014	Устройство гильз для прохода инженерных сетей через бутовые фундаменты или кирпичные стены подвала .....	37
Таблица ТЕРр 02-01-015	Устройство гильз при проходе труб через бетонные фундаменты и стены подвала, когда ремонтные работы в подвале закончены, методом просверливания мелких сквозных отверстий по контуру .....	38
Таблица ТЕРр 02-01-016	Инъектирование и опрессовка тела фундамента стен с элементами гранита и бетонных стен .....	38
Таблица ТЕРр 02-01-017	Сушка стен ТЭНами перед началом реставрационных работ .....	38

<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>40</b>
Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....	40
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....	41
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ .....	44
<b>СБОРНИК № 3. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КИРПИЧНЫХ КЛАДОК.....</b>	<b>53</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>	<b>53</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. РАЗБОРКА КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ.....</b>	<b>56</b>
<b>1. РАЗБОРКА ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ ИЛИ ПОЗДНИХ ПРИСТРОЕК И ЗАДЕЛКИ В ПАМЯТНИКАХ, НЕПОСРЕДСТВЕННО СОПРЯГАЮЩИХСЯ С ДРЕВНЕЙ КЛАДКОЙ ИЛИ СОДЕРЖАЩИХ В КЛАДКЕ МАТЕРИАЛЫ ОТ РАЗБОРКИ ДРУГИХ ЧАСТЕЙ ПАМЯТНИКА .....</b>	<b>56</b>
Таблица ТЕРр 03-01-001 Разборка кладки стен, столбов, колонн, сводов, арок, глав и т.д.....	56
Таблица ТЕРр 03-01-002 Разборка кирпичных полов и площадок .....	56
Таблица ТЕРр 03-01-003 Зондаж кирпичных стен .....	57
Таблица ТЕРр 03-01-004 Зондаж полов, покрытых естественным камнем, кирпичом, метлахской плиткой и др.....	57
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КИРПИЧНЫХ КЛАДОК.....</b>	<b>58</b>
<b>1. РЕСТАВРАЦИЯ ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ (КРОМЕ АРХИТЕКТУРНЫХ ДЕТАЛЕЙ).....</b>	<b>58</b>
Таблица ТЕРр 03-02-001 Реставрация лицевой поверхности кирпичной кладки большемерным кирпичом .....	58
Таблица ТЕРр 03-02-002 Реставрация лицевой поверхности кирпичной кладки кирпичом старого образца .....	58
Таблица ТЕРр 03-02-003 Реставрация лицевой поверхности кирпичной кладки стандартным кирпичом .....	59
Таблица ТЕРр 03-02-004 Реставрация лицевой поверхности кирпичной кладки отдельными местами от 1 до 10 кирпичей в одном месте (кроме архитектурных деталей).....	60
<b>2. РЕСТАВРАЦИЯ КИРПИЧНЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ДЕТАЛЕЙ КАРНИЗОВ, ПОЯСКОВ, НАЛИЧНИКОВ И ПРОЧИХ ДЕТАЛЕЙ ОТ 1 ДО 10 КИРПИЧЕЙ В ОДНОМ МЕСТЕ .....</b>	<b>61</b>
Таблица ТЕРр 03-02-005 Заготовка профилированных и резных кирпичей .....	61
Таблица ТЕРр 03-02-006 Реставрация архитектурных деталей.....	62
<b>3. РЕСТАВРАЦИЯ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ .....</b>	<b>63</b>
Таблица ТЕРр 03-02-007 Реставрация кирпичной кладки стен .....	63
Таблица ТЕРр 03-02-008 Реставрация кирпичной кладки прямоугольных столбов .....	68
Таблица ТЕРр 03-02-009 Реставрация кладки круглых, многогранных и бочкообразных колонн, барабанов, глав объемом до 1 м <sup>3</sup> в одном месте .....	76
Таблица ТЕРр 03-02-010 Реставрация кирпичных перемычек .....	83
Таблица ТЕРр 03-02-011 Реставрация кладки сводов, арок, глав и закомар в старой технике объемом до 1 м <sup>3</sup> в одном месте .....	86
Таблица ТЕРр 03-02-012 Реставрация кирпичных полов, площадок и ступеней .....	90
<b>4. БОРОЗДЫ.....</b>	<b>91</b>
Таблица ТЕРр 03-02-013 Пробивка борозд .....	91
Таблица ТЕРр 03-02-014 Заделка борозд .....	95
<b>5. УКРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ .....</b>	<b>97</b>
Таблица ТЕРр 03-02-015 Укрепление кирпичных кладок путем заделки стальных балок, рельсов, затяжек, связей и т.д ..	97
Таблица ТЕРр 03-02-016 Укрепление расслоившейся кирпичной кладки путем инъектирования связующими растворами .....	98
<b>РАЗДЕЛ 3. РЕСТАВРАЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ КИРПИЧНЫХ КЛАДОК.....</b>	<b>99</b>
Таблица ТЕРр 03-03-001 Реставрация пивов кирпичной кладки путем заполнения специальным (известковым) раствором или составами типа "Funcosil Fugenmoertel" .....	99
Таблица ТЕРр 03-03-002 Расшивка пивов в старых кладках обычным кладочным раствором .....	99
Таблица ТЕРр 03-03-003 Реставрация поврежденных поверхностей кирпичной кладки путем обмазки специальным (цемяночным) раствором или докомпановочной массой типа "Funcosil Restauriermoertel" или "ATLAS P-01" с воспроизведением форм отдельных глубоко выветрившихся к .....	100
Таблица ТЕРр 03-03-004 Реставрация поврежденных поверхностей кирпичной кладки, без воспроизведения формы кирпичей (сплошная обмазка специальными известковыми растворами или раствором "Funcosil Grobzugmoertel" .....	100
Таблица ТЕРр 03-03-005 Комбинированная реставрация кирпичных поверхностей путем обмазки кирпича цемяночным раствором и заполнения пивов известковым раствором .....	101
Таблица ТЕРр 03-03-006 Реставрация зубцов крепостных и монастырских стен .....	101
Таблица ТЕРр 03-03-007 Очистка поверхности кладки от зеленых водорослей, грибка, микроорганизмов специальными растворами типа "BFA-Entferner" .....	103
Таблица ТЕРр 03-03-008 Тонировка поверхности кладки с помощью силиконовых составов типа "Funcosil Historic Lasur" .....	103
Таблица ТЕРр 03-03-009 Гидрофобизация поверхности кирпичной кладки жидкостями, содержащими силикон с активными функциональными группами .....	103

<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>104</b>
Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....	104
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....	105
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....	106
 <b>СБОРНИК № 4. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕКОРА ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ .....</b> 111	
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b> 111	
<b>РАЗДЕЛ 1. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ ПАМЯТНИКОВ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПОЛНОЙ ЗАМЕНЫ КАМНЕЙ.....</b> 118	
Таблица ТЕРр 04-01-001	Реставрация и воссоздание лицевой части стены и цоколей в перевязку с внутренней частью конструкций ..... 118
Таблица ТЕРр 04-01-002	Реставрация и воссоздание лицевой части плоских стен и цоколей с профилированными рустами в перевязку с внутренней частью конструкций..... 120
Таблица ТЕРр 04-01-003	Реставрация и воссоздание лицевой части гладких криволинейных в плане стен и цоколей в перевязку с внутренней частью конструкции ..... 122
Таблица ТЕРр 04-01-004	Реставрация и воссоздание лицевой части гладких, криволинейных в плане стен и цоколей с профилированными рустами в перевязку с внутренней частью конструкций..... 123
Таблица ТЕРр 04-01-005	Реставрация и воссоздание лицевой части цоколей и стен с конической поверхностью (при радиусе криволинейности от 2 до 10 м)..... 125
Таблица ТЕРр 04-01-006	Реставрация и воссоздание лицевой части кладки пиластр и крепчатьих столбов в перевязку с внутренней частью конструкций..... 126
Таблица ТЕРр 04-01-007	Реставрация и воссоздание лицевой части плоских пиластр с каннелюрами ..... 127
Таблица ТЕРр 04-01-008	Реставрация и воссоздание лицевой части прямоугольных в плане столбов пилонон и вертикальных граней контрфорсов в перевязку с внутренней частью конструкции..... 128
Таблица ТЕРр 04-01-009	Реставрация и воссоздание лицевой части прямоугольных в плане столбов пилонон с каннелюрами (при размере сторон столба до 1,5 м)..... 128
Таблица ТЕРр 04-01-010	Реставрация и воссоздание гладких цилиндрических, конических и двоякой кривизны (энтазисом) стволов колонн декоративного характера, установленных в обрамлении оконных и дверных проемов и т.п. диаметром до 20 см из плит ..... 129
Таблица ТЕРр 04-01-011	Реставрация и воссоздание витых колонн декоративного характера, устанавливаемых в обрамлении оконных и дверных проемов и т.п. диаметром до 20 см из плит ..... 130
Таблица ТЕРр 04-01-012	Реставрация и воссоздание круглых трехчетвертных в плане цилиндрических колонн, сложенных из тесаных камней (до 4-х в ряду)..... 130
Таблица ТЕРр 04-01-013	Реставрация и воссоздание круглых и трехчетвертных в плане цилиндрических колонн с каннелюрами (диаметром до 1 м)..... 131
Таблица ТЕРр 04-01-014	Реставрация и воссоздание круглых и трехчетвертных в плане конических и с поверхностью двоякой кривизны (энтазисом) колонн, сложенных из тесаных камней (до 4-х штук в ряду диаметром до 1 м)..... 132
Таблица ТЕРр 04-01-015	Реставрация и воссоздание круглых и трехчетвертных в плане конических и с поверхностью двоякой кривизны (энтазисом) колонн с каннелюрами (диаметром до 1 м)..... 132
Таблица ТЕРр 04-01-016	Реставрация сводов при изготовлении новых камней из блоков карьерной обработки. Толщина свода до 0,4 м при размерах камней близких к толщине свода..... 133
Таблица ТЕРр 04-01-017	Воссоздание обрушившихся сводов при изготовлении новых камней из блоков карьерной обработки. Толщина свода до 0,4 м при размерах камней близких к толщине свода ..... 134
Таблица ТЕРр 04-01-018	Реставрация и воссоздание покрытий (полов, крыш, лестничных площадок и т.д.) из прямоугольных чисто тесаных плит, соединенных впритык с размерами в плане 0,5x0,5 м, изготовленных из пиленных плит с неокантованными кромками ..... 134
Таблица ТЕРр 04-01-019	Реставрация и воссоздание покрытий (полов, крыш, лестничных площадок и др.) из прямоугольных чисто тесаных плит, соединенных в четверть размером в плане 0,5x0,5 м, изготовленных из пиленных плит с неотесанными кромками ..... 136
Таблица ТЕРр 04-01-020	Смена отдельных плит в мраморной облицовке полов ..... 138
Таблица ТЕРр 04-01-021	Реставрация мозаично-художественного пола из мрамора..... 139
Таблица ТЕРр 04-01-022	Реставрация и воссоздание накрываемых плит на парапетах зубцах и т.д., толщиной до 10 см, изготовленных из пиленных плит с окантованными кромками (до 5 обломов на 1 м видимой части периметра поперечного сечения)..... 140
Таблица ТЕРр 04-01-023	Реставрация и воссоздание баз дорического ордера с чистотесанной фактурой, прямоугольных в плане колонн и пиластр, изготовленных из блоков карьерной обработки..... 141
Таблица ТЕРр 04-01-024	Реставрация и воссоздание баз дорического ордера с чисто тесаной фактурой круглых и трехчетвертных в плане колонн, изготовленных из блоков карьерной обработки..... 142
Таблица ТЕРр 04-01-025	Реставрация и воссоздание баз ионических и коринфских ордеров с чисто тесанной фактурой прямоугольных в плане колонн и пиластр, изготовленных из блоков карьерной обработки..... 143

Таблица ТЕРр 04-01-026	Реставрация и воссоздание баз ионических и коринфских ордеров с чисто тесаной фактурой круглых и трехчетвертных колонн, изготовленных из блоков карьерной обработки .....	145
Таблица ТЕРр 04-01-027	Реставрация и воссоздание капителей колонн столбов и пилasters тосканского ордера при , изготовлении камней из блоков карьерной обработки.....	146
Таблица ТЕРр 04-01-028	Реставрация и воссоздание капителей колонн, столбов и пилasters дорического ордера при изготовлении камней из блоков карьерной обработки.....	147
Таблица ТЕРр 04-01-029	Реставрация и воссоздание капителей колонн, столбов и пилasters ионического ордера при изготовлении камней из блоков карьерной обработки.....	148
Таблица ТЕРр 04-01-030	Реставрация водометов, пинаклей, пальметок, кронштейнов.....	149
Таблица ТЕРр 04-01-031	Реставрация и воссоздание архитектурных деталей выносом до 20 см включительно с изготовлением камней из плит пиленных с неокантованными кромками.....	150
Таблица ТЕРр 04-01-032	Реставрация и воссоздание архитектуры стеновых деталей выносом от 21 до 40 см включительно с изготовлением камней из пиленных плит с неокантованными кромками.....	153
Таблица ТЕРр 04-01-033	Реставрация и воссоздание архитектуры стеновых деталей выносом от 41 до 60 см с изготовлением камней из пиленных плит с неокантованными кромками.....	154
Таблица ТЕРр 04-01-034	Реставрация и воссоздание прямолинейных ступеней, изготовленных из пиленных плит неокантованными кромками.....	156
Таблица ТЕРр 04-01-035	Реставрация и воссоздание криволинейных ступеней, изготовленных из пиленных плит с неокантованными кромками.....	159
Таблица ТЕРр 04-01-036	Реставрация и воссоздание шаров с теской фактурой поверхности, изготовленных из блоков карьерной обработки (диаметр до 250 мм из плит, 250 мм и более из блоков карьерной обработки) .....	161
Таблица ТЕРр 04-01-037	Смена мраморных подоконников .....	163
Таблица ТЕРр 04-01-038	Реставрация и воссоздание поручней, изготовленных из пиленных плит с неокантованными кромками (до 5 обломов на 1 м видимой части периметра поперечного сечения).....	165
Таблица ТЕРр 04-01-039	Реставрация и воссоздание балюсин, изготовленных из пиленных плит с неокантованными кромками .....	166
Таблица ТЕРр 04-01-040	Отделка поверхности мраморной облицовки .....	168
Таблица ТЕРр 04-01-041	Отделка поверхности гранитной облицовки .....	175
Таблица ТЕРр 04-01-042	Теска профиля потерявших четкость линий старых мраморных профилированных архитектурных деталей, установленных на месте .....	179
Таблица ТЕРр 04-01-043	Снятие и установка старинной мраморной облицовки каминов, пиластр и других измельченных поверхностей и изготовление и установка латунных пиронов для крепления облицовки.....	182
Таблица ТЕРр 04-01-044	Инкрустация по мрамору цветными мраморными пластинами прямолинейного геометрического рисунка .....	182
Таблица ТЕРр 04-01-045	Наковка выветрившейся или поврежденной поверхности гранитной облицовки, установленной на месте .....	183
Таблица ТЕРр 04-01-046	Воссоздание резьбы по камню с тесаной фактурой.....	184
Таблица ТЕРр 04-01-047	Подбор и маркировка плит .....	187
Таблица ТЕРр 04-01-048	Выкалывание вручную в камнях гнезд для крепления .....	189
Таблица ТЕРр 04-01-049	Выкалывание вручную на камнях борозд и четвертей.....	190
Таблица ТЕРр 04-01-050	Зондаж белокаменных стен.....	193
Таблица ТЕРр 04-01-051	Разбурковка и приближенная обработка заготовок для резьбы по камню из блоков карьерной обработки.....	193
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ ЧАСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ ПАМЯТНИКОВ, ВЫПОЛНЕННЫХ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ПРИ ЗАМЕНЕ РАЗРУШИВШИХСЯ УЧАСТКОВ КАМНЯ ПУТЕМ УСТРОЙСТВА ВСТАВОК .....</b>		<b>193</b>
Таблица ТЕРр 04-01-052	Реставрация камней с плоской, цилиндрической или конической лицевой, чисто тесаными поверхностями путем установки вставок .....	193
Таблица ТЕРр 04-01-053	Реставрация камней с профилем средней сложности с лицевой чистотесаной поверхностью путем установки вставок .....	194
Таблица ТЕРр 04-01-054	Реставрация камней сложного профиля с лицевой чистотесаной поверхностью путем установки вставок .....	194
Таблица ТЕРр 04-01-055	Изготовление тела вставки в каменные профилированные, криволинейные и плоские поверхности.....	195
<b>РАЗДЕЛ 3. РАБОТЫ КОНСЕРВАТИВНОГО ХАРАКТЕРА .....</b>		<b>196</b>
Таблица ТЕРр 04-01-056	Промывка поверхности деталей памятников водой .....	196
Таблица ТЕРр 04-01-057	Ручная расчистка от трудноудаляемых загрязнений и особо крепких масляных покрасок архитектурных деталей с соблюдением осторожности во избежание повреждения камня .....	197
Таблица ТЕРр 04-01-058	Расчистка карнизных тяг из песчаника от трудноудаляемых загрязнений и фактурная насечка тяг из песчаника .....	198
Таблица ТЕРр 04-01-059	Расчистка от поверхностей камня от легкоудаляемых поверхностных загрязнений нейтральными смывками .....	198
Таблица ТЕРр 04-01-060	Очистка поверхностей камня от атмосферных загрязнений концентратом моющего вещества ..	198

Таблица ТЕРр 04-01-061	Очистка поверхностей камня (мрамора, доломита, известняка) от трудноудаляемых загрязнений и от биопоражений (плесени, мха, лишайников и т.д.) компрессами.....	199
Таблица ТЕРр 04-01-062	Очистка поверхностей мрамора от сажистых загрязнений смывкой САВА .....	200
Таблица ТЕРр 04-01-063	Очистка поверхностей тесаного гранита от трудноудаляемых загрязнений пастой "Fassadenreiniger-paste" .....	201
Таблица ТЕРр 04-01-064	Очистка поверхностей мрамора и известняка от корковых образований, содержащих гипс, и трассирующих плотных сажистых наслоений .....	201
Таблица ТЕРр 04-01-065	Сухая абразивная очистка фактурных "под шубу" и грубо тесанных поверхностей гранитных фасадов .....	202
Таблица ТЕРр 04-01-068	Нарапчивание разрушенных участков профилированных и гладких поверхностей мрамора и известняка мастиками на основе минеральных вяжущих при толщине намета 5,0 см .....	202
Таблица ТЕРр 04-01-070	Домастиковка мелких сколов и выбоин на плотном камне .....	202
Таблица ТЕРр 04-01-071	Домастиковка мелких сколов, выбоин и верхнего слоя швов на мраморе имитирующими раствором на основе белого цемента .....	203
Таблица ТЕРр 04-01-072	Домастиковка мелких сколов и выбоин на пористом известняке (туфе), толщина масти-ковки до 1 см.....	203
Таблица ТЕРр 04-01-073	Удаление домастиковочных составов.....	204
Таблица ТЕРр 04-01-074	Укрепление ослабленных зон на поверхности мрамора .....	204
Таблица ТЕРр 04-01-075	Укрепление поверхности мрамора (известняка) камнеукрепителем .....	204
Таблица ТЕРр 04-01-076	Запитка поверхностей мрамора модифицированной восковой эмульсией.....	204
Таблица ТЕРр 04-01-077	Гидрофобизация каменной поверхности .....	205
Таблица ТЕРр 04-01-078	Заделка мелких трещин на мраморе и граните составом на основе сополимеров .....	205
Таблица ТЕРр 04-01-079	Заделка трещин в известняке (туфе) раскрытием более 1,0 мм глубиной до 2 см.....	206
Таблица ТЕРр 04-01-080	Заделка узких швов на камне инъектированием.....	206
Таблица ТЕРр 04-01-081	Удаление старого раствора и герметика, утратившего гидроизоляционные свойства.....	206
Таблица ТЕРр 04-01-082	Герметизация широких швов облицовки герметиками.....	207
Таблица ТЕРр 04-01-083	Герметизация швов облицовки свинцом с прочеканкой поверхности.....	207
Таблица ТЕРр 04-01-084	Докомпоновка пудожского камня (известняка) с помощью специального состава на основе кремнеорганического компонента .....	207
Таблица ТЕРр 04-01-085	Укрепление облицовки из мрамора с помощью инъектирования kleевым составом типа HILTY НГТ НУ 150 с установкой анкеров из латуни .....	207
<b>РАЗДЕЛ 4. РЕСТАВРАЦИЯ СКУЛЬПТУРЫ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ.....</b>	<b>208</b>	
Таблица ТЕРр 04-01-087	Демонтаж, переноска и установка скульптур и бюстов .....	208
Таблица ТЕРр 04-01-088	Исследование состояния скульптуры из естественного камня .....	208
Таблица ТЕРр 04-01-089	Промывка водой с детским мылом поверхности скульптуры .....	208
Таблица ТЕРр 04-01-090	Промывка поверхности скульптуры спиртом .....	208
Таблица ТЕРр 04-01-091	Расчистка трудноудаляемых загрязнений на поверхности мраморной скульптуры с нанесением пленкообразующего состава КМЦ .....	208
Таблица ТЕРр 04-01-092	Расчистка трудноудаляемых загрязнений на поверхности мраморной скульптуры постановкой компрессов (смывка САВА) .....	209
Таблица ТЕРр 04-01-093	Расчистка от мхов и других биологических поражений поверхности мраморной скульптуры постановкой компрессов .....	209
Таблица ТЕРр 04-01-094	Удаление потемневших восковых покрытий и покрытий ПБМА с поверхности мраморной скульптуры с помощью компрессов .....	209
Таблица ТЕРр 04-01-095	Очистка поверхностей мраморной и известняковой скульптуры от корковых образований, содержащих гипс, и трассирующих плотных сажистых наслоений комбинированным путем.....	209
Таблица ТЕРр 04-01-096	Удаление трудно удаляемых загрязнений, точечных утемнений, затвердевших смолистых веществ и старых намазок вручную, механически с поверхности мраморной скульптуры .....	210
Таблица ТЕРр 04-01-097	Расчистка сильно выветрившихся и загрязненных, потерявших четкость рельефа, орнаментированных поверхностей мрамора вручную .....	210
Таблица ТЕРр 04-01-098	Реставрация мраморных скульптур, бюстов и скульптурных барельефов мастиковкой .....	210
Таблица ТЕРр 04-01-099	Домастиковка мелких сколов и выбоин на скульптуре из пористого известняка (туфа), толщина мастиковки до 1 см .....	211
Таблица ТЕРр 04-01-100	Тонирование мест мастиковки .....	211
Таблица ТЕРр 04-01-101	Удаление домастиковочных составов с поверхности скульптуры комбинированным путем.....	211
Таблица ТЕРр 04-01-102	Укрепление поверхности мраморной скульптуры .....	211
Таблица ТЕРр 04-01-103	Консервация поверхности мраморной резьбы и скульптуры отбеленным воском .....	212
Таблица ТЕРр 04-01-104	Изготовление копий скульптуры из портландцемента по готовым формам .....	212
Таблица ТЕРр 04-01-105	Изготовление копий скульптуры из гипса по готовым формам .....	212
Таблица ТЕРр 04-01-106	Отливка копий скульптур и утраченных фрагментов из камнезаменителя на основе полизэфирной смолы по готовым формам .....	212
Таблица ТЕРр 04-01-107	Изготовление гипсовых кусковых форм для копирования скульптуры .....	213
Таблица ТЕРр 04-01-108	Нанесение формасила (силикона) на подлинную скульптуру и изготовление формасиловой формы .....	213
Таблица ТЕРр 04-01-109	Многократная пропитка поверхности копии скульптуры из гипса кремнеорганическим составом.....	213

Таблица ТЕРр 04-01-110	Тонирование поверхности скульптуры из пудожского камня.....	213
Таблица ТЕРр 04-01-111	Зашита скульптуры из пудожского камня.....	213
Таблица ТЕРр 04-01-112	Замена проржавевшей арматуры каркаса каменной и гипсовой скульптур .....	214
Таблица ТЕРр 04-01-113	Воссоздание утраченных элементов мраморной скульптуры и барельефов из II группы камня	214
Таблица ТЕРр 04-01-114	Отделка сложных резных мраморных поверхностей и скульптур из мрамора III группы.....	215
Таблица ТЕРр 04-01-115	Установка фрагментов резных и скульптурных деталей из натурального камня на пиронах .....	216
<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>217</b>
<b>Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....</b>		<b>217</b>
<b>Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....</b>		<b>218</b>
<b>Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ .....</b>		<b>219</b>
<b>СБОРНИК № 5. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ</b>		
<b>КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ .....</b>		<b>229</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>		<b>229</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ .....</b>		<b>231</b>
Таблица ТЕРр 05-01-001	Разборка конструктивных элементов крыши .....	231
Таблица ТЕРр 05-01-002	Разборка деревянных конструкций стен и перегородок .....	232
Таблица ТЕРр 05-01-003	Разборка конструкций перекрытий .....	233
Таблица ТЕРр 05-01-004	Разборка конструкций лестниц и крылец .....	234
Таблица ТЕРр 05-01-005	Разборка заполнения проемов.....	234
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК .....</b>		<b>235</b>
Таблица ТЕРр 05-01-006	Замена стульев из бревен под стенами деревянных зданий.....	235
Таблица ТЕРр 05-01-007	Замена отдельных поврежденных мест в бревенчатых стенах.....	236
Таблица ТЕРр 05-01-008	Замена пришедших в негодность венцов в рубленных стенах и воссоздание рубленных стен .....	236
Таблица ТЕРр 05-01-009	Замена пришедших в негодность элементов каркасных стен .....	237
Таблица ТЕРр 05-01-010	Укрепление стен сжимами и установка подкосов к стенам .....	238
Таблица ТЕРр 05-01-011	Замена отдельных мест обшивки деревянных стен, ветровых досок и наличников .....	238
Таблица ТЕРр 05-01-012	Реставрация и воссоздание панелей и откосов без отделки поверхностей.....	239
Таблица ТЕРр 05-01-013	Замена профилированных обшивочных карнизов .....	242
Таблица ТЕРр 05-01-014	Замена отдельных поврежденных участков деревянных колонн .....	242
<b>РАЗДЕЛ 3. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПОЛОВ.....</b>		<b>243</b>
Таблица ТЕРр 05-01-015	Перестилка полов, сплачивание сохранившихся полов, замена отдельных досок в полах.....	243
Таблица ТЕРр 05-01-016	Воссоздание и реставрация сосновых профилированных деталей (лингусов, галтелей, наличников, поручней).....	244
Таблица ТЕРр 05-01-017	Настилка вновь дощатых полов по старому образцу и черных полов .....	245
Таблица ТЕРр 05-01-018	Смена лаг .....	246
<b>РАЗДЕЛ 4. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕКРЫТИЙ.....</b>		<b>246</b>
Таблица ТЕРр 05-01-019	Замена поврежденных накатов, подшивки и утепления.....	246
Таблица ТЕРр 05-01-020	Замена отдельных повреждений мест и усиление деревянных балок перекрытий.....	247
Таблица ТЕРр 05-01-021	Воссоздание и укладка деревянных балок перекрытий взамен утраченных или полностью пришедших в негодность по кирпичным и деревянным стенам .....	248
<b>РАЗДЕЛ 5. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ КРЫШИ.....</b>		<b>250</b>
Таблица ТЕРр 05-01-022	Замена отдельных повреждений элементов стропильных конструкций скатных крыш (одно-, двух и многоскатных мансардных, вальмовых, полуvalмовых, щипцовых, много-ципцовых) .....	250
Таблица ТЕРр 05-01-023	Воссоздание стропильных конструкций скатных крыш (одно-, двух- и многоскатных, мансардных и вальмовых, полуvalмовых, щипцовых, многоципцовых).....	251
Таблица ТЕРр 05-01-024	Замена отдельных повреждений в стропильных конструкциях глав, куполов, шатров, конусов и башен .....	252
Таблица ТЕРр 05-01-025	Воссоздание стропильных конструкций глав, шатров, конусов и башен .....	253
Таблица ТЕРр 05-01-026	Смена обрешетки крыши .....	253
<b>РАЗДЕЛ 6. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОЕМОВ.....</b>		<b>254</b>
Таблица ТЕРр 05-01-027	Замена негодных частей оконных и дверных сосновых коробок .....	254
Таблица ТЕРр 05-01-028	Воссоздание и установка сосновых оконных и дверных коробок и колод по старым образцам .....	255
Таблица ТЕРр 05-01-029	Реставрация дверных и оконных коробок .....	257
Таблица ТЕРр 05-01-030	Реставрация глухих дверей и тамбуров (без отделки поверхностей).....	259
Таблица ТЕРр 05-01-031	Воссоздание и навеска дверных полотен по старым образцам .....	263
Таблица ТЕРр 05-01-032	Воссоздание оконных переплетов по старым образцам с установкой и навеской на петли .....	265
Таблица ТЕРр 05-01-033	Реставрация оконных переплетов .....	269
Таблица ТЕРр 05-01-034	Воссоздание и реставрация сосновых тумбочек к оконным и дверным проемам .....	272
Таблица ТЕРр 05-01-035	Воссоздание и реставрация подоконных досок по старому образцу .....	272
<b>РАЗДЕЛ 7. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ЛЕСТНИЦ И КРЫЛЕЦ.....</b>		<b>274</b>
Таблица ТЕРр 05-01-036	Реставрация лестниц и крылец .....	274

Таблица ТЕРр 05-01-037	Воссоздание лестниц и крылец .....	274
Таблица ТЕРр 05-01-038	Установка вновь изготовленных деревянных лестниц и крылец .....	275
Таблица ТЕРр 05-01-039	Снятие старых многослойных трудноудаляемых покрасок методом обжига с оконных рам и дверных полотен .....	275
<b>РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ.....</b>		<b>275</b>
Таблица ТЕРр 05-01-040	Временное подкруживание оконных перемычек, обеспечивающее сохранность существующих форм .....	275
Таблица ТЕРр 05-01-041	Временное крепление просевших сводов при расслоившейся кладке свода .....	276
Таблица ТЕРр 05-01-042	Зондаж дощатых полов с основанием .....	276
Таблица ТЕРр 05-01-043	Заделка зондажных окон дощатого пола .....	276
Таблица ТЕРр 05-01-044	Воссоздание профилированных столярных тяг из древесины хвойных пород .....	276
Таблица ТЕРр 05-01-045	Устройство деревянных каркасов .....	277
Таблица ТЕРр 05-01-046	Остекление оконных переплетов и дверных полотен и выемка стекол .....	278
<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>280</b>
Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ .....		280
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....		281
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.....		282
<b>СБОРНИК № 6. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ КРОВЕЛЬ.....</b>		<b>289</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....</b>		<b>289</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. РАЗБОРКА КРОВЕЛЬ.....</b>		<b>291</b>
Таблица ТЕРр 06-01-001	Разборка покрытий памятников с сохранением остатков первоначального материала .....	291
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРОВЕЛЬ .....</b>		<b>293</b>
Таблица ТЕРр 06-01-002	Рядовое покрытие крыш кровельной сталью (черной, оцинкованной) и медью .....	293
Таблица ТЕРр 06-01-003	Покрытие крыш в шашку прямоугольную и ромбическую кровельной сталью (черной и оцинкованной), медью и цинком .....	298
Таблица ТЕРр 06-01-004	Покрытие крыши сложных форм "на рейку" (под позолоту и другие виды специальной обработки с приданием особо гладкой поверхности путем соединения листов специальной соединительной рейкой, заводимой в фальцы с тыльной стороны) кровельной сталь .....	303
Таблица ТЕРр 06-01-005	Покрытие крыши чешуей .....	304
Таблица ТЕРр 06-01-006	Покрытия выступающих частей стен и зданий кровельной сталью (меди и цинком) .....	312
Таблица ТЕРр 06-01-007	Смена отдельных мест кровли при числе сменяемых листов не более 5-ти в одном месте черной и оцинкованной сталью толщиной листа 0,5 мм одинарным и двойным фальцем .....	317
Таблица ТЕРр 06-01-008	Смена покрытия желобов, свесов и разжелобков .....	319
Таблица ТЕРр 06-01-009	Смена покрытий на зонтах (над крыльями, подъездами и входными дверями) .....	323
Таблица ТЕРр 06-01-010	Смена фигурных элементов водосточных труб .....	324
Таблица ТЕРр 06-01-011	Разборка и перенавеска водосточных труб) .....	328
Таблица ТЕРр 06-01-012	Окрытие древних дымников каменными шатрами .....	330
Таблица ТЕРр 06-01-013	Окрытие конусов для глав черной и оцинкованной стали толщиной листа 0,5, 0,6 и 0,7 мм и меди .....	332
Таблица ТЕРр 06-01-014	Покрытие подвесных шаров (яблок) .....	333
Таблица ТЕРр 06-01-015	Устройство подзоров, флагштоков, пропоров, звезд и других плоских вырезных украшений .....	334
Таблица ТЕРр 06-01-016	Пропайка швов покрытий из оцинкованной стали оловянным припоем .....	338
Таблица ТЕРр 06-01-017	Пайка швов медных, бронзовых и латунных соединений, конусов, куполов, подкрестных шаров и др. тугоплавким серебряным припоем .....	339
Таблица ТЕРр 06-01-018	Выколотка шапочек и карт для сферических покрытий малых диаметров (до 3 м) (без стоимости материалов) .....	344
Таблица ТЕРр 06-01-019	Лужение кровельной стали оловом с 2-х сторон .....	344
Таблица ТЕРр 06-01-020	Реставрация медных листов на куполах и главах с позолоченной поверхностью .....	344
<b>РАЗДЕЛ 3. РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ И ЧЕРЕПИЧНЫХ КРОВЕЛЬ.....</b>		<b>345</b>
Таблица ТЕРр 06-01-021	Покрытие крыши тесом и дранкой (целой) .....	345
Таблица ТЕРр 06-01-022	Покрытие крыш кровельным лемехом размером 0,16x0,40x0,015 м .....	346
Таблица ТЕРр 06-01-023	Воссоздание черепичных кровель .....	347
Таблица ТЕРр 06-01-024	Расчистка металлических поверхностей крыш от ржавчины и масляной покраски механическим способом и смывками .....	348
Таблица ТЕРр 06-01-025	Герметизация фальцев составом типа тиколовая мастика .....	348
Таблица ТЕРр 06-01-026	Сварка листов меди в среде аргона при толщине шва 6 мм .....	348
Таблица ТЕРр 06-01-027	Тиковая пайка нахлесточных швов разнородного и однородного металла, выравнивание поверхности от забоев, трещин и вмятин .....	348
<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>349</b>

Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....	349
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....	350
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ .....	351