НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ
В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ОБЪЕКТАМ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ (ПАМЯТНИКАМ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ)

ФСН-2001

ТОМ 2

Сборники №№ 9–20

ОФИЦИАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ

Санкт-Петербург
ООО «Береста»
2003

gost.e-ecolog.ru

ББК 38.683
УДК 721.025.4
Ф 32

Ответственный исполнитель Бритов О. А.

Тиражирование и распространение ФСН-2001 на территории Российской Федерации осуществляется некоммерческой организацией Союз Реставраторов Санкт-Петербурга (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 930 от 01.07 2003г.)
Настоящие федеральные сметные нормы на ремонтно-реставрационные работы ФСН-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Министерства культуры Российской Федерации

Ф 32 **Федеральные сметные нормы на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры):** ФСН-2001. Т.2. Сб. №№ 9-20/М-во культуры Рос. Федерации. — Офиц. изд. — СПб.: Береста, 2003. — 360 с. — (Нормативные документы в сфере охраны объектов культурного наследия).

ISBN 5-98052-032-5

Сборники ФСН-2001 разработаны на основе "Территориальных элементных сметных норм на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга" (ТЭСН-2001СПБ) в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ в зоне памятника истории и культуры и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные работы.

ISBN 5-98052-032-5

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

О введении «Федеральных сметных норм» (ФСН-2001) и «Территориальных единичных расценок» (ТЕР-2001) на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры)

В целях установления единого перехода на новую сметно-нормативную базу и совершенствования экономической базы в области охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) в современных условиях, приказываю:

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

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

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

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

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

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

Министр М. Е. Швыдкой

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ОБЪЕКТАМ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ФЕДЕРАЛЬНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ОБЪЕКТАМ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ВВЕДЕНИЕ

Федеральные сметные нормы на ремонтно-реставрационные работы (в дальнейшем изложении ФСН-2001) предназначены для определения состава и потребности в ресурсах, необходимых для выполнения ремонтно-реставрационных работ на объектах культурного наследия, составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом, а также для расчетов за выполненные работы и списания материалов.

ФСН-2001 являются исходными нормативами для разработки территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы, индивидуальных и укрупненных расценок, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-реставрационных работ на объектах культурного наследия.

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 памятников 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.

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

Общая часть

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

Таблицы ФСН-2001 содержат следующие нормативные показатели:

— затраты труда рабочих-реставраторов;

— средний разряд работы;

— расход материалов и изделий.

ФСН-2001 отражают среднеотраслевые затраты на принятую технологию и организацию по видам ремонтно-реставрационных работ. В связи с этим ФСН-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 проектными организациями, выпускающими проектно-сметную документацию. Стоимость трудовых затрат к единичным расценкам разрабатывается специализированными подразделениями. Согласование и утверждение единичных расценок производится на общих основаниях.

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

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

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

6. Нормами 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 нормах 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 работы 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: механизации, стандартизации, индустриализации — и применения современных материалов при одновременной необходимости специальных заготовок материалов и изготовление 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. Нормы расхода материальных ресурсов определены на основе производственных норм расхода материалов, технологических карт и другой технологической документации, а также на основании сметных норм на реставрационно-восстановительные работы 1991 года.

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

а) при производстве работ в эксплуатируемых памятниках - 1,1

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

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

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

при температуре воздуха на рабочем месте +40°С - 1,25

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

г) при аварийном состоянии памятника - 1,25.

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

ентов общий поправочный коэффициент определяется путем перемножения отдельных коэффициентов.

9. При выполнении работ в зимнее время пользоваться коэффициентами, приведенными в сборнике норм дополнительных затрат.

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

11. Нормами большинства 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. Нормы ФСН-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.

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

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

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

16. Сборниками не учтено:

а) транспортировка в зоне памятника более чем на 50 м

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

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

18. При одновременном применении к норме нескольких коэффициентов последние перемножаются.

19. Коэффициенты, указанные в конкретном сборнике, распространяются только в пределах данного сборника.

20. Материальные ресурсы, выделенные в нормах сборников жирным шрифтом, коды которых заключены в скобки, при разработке расценок на основании этих норм 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 КУЛЬ ТУРЫ

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.

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК № 12

РЕСТАВРАЦИЯ И ВОССОЗДАНИЕ АРХИТЕКТУРНО-ЛЕПНОГО ДЕКОРА

ФСН-2001-12

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие федеральные сметные нормы (ФСН-2001-12) предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих-реставраторов, строительные машины, материалы) при выполнении работ в зонах памятников истории и культуры и составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом. ФСН-2001-12 являются исходными нормативами для разработки единичных расценок, индивидуальных и укрупненных норм (расценок). ФСН-2001-12 отражают средние затраты труда рабочих- реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ФСН-2001-12 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.

I. Реставрация лепного декора.

2. Комплекс работ по реставрации архитектурно-лепного декора включает в себя следующие основные виды работ:

2.1. Удаление с поверхности архитектурно-лепного декора различных загрязнений (пыль, копоть, паутина), а также очистка от всех клеевых, эмульсионных или масляно-лаковых наслоений, выявившихся в результате проводимых ранее ремонтов или реставраций, с целью максимального выявления рельефа и рисунка оригинала архитектурно-лепного декора.

2.2 Реставрация архитектурно-лепного декора, находящегося к моменту производства реставрационных работ разбитым на отдельные фрагменты, заключающаяся в тщательном подборе и последующем склеивании имеющихся для максимального использования подлинных фрагментов при полном восстановлении архитектурно-лепного декора.

2.3. Воссоздание путем отливки недостающих фрагментов или целых деталей после произведенного подбора и склеивания отдельных целых деталей после произведенного подбора и склеивания отдельных фрагментов архитектурно-лепного декора;

2.4. Обработка поверхности архитектурно-лепного декора, заключающаяся в догипсовке отдельных выбоин, сколов, трещин, щелей, а также в догипсовке в местах утрат.

2.5. Химическое укрепление гипса, разрушенного в результате протечек, а также удаления с поверхности гипсов различных высолов и ржавых пятен.

3. По своему характеру архитектурно-лепной декор делится на 4 категории сложности:

3.1. I-я категория — профилированные, прямолинейные погонные поверхности (профили, тяги), а также гладкие поверхности, разделяющие лепной декор (шириной до 100 мм)

3.2. II-я категория — детали простого рисунка (гладкие листы, гладкие модульоны, капли, гладкие шишки, сухари), а также криволинейные профилированные поверхности (дорические капители, базы)

3.3. III-я категория — детали средней сложности рисунка (веревочка, жгут, горох, порезка орнаментованная, меандр, бусы, орнаментованные модульоны, кронштейны с рисунком небольшого насыщения, капитель ионическая, ионики)

3.4. IV-я категория — детали сложного рисунка большого насыщения орнаментом (акантовый лист, коринфская капитель, сложноорнаментованные

розетки, архитектурно-лепной декор типа Барокко, Рококо, Рокайль, Ампир, Ренессанс).

4. Объем работ по реставрации архитектурно-лепного декора исчисляется в квадратных метрах развернутой поверхности и определяется следующим образом:

4.1. Профилированные прямолинейные поверхности — высота поверхности по огибу, умноженная на длину.

4.2. Поверхности архитектурно-лепного декора и отдельные детали простого гладкого рисунка — площадь детали или поверхности по проекции умноженная на коэффициент развертки, равный 1,15-1,30.

4.3. Поверхность архитектурно-лепного декора и отдельные детали рисунка, средней сложности — площадь детали или поверхности по проекции, умноженная на коэффициент развертки, равный 1,5.

4.4. Поверхности архитектурно-лепного декора и отдельные детали сложного насыщенного рисунка — при высоте рельефа до 20 мм — площадь детали или поверхности по проекции, умноженная на коэффициент развертки, равный 2,0.

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

4.5. Капитель коринфская — средний периметр, умноженный на высоту капители по проекции и на коэффициент развертки, равный 2,5-2,7.

4.6. Капитель ионическая — больший периметр, умноженный на высоту капители по проекции и на коэффициент развертки, равный 1,3.

4.7. Капитель тосканская и дорическая — средний периметр, умноженный на высоту капители по проекции и на коэффициент развертки, равный 1,5.

В случаях, когда производство реставрационных работ ведется на поверхности и деталях архитектурно-лепного декора, не поименованных в данном перечне, обмер производится по аналогии, приближенной указанным наименованиям.

5. Нормами раздела учтено выполнение следующих вспомогательных операций, которые дополнительно не оплачиваются:

5.1. Получение материала из кладовой.

5.2. Перемещение его на расстояние до 50 м с подъемом на место до 7 м.

5.3. Правка и точка инструмента.

5.4. Приготовление раствора.

5.5. Сдача работ ведущему архитектору и комиссиям.

5.6. Уборка рабочего места.

6. Нормы расхода гипса могут быть изменены против указанных в таблице после выполнения головного эталона организацией, выполняющей реставрацию, и оформлены соответствующим актом.

7. При выполнении работ на потолке к нормам затрат труда применять коэффициент К=1,2. При производстве работ на высоте свыше 30 м к нормам затрат труда применять коэффициент К=1,1.

8. Склеивание разобранных и маркированных фрагментов и установка на место, согласно маркировке, нормируется по таблице 12-01-005. Установка вновь отлитых целых деталей нормируется по таблицам 12-01-046 — 12-01-055.

В случае, когда склейке подлежат фрагменты деталей сильно измельченного рисунка или глубокого рельефа, а также при склеивании фрагментов, имеющих сильные повреждения, к нормам затрат труда применять коэффициент К=1,2 – 1,35.

Склеивание или скрепление фрагментов должно производиться латунными гвоздями, медной или металлической проволокой, обработанной антикоррозийным составом. При склеивании необходимо следить за правильностью найденного места, не допускать в местах стыков грубых швов, наростов, искажающих рельеф и рисунок архитектурно-лепного декора.

II. Воссоздание лепного декора.

9. При воссоздании повторяющихся деталей архитектурно-лепного декора путем отливки в качестве модели для повторяющихся элементов, как правило, должна быть использована подлинная, наиболее сохранившаяся деталь.

В случае отсутствия подлинной сохранившейся детали, годной для использования под модель, производится изготовление модели вновь. Настоящая глава состоит из частей:

1. Изготовление модели.

10. Изготовление модели производится по рабочим чертежам, составленным, как правило, в натуральную величину. При изготовлении моделей по рабочим чертежам в масштабе 1:10 к нормам трудозатрат применять коэффициент К=1,2, а при изготовлении моделей по эскизам — коэффициент К=1,35.

11. При изготовлении модели по эскизу правка модели до 3-х раз (по требованию архитектора) без исправления общей пропорции и композиции рисунка должна выполняться без особой платы.

12. Чертежи и эскизы должны быть утверждены специальной комиссией.

С одной модели может быть снято форм:

12.1. Для гладких поверхностей – 10.

12.2. Для орнаментованных — 7.

13. При изготовлении моделей для плоскостных изделий с криволинейным основанием к нормам трудозатрат применять коэффициент К=1,2.

14. В случае, когда в качестве модели используется подлинная деталь, производится приведение ее в модель, заключающееся в:

14.1. Ремонте подлинной детали — чистка от пыли, грязи, расчистка от позднейших клеевых и эмульсионных покрасок, догипсовка выбоин, щелей и трещин.

14.2. Изготовление черновой формы с отремонтированной подлинной детали.

14.3. Отливка в гипсе деталей.

14.4. Доведение отливной гипсовой детали до состояния модели — правка рисунка с придачей ему резкости; поправка рельефа путем наложения пластилина и т.д.

2. Изготовление форм.

15. Формы могут быть гипсовыми, клеевыми, комбинированными и виксинтовыми. Изготовление комбинированных форм (гипсоклеевых) для плоскостных изделий следует нормировать по соответствующему параграфу настоящей главы отдельно для гипсовой и клеевой части форм.

Изготовление формы не должно иметь на лицевой поверхности раковин, трещин, а также отлупов на лаковом покрытии.

16. Нормами настоящей главы предусмотрен следующий состав:

16.1. При изготовлении клеевых форм

16.1.1. Укладка на модель слоя глины.

16.1.2. Нанесение на поверхность глины гипсового раствора для кожуха.

16.1.3. Снятие кожуха с очисткой от глины.

16.1.4. Просверливание отверстий в кожухе.

16.1.5. Установка кожуха на модель с замазкой швов гипсовым раствором.

16.1.6. Заливка формы клеем через отверстие кожуха.

16.1.7. Снятие кожуха и клеевой формы с модели.

16.2. При изготовлении гипсовых кусковых форм.

16.2.1. Разметка модели на части по кускам формы.

16.2.2. Установка бортиков из глины, реек между заготовленными кусками форм.

16.2.3. Нанесение гипсового раствора на отдельные части модели и укладка металлических петель.

16.2.4. Снятие кусков формы с обрезкой и зачисткой.
16.2.5. Пригонка к модели.
16.2.6. Устройство лунок для сцепления с кожухом.
16.2.7. Нанесение на форму гипсового раствора для кожуха.
16.2.8. Снятие кожуха.
16.2.9. Укладка кусков формы в кожух.

С одной клеевой или гипсовой формы производится до 7 отливок.

особо сложные отливки – до 6 отливок
сложные отливки – до 10 отливок
средней сложности – до 25 отливок
простого геометрического рисунка – до 40 отливок
деталей без поднутрений – до 50 отливок

Примечание: смазка моделей гипсовых форм и кожухов, покрытие лаком гипсовых форм, а также припудривание тальком и промывка клеевых форм раствором квасцов нормами настоящей главы учтено.

3. Гипсовая отливка деталей.

17. нормами на отливку гипсовых деталей предусмотрен следующий состав работ:

17.1. При отливке гипсовых деталей в клеевых формах:
17.1.1. Заливка в форму гипсового раствора.
17.1.2. Выемка из кожуха.
17.1.3. Выемка детали из формы.
17.1.4. Укладка формы в кожух.
17.1.5. Зачистка и фактуровка отлитых деталей.
17.2. При отливке гипсовых деталей в гипсовых кусковых формах.
17.2.1. Заливка в форму гипсового раствора.
17.2.2. Накладывание щита на кожух.
17.2.3. Перевертывание кожуха на щит.
17.2.4. Снятие кожуха с формы.
17.2.5. Разборка формы по кускам и укладка кусков в кожух.
17.2.6. Зачистка и фактуровка отлитых деталей.

4. Установка лепного декора.

Нормами предусмотрено выполнение работ в соответствии со следующими требованиями:

Для погонных изделий

18. В установленном ряду не должно быть западаний и выступов. Рисунок в углах должен быть симметричен по обеим сторонам угла. Швы на стыках отдельных частей, раковины и другие мелкие дефекты должны быть заделаны и незаметны. Детали должны быть надежно скреплены с местом постановки.

Для штучных изделий

19. При постановке изделий, собираемых на месте из отдельных деталей, должно быть обеспечено прочное скрепление деталей между собой и местом установки.

Швы и мелкие дефекты должны быть тщательно заделаны в соответствии с рисунком и рельефом изделий и не должны быть заметными.

20. Нормами на установку лепных деталей предусмотрен следующий состав работ:

20.1. Проверка осей и линий установки.
20.2. Разметка центров осей устанавливаемых изделий.
20.3. Просверливание отверстий в изделии для крепления и постановки ключей (в необходимых случаях).
20.4. Пригонка к месту установки отдельных частей или всей детали насухо.
20.5. Насечка ножом и смачивание водой места установки и задней поверхности детали.

20.6. Приготовление раствора.

20.7. Нанесение раствора на поверхность детали.

20.8. Установка детали на место.

20.9. Заделка и зачистка швов.

21. При установке на сильно поврежденную старую поверхность, требующую дополнительной обработки, нормы умножать на К=1,2.

22. Установку вновь отлитых деталей производить на латунных или медных гвоздях, латунной, медной или металлической проволоке, обработанной антикоррозийным составом.

23. В таблицах сметных норм п 1.1. Средний разряд (категория) работы:

— арабские цифры обозначают разряд работы;

— римские цифры обозначают категорию художников-реставраторов лепных изделий;

— «ВК» — высшая категория художников-реставраторов лепных изделий.

24. Поправки к применению норм:

Таблица 3.

№№ таблиц и расценок	Поправки и примечания
12-01-001 с 9 по 12	При снятии особо трудной эмульсионной краски, удаляемой только механически (скальпелем) всухую, к нормам затрат труда применять коэффициент К=1,3-1,5.
12-01-001-13,14	Гладкие полосы шириной свыше 100 мм нормировать по 12-01-001 с 9 по 12.
12-01-035 – 12-01-045	При отливке рельефных и выпуклых деталей, требующих дополнительной глубокой прорезки и чистки, к нормам затрат труда применять коэффициент К=1,5.
12-01-040	Нормами предусмотрена отливка половины или полной капители полуколонны. При отливке капители пилястр к нормам затрат труда применять коэффициент К=0,7.

I. РЕСТАВРАЦИЯ ЛЕПНОГО ДЕКОРА.

Таблица ФСН 12-01-001 Удаление различных загрязнений с поверхности лепного декора.

Состав работ:

Для норм 1-4: 1. Удаление с поверхности лепного декора пыли, легкого налета копоти, паутины сухим способом — кистью.

Для норм 5-8: 1. Смачивание поверхности лепного декора теплой водой. 2. Размывка мыльной водой и кистями поздних закрасок (в случае необходимости расслабления связующего в воду добавляется реактив). 3. Промывка водой, губкой или мягкими кистями поверхностей лепного декора, освобожденного от поздних закрасок.

Для норм 9-12: 1. Смачивание поверхности лепного декора теплой водой. 2. Снятие загрязнений и красочных наслоений инструментом вручную. 3. Промывка поверхности лепного декора с добавлением реактивов. 4. Повторная обработка поверхности лепного декора после расчистки, выборки. 5. Окончательная промывка водой.

Для норм 13, 14: 1. Промывка водой поверхности архитектурно-лепного декора от пыли и других поверхностных загрязнений. 2. Размягчение масляно-лаковых покрытий путем установки компрессов с реактивами. 3. Удаление размягченного слоя и лака или масла инструментом и вручную. 4. Промывка и обработка поверхности после расчистки-выбора мелких пятен масла или лака, не ушедших вместе с основным слоем. 5. Окончательная промывка водой.

Для норм 15-18: 1. Промывка от поверхностных загрязнений. 2. Размягчение масляно-лаковых покрытий феном с одновременной расчисткой инструментом. 3. Расчистка, довыборка.4.Промывка.

Измеритель: 1 м² развернутой поверхности

	Удаление с поверхности лепного декора пыли, легкого налета копоти, паутины сухим способом — кистью:
12-01-001-1	I категории сложности
12-01-001-2	II категории сложности
12-01-001-3	III категории сложности
12-01-001-4	IV категории сложности
	Удаление с поверхности лепного декора загрязнений или легких поздних закрасок:
12-01-001-5	I категории сложности
12-01-001-6	II категории сложности
12-01-001-7	III категории сложности
12-01-001-8	IV категории сложности
	Расчистка архитектурно-лепного декора от трудноудаляемых загрязнений или трудноудаляемых клеевых или эмульсионных закрасок:
12-01-001-9	I категории сложности
12-01-001-10	II категории сложности
12-01-001-11	III категории сложности
12-01-001-12	IV категории сложности
	Удаление с поверхности архитектурно-лепного декора масляно-лаковых покрытий:
12-01-001-13	профилированные поверхности и гладкие полосы шириной до 100 мм
12-01-001-14	лепной декор
	Удаление многослойных масляно-лаковых покрасок методом отпаривания:
12-01-001-15	I категории сложности

12-01-001-16 II категории сложности
12-01-001-17 III категории сложности
12-01-001-18 IV категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 001 1	12 01 001 2	12 01 001 3	12 01 001 4	12 01 001 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,8	1,31	1,71	2,14	1,31
1 1	Средний разряд (категория) работы		3	3	4	5	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	—	—	—	—	0,143
888-0363	Спирт нашатырный	кг	—	—	—	—	0 01
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	—	—	—	—	0,01
411-0001	Вода водопроводная	м³	—	—	—	—	0,03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 001 6	12 01 001 7	12 01 001 8	12 01 001 9	12 01 001 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1 55	2,14	2,75	6,05	8 81
1 1	Среднии разряд (категория) работы		4	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	0,143	0,143	0,143	0,0286	0,286
888-0363	Спирт нашатырный	кг	0,01	0,01	0 01	0,2	0,2
113-9200	Кислота уксусная	кг	—	—	—	0,1	0,1
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	0,01	0,01	0,01	0,2	0 2
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	—	—	—	0,2	0,2
411-0001	Вода водопроводная	м³	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 001 11	12 01 001 12	12 0 001 13	12 01 001 14	12 01 001 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	9,68	11,56	9,13	15,46	59 8
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6	5	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	0,286	0,286	—	—	—
888-9002	Прочие материалы	руб	—	—	—	—	20
888-0313	Растворитель №646	кг	—	—	2	2	—
888-0363	Спирт нашатырный	кг	0 2	0,2	2	2	—
113-9200	Кислота уксусная	кг	0,1	0 1	—	—	—
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	0,2	0,2	—	—	—
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,2	0,2	1,6	1,6	—
411-0001	Вода водопроводная	м³	0,03	0,03	0,016	0,016	—

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 001 16	12 01 001 17	12 01 001 18
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	89,11	131	147,6
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-9002	Прочие материалы	руб	20	20	20

Таблица ФСН 12-01-002 Химическое укрепление гипса.

Состав работ:

1. Определение места разрушения гипса. 2. Многократное насыщение развернутой поверхности связующим раствором.

Измеритель: 1 м² развернутой поверхности

12-01-002-1 Химическое укрепление гипсов.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	12-01-002-1
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	5,5
1 1	Средний разряд (категория) работы		5
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
888-0480	Грунтовка силиконовая	л	0,2

Таблица ФСН 12-01-003 Догипсовка архитектурно-лепных деталей

Состав работ:

1. Осмотр состояния поверхности архитектурно-лепных деталей. 2. Приготовление раствора. 3. Нанесение раствора в местах повреждений архитектурно-лепных деталей: сколы, раковины, трещины (без восстановления утраченных фрагментов). 4. Нанесение и прорезка рисунка в местах наложенного вновь гипса.

Измеритель: 1 м² развернутой поверхности

Догипсовка архитектурно-лепных деталей I категории сложности:

12-01-003-1 до 10%
12-01-003-2 до 20%
12-01-003-3 более 20%

Догипсовка архитектурно-лепных деталей II категории сложности:

12-01-003-4 до 10%
12-01-003-5 до 20%
12-01-003-6 более 20%

Догипсовка архитектурно-лепных деталей III категории сложности:

12-01-003-7 до 10%
12-01-003-8 до 20%
12-01-003-9 более 20%

Догипсовка архитектурно-лепных деталей IV категории сложности:

12-01-003-10 до 10%
12-01-003-11 до 20%
12-01-003-12 более 20%

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-003-1	12-01-003-2	12-01-003-3	12-01-003-4	12-01-003-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	6,08	9,25	11,97	7,36	14,72
1.1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,01	0,02	0,05	0,01	0,02
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-003-6	12-01-003-7	12-01-003-8	12-01-003-9	12-01-003-10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	20,29	10,9	16,18	22,05	15,11
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	5	5	5	6

4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,06	0,02	0,04	0,08	0,1
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-003 11	12 01 003 12
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	22,08	30,58
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,3	0,4
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-004 Разборка и подбор деталей и фрагментов деталей.

Состав работ:

1. Подбор целых деталей и фрагментов деталей, сбитых ранее, несохранившихся или снятых как неправильно установленные при предыдущих реставрациях или ремонтах (криво, смещение вправо или влево).

Измеритель: 1 фрагмент

Разборка и подбор деталей и фрагментов деталей размером:

12-01-004-1 до 5 см²
12-01-004-2 до 12 см²
12-01-004-3 до 20 см²
12-01-004-4 более 20 см²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 004-1	12-01 004 2	12 01-004 3	12-01-004-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,38	1,09	0,89	0,67
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5

Таблица ФСН 12-01-005 Склеивание фрагментов деталей, подобранных из сохранившихся, а также отлитых вновь.

Состав работ:

1. Смачивание деталей и места установки. 2. Заготовка скрепляющейся арматуры с обработкой. 3. Насечка в местах стыка склеиваемых фрагментов. 4. Сверление отверстия для арматуры. 5. Приготовление раствора. 6. Склеивание фрагментов с последующей зачисткой швов и стыков.

Измеритель: 10 фрагментов

Склеивание фрагментов деталей, подобранных из сохранившихся, а также отлитых вновь, при размере склеиваемых фрагментов:

12-01-005-1 1-5 см²
12-01-005-2 6-12 см²
12-01-005-3 13-20 см²
12-01-005-4 более 20 см²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 005-1	12 01 005-2	12 01 005-3	12 01 005-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	5,84	7,09	8,32	10,28
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	—	**0,04**	**0,06**	**0,08**
(888-0366)	**Гипс для лепных работ в таре**	**кг**	**0,03**	**0,05**	**0,1**	**0,15**
888-0365	*Лак, клей*	*кг*	—	*0,005*	*0,007*	*0,009*
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-006 Реставрация архитектурно-лепного декора путем отливки недостающих фрагментов по вновь изготовленным моделям.

Состав работ:

1. Осмотр состояния архитектурно-лепных деталей. 2. Изготовление моделей для утраченной части детали. 3. Приготовление гипса. 4. Изготовление формы. 5. Отливка недостающих фрагментов в количестве, необходимых для реставрации архитектурно-лепных деталей. 6. Зачистка и обтирка отдельных деталей с прорезкой рельефа и рисунка для придачи ему большей четкости и рельефности.

Измеритель: 1 фрагмент

Реставрация архитектурно-лепного декора путем отливки недостающих фрагментов по вновь изготовленным моделям, при размере фрагментов:

12-01-006-1 1-5 см²
12-01-006-2 6-12 см²
12-01-006-3 13-20 см²
12-01-006-4 более 20 см²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	12-01-006-1	12-01-006-2	12-01 006-3	12-01-006-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч	1,44	1,87	2,53	2,75
1.1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,5	3	6	12
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,18	0,3	0,5	0,7
888-0367	Желатин технический	кг	0,05	0,08	0,1	0,2
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-007 Реставрация архитектурно-лепного декора путем отливки недостающих фрагментов по подлинным деталям, "приведенным в модель".

Состав работ:

1. Осмотр состояния архитектурно-лепных деталей и выбор подлинной детали для использования под модель. 2. Приведение деталей в модель: ремонт деталей с удалением всех дефектов на ее поверхности: изготовление черновой формы по отремонтированной детали, отливка детали в черновой форме, обработка вновь отлитой детали с доведением рисунка и рельефа по требованиям, предъявленным к модели. 3. Изготовление формы. 4. Приготовление гипса. 5. Отливка недостающих фрагментов в количестве, необходимом для реставрации архитектурно-лепных деталей. 6. Зачистка и обтирка отдельных деталей с прорезкой рельефа и рисунка для придачи ему большей четкости и рельефности.

Измеритель: 1 фрагмент

Реставрация архитектурно-лепного декора путем отливки недостающих фрагментов по подлинным деталям, "приведенным в модель", при размере фрагментов:

12-01-007-1 1-5 см²
12-01-007-2 6-12 см²
12-01-007-3 13-20 см²
12-01-007-4 более 20 см²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-007-1	12-01-007-2	12-01-007-3	12-01-007-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч	0,98	1,05	1,5	1,89
1.1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,5	1,5	3	6
888-0367	Желатин технический	кг	0,05	0,08	0,1	0,2
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

II. ВОССОЗДАНИЕ ЛЕПНОГО ДЕКОРА.

Таблица ФСН 12-01-008 Реставрация лепного декора с прорезкой рельефа, потерявшего четкость после расчисток от многочисленных покрасок клеевых и известковых.

Состав работ:

1. Осмотр состояния поверхности архитектурно-лепного декора после расчисток. 2. Приготовление раствора. 3. Нанесение раствора в местах повреждений. 4. Нанесение и прорезка рисунка.

Измеритель: 1 м² развернутой поверхности

Реставрация лепного декора с прорезкой рельефа, потерявшего четкость после расчисток от многочисленных покрасок клеевых и известковых:

12-01-008-1 орнаментованная поверхность простой и средней сложности
12-01-008-2 сложная орнаментованная поверхность

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 008 1	12 01 008 2
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	15,4	28,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		5,5	5,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1	1,5
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-009 Изготовление моделей профилированных тяг.

Состав работ:

1. Изготовление шаблонов. 2. Снятие старой штукатурки. 3. Очистка и смачивание поверхности. 4. Установка правил и крепление шаблона. 5. Приготовление раствора. 6. Вытягивание тяг. 7. Отделка поверхности тяг.

Измеритель: 1 пог. м

Изготовление моделей профилированных тяг высотой модели по огибу:

12-01-009-1 до 50 мм
12-01-009-2 до 100 мм
12-01-009-3 до 200 мм
12-01-009-4 до 300 мм
12-01-009-5 до 400 мм
12-01-009-6 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 009 1	12 01 009 2	12 01 009 3	12 01 009 4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	7,55	10,44	14,2	17,99
1 1	Средний разряд (категория) работы		5,1	5,1	5,1	5,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2	4	6	10
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 009 5	12 01 009 6
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	23,79	29,47
1 1	Средний разряд (категория) работы		5,1	5,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	13	17
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-010 Изготовление модели погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли)

Состав работ:

1. Изготовление тела модели из гипса. 2. Лепка в глине на основании отрезка орнамента. 3. Черновая гипсовая отливка рисунка с расколоткой черновой формы, зачистка отлитой части и правкой рисунка. 4. Изготовление клеевой формы. 5. Отливка в клеевой форме необходимого количества частей для монтировки моделей. 6. Монтировка отдельных частей на подготовленном основании, обрезка орнамента, окончательная отделка модели. 7. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

Изготовление модели рельефных и выпуклых погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота модели по огибу:

12-01-010-1 до 50 мм
12-01-010-2 до 100 мм
12-01-010-3 до 200 мм
12-01-010-4 до 300 мм
12-01-010-5 до 400 мм
12-01-010-6 до 500 мм

Изготовление модели рельефных и выпуклых погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент сложный; высота модели по огибу:

12-01-010-7 до 50 мм
12-01-010-8 до 100 мм
12-01-010-9 до 200 мм
12-01-010-10 до 300 мм
12-01-010-11 до 400 мм
12-01-010-12 до 500 мм

Изготовление модели плоских погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота модели по огибу:

12-01-010-13 до 50 мм
12-01-010-14 до 100 мм
12-01-010-15 до 200 мм
12-01-010-16 до 300 мм
12-01-010-17 до 400 мм
12-01-010-18 до 500 мм

Изготовление модели плоских погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент сложный; высота модели по огибу:

12-01-010-19 до 50 мм
12-01-010-20 до 100 мм
12-01-010-21 до 200 мм
12-01-010-22 до 300 мм
12-01-010-23 до 400 мм
12-01-010-24 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-010-1	12-01-010-2	12-01-010-3	12-01-010-4	12-01-010-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	11	14,85	20,37	27,58	35,27
1.1	Средний разряд (категория) работы		II	II	II	II	II
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,7	3,2	10,01	25	35
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,06	0,12	0,45	1,2	3,1
888-0367	Желатин технический	кг	0,012	0,018	0,04	0,1	0,21
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 010 6	12 01 010-7	12 01 010 8	12 01 010 9	12 01 010 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	44,04	16,99	23,11	34,12	44
1 1	Среднии разряд (категория) работы		II	I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	55	1,7	3,8	12,01	42
888-0213	Глина скульптурная	кг	4	0,06	0,15	0,5	1,5
888-0367	Желатин технический	кг	0,28	0 012	0,02	0,05	0,15
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 010-11	12 01 010-12	12 01 010 13	12 01 010 14	12 01 010 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	55,01	67,11	8,76	12,1	16,46
1 1	Средний разряд (категория) работы		I	I	II	II	II
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	51,06	60	0,5	2,2	10
888-0213	Глина скульптурная	кг	3,2	4,4	0,06	0,1	0,34
888-0367	Желатин технический	кг	0,23	0,32	0,012	0,016	0,036
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 010 16	12 01 010 17	12 01 010 18	12 01 010 19	12 01-010 20
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	20,85	27,58	34,16	13,19	18,66
1 1	Средний разряд (категория) работы		II	II	II	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	23	30	50	0,5	2,2
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,3	2,9	3,5	0,06	0,1
888-0367	Желатин технический	кг	0,09	0,18	0,25	0,012	0,016
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 010-21	12 01 010 22	12 01 010 23	12 01 010-24
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	27,57	34,12	41,77	52,78
1 1	Среднии разряд (категория) работы		I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	10	23	30	50
888-0213	*Глина скульптурная*	*кг*	*0,34*	*1,3*	*2,9*	*3,5*
888-0367	Желатин технический	кг	0,036	0,09	0,18	0,25
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-011 Изготовление моделей модульонов и кронштейнов.

Состав работ:

1 Отливка гипсовой плиты для профиля. 2. Вычерчивание профиля с выемкой борозды на гипсовой плите. 3. Отливка с вычерчиванием профилем второй гипсовой плиты. 4.Вырезка профиля по обеим плитам 5. Установка плиты вертикально по угольнику и заполнение гипсовым раствором лицевых частей по правилу. 6. Вытягивание шаблоном тяг. 7. Склеивание тяг с модульном или кронштейном с разделкой углов. 8. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

Изготовление моделей модульонов и кронштейнов гладких с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-011-1 до 200 мм
12-01-011-2 до 300 мм
12-01-011-3 до 400 мм
12-01-011-4 до 500 мм
12-01-011-5 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-011-4

Изготовление моделей модульонов и кронштейнов орнаментованных с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-011-6 до 200 мм
12-01-011-7 до 300 мм
12-01-011-8 до 400 мм
12-01-011-9 до 500 мм
12-01-011-10 добавлять на каждые последующие 100 мм 12-01-011-9

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-011 1	12 01-011 2	12-01-011 3	12-01-011-4	12 01 011-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	7,03	8,9	11	13,19	3,31
1.1	Средний разряд (категория) работы		II	II	II	II	II
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	3	8	24	50	8
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-011 6	12-01-011-7	12-01-011-8	12-01 011-9	12 01-011-10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч.	29,67	35,24	41,77	48,46	6,49
1 1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	5	10	30	50	10
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,3	0,5	1,5	2,51	2
888-0367	Желатин технический	кг	0,07	0,13	0,2	0,25	0,18
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-012 Изготовление моделей венков и гирлянд.

Состав работ:

1. Нанесение слоя гипсового раствора на деревянный щит. 2. Вычерчивание контура и лепка изделий из глины. 3. Формовка в клеевых формах. 4. Отливка частей изделий в гипсе и зачистка после отливки. 5. Сборка отлитых частей изделий на щите, скрепление на гипсовом растворе. 6. Окончательная отделка изделия и покрытие его лаком.

Измеритель: 1 модель

Изготовление моделей венков простого орнамента диаметром:

12-01-012-1 до 500 мм
12-01-012-2 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-012-1

Изготовление моделей венков орнамента средней сложности диаметром:

12-01-012-3 до 500 мм
12-01-012-4 добавлять на каждые последующие 100 мм 12-01-012-3

Изготовление моделей гирлянд орнамента средней сложности длиной по огибу:

12-01-012-5 до 750 мм

12-01-012-6 добавлять на каждые последующие 50 мм 12-01-012-5

Изготовление моделей гирлянд сложного орнамента длиной по огибу:

12-01-012-7 до 750 мм

12-01-012-8 добавлять на каждые последующие 50 мм 12-01-012-7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-012-1	12-01-012-2	12-01-012-3	12-01-012-4	12-01 012-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	21,48	2,19	31,96	3,29	29,67
1.1	Средний разряд (категория) работы		II	II	II	II	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	12	4	12	4	10
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,5	0,8	1,8	0,9	1,2
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-012-6	12-01-012-7	12-01-012-8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	1,69	38,58	4,07
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	3	11	3
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,6	1,5	0,8
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-013 Изготовление моделей гербов, картушей, эмблем.

Состав работ:

1. Нанесение на деревянный щит слоя гипсового раствора и выравнивание его правилом. 2. Вычерчивание на гипсе внешних контуров моделей. 3. Лепка моделей в глине. 4. Черновая гипсовая формовка с последующей расколоткой. 5. Отливка гипсовой модели с последующей зачисткой. 6. Покрытие лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-013-1 Изготовление моделей гербов средней сложности высотой до 500 мм

12-01-013-2 Добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-013-1

12-01-013-3 Изготовление моделей картушей средней сложности высотой до 500 мм

12-01-013-4 Добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-013-3

Изготовление моделей эмблем средней сложности площадью:

12-01-013-5 до 0,5 м^2

12-01-013-6 до 0,75 м^2

12-01-013-7 до 1,0 м^2

12-01-013-8 Изготовление моделей гербов сложных высотой до 500 мм

12-01-013-9 Добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-013-8

12-01-013-10 Изготовление моделей картушей сложных высотой до 500 мм

12-01-013-11 Добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-013-10

Изготовление моделей эмблем сложных площадью:

12-01-013-12 до 0,5 м^2

12-01-013-13 до 0,75 м^2

12-01-013-14 до 1,0 м^2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 013-1	12-01-013-2	12-01-013-3	12 01-013-4	12-01-013-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	50,55	4,18	10,34	1,6	22
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	22	12	12	7	80
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,5	0,2	0,7	0,5	8
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-013-6	12-01-013-7	12-01-013-8	12 01-013-9	12-01-013-10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	29,67	34,12	63,2	5,22	13
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	100	130	22	12	12
888-0213	Глина скульптурная	кг	10	13	1,5	0,2	0,7
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-013-11	12-01-013-12	12 01-013-13	12 01-013-14
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	2	27,5	37,1	42,65
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	7	80	100	130
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,5	8	10	13
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-014 Изготовление моделей розеток потолочных или кессонных, круглых, эллиптических, ромбических, многоугольных и круглых эмблем.

Состав работ:

1. Нанесение слоя раствора на гипсовый щит и вытягивание основания. 2. Лепка в глине розеток в 1/2 объема. 3. Черновая формовка розетки. 4. Отливка из гипса части розетки 1/2 объема. 5. Зачистка отлитой части розетки с правкой рисунка, придачей ему необходимой четкости и резкости. 6. Изготовление клеевых форм. 7. Отливка из гипсов в клеевой форме всех частей розетки с их зачисткой. 8. Сборка отлитой розетки на основании. 9. Покрытие моделей лаком.

Измеритель: 1 модель

Изготовление моделей розеток потолочных или кессонных орнамента простого и средней сложности; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-014-1 до 200 мм
12-01-014-2 до 300 мм
12-01-014-3 до 400 мм
12-01-014-4 до 500 мм
12-01-014-5 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-014-4

Изготовление моделей розеток потолочных или кессонных сложного орнамента ; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-014-6 до 200 мм
12-01-014-7 до 300 мм
12-01-014-8 до 400 мм
12-01-014-9 до 500 мм
12-01-014-10 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-014-9

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 014 1	12 01 014 2	12 01 014 3	12-01 014 4	12 01-014 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	18,56	21,93	25,46	28,8	4,4
1 1	Средний разряд (категория) работы		II	II	II	II	II
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	8,5	11	17	27	2,5
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,55	0,8	1,1	1,5	0,2
888-0367	Желатин технический	кг	0,01	0,08	0,1	0,11	0,01
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 014 6	12 01 014-7	12 01 014 8	12-01 014 9	12 01 014 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	23,36	26,1	31,6	35,7	4,81
1 1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15,5	19	23	34	3,5
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,65	0,95	1,3	1,7	0,3
888-0367	Желатин технический	кг	0,02	0,09	0,12	0,14	0,02
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-015 Изготовление моделей сухарей и капель штучных.

Состав работ:

1. Изготовление гипсовой болванки. 2. Вырезка из болванки моделей. 3. Склейка частей (при больших размерах) с зачисткой. 4. Покрытие лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-015-1 Изготовление моделей сухарей и капель штучных высотой до 150 мм
12-01-015-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-015-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-015 1	12 01 015 2
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,87	1,03
1 1	Средний разряд (категория) работы		III	III
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1	0,4
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-016 Изготовление моделей масок-замков.

Состав работ:

1. Отливка гипсовых плит и оклеивание их по размеру маски-замка. 2. Лепка моделей в глине. 3. Черновая гипсовая формовка. 4. Отливка модели в гипсе с последующей зачисткой. 6. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-016-1 Изготовление моделей масок-замков простого рисунка
12-01-016-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-016-1
12-01-016-3 Изготовление моделей масок-замков сложного рисунка
12-01-016-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-016-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-016-1	12 01-016-2	12-01-016 3	12-01 016-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч	22,82	2,66	43,31	4,45
1 1	Средний разряд (категория) работы		II	II	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	30	8	40	10
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,2	0,7	2	1,2
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-017 Изготовление моделей листьев.

Состав работ:

1. Вытягивание гипса основания листа. 2. Лепка листа из глины. 3. Черновая гипсовая формовка. 4. Отливка гипсовой модели зачисткой. 6. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-017-1 Изготовление моделей листьев гладких высотой до 150 мм
12-01-017-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-017-2
12-01-017-3 Изготовление моделей листьев акантовых высотой до 150 мм
12-01-017-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-017-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-017-1	12-01-017-2	12-01-017-3	12-01-017-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч.	8,48	1,92	15,76	3,1
1.1	Средний разряд (категория) работы		II	II	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	3	3	3	3
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,2	0,15	0,2	0,15

Таблица ФСН 12-01-018 Изготовление модели балясин.

Состав работ:

1. Устройство деревянной опалубки для корпуса балясины. 2. Приготовление раствора. 3. Изгиб шаблона и его монтаж на станок. 4. Накладывание раствора на опалубку. 5. Вытягивание шаблоном. 6. Снятие черновых форм. 7. Отливка в гипсе. 8. Монтировка. 9. Покрытие лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-018-1 Изготовление модели балясины с профилированной поверхностью, высотой до 500 мм
12-01-018-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-018-1
12-01-018-3 Изготовление модели балясины с орнаментованной поверхностью, высотой до 500 мм
12-01-018-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-018-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-018-1	12-01 018-2	12-01-018-3	12 01-018-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч.	25,7	1,05	27,73	2,03
1 1	Средний разряд (категория) работы		II	II	II	II
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	20	6	30	6
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,35	0,2	0 5	0,2
888-0367	Желатин технический	кг	0,1	0,05	0,1	0,005
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5	5

Таблица ФСН 12-01-019 Изготовление моделей капителей ионических

Состав работ:

1. Устройство деревянной опалубки для корпуса капителей. 2. Приготовление раствора. 3. Изгиб шаблона и его монтаж на станок. 4. Накладывание гипсо-

вого раствора на опалубку корпуса капителей. 5. Вытягивание шаблонов на корпусе астрагала, распушки. 6. Изготовление гипсовой плиты и вырезка на ней завитка валюты. 7. Лепка из глины орнаментованных деталей капителей. 8. Изготовление гипсовой формы. 9. Отливка из гипса частей орнамента в количестве, необходимом для набора модели. 10. Монтировка всех частей на капителей с окончательной отделкой модели. 11. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-019-1 Изготовление моделей капителей ионических гладких, высотой до 250 мм

12-01-019-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-019-1

12-01-019-3 Изготовление моделей капителей ионических орнаментованных, высотой до 250 мм

12-01-019-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-019-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-019-1	12-01-019-2	12-01-019-3	12-01-019-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	35,24	2,3	50,6	3,18
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	40	7	43	8
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,5	0,15	0,6	0,15
888-0367	Желатин технический	кг	0,1	0,08	0,1	0,08
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-020 Изготовление моделей капителей тосканских и дорических.

Состав работ:

1. Устройство деревянной опалубки для корпуса капителей. 2. Приготовление раствора. 3. Изгиб шаблона и его монтаж на станок. 4. Накладывание гипсового раствора на опалубку корпуса капителей. 5. Вытягивание шаблонов на корпусе астрагала, распушки. 6.Отливка гипсовой плиты для абака и профилирование ее. 7. Вытягивание шаблонов из глины профиля частей орнамента с проработкой. 8. Формовка проработанных частей орнамента. 9. Изготовление гипсовых форм и отливка в них частей орнамента в количестве, необходимом для набора модели. 10. Монтировка отлитых частей орнамента на теле капители и окончательная ее отделка. 11. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-020-1 Изготовление моделей капителей тосканских и дорических гладких, высотой до 250 мм

12-01-020-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-020-1

12-01-020-3 Изготовление моделей капителей тосканских и дорических орнаментованных, высотой до 250 мм

12-01-020-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-020-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	12-01-020-1	12-01-020-2	12-01-020-3	12-01-020-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	23,11	1,05	28,57	2,03
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I	I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	20	6	30	6
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,35	0,2	0,5	0,2
888-0367	Желатин технический	кг	0,1	0,05	0,1	0,005
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-021 Изготовление моделей капителей коринфских.

Состав работ:

1. Устройство деревянной опалубки для корпуса капителей. 2. Приготовление раствора. 3. Изгиб шаблона и его монтаж на станок. 4. Накладывание гипсового раствора на опалубку корпуса капителей. 5. Вытягивание шаблонов на корпусе астрагала, абака. 6. Склейка абака и разделка углов. 7. Лепка из глины угловых и средних волют, большого и малого листов, розеток и прочих деталей с окончательной их обработкой. 8. Снятие черновых форм окончательно проработанных деталей. 9. Отливка в гипсе деталей капителей в количестве, необходимом для набора. 10. Монтировка отлитых деталей на теле капители с окончательной отделкой модели. 11. Покрытие модели лаком.

Измеритель: 1 модель

12-01-021-1 Изготовление моделей капителей коринфских, высотой до 250 мм

12-01-021-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-021-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	12-01-021-1	12-01-021-2
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	62,69	7,48
1.1	Средний разряд (категория) работы		I	I
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	30	6
888-0213	Глина скульптурная	кг	3	1
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-022 Изготовление моделей лепных композиций III, IV категории сложности и вне категории сложности.

Состав работ:

1. Изготовление рисунка в натуральную величину. 2. Лепка в пластилине. 3. Формовка и отливка из гипса с зачисткой и фактуровкой.

Измеритель: 1 дм^2 развернутой поверхности

Изготовление моделей лепных композиций:

12-01-022-1 III категории сложности

12-01-022-2 IV категории сложности

12-01-022-3 вне категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-022-1	12-01-022-2	12-01-022-3
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	25,6	46,62	70
1 1	Средний разряд (категория) работы		I	I	ВК
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2,5	2,5	2,5
888-0090	Пластилин	кг	0,3	0,3	0,3
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-023 Изготовление форм погонных деталей.

Измеритель: 1 форма

Изготовление клеевых форм рельефных и выпуклых погонных деталей, орнамент простой и средней сложности; высота по огибу:

12-01-023-1 до 50 мм

12-01-023-2 до 100 мм

12-01-023-3 до 200 мм

12-01-023-4 до 300 мм

12-01-023-5 до 400 мм

12-01-023-6 до 500 мм

Изготовление клеевых форм рельефных и выпуклых погонных деталей, орнамент сложный; высота по огибу:

12-01-023-7 до 50 мм
12-01-023-8 до 100 мм
12-01-023-9 до 200 мм
12-01-023-10 до 300 мм
12-01-023-11 до 400 мм
12-01-023-12 до 500 мм

Изготовление гипсовых форм рельефных и выпуклых погонных деталей, орнамент простой и средней сложности; высота по огибу:

12-01-023-13 до 50 мм
12-01-023-14 до 100 мм
12-01-023-15 до 200 мм
12-01-023-16 до 300 мм
12-01-023-17 до 400 мм
12-01-023-18 до 500 мм

Изготовление гипсовых форм рельефных и выпуклых погонных деталей, орнамент сложный; высота по огибу:

12-01-023-19 до 50 мм
12-01-023-20 до 100 мм
12-01-023-21 до 200 мм
12-01-023-22 до 300 мм
12-01-023-23 до 400 мм
12-01-023-24 до 500 мм

Изготовление клеевых форм плоских погонных деталей, орнамент простой и средней сложности; высота по огибу:

12-01-023-25 до 50 мм
12-01-023-26 до 100 мм
12-01-023-27 до 200 мм
12-01-023-28 до 300 мм
12-01-023-29 до 400 мм
12-01-023-30 до 500 мм

Изготовление клеевых форм плоских погонных деталей, орнамент сложный; высота по огибу:

12-01-023-31 до 50 мм
12-01-023-32 до 100 мм
12-01-023-33 до 200 мм
12-01-023-34 до 300 мм
12-01-023-35 до 400 мм
12-01-023-36 до 500 мм

Изготовление гипсовых форм плоских погонных деталей, орнамент простой и средней сложности; высота по огибу:

12-01-023-37 до 50 мм
12-01-023-38 до 100 мм
12-01-023-39 до 200 мм
12-01-023-40 до 300 мм
12-01-023-41 до 400 мм
12-01-023-42 до 500 мм

Изготовление гипсовых форм плоских погонных деталей, орнамент сложный; высота по огибу:

12-01-023-43 до 50 мм
12-01-023-44 до 100 мм
12-01-023-45 до 200 мм
12-01-023-46 до 300 мм

12-01-023-47 до 400 мм
12-01-023-48 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 1	12 01 023 2	12 01 023 3	12 01 023 4	12-01 023 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,49	0,55	0,67	0,86	1,15
1 1	Среднии разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,3	2 2	7	14	25
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,06	0,12	0 3	0,7	1,9
888-0367	Желатин технический	кг	0,06	0,012	0 3	0 7	1,9
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 6	12 01 023 7	12 01 023 8	12 01 023 9	12 01 023 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,37	0,55	0,68	0,85	1,15
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	51	1,3	2,2	7	14
888-0213	Глина скульптурная	кг	2,5	0,06	0 12	0,3	0,7
888-0367	Желатин технический	кг	2,5	0,06	0,012	0,3	0,7
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 11	12 01 023 12	12 01- 023 13	12 01 023 14	12 01- 023 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,53	1,6	2,75	3,3	4,19
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	25	51	1,8	4	11,8
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,9	2,5	—	—	—
888-0367	Желатин технический	кг	1,9	2,5	—	—	—
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 16	12 01 023 17	12 01 023 18	12 01 023 19	12 01 023 20
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	5,18	6,05	7,04	4,63	6,05
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	23	45	82	1,8	4
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 21	12 01 023 22	12 01 023 23	12 01 023 24	12-01 023 25
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	7,9	11	13,76	18,69	0,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	11,8	23	45	82	1,3
888-0213	Глина скульптурная	кг	—	—	—	—	0,22
888-0367	Желатин технический	кг	—	—	—	—	0,08
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 26	12 01 023 27	12 01 023 28	12 01-023 29	12 01 023 30
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,37	0,49	0,67	0,86	1,04
1 1	Среднии разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2,2	7	12	22	40
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,32	0,96	1,5	4,2	6
888-0367	Желатин технический	кг	0,12	0,3	0,5	1,4	2,2
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 31	12 01 023 32	12 01 023 33	12 01 023 34	12-01 023 35
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,36	0,48	0,68	0,85	1,15
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,3	2,2	7	12	22
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,22	0,32	0,96	1,5	4,2
888-0367	Желатин технический	кг	0,08	0,12	0,3	0,5	1,4
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 36	12 01 023 37	12 01 023 38	12 01 023 39	12 01 023 40
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,41	2,31	2,75	3,42	4,19
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	40	6,8	4	11,8	21
888-0213	Глина скульптурная	кг	6	—	—	—	—
888-0367	Желатин технический	кг	2,2	—	—	—	—
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023 41	12 01 023 42	12 01 023 43	12 01 023 44	12 01 023 45
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	4,94	5,62	3,74	5,18	6,49
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	42	85	1,8	4	11,8
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 023-46	12 01 023 47	12 01 023 48
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	9,35	12,1	14,85
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	21	42	85
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-024 Изготовление гипсовых форм для отливки композиций.

Состав работ:

1. Формовка в гипсе. 2. Зачистка, фактуровка.

Измеритель: 1 дм² развернутой поверхности

Изготовление гипсовых форм для отливки композиций:

12-01-024-1 III категории сложности
12-01-024-2 IV категории сложности
12-01-024-3 вне категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-024-1	12-01-024-2	12-01-024-3
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч.	2,38	6,5	10,7
1.1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,6	1,6	1,6
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-025 Изготовление формасиловых форм.

Состав работ:

1. Покрытие гипсовой модели лаком. 2. Обмазка пластилином по объему модели. 3. Изготовление обноски, предохраняющей от вытекания формасила. 4. Установка марок. 5. Приготовление состава формасила с катализатором. 6. Раскрой марли. 7. Смазка модели. 8. Заливка формасила с армированием. 9. Обрезка остатков марли. 10. Смазка формасила составом. 11. Заливка гипсом. 12. Изготовление гипсового кожуха.

Измеритель: 1 дм² развернутой поверхности

Изготовление формасиловых форм; поверхность:

12-01-025-1 I категории сложности
12-01-025-2 II категории сложности
12-01-025-3 III категории сложности
12-01-025-4 IV категории сложности
12-01-025-5 вне категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-025 1	12-01-025-2	12-01-025-3	12 01-025-4	12-01-025-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	0,5	0,72	0,84	1,5	2,8
1.1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0214	Компаунд 'Формасил' марки М	кг	0,046	0,046	0,082	0,171	0,231
101-0583	Марля бытовая суровая арт.6437	10 м	2,97	2,97	6,14	6,41	8,33
542-9033	Вазелин технический	кг	0,004	0,004	0,004	0,006	0,006
888-0090	Пластилин	кг	0,5	0,5	0,5	0,5	1,08
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,2	0,2	0,2	0,2	1,6
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,002	0,002	0,005	0,007	0,009
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-026 Изготовление форм модульонов и кронштейнов.

Измеритель: 1 гипсовая форма

Изготовление форм модульонов и кронштейнов гладких с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-026-1 до 200 мм
12-01-026-2 до 300 мм

12-01-026-3 до 400 мм
12-01-026-4 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-026-3
Изготовление форм модульонов и кронштейнов орнаментованных с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):
12-01-026-5 до 200 мм
12-01-026-6 до 300 мм
12-01-026-7 до 400 мм
12-01-026-8 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-026-7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-026-1	12-01-026-2	12-01-026-3	12-01-026-4	12-01-026-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	2,87	3,42	3,75	0,6	4,95
1.1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	8	13	32	16	8
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-026-6	12-01-026-7	12-01-026-8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	6,16	7,48	1,39
1.1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	13	32	16
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-027 Изготовление форм масок-замков.
Измеритель: 1 форма

Изготовление клеевых форм масок-замков простого рисунка:
12-01-027-1 высотой до 250 мм
12-01-027-2 высотой до 500 мм
Изготовление гипсовых форм масок-замков простого рисунка:
12-01-027-3 высотой до 250 мм
12-01-027-4 высотой до 500 мм
Изготовление клеевых форм масок-замков сложного рисунка:
12-01-027-5 высотой до 250 мм
12-01-027-6 высотой до 500 мм
Изготовление гипсовых форм масок-замков сложного рисунка:
12-01-027-7 высотой до 250 мм
12-01-027-8 высотой до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-027-1	12 01-027-2	12-01-027-3	12-01-027 4	12-01-027-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	0,6	0,9	2,97	3,75	0,91
1.1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	17	38	10	27	17
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,5	3,1	—	—	1,5
888-0367	Желатин технический	кг	0,5	0,9	—	—	0,5
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-027 6	12-01-027-7	12-01-027-8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	1,31	4,29	5,61
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	38	10,01	27
888-0213	Глина скульптурная	кг	3,1	—	—
888-0367	Желатин технический	кг	0,9	—	—
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-028 Изготовление форм венков и гирлянд.

Измеритель: 1 форма

Изготовление клеевых форм венков простого орнамента, диаметром:

12-01-028-1 до 500 мм

12-01-028-2 до 750 мм

12-01-028-3 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-028-2

Изготовление гипсовых форм венков простого орнамента, диаметром:

12-01-028-4 до 500 мм

12-01-028-5 до 750 мм

12-01-028-6 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-028-5

Изготовление клеевых форм венков орнамента средней сложности, диаметром:

12-01-028-7 до 500 мм

12-01-028-8 до 750 мм

12-01-028-9 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-028-8

Изготовление гипсовых форм венков орнамента средней сложности, диаметром:

12-01-028-10 до 500 мм

12-01-028-11 до 750 мм

12-01-028-12 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-028-11

Изготовление клеевых форм гирлянд орнамента средней сложности, длиной по огибу:

12-01-028-13 до 750 мм

12-01-028-14 до 1000 мм

12-01-028-15 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-028-14

Изготовление гипсовых форм гирлянд орнамента средней сложности, длиной по огибу:

12-01-028-16 до 750 мм

12-01-028-17 до 1000 мм

12-01-028-18 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-028-17

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-028-1	12-01-028-2	12-01-028-3	12 01-028-4	12-01-028-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	0,79	1,15	0,24	7,93	9,69
1.1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15	45	15	24	80
888-0213	Глина скульптурная	кг	1,8	5	2,5	—	—
888-0367	Желатин технический	кг	0,6	1,5	0,9	—	—
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 028 6	12 01 028 7	12 01 028 8	12 01 028 9	12 01 028 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,81	0 91	1,37	0,24	9,36
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15	15	45	15	24
888-0213	Глина скульптурная	кг	—	1 8	5	2,5	—
888-0367	Желатин технический	кг	—	0,6	1,5	0,9	—
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 028 11	12 01 028 12	12 01 028 13	12 01 028 14	12 01 028 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	12,1	1,15	0,79	1,09	0,24
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	80	15	3	26	10
888-0213	Глина скульптурная	кг	—	—	1,13	3,6	1,5
888-0367	Желатин технический	кг	—	—	0,38	1,2	0,5
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 028 16	12 01 028 17	12 01 028 18
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	8 48	11	1,53
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15	48	15
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-029 Изготовление форм гербов и картушей.

Измеритель: 1 форма

Изготовление клеевых форм гербов высотой:

12-01-029-1 до 300 мм

12-01-029-2 до 500 мм

12-01-029-3 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-029-2

Изготовление гипсовых форм гербов высотой:

12-01-029-4 до 300 мм

12-01-029-5 до 500 мм

12-01-029-6 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-029-5

Изготовление клеевых форм картушей высотой:

12-01-029-7 до 600 мм

12-01-029-8 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-029-7

Изготовление гипсовых форм картушеи высотой:

12-01-029-9 до 600 мм

12-01-029-10 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-029-9

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 029 1	12 01 029 2	12 01 029 3	12 01 029 4	12 01 029 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	2,31	3,1	0,4	11,55	15,46
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4

4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15	38	20	27	60
888-0213	Глина скульптурная	кг	2,5	5,5	2,8	—	—
888-0367	Желатин технически	кг	0,9	2 25	2,2	—	—
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 029 6	12 01 029 7	12 01 029 8	12 01 029 9	12 01 029 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	2,83	1,26	0,3	5,07	0,3
1 1	Среднии разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	30	20	7	30	10
888-0213	Глина скульптурная	кг	—	3,1	0,7	—	—
888-0367	Желатин технический	кг	—	1	0,3	—	—
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-030 Изготовление форм розеток потолочных или кессонных, круглых, эллиптических, ромбических, многоугольных и круглых форм.

Измеритель: 1 форма

Изготовление клеевых форм розеток потолочных или кессонных орнамента простого и средней сложности; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-030-1 до 200 мм
12-01-030-2 до 300 мм
12-01-030-3 до 400 мм
12-01-030-4 до 500 мм
12-01-030-5 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-030-4

Изготовление клеевых форм розеток потолочных или кессонных сложного орнамента ; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-030-6 до 200 мм
12-01-030-7 до 300 мм
12-01-030-8 до 400 мм
12-01-030-9 до 500 мм
12-01-030-10 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-030-9

Изготовление гипсовых форм розеток потолочных или кессонных орнамента простого и средней сложности; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммои диагоналей, многоугольные - диаметром описаннои окружности:

12-01-030-11 до 200 мм
12-01-030-12 до 300 мм
12-01-030-13 до 400 мм
12-01-030-14 до 500 мм
12-01-030-15 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-030-14

Изготовление гипсовых форм розеток потолочных или кессонных сложного орнамента; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммои главных осей, ромбические —

полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-030-16 до 200 мм
12-01-030-17 до 300 мм
12-01-030-18 до 400 мм
12-01-030-19 до 500 мм
12-01-030-20 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-030-19

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 030 1	12 01 030 2	12 01 030 3	12 01 030 4	12 01 030 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,24	0,43	0,73	1,03	0,31
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	3	5	10	15	4,5
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,45	0,8	1,2	2,5	0,3
888-0367	Желатин технический	кг	0,15	0,25	0,5	0,8	0,25
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 030 6	12 01 030 7	12 01 030 8	12 01 030 9	12 01 030 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,36	0,68	0,91	1,26	0,43
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	3	5	10	15	4,5
888-0213	Глина скульптурная	кг	0,45	0,8	1,2	2,5	0,3
888-0367	Желатин технический	кг	0,15	0,25	0,5	0,8	0,25
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 030 11	12 01 030 12	12-01 030 13	12-01 030 14	12 01 030 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,82	2,76	3,64	4,63	1,21
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	5	7	9,5	13	3,5
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 030 16	12 01 030 17	12 01 030 18	12 01 030 19	12 01 030 20
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	3,08	3,86	4,84	6,06	1,38
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	5	7	9,5	13	3,5
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-031 Изготовление форм листьев.

Измеритель: 1 форма

12-01-031-1 Изготовление гипсовых форм гладких листьев высотой до 150 мм
12-01-031-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-031-1
12-01-031-3 Изготовление клеевых форм гладких листьев высотой до 150 мм

12-01-031-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-031-3
12-01-031-5 Изготовление гипсовых форм акантовых листьев высотой до 150 мм
12-01-031-6 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-031-5
12-01-031-7 Изготовление клеевых форм акантовых листьев высотой до 150 мм
12-01-031-8 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-031-7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 031 1	12 01 031 2	12 01 031 3	12 01 031-4	12 01 031 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,86	0,11	0,37	0,048	2,43
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2,8	1,5	2	0,5	2,8
888-0213	Глина скульптурная	кг	—	—	0 23	0,1	—
888-0367	Желатин технический	кг	—	—	0 09	0,02	—
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-031 6	12 01 031 7	12 01 031 8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,19	0,49	0,12
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,5	2	0,5
888-0213	Глина скульптурная	кг	—	0,23	0,1
888-0367	Желатин технический	кг	—	0,09	0,02
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-032 Изготовление форм балясин.
Измеритель: 1 гипсовая форма

Изготовление форм балясин с профилированной поверхностью, высотой:
12-01-032-1 до 500 мм
12-01-032-2 до 750 мм
Изготовление форм балясин с орнаментованной поверхностью, высотой:
12-01-032-3 до 500 мм
12-01-032-4 до 750 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 032 1	12 01 032 2	12 01 032 3	12 01 032 4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	6,7	8,3	8,7	10,7
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	125	200	125	200
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5	5

Таблица ФСН 12-01-033 Изготовление форм капителей.
Измеритель: 1 гипсовая форма

Изготовление форм ионических гладких капителей высотой:
12-01-033-1 до 250 мм
12-01-033-2 до 500 мм
12-01-033-3 до 750 мм

Изготовление форм ионических орнаментованных капителей высотой:

12-01-033-4 до 250 мм
12-01-033-5 до 500 мм
12-01-033-6 до 750 мм

Изготовление форм тосканских и дорических гладких капителей высотой:

12-01-033-7 до 250 мм
12-01-033-8 до 500 мм
12-01-033-9 до 750 мм
12-01-033-10 Изготовление форм тосканских и дорических орнаментованных капителей независимо от высоты
12-01-033-11 Изготовление форм коринфских капителей
12-01-033-12 Добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-033-11

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-033-1	12-01-033-2	12-01-033-3	12-01-033-4	12-01-033-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	6,07	9,47	11,55	10,01	12,1
1.1	*Средний разряд (категория) работы*		4	4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	34	125	200	34	125
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 033-6	12-01 033-7	12-01-033-8	12-01-033-9	12-01-033-10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч	14,85	4,1	5,6	6	6,7
1.1	Средний разряд (категория) работы		5	4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	200	34	125	200	125
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-033-11	12-01-033-12
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	10,2	3,5
1.1	Средний разряд (категория) работы		6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	125	15
888-9901	*Прочие материалы*	%	2	2

Таблица ФСН 12-01-034 Изготовление форм сухарей, капель штучных.
Измеритель: 1 гипсовая форма

12-01-034-1 Изготовление форм сухарей, капель штучных высотой до 150 мм
12-01-034-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-034-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-034-1	12-01-034-2
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч.	0,49	0,11
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15	7
888-9901	Прочие материалы	%	2	2

Таблица ФСН 12-01-035 Отливка погонных деталей.

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка рельефных и выпуклых погонных деталей; орнамент простой и средней сложности, высота детали:

12-01-035-1 до 50 мм
12-01-035-2 до 100 мм
12-01-035-3 до 200 мм
12-01-035-4 до 300 мм
12-01-035-5 до 400 мм
12-01-035-6 до 500 мм

Отливка рельефных и выпуклых погонных деталей; орнамент сложный, высота детали:

12-01-035-7 до 50 мм
12-01-035-8 до 100 мм
12-01-035-9 до 200 мм
12-01-035-10 до 300 мм
12-01-035-11 до 400 мм
12-01-035-12 до 500 мм

Отливка плоских погонных деталей; орнамент простой и средней сложности, высота детали:

12-01-035-13 до 50 мм
12-01-035-14 до 100 мм
12-01-035-15 до 200 мм
12-01-035-16 до 300 мм
12-01-035-17 до 400 мм
12-01-035-18 до 500 мм

Отливка плоских погонных деталей; орнамент сложный, высота детали.

12-01-035-19 до 50 мм
12-01-035-20 до 100 мм
12-01-035-21 до 200 мм
12-01-035-22 до 300 мм
12-01-035-23 до 400 мм
12-01-035-24 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 035 1	12 01 035 2	12 01 035 3	12 01 035 4	12 01 035 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,28	0,45	0,6	0,8	0,92
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2 1	4,2	8,5	17	33
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 035 6	12 01 035 7	12 01 035 8	12 01 035 9	12 01 035 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,1	0,68	0,9	1,16	1,35
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	68	2,1	4,2	8 5	17
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 035 11	12 01 035 12	12 01 035 13	12 01 035 14	12 01 035 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,6	1,8	0,18	0,27	1,07
1 1	Среднии разряд (категория) работы		5	5	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	33	68	1,25	2,5	6,4
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 035 16	12 01 035 17	12 01 035 18	12 01 035 19	12 01 035 20
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,6	0,75	0,93	0,45	0,7
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	13,8	28	58	1,25	2,5
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 035 21	12 01 035 22	12 01 035 23	12 01 035 24
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,9	1,2	1,3	1,6
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	6,4	13,8	8	58
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-036 Отливка балясин.

Измеритель: 1 отливка

Отливка балясин с профилированной поверхностью, высотой

12-01-036-1 до 500 мм

12-01-036-2 до 750 мм

Отливка балясин с орнаментованной поверхностью, высотой:

12-01-036-3 до 500 мм

12-01-036-4 до 750 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 036 1	12 01 036 2	12 01 036 3	12 01 036 4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,9	1,1	2	3,1
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	34	55	40	65
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-037 Отливка лепных композиций.

Состав работ:

1. Отливка деталей. 2. Зачистка, фактуровка.

Измеритель: 1 дм^2 развернутой поверхности

Отливка лепных композиций:

12-01-037-1 III категории сложности

12-01-037-2 IV категории сложности

12-01-037-3 вне категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 037 1	12 01 037 2	12 01 037-3
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,39	3,8	8,7
1 1	Среднии разряд (категория) работы		6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0 9	0,9	0 9
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-038 Отливка модульонов и кронштейнов.

Измеритель· 1 отливка

Отливка модульонов и кронштейнов гладких с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-038-1 до 200 мм
12-01-038-2 до 300 мм
12-01-038-3 до 400 мм
12-01-038-4 до 500 мм
12-01-038-5 до 600 мм
12-01-038-6 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-037-5

Отливка модульонов и кронштейнов, орнаментованных с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-038-7 до 200 мм
12-01-038-8 до 300 мм
12-01-038-9 до 400 мм
12-01-038-10 до 500 мм
12-01-038 11 до 600 мм
12-01-038-12 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-037-5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 038 1	12 01 038 2	12 01 038 3	12 01 038 4	12 01 038 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,3	0,57	0,75	0,9	1,35
1 1	Средний разряд (категория) работы		3	3	3	3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2,5	5,5	12	15	23
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 038 6	12 01 038 7	12 01 038 8	12 01 038 9	12 01 038 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,15	0,81	1 1	1,35	2
1 1	Среднии разряд (категория) работы		3	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	6	2,5	5,5	12	15
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 038 11	12 01 038 12
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	3,2	0,8
1 1	Среднии разряд (категория) работы		4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	23	6
888-9901	Прочие материалы	%	2	2

Таблица ФСН 12-01-039 ***Отливка розеток кессонных или потолочных круглых, эллиптических, ромбических, многоугольных и круглых эмблем.***

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка розеток потолочных или кессонных орнамента простого и средней сложности; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-039-1 до 200 мм
12-01-039-2 до 300 мм
12-01-039-3 до 400 мм
12-01-039-4 до 500 мм
12-01-039-5 до 600 мм
12-01-039-6 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-039-5

Отливка розеток потолочных или кессонных сложного орнамента ; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммои диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-039-7 до 200 мм
12-01-039-8 до 300 мм
12-01-039-9 до 400 мм
12-01-039-10 до 500 мм
12-01-039-11 до 500 мм
12-01-039-12 добавлять на каждые последующие 100 мм норме 12-01-039-11

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 039-1	12 01 039 2	12 01 039 3	12 01 039 4	12 01 039 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,28	0,45	0,6	0,75	0,93
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	3,5	8	18	29	38
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 039 6	12 01 039 7	12 01 039 8	12 01 039 9	12 01 039 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,18	0,54	0,72	1,08	1,29
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,8	3,5	8	18	29
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 039 11	12 01 039 12
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,44	0,36
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	38	1,8
888-9901	Прочие материалы	%	2	2

Таблица ФСН 12-01-040 Отливка капителей.

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка ионических гладких капителей высотой:

12-01-040-1 до 250 мм
12-01-040-2 до 500 мм
12-01-040-3 до 750 мм

Отливка ионических орнаментованных капителей высотой:

12-01-040-4 до 250 мм
12-01-040-5 до 500 мм
12-01-040-6 до 750 мм

Отливка тосканских и дорических гладких капителей высотой:

12-01-040-7 до 250 мм
12-01-040-8 до 500 мм
12-01-040-9 до 750 мм

Отливка тосканских и дорических орнаментованных капителей высотой:

12-01-040-10 до 250 мм
12-01-040-11 до 500 мм
12-01-040-12 до 750 мм

Отливка коринфских цельных капителей высотой:

12-01-040-13 до 500 мм
12-01-040-14 до 750 мм

Отливка коринфских сборных капителей высотой:

12-01-040-15 до 500 мм
12-01-040-16 добавлять каждые последующие 100 мм к норме 12-01-040-15

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-040-1	12-01-040-2	12-01-040-3	12-01-040-4	12-01-040-5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч	1,22	1,43	2,15	2,1	2,6
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	15	34	55	17	40
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-040-6	12-01-040-7	12-01-040-8	12-01-040-9	12-01-040-10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	3,6	1,4	1,7	2,1	2,6
1.1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	65	12	30	50	15
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01-040-11	12 01-040-12	12 01-040-13	12-01-040-14	12-01-040 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	2,8	3,1	2,4	4	6,7
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	35	58	30	65	45
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 040 16
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1
1 1	Средний разряд (категория) работы		5
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	12
888-9901	Прочие материалы	%	2

Таблица ФСН 12-01-041 Отливка сухарей и капель штучных.

Измеритель: 1 гипсовая отливка

12-01-041-1 Отливка сухарей и капель штучных высотой до 150 мм

12-01-041-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-041-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 041 1	12 01 041 2
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,46	0,27
1 1	Средний разряд (категория) работы		3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,9	0,3
888-9901	Прочие материалы	%	2	2

Таблица ФСН 12-01-042 Отливка масок-замков.

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка масок-замков простого орнамента, высотой:

12-01-042-1 до 250 мм

12-01-042-2 до 500 мм

Отливка масок-замков сложного орнамента, высотой:

12-01-042-3 до 250 мм

12-01-042-4 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 042 1	12 01 042 2	12 01 042 3	12 01 042-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,4	0,62	0,78	1,21
1 1	Средний разряд (категория) работы		3	3	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	5,5	10	5,5	10
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-043 Отливка венков и гирлянд.

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка венков и гирлянд; орнамент простой и средней сложности, длиной по огибу:

12-01-043-1 до 500 мм

12-01-043-2 до 750 мм

12-01-043-3 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-043-2

Отливка венков и гирлянд; орнамент сложныи, диаметром:

12-01-043-4 до 750 мм

12-01-043-5 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-043-4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 043 1	12 01 043 2	12 01 043 3	12 01 043 4	12 01 043 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,6	0,87	0 3	1,1	0,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		3	3	3	4	4

4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	12	36	18	36	20
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-044 Отливка гербов и картушей

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка гербов высотои:

12-01-044-1 до 500 мм

12-01-044-2 добавлять на каждые последующие 100 мм

Отливка картушей высотой:

12-01-044-3 до 500 мм

12-01-044-4 до 600 мм

12-01-044-5 добавлять на каждые последующие 100 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 044 1	12 01 044 2	12 01 044 3	12 01 044 4	12 01 044 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,96	0,3	0,46	0,5	0,14
1 1	Средний разряд (категория) работы		3	3	3	3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	8	15	6	12	11
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-045 Отливка листьев.

Измеритель: 1 гипсовая отливка

Отливка листьев гладких высотой:

12-01-045-1 до 150 мм

12-01-045-2 добавлять на каждые последующие 50 мм

Отливка листьев акантовых высотой:

12-01-045-3 до 150 мм

12-01-045-4 добавлять на каждые последующие 50 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 045 1	12 01 045 2	12 01 045 3	12 01 045-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,25	0,17	0,7	0,24
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1	1,5	1	1,5
888-9901	Прочие материалы	%	2	2	2	2

Таблица ФСН 12-01-046 Установка погонных деталей.

Измеритель: 1 м

Установка погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота детали (по огибу для выпуклых деталей):

12-01-046-1 до 50 мм

12-01-046-2 до 100 мм

12-01-046-3 до 200 мм

12-01-046-4 до 300 мм

12-01-046-5 до 400 мм

12-01-046-6 до 500 мм

Установка погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент сложный; высота детали (по огибу для выпуклых деталей):

12-01-046-7 до 50 мм
12-01-046-8 до 100 мм
12-01-046-9 до 200 мм
12-01-046-10 до 300 мм
12-01-046-11 до 400 мм
12-01-046-12 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 046 1	12 01 046 2	12 01 046 3	12 01 046 4	12 01 046 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,3	0,36	0,53	0,66	0,94
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,02**	**0,02**	**0,02**	**0,03**	**0,04**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,02**	**0,02**	**0,02**	**0,03**	**0,04**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,1	0,1	0,2	0,25	0,3
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 046 6	12 01 046 7	12 01 046 8	12 01 046 9	12 01 046 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,13	0,37	0,48	0,6	0,82
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,05**	**0,02**	**0,02**	**0,02**	**0,03**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,05**	**0,02**	**0,02**	**0,02**	**0,03**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,35	0,1	0,1	0,2	0,25
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-046 11	12-01 046 12
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,06	1,38
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,04**	**0,05**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,04**	**0,06**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,3	0,35
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-047 Установка балясин.

Измеритель: 1 балясина

Установка балясин с профилированной поверхностью, высотой.

12-01-047-1 до 500 мм
12-01-047-2 до 750 мм

Установка балясин с орнаментованной поверхностью, высотой

12-01-047-3 до 500 мм
12-01-047-4 до 750 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 047 1	12 01 047 2	12 01-047 3	12 01 047 4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,92	2,62	2,23	3,1
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5

4	**МАТЕРИАЛЫ**					
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,1**	**0,15**	**0,15**	**0,2**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,25**	**0,4**	**0,29**	**0,45**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	4	6	5	7
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-048 Установка модульонов и кронштейнов.

Измеритель: 1 деталь

Установка модульонов и кронштейнов гладких с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-048-1 до 200 мм
12-01-048-2 до 300 мм
12-01-048-3 до 400 мм
12-01-048-4 до 500 мм
12-01-048-5 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-048-4

Установка модульонов и кронштейнов, орнаментованных с наибольшим измерением (высота, откос, ширина):

12-01-048-6 до 200 мм
12-01-048-7 до 300 мм
12-01-048-8 до 400 мм
12-01-048-9 до 500 мм
12-01-048-10 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-048-9

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 048 1	12 01 048 2	12 01 048 3	12 01 048 4	12-01 048 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,3	0,63	0,78	1,23	0,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,02**	**0,03**	**0,05**	**0,08**	**0,02**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,2	0,3	0,5	0,7	0,22
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 048 6	12 01- 048 7	12-01 048 8	12 01 048 9	12 01 048 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,54	1,02	1,47	1,93	0,46
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,02**	**0,03**	**0,05**	**0,08**	**0,03**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,2	0,35	0,7	0,95	0,3
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-049 Установка венков и гирлянд.

Измеритель: 1 деталь

Установка венков и гирлянд; орнамент простой и средней сложности, длиной по огибу:

12-01-049-1 до 500 мм
12-01-049-2 до 750 мм
12-01-049-3 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-043-2

Установка венков и гирлянд; орнамент сложный, диаметром:

12-01-049-4 до 750 мм
12-01-049-5 добавлять на каждые последующие 250 мм к норме 12-01-043-4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 049 1	12 01 049 2	12 01 049 3	12 01 049 4	12 01 049 5
1	*Затраты труда рабочих-реставраторов*	чел -ч	0,66	1,07	0,12	1,4	0,26
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,05**	**0,08**	**0,06**	**0,08**	–
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,03**	**0,06**	**0,04**	**0,06**	**0,04**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,1	0 2	0 08	0,1	0,08
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-050 Установка розеток кессонных или потолочных круглых, эллиптических, ромбических, многоугольных и круглых эмблем.

Измеритель: 1 деталь

Установка розеток потолочных или кессонных орнамента простого и средней сложности; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности.

12-01-050-1 до 200 мм
12-01-050-2 до 300 мм
12-01-050-3 до 400 мм
12-01-050-4 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-050-3

Установка розеток потолочных или кессонных сложного орнамента; розетки круглые — диаметром, эллиптические — полусуммой главных осей, ромбические — полусуммой диагоналей, многоугольные — диаметром описанной окружности:

12-01-050-5 до 200 мм
12-01-050-6 до 300 мм
12-01-050-7 до 400 мм
12-01-050-8 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-050-7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 050-1	12 01 050 2	12 01 050 3	12 01 050 4	12 01 050 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,54	0,83	0,92	0,2	0,74
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,01**	**0,025**	**0,05**	**0,03**	**0,01**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,01**	**0,025**	**0,05**	**0,03**	**0,01**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,05	0,1	0,28	0,2	0,05
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 050 6	12 01 050 7	12 01 050 8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1 1	1,4	0,36
1 1	Средний разряд (категория) работы		6	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,025**	**0,05**	**0,03**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,025**	**0,05**	**0,03**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,1	0,28	2,2
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-051 Установка капителей.

Измеритель: 1 гипсовая капитель

Установка ионических гладких капителей высотой:

12-01-051-1 до 250 мм

12-01-051-2 до 500 мм

12-01-051-3 до 750 мм

Установка ионических орнаментованных капителей высотой:

12-01-051-4 до 250 мм

12-01-051-5 до 500 мм

12-01-051-6 до 750 мм

Установка тосканских и дорических гладких капителей высотой

12-01-051-7 до 250 мм

12-01-051-8 до 500 мм

12-01-051-9 до 750 мм

Установка тосканских и дорических орнаментованных капителей высотой:

12-01-051-10 до 250 мм

12-01-051-11 до 500 мм

12-01-051-12 до 750 мм

Установка коринфских цельных капителей высотой:

12-01-051-13 до 500 мм

12-01-051-14 до 750 мм

Установка коринфских сборных капителей высотой:

12-01-051-15 до 500 мм

12-01-051-16 добавлять каждые последующие 100 мм к норме 12-01-040-15

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 051 1	12 01 051 2	12 01 051 3	12 01 051 4	12 01 051 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	3 14	3,97	5,4	3,95	4,62
1 1	Среднии разряд (категория) работы		4	4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,06**	**0,1**	**0,15**	**0,08**	**0,15**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,15**	**0,25**	**0,4**	**0,18**	**0,29**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	2	4	6	3	5
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 051 6	12 01 051 7	12 01 051 8	12 01 051 9	12 01 051 10
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	6 27	2,7	3,46	4,1	3,2
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	4	4	4	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,2**	**0,06**	**0,1**	**0,15**	**0,08**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,45**	**0,15**	**0,25**	**0,4**	**0,18**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	7	2	4	6	3
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 051 11	12 01 051 12	12 01 051 13	12 01 051 14	12 01 051 15
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	4 1	4 6	4,1	6,1	8 4
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	6	6	6

4	**МАТЕРИАЛЫ**						
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,15**	**0,2**	**0,1**	**0,2**	**0,5**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,29**	**0,45**	**0,25**	**0,5**	**0,25**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	5	7	4	5	6
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 051-16
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	2,9
1 1	Средний разряд (категория) работы		6
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,25**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,13**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	1,75
888-9901	Прочие материалы	%	1

Таблица ФСН 12-01-052 Установка сухарей и капель штучных.

Измеритель: 1 деталь.

12-01-052-1 Установка сухарей и капель штучных высотой до 150 мм

12-01-052-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-052-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01-052-1	12 01-052-2
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,23	0,1
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,03**	**0,03**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,03	0,01
888-9901	Прочие материалы	%	1	1

Таблица ФСН 12-01-053 Установка масок-замков.

Измеритель: 1 деталь

Установка масок-замков простого орнамента, высотой:

12-01-053-1 до 250 мм

12-01-053-2 до 500 мм

Установка масок-замков сложного орнамента, высотой:

12-01-053-3 до 250 мм

12-01-053-4 до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 053-1	12-01-053 2	12-01-053-3	12 01-053-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,67	0,79	0,79	0,91
1 1	Средний разряд (категория) работы		4	4	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,07**	**0,07**	**0,07**	**0,07**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,25	0,35	0,25	0,35
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-054 Установка гербов и картушей

Измеритель: 1 деталь

Установка гербов высотой:

12-01-054-1 до 500 мм

12-01-054-2 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-054-1

Установка картушей наибольшим измерением:

12-01-054-3 до 500 мм

12-01-054-4 добавлять на каждые последующие 100 мм к норме 12-01-054-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 054 1	12 01 054 2	12 01 054 3	12 01 054 4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,53	0,31	1,1	0,07
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,006**	**0,001**	**0,04**	**0,02**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,04**	**0,02**	**0,03**	**0,02**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,75	0,5	0,75	0,5
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-055 Установка листьев.

Измеритель: 1 деталь

12-01-055-1 Установка листьев гладких высотой до 150 мм
12-01-055-2 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-055-1
12-01-055-3 Установка листьев акантовых высотой до 150 мм
12-01-055-4 Добавлять на каждые последующие 50 мм к норме 12-01-055-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 055 1	12 01 055 2	12 01 055 3	12 01 055 4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,61	0,06	0,8	0,12
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	6	6
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,01**	**0,005**	**0,01**	**0,005**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,01**	**0,005**	**0,01**	**0,005**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,15	0,05	0,2	0,5
888-9901	Прочие материалы	%	1	1	1	1

Таблица ФСН 12-01-056 Монтаж лепных композиций и отдельных элементов лепного декора.

Состав работ:

1. Предварительная подгонка элементов лепного декора. 2. Очистка от пыли. 3. Изготовление подмодельных плит. 4. Состыковка элементов декора на подмодельных плитах. 5. Приморозка элементов декора на подмодельную плиту. 6. Заделка трещин гипсом. 7. Обработка шеллаком. 8. Монтаж на место с осторожностью с креплением. 9. Установка стеллажей под монтируемые лепные композиции и детали (при необходимости).

Измеритель: 1 дм² развернутой поверхности

Монтаж на стены лепных композиции из отдельных элсментов лепного декора площадью элемента:

12-01-056-1 до 0,5 м²
12-01-056-2 более 0,5 м²

Монтаж на потолки лепных композиций из отдельных элементов лепного декора площадью элемента:

12-01-056-3 до 0,5 м²
12-01-056-4 до 0,5 м²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 056 1	12 01 056-2	12 01 056-3	12 01 056-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,57	0,87	0,69	1,05
1 1	Средний разряд (категория) работы		4,7	4,7	4,7	4,7
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,05**	**0,07**	**0,05**	**0,07**
(888-0380)	**Гвозди медные или латунные**	**кг**	**0,05**	**0,07**	**0,05**	**0,07**
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,28	0,32	0,28	0,32
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5	5

Таблица ФСН 12-01-057 Изготовление рисунка утраченных фрагментов деталей скульптурного характера.

Состав работ

1. Проведение исследовательских работ по подбору аналогов. 2. Выполнение эскиза с нанесением размеров. 3. Окончательная обработка и исполнение рисунка утраченной скульптуры.

Измеритель: 1 дм²

12-01-057-1 Изготовление рисунка утраченных фрагментов деталей скульптурного характера.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 057 1
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,24
1 1	Средний разряд (категория) работы		I
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
888-9002	Прочие материалы	руб	1

Таблица ФСН 12-01-058 Реставрация штукатурного слоя гладких измельченных поверхностей, разделяющих лепной декор, специально приготовленным раствором с толщиной намета до 40 мм .

Состав работ:

1 Подготовка компонентов раствора. 2. Послойное нанесение грунта. 3. Отделка поверхности, затирка.

Измеритель: 1 дм² развернутой поверхности

12-01-058-1 Реставрация штукатурного слоя гладких измельченных поверхностей, разделяющих лепной декор, специально приготовленным раствором с толщиной намета до 40 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 058-1
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	0,35
1 1	Средний разряд (категория) работы		5
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
402-0085	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1 3	м³	0,00025
101-1705	Пакля пропитанная	кг	0,003

Таблица ФСН 12-01-059 Изготовление и установка кляммеров, скоб, анкеров и закладных деталей при укреплении лепного декора, тяг и штукатурного слоя с оплеткой медной проволокой.

Состав работ:

1. Заготовка кляммеров, скоб, анкеров из латуни, закладных деталей диаметром 8 мм с насечкой. 2. Оплетка закладных деталей медной проволокой диаметром 2 мм. 3. Сверление отверстия диаметром 4 мм для анкеров, кляммеров, скоб электродрелью. 4 Установка скоб, анкеров, кляммер и закладных деталей. 5. Навеска закладных деталей по скобам с привязкой медной проволокой. 6. Обмазка гипсовым раствором кляммер, скоб, анкеров и закладных деталей.

Измеритель: 1 м² укрепляемой поверхности

12-01-059-1 Изготовление и установка кляммеров, скоб, анкеров и закладных деталей при укреплении лепного декора, тяг и штукатурного слоя с оплеткой медной проволокой.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 059 1
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	6,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		I
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
(888-0417)	**Проволока латунная шестигранная диаметром вписанной окружности 5,0 мм**	**кг**	**0,93**
(888-0379)	**Проволока медная или латунная**	**кг**	**0,38**

888-0352	Прутки латунные	кг	1,02
888-0365	Гипс для лепных работ	кг	0,18
888-9901	Прочие материалы	%	1

Таблица ФСН 12-01-060 Антисептирование лепного декора, штукатурного слоя, кирпичной кладки.

Состав работ:

1. Антисептирование кирпичной кладки, штукатурного слоя и лепного декора.

Измеритель: 1 м² развернутой поверхности

12-01-060-1 Антисептирование лепного декора, штукатурного слоя, кирпичной кладки.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	12-01-060-1
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	0,8
1.1	Средний разряд (категория) работы		5
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,4
101-0583	Марля бытовая суровая арт.6437	10 м	0,0028

Таблица ФСН 12-01-061 Покрытие поверхности лепного декора олифой.

Измеритель: 1 м² развернутой поверхности

Покрытие олифой поверхности лепного декора за 1 раз:

12-01-061-1 I категории сложности
12-01-061-2 II категории сложности
12-01-061-3 III категории сложности
12-01-061-4 IV категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	12-01-061-1	12-01-061-2	12-01-061-3	12-01-061-4
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел.-ч.	0,7	1,2	1,6	1,8
1.1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5	5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,35	0,35	0,35	0,35

Таблица ФСН 12-01-062 Изготовление мастичных деталей с отделкой поверхности по готовым формам.

Состав работ:

1. Приготовление клейстера из муки. 2. Замешивание теста с добавлением бумаги, мела, олифа. 3. Очистка формы от старой мастики. 4. Смазка формы. 5. Набивка формы мастикой. 6. Выемка из формы деталей. 7. Снятие наплыва с краев детали. 8. Обработка поверхности с заделкой стыков и раковин мастичной массой с последующей оттиркой шкуркой и исправлением заплывших мест рельефа.

Измеритель: 1 дм² развернутой поверхности

Изготовление мастичных деталей с отделкой поверхности по готовым формам, при кол-ве деталей более 10 шт. в 1 дм²; категория сложности:

12-01-062-1 I категории сложности
12-01-062-2 II категории сложности
12-01-062-3 III категории сложности
12-01-062-4 IV категории сложности

Изготовление мастичных деталей с отделкой поверхности по готовым формам, при кол-ве деталей до 10 шт. в 1 дм²; категория сложности:

12-01-062-5 I категории сложности

12-01-062-6 II категории сложности
12-01-062-7 III категории сложности
12-01-062-8 IV категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12-01 062 1	12 01 062 2	12 01-062 3	12 01 062 4	12 01 062 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	11,2	15	19,5	23,5	6,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		4,3	5	5	5,3	4,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0241	Мел молотый	кг	0,375	0,375	0,375	0,375	0,375
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,108	0,108	0,108	0,108	0,108
888-0410	Бумага газетная	кг	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5	5	5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 062 6	12 01 062 7	12 01 062 8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	7,8	9,7	15,95
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0241	Мел молотый	кг	0,375	0,375	0,375
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,108	0,108	0,108
888-0410	Бумага газетная	кг	0,065	0,065	0,065
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,03	0,03	0,03
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,01	0,01
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5

Таблица ФСН 12-01-063 Реставрация до 20% мастичных деталей.

Состав работ:

1. Осмотр состояния поверхности деталей. 2. Расчистка поверхности деталей путем смачивания теплой водой. 3. Снятие загрязнении и красочных наслоений инструментом вручную. 4. Промывка поверхности детали с добавлением реактивов. 5. Повторная обработка поверхности деталей после расчистки. 6. Окончательная промывка водой. 7. Приготовление раствора. 8. Нанесение раствора в местах повреждений деталей: сколы, раковины, трещины (без восстановления утраченных фрагментов), прорезка рисунка. 9. Прошкуривание мелкой шкуркой за три раза.

Измеритель: 1 дм^2 развернутой поверхности

Реставрация до 20% мастичных деталей, при кол-ве деталей более 10 шт. в 1 дм^2; категория сложности:

12-01-063-1 I категории сложности
12-01-063-2 II категории сложности
12-01-063-3 III категории сложности
12-01-063-4 IV категории сложности

Реставрация до 20% мастичных деталей, при кол-ве деталей до 10 шт. в 1 дм^2; категория сложности:

12-01-063-5 I категории сложности
12-01-063-6 II категории сложности
12-01-063-7 III категории сложности
12-01-063-8 IV категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 063 1	12 01 063 2	12 01 063 3	12 01 063 4	12 01 063 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1 76	2,35	3,04	3,66	1,02
1 1	Средний разряд (категория) работы		4,5	5	5	5,3	4,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0241	Мел молотый	кг	0 06	0 06	0,06	0,06	0,06
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,0162	0,0162	0,0162	0,0162	0,0162
888-0410	Бумага газетная	кг	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029
888-0363	Спирт нашатырный	кг	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
113-9200	Кислота уксусная	кг	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
411-0001	Вода водопроводная	$м^3$	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5	5	5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 063 6	12 01 063 7	12 01 063 8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	1,27	1,57	2,52
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0241	Мел молотый	кг	0,06	0,06	0,06
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,0162	0,0162	0,0162
888-0410	Бумага газетная	кг	0,01	0,01	0,01
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,005	0,005	0,005
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,0015	0,0015	0,0015
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	0,0029	0,0029	0,0029
888-0363	Спирт нашатырный	кг	0,002	0,002	0,002
113-9200	Кислота уксусная	кг	0,001	0,001	0,001
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	0,002	0,002	0,002
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,002	0,002	0,002
411-0001	Вода водопроводная	$м^3$	0,0003	0,0003	0,0003
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5

Таблица ФСН 12-01-064 Реставрация более 20% мастичных деталей.

Состав работ:

1. Осмотр состояния поверхности деталей. 2. Расчистка поверхности деталей путем смачивания теплой водой. 3. Снятие загрязнений и красочных наслоений инструментом вручную. 4. Промывка поверхности детали с добавлением реактивов. 5. Повторная обработка поверхности деталей после расчистки. 6. Окончательная промывка водой. 7. Приготовление раствора. 8. Нанесение раствора в местах повреждений деталей: сколы, раковины, трещины (без восстановления утраченных фрагментов), прорезка рисунка. 9. Прошкуривание мелкой шкуркой за три раза.

Измеритель: 1дм² развернутой поверхности

Реставрация более 20% мастичных деталей, при кол-ве деталей более 10 шт. в 1 дм²; категория сложности:

12-01-064-1 I категории сложности
12-01-064-2 II категории сложности
12-01-064-3 III категории сложности
12-01-064-4 IV категории сложности

Реставрация более 20% мастичных деталей, при кол-ве деталей до 10 шт. в 1 дм²; категория сложности:

12-01-064-5 I категории сложности
12-01-064-6 II категории сложности
12-01-064-7 III категории сложности
12-01-064-8 IV категории сложности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 064 1	12 01 064 2	12 01 064 3	12 01 064 4	12 01 064 5
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	4	5,36	6,94	8,4	2,3
1 1	Средний разряд (категория) работы		4,5	5	5	5,3	4,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
888-0241	Мел молотый	кг	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
888-0410	Бумага газетная	кг	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029
888-0363	Спирт нашатырный	кг	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
113-9200	Кислота уксусная	кг	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5	5	5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	12 01 064 6	12 01 064 7	12 01 064 8
1	Затраты труда рабочих-реставраторов	чел -ч	2,79	3,5	5,73
1 1	Средний разряд (категория) работы		5	5	5,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
888-0241	Мел молотый	кг	0,13	0,13	0,13
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,04	0,04	0,04
888-0410	Бумага газетная	кг	0,023	0,023	0,023
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,11	0,11	0,11
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,0035	0,0035	0,0035
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт	0,0029	0,0029	0,0029
888-0363	Спирт нашатырный	кг	0,002	0,002	0,002
113-9200	Кислота уксусная	кг	0,001	0,001	0,001
888-0123	Кислота соляная техническая	кг	0,002	0,002	0,002
113-0379	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,002	0,002	0,002
888-9901	Прочие материалы	%	5	5	5

gost.e-ecolog.ru