

г. Санкт-Петербург



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

**ТЕРрр-2001 СПб**

**СБОРНИК № 1**

**Архитектурно-археологические  
и земляные работы  
в зонах объектов  
культурного наследия**

**СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА  
«ГОСЭТАЛОН»**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Правительство Санкт-Петербурга  
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли  
Санкт-Петербургское Государственное учреждение  
«Центр мониторинга и экспертизы цен»  
г. Санкт-Петербург  
2009 г.

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**г. Санкт-Петербург**

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

**ТЕРрр-2001 СПб**

**СБОРНИК № 1**

**Архитектурно-археологические  
и земляные работы  
в зонах объектов культурного наследия**

**Правительство Санкт-Петербурга  
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли  
Санкт-Петербургское Государственное учреждение  
«Центр мониторинга и экспертизы цен»  
г. Санкт-Петербург  
2009 г.**

**Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы ТЕРрр-2001-01 СПб  
Архитектурно-археологические и земляные работы в зонах объектов культурного наследия.  
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург, 2009 г.**

Сборники ТЕР-2001 разработаны на основе «Территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга» (ТЕРрр-2001 СПб) в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ в зоне памятника истории и культуры и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполнение работы.

**РАЗРАБОТАНЫ** Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен»

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли распоряжением № 16-р от 25.04.2003

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ:** в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

**ВЗАМЕН:** Территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы ТЕРрр-2001/Администрация Санкт-Петербурга/ Санкт-Петербург, 2001.

**Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы ТЕРрр- 2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли**

# СМЕТНО-НОРМАТИВНАЯ БАЗА «ГОСЭТАЛОН»

## ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 1

# АРХИТЕКТУРНО-АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ В ЗОНАХ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

ТЕРрр-2001-01 СПб

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие территориальные единичные расценки для применения в Санкт-Петербурге в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения архитектурно-археологических и земляных работ в зонах объектов культурного наследия и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные реставрационные работы.

ТЕРрр отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ТЕРрр обязательны для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их принадлежности и форм собственности, осуществляющими ремонтно-реставрационные работы с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

2. Расценками настоящего сборника предусматривается выполнение в зонах памятников истории и культуры земляных работ, носящих археологический характер, связанный с поисками фрагментов памятников или исторических находок, а также зондажные работы.

3. Все прочие виды земляных работ, не требующие особой осторожности и не носящие археологического характера, но сопутствующие выполнению реставрационных работ, следует расценивать по расценкам на строительные-монтажные и ремонтно-строительные работы.

4. Расценками сборника предусматривается выполнение работ с соблюдением перерывов, связанных с изучением находок и фиксацией состояния культурного слоя – архнадзором.

5. Вследствие значительного насыщения земли в зонах памятников культуры архитектурными деталями и остатками древних культур, все работы выполняются, как правило, вручную.

6. Археологические раскопки производятся послойно, не более, чем на 10-15 см, с фиксацией состояния культурного слоя и подбором архитектурных и археологических находок.

7. Срезка грунта культурного слоя производится с частичным просмотром грунта, но без фиксации его состояния.

8. Настоящим сборником принято следующее распределение грунтов на группы в зависимости от трудности их разработки:

8.1. I группа – грунт растительного слоя без корней; песок естественной влажности без примесей; суглинок легкий; супесок без примесей; торф без корней, шлак котельный рыхлый;

8.2. II группа – галька и гравий мелкие и средние размером до 40 мм; глина жирная мягкая и мягкая юрская; глина насыпанная, слежавшаяся с примесью гравия, гальки или растительного мусора; грунт растительного слоя с корнями кустарника и деревьев или с примесью строительного мусора, щебня и гравия; песок сухой барханный и дюнный; солончак и солонец мягкие; суглинок с примесью щебня или гравия до 40% по объему; суглинок тяжелый; супесок с примесью щебня или гравия до 40% по объему или слежавшийся с примесью строительного мусора, торф с корнями; чернозем естественной влажности; щебень размером до 40 мм; шлак котельный слежавшийся;

8.3. III группа – галька и гравий крупные размером до 150 мм или мелкие и средние с примесью булыг; глина мягкая карбонная, тяжелая, ломовая, твердая юрская или мягкая ломовая с примесью щебня, гравия, строительного мусора, супесок с примесью щебня или гравия более 40% по объему; строительный мусор; чернозем сухой отвердевший; щебень размером до 150 мм, шлак металлургический выветрившийся.

8.4. IV группа – глина твердая карбонная или кембрийская или моренная с валунами весом до 50 кг до 30% по объему; солончак и солонец отвердевшие; шлак металлургический не выветрившийся.

9. Расценками предусмотрены грунты естественной влажности, т.е. не находящиеся во время разработки под непосредственным воздействием грунтовых, проточных или дождевых вод. При мокрых грунтах (находящихся во время разработки под непосредственным воздействием грунтовых, проточных или дождевых вод) к оплате труда рабочих и нормам трудовых затрат следует применять повышающие коэффициенты:

- при работе в грунтах I группы – 1,1

- при работе в грунтах II группы – 1,2
- при работе в грунтах III группы – 1,3

10. При грунтах сильно налипающих на инструменты, следует к оплате труда рабочих и нормам трудовых затрат применять повышающий коэффициент:

- для грунтов I группы до 12%
- для грунтов 2-4 групп до 30%

11. При наличии в разрабатываемом грунте прослоек иной группы в количестве, не превышающем 10% общего объема разработки, группа грунта назначается применительно к характеристике преобладающего грунта.

12. При невозможности замера работ в плотном состоянии разрешается производить пересчет объемов работ с учетом коэффициентов разрыхления грунта, указанных в таблице 1.

Таблица 1

№№ пп	Наименование грунтов	Первоначальное увеличение объема грунта после разработки в %	Остаточное разрыхление грунтов в %
1	2	3	4
1	Галька	26-32	6-9
2	Глина ломовая	26-32	6-9
3	Глина мягкая жирная	24-30	4-7
4	Глина моренная	26-32	6-9
5	Глина сланцевая	26-32	6-9
6	Гравий мелкий и средний	14-28	1,5-5
7	Грунт растительного слоя без корней	20-30	3-4
8	То же, с корнями и примесями	14-28	1-1,5
9	Песок без примесей	8-17	1-2,5
10	Песок с примесями щебня и гравия	14-28	1-1,5
11	Солонец и солончак мягкие	14-28	1-1,5
12	Суглинок легкий	14-28	1-1,5
13	Суглинок с примесями щебня и гравия	26-32	6-9
14	Суглинок тяжелый	24-30	4-7
15	Супесь без примесей	8-17	1-2,5
16	Супесь с примесями гравия щебня	14-28	1-1,5
18	Торф	20-30	3-4

Пересчет объема разрыхленного грунта на объем в плотном состоянии производить:

12.1 Для грунтов, пролежавших в отвале менее 4-х месяцев и не подвергающихся механическому уплотнению, по показателям графы 3 таблицы 1.

12.2. Для грунтов, пролежавших в отвале более 4-х месяцев или подвергающихся механическому уплотнению, при объеме работ до 1000 м<sup>3</sup> в одном забое – по показателям графы 4 таблицы 1.

13. Расценками сборника, предусматривающих выполнение зондажных работ и постановку маяков, подмащивание не учтено.

14. При откосах котлованов и траншей, приведенных в таблице 2, крепления не производятся.

Таблица 2

№ п/п	Наименование грунтов	Крутизна откосов при глубине выемки в метрах	
		до 3-х м	от 3-х до 6м
1	Насыпные, песчаные, гравелистые	1:1,25	1:1,5
2	Супесь	1:0,67	1:1
3	Суглинок	1:0,67	1:0,75
4	Глина	1:0,5	1:0,67
5	Лес	1:0,5	1:0,75
6	Скальные разборные	1:0,1	1:0,25
7	Скальные плитные	1:0	1:0,1

15. Затраты по вывозке строительного мусора, получаемого от разборки конструктивных элементов зданий и сооружений, от пробивки отверстий и борозд, замены конструкций, а также завалов мусора на участке следует определять по действующим ценам (тарифам) на перевозки грузов для строительства, исходя из массы мусора (в тоннах) и расстояний отвозки его от строительной площадки до места свалки (в километрах).

16. Объемную массу строительного мусора принимать:

16.1. При разборке каменных, бетонных, железобетонных конструкций и отбивке штукатурки 1800кг/м<sup>3</sup>

16.2. При разборке деревянных, каркасно-засыпных конструкций 600 кг/м<sup>3</sup>

16.3. При выполнении прочих работ по разборке 1200кг/м<sup>3</sup>

17. При производстве земляных работ и работ по вывозке мусора в особо стесненных условиях (расположение памятника в застроенных районах, наличие интенсивного движения транспорта, невозможность подъезда автотранспорта в зону произ-

водства работ и т.д.) дополнительные затраты по эксплуатации механизмов (автопогрузчики), погрузочно-разгрузочные работы и транспортировку включать в соответствии с Проектом организации реставрации (П.О.Р.)

18. Затраты по приемке и переработке строительного мусора на полигонах (свалках) твердых отходов принимать по данным завода МПБО.

19. Поправки к применению расценок:

Таблица 3

№№ таблиц (расценок)	Поправки и примечания
01-01-001	Откидывание грунта обратно, выравнивание, трамбованием и другие работы с рыхлением и откидыванием грунта расцениваются отдельно.
01-01-002	Просеивание грунта производится в тех случаях, когда предполагается наличие в нем большого количества мелких архитектурно-археологических фрагментов. Количество грунта, подлежащего просеиванию, определяется автором проекта.
01-01-003	Отвоз лишнего грунта на автомашинах расценками не учтен.
01-01-004	Расценками учтено перемещение грунта при подъемах не более 4 град. и спуска не более 5 град. При подъемах и спусках более указанных градусов расстояние перемещения грунтов увеличивать на 10 м за каждый метр дополнительного подъема и на 8 м за каждый метр дополнительного спуска по вертикали. Для помощи землекопам на участках с подъемом более 4 град. и спуска более 5 град. назначаются дополнительные рабочие 1 разряда.
01-01-007	Обратная засыпка грунта и отвозка его расценками не учтена. При наличии креплений без распорок в средней части плана к оплате труда рабочих и нормам затрат труда применять коэффициент $K=1,15$ . При креплении с распорками в средней части плана к оплате труда рабочих и нормам затрат труда применять коэффициент $K=1,4$ .

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

**Таблица 01-01-001. Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры**

Измеритель: 1 м3 грунта по обмеру в плотном состоянии

01-01-001-01	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 2,5 м: в грунтах I группы	36,82	36,82	-	-	-	3,53
01-01-001-02	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 2,5 м: в грунтах II группы	50,69	50,69	-	-	-	4,86
01-01-001-03	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 2,5 м: в грунтах III группы	72,91	72,91	-	-	-	6,99
01-01-001-04	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 2,5 м: в грунтах IV группы	109,93	109,93	-	-	-	10,54
01-01-001-05	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 5,0 м: в грунтах I группы	50,59	50,59	-	-	-	4,85
01-01-001-06	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 5,0 м: в грунтах II группы	59,97	59,97	-	-	-	5,75
01-01-001-07	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 5,0 м: в грунтах III группы	90,43	90,43	-	-	-	8,67
01-01-001-08	Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры при глубине раскопок до 5,0 м: в грунтах IV группы	130,38	130,38	-	-	-	12,50

**Таблица 01-01-002. Просеивание грунта при археологических раскопках**

Измеритель: 1 м3 грунта

01-01-002-01	Просеивание грунта при археологических раскопках	36,82	36,82	-	-	-	3,53
--------------	--	-------	-------	---	---	---	------

**Таблица 01-01-003. Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием**

Измеритель: 1 м3 грунта

01-01-003-01	Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием: в грунтах I группы	11,26	11,26	-	-	-	1,08
01-01-003-02	Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием: в грунтах II группы	14,08	14,08	-	-	-	1,35
01-01-003-03	Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием: в грунтах III группы	17,11	17,11	-	-	-	1,64
01-01-003-04	Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием: в грунтах IV группы	21,80	21,80	-	-	-	2,09

**Таблица 01-01-004. Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками**

Измеритель: 1 м3 грунта

01-01-004-01	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками на первые 20 м: в грунтах I группы	11,99	11,99	-	-	-	1,15
--------------	--	-------	-------	---	---	---	------

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-004-02	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками на первые 20 м: в грунтах II группы	16,79	16,79	-	-	-	1,61
01-01-004-03	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками на первые 20 м: в грунтах III группы	24,20	24,20	-	-	-	2,32
01-01-004-04	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками на первые 20 м: в грунтах IV группы	33,27	33,27	-	-	-	3,19
01-01-004-05	При перемещении грунта на каждые последующие 20 м добавлять: к норме 01-01-004-01	2,19	2,19	-	-	-	0,21
01-01-004-06	При перемещении грунта на каждые последующие 20 м добавлять: к норме 01-01-004-02	2,61	2,61	-	-	-	0,25
01-01-004-07	При перемещении грунта на каждые последующие 20 м добавлять: к норме 01-01-004-03	2,82	2,82	-	-	-	0,27
01-01-004-08	При перемещении грунта на каждые последующие 20 м добавлять: к норме 01-01-004-04	3,02	3,02	-	-	-	0,29

**Таблица 01-01-005. Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинными**

Измеритель: 1 м3 грунта

01-01-005-01	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинными: в грунтах I группы	11,99	11,99	-	-	-	1,15
01-01-005-02	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинными: в грунтах II группы	16,38	16,38	-	-	-	1,57
01-01-005-03	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинными: в грунтах III группы	25,24	25,24	-	-	-	2,42
01-01-005-04	Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинными: в грунтах IV группы	39,95	39,95	-	-	-	3,83

**Таблица 01-01-006. Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры**

Измеритель: 1 м3 грунта по обмеру в плотном состоянии

01-01-006-01	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 3,0 м: в грунтах I группы	34,52	34,52	-	-	-	3,31
01-01-006-02	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 3,0 м: в грунтах II группы	41,72	41,72	-	-	-	4,00
01-01-006-03	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 3,0 м: в грунтах III группы	44,12	44,12	-	-	-	4,23



Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-006-04	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 3,0 м: в грунтах IV группы	53,92	53,92	-	-	-	5,17
01-01-006-05	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах I группы	64,35	64,35	-	-	-	6,17
01-01-006-06	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах II группы	64,98	64,98	-	-	-	6,23
01-01-006-07	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах III группы	66,54	66,54	-	-	-	6,38
01-01-006-08	Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах IV группы	68,11	68,11	-	-	-	6,53

**Таблица 01-01-007. Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры**  
Измеритель: 1 м3 грунта по обмеру в плотном состоянии

01-01-007-01	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 2,5 м: в грунтах I группы	29,62	29,62	-	-	-	2,84
01-01-007-02	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 2,5 м: в грунтах II группы	38,90	38,90	-	-	-	3,73
01-01-007-03	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 2,5 м: в грунтах III группы	57,47	57,47	-	-	-	5,51
01-01-007-04	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 2,5 м: в грунтах IV группы	76,97	76,97	-	-	-	7,38
01-01-007-05	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах I группы	40,16	40,16	-	-	-	3,85
01-01-007-06	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах II группы	56,32	56,32	-	-	-	5,40
01-01-007-07	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах III группы	83,65	83,65	-	-	-	8,02
01-01-007-08	Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры при глубине до 5,0 м: в грунтах IV группы	107,85	107,85	-	-	-	10,34

**Таблица 01-01-008. Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м**  
Измеритель: 1 м3 грунта по обмеру в плотном состоянии

01-01-008-01	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах природной влажности: в грунтах I группы	86,64	2,61	0,50	-	83,53	0,25
--------------	---	-------	------	------	---	-------	------

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб,				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-008-02	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах природной влажности: в грунтах II группы	87,26	3,23	0,50	-	83,53	0,31
01-01-008-03	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах природной влажности: в грунтах III группы	88,62	4,59	0,50	-	83,53	0,44
01-01-008-04	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах насыщенных водой: в грунтах I группы	98,89	2,61	0,56	-	95,72	0,25
01-01-008-05	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах насыщенных водой: в грунтах II группы	100,03	3,75	0,56	-	95,72	0,36
01-01-008-06	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах насыщенных водой: в грунтах III группы	101,91	5,63	0,56	-	95,72	0,54
01-01-008-07	Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м в грунтах насыщенных водой: в грунтах IV группы	105,15	8,87	0,56	-	95,72	0,85

**Таблица 01-01-009. Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры**  
Измеритель: 100 м3 грунта

01-01-009-01	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры глубиной до 2,0 м : в грунтах I-II группы	3 212,44	3 212,44	-	-	-	308,00
01-01-009-02	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры глубиной до 2,0 м : в грунтах III группы	4 474,47	4 474,47	-	-	-	429,00
01-01-009-03	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры глубиной до 2,0 м : в грунтах IV группы	6 299,72	6 299,72	-	-	-	604,00
01-01-009-04	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры глубиной до 5,0 м: в грунтах I-II группы	3 786,09	3 786,09	-	-	-	363,00
01-01-009-05	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры глубиной до 5,0 м: в грунтах III группы	5 371,45	5 371,45	-	-	-	515,00
01-01-009-06	Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры глубиной до 5,0 м: в грунтах IV группы	7 457,45	7 457,45	-	-	-	715,00

**Таблица 01-01-010. Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры**  
Измеритель: 100 м3 грунта

01-01-010-01	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры глубиной до 2,0 м: в грунтах I-II группы	2 305,03	2 305,03	-	-	-	221,00
--------------	---	----------	----------	---	---	---	--------

Номера расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-010-02	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры глубиной до 2,0 м: в грунтах III группы	2 763,95	2 763,95	-	-	-	265,00
01-01-010-03	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры глубиной до 2,0 м: в грунтах IV группы	2 868,25	2 868,25	-	-	-	275,00
01-01-010-04	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры глубиной до 5,0 м: в грунтах I-II группы	2 763,95	2 763,95	-	-	-	265,00
01-01-010-05	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры глубиной до 5,0 м: в грунтах III группы	3 212,44	3 212,44	-	-	-	308,00
01-01-010-06	Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры глубиной до 5,0 м: в грунтах IV группы	3 567,06	3 567,06	-	-	-	342,00

**Таблица 01-01-011. Разборка завалов в помещениях с выноской носилками или тачками на расстояние до 100м**  
Измеритель: 1 м3 завала

01-01-011-01	Разборка завалов в помещениях с выноской носилками или тачками на расстояние до 100 м	67,59	67,59	-	-	-	6,48
--------------	---	-------	-------	---	---	---	------

**Таблица 01-01-012. Снятие вручную позднейших наслоений грунта в помещениях**  
Измеритель: 100 м3

01-01-012-01	Снятие позднейших наслоений грунта в помещениях	3 567,06	3 567,06	-	-	-	342,00
--------------	---	----------	----------	---	---	---	--------

**Приложение 1****Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов***в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000*

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.	Оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
маш-331532	Пилы электрические цепные	маш/ч	1,34	-

**Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции***в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000*

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.
1	2	3	4
101-1805	Гвозди строительные	т	9 360,00
102-0082	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	672,00
102-9015	Бревна строительные	м3	487,00

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Техническая часть .....</b>	<b>3</b>
Таблица 01-01-001. Археологические раскопки в зонах памятников истории и культуры..	6
Таблица 01-01-002. Просеивание грунта при археологических раскопках .....	6
Таблица 01-01-003. Засыпка шурфов и раскопок с выравниванием и ручным трамбованием .....	6
Таблица 01-01-004. Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением тачками .....	6
Таблица 01-01-005. Срезка культурного слоя грунта в зонах памятников истории и культуры вручную с перемещением автомашинами.....	7
Таблица 01-01-006. Рытье неархеологических шурфов в зонах памятников истории и культуры .....	7
Таблица 01-01-007. Рытье археологических шурфов в зонах памятников истории и культуры .....	8
Таблица 01-01-008. Устройство и разборка креплений стенок при археологических раскопках и копке шурфов глубиной до 5 м .....	8
Таблица 01-01-009. Копка ям при восстановлении и усилении фундаментов в зонах памятников истории и культуры .....	9
Таблица 01-01-010. Копка траншей при восстановлении фундаментов или устройстве наружных коммуникаций и т.д. в зонах памятников истории и культуры.....	9
Таблица 01-01-011. Разборка завалов в помещениях с выносной носилками или тачками на расстояние до 100м.....	10
Таблица 01-01-012. Снятие вручную позднейших наслоений грунта в помещениях.....	10
<b>Приложение 1.....</b>	<b>10</b>