

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВрТЭСН - 2001 - 09	Металлические конструкции
ВрТЭСН - 2001 - 10	Деревянные конструкции
ВрТЭСН - 2001 - 11	Полы
ВрТЭСН - 2001 - 13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии
ВрТЭСН - 2001 - 15	Отделочные работы
ВрТЭСН - 2001 - 24	Теплоснабжение и газопроводы - наружные сети
ВрТЭСН - 2001 - 26	Теплоизоляционные работы
ВрТЭСН - 2001 - 27	Автомобильные дороги
ВрТЭСНр - 2001 - 58	Крыши, кровли
ВрТЭСНр - 2001 - 68	Благоустройство

ВрТЭСН 81-02-2001
ВрТЭСНр 81-04-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Самарской области

2005 г.

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВрТЭСН-2001-09	Металлические конструкции
ВрТЭСН-2001-10	Деревянные конструкции
ВрТЭСН-2001-11	Полы
ВрТЭСН-2001-13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии
ВрТЭСН-2001-15	Отделочные работы
ВрТЭСН-2001-24	Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети
ВрТЭСН-2001-26	Теплоизоляционные работы
ВрТЭСН-2001-27	Автомобильные дороги
ВрТЭСНр-2001-58	Крыши, кровли
ВрТЭСНр-2001-68	Благоустройство

(ВрТЭСН 81-02-2001,
ВрТЭСНр 81-04-2001)

Издание официальное

Правительство Самарской области

2005

УДК 69.003.12
ББК 65.31

Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные и ремонтно-строительные работы в Самарской области (ВрТЭСН 81-02-2001, ВрТЭСНр 81-04-2001) / Самара, 2005 г. – 26 с.

Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы содержат нормы на новые строительные конструкции и работы, получившие в последнее время широкое применение в строительстве. Предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины, материалы) при выполнении строительных работ, выполняемых на объектах нового строительства зданий и сооружений, а также расчетов за выполненные работы.

Временные территориальные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы содержат нормы на ремонтно-строительные работы, получившие в последнее время широкое применение в строительстве. Предназначены для определения состава и потребности в ресурсах, необходимых для выполнения ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом, а также расчетов за выполненные работы.

РАЗРАБОТАНЫ Региональным центром по ценообразованию в строительстве (директор – О.В. Дидковская, руководитель проекта – М.Е. Рябова, исполнители – Н.Б. Медведева, В.Е. Шаблов, М.В. Рябов, Н.О. Сафронова, Н.В. Гарькуша, Е.А. Курникова, Л.И. Ежова).

ВНЕСЕНЫ Региональным центром по ценообразованию в строительстве.

ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ на территории Самарской области приказом Департамента капитального строительства Самарской области № 2 от 01.02.2005 г., приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области № 1 от 19.07.2005 г., № 6 от 09.12.2005 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ

Настоящие Временные территориальных элементные сметные нормы на строительные и ремонтно-строительные работы в Самарской области (ВрТЭСН 81-02-2001, ВрТЭСНр 81-04-2001) не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и использованы в коммерческих целях без разрешения ООО «Центр по ценообразованию в строительстве».

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВрТЭСН-2001

Общие указания

1.1. Настоящие Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы в Самарской области (ВрТЭСН-2001) предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины, материалы) при выполнении строительных работ, выполняемых на объектах нового строительства зданий и сооружений, а также расчетов за выполненные работы.

ВрТЭСН-2001 содержат нормы на новые строительные конструкции и работы, получившие в последнее время широкое применение в строительстве.

1.2. ВрТЭСН-2001 отражают среднеотраслевой уровень затрат в ценах на 1.01.2000 года по принятой технике, технологии и организации по видам строительных работ и обязательны при применении всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и организационно-правовой формы, осуществляющими капитальное строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов и могут применяться при других источниках финансирования.

На нормы настоящего сборника ВрТЭСН-2001 распространяются положения МДС 81-35.2004, МДС 81-36.2004, а также технических частей к соответствующим сборникам ГЭСН и их разделам.

**ВРЕМЕННЫЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Сборник № 27

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Техническая часть

1.47. Норма 27-02-015-63 предусмотрена для работ по устройству бортового камня из монолитного бетона при сооружении новых и реконструкции существующих автомобильных дорог общего пользования, временных автомобильных дорог, дорожных работ на площадках промышленных предприятий, на городских проездах и площадках, а также для ремонтных работ.

Таблица ВрТЭСН 27-02-015-63 Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами

Состав работ:

01. Установка стоек под струну. 02. Балансировка и натяжение струны. 03. Настройка бетоноукладчика. 04. Выгрузка бетона. 05. Погрузка бетона. 06. Укладка бетона. 07. Контроль поверхности, исправление швов. 08. Покрытие готового борта латексом. 09. Снятие струны, стоек. 10. Прорезка усадочных швов через 5-6 м. 11. Прорезка температурных швов через 30 м. 12. Герметичная заделка швов. 13. Периодическая поливка готового бортового камня.

Измеритель: 10 м бортового камня

Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами:

27-02-015-01-63 на комбинированном участке (сочетание прямого и радиусного участков дороги)
27-02-015-02-63 на прямом участке
27-02-015-03-63 на радиусном участке

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	27-02-015-01-63	27-02-015-02-63	27-02-015-03-63
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч.	2,43	2,09	3,64
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.	1,01	0,88	1,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
31844	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные до 4 т	маш.-ч.	0,073	0,045	0,045
38170163	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами Gomaso GT-3200	маш.-ч.	0,316	0,268	0,358
400051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч.	0,017	0,017	0,017
10410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59(80) кВт (л.с.)	маш.-ч.	0,25	0,25	0,2
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч.	0,033	0,033	0,033
4	МАТЕРИАЛЫ				
401 0111	Бетон дорожный, класс: В 30 (М400)	м3	1,02	1,02	1,02
101 9723 001	Пластификатор Полипласт СП-1ВП (Дефомикс)	т	0,009	0,009	0,009
402 0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 200	м3	0,002	0,002	0,002
113 9130 007	Синтетическая добавка ASOPLAST-MZ	т	0,0023	0,0023	0,0023
101 9090 001	Мастика полимерная модифицированная Гермабутил-С	кг	0,7	0,7	0,7
411 0001	Вода	м3	0,03	0,03	0,03

СОДЕРЖАНИЕ

Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы

Общие указания.....	3
Сборник № 9. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ.....	4
РАЗДЕЛ 05. РАЗНЫЕ РАБОТЫ	4
1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ, СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПОСТАНОВКА БОЛТОВ И ДРУГИЕ РАБОТЫ.....	4
ВрТЭСН 09-05-008-63. Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля с подкровельным слоем из антиконденсатной пленки	4
Сборник № 10. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	5
Техническая часть.....	5
РАЗДЕЛ 01. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	5
4. ОКНА	5
ВрТЭСН 10-01-034-63. Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей.....	5
ВрТЭСН 10-01-035-63. Установка подоконных досок из ПВХ.....	6
5. ДВЕРИ, ВОРОТА	7
ВрТЭСН 10-01-047-63. Установка дверных и балконных блоков из ПВХ профилей.....	7
Сборник № 11. ПОЛЫ.....	8
РАЗДЕЛ 01. ПОЛЫ	8
ВрТЭСН 11-01-014-63. Нарезка швов в бетоне при устройстве полов методом вакуумирования	8
Сборник № 13. ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ ОТ КОРРОЗИИ.....	9
РАЗДЕЛ 08. РАЗНЫЕ РАБОТЫ	9
ВрТЭСН 13-08-013-63. Установка и разборка внутренних подвесных инвентарных лесов.....	9
Сборник № 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.....	10
РАЗДЕЛ 01. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ.....	10
4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ.....	10
ВрТЭСН 15-01-051-63. Отделка внутренних откосов пластиковыми панелями с утеплением.....	10
ВрТЭСН 15-01-060-63. Устройство подвесных потолков.....	11
Сборник № 24. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ – НАРУЖНЫЕ СЕТИ.....	12
РАЗДЕЛ 02. ГАЗОПРОВОДЫ ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ.....	12
3. ПОДЗЕМНАЯ УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ.....	12
ВрТЭСН 24-02-035-63. Укладка неизолированных стальных газопроводов в траншею с проведением операционного контроля.....	12
4. НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ	13
ВрТЭСН 24-02-042-63. Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах (без окраски) с проведением операционного контроля	13
Сборник № 26. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.....	15
Техническая часть.....	15
Правила исчисления объемов работ	15
РАЗДЕЛ 01. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.....	16
2. ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ХОЛОДИЛЬНИКОВ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ	16
ВрТЭСН 26-01-045-63. Наружная теплоизоляция стен фасадов по системе "ЛАЭС", "CERESIT", "САРАТЕСТ"	16
Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ.....	19
Техническая часть.....	19
ВрТЭСН 27-02-015-63. Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоно-укладчиком-планировщиком со скользящими формами	19

Временные территориальные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы	
Общие указания	20
Сборник № 58. КРЫШИ, КРОВЛИ.....	21
Техническая часть	21
Таблица ВрТЭСНр 58-17-63. Разборка покрытий кровель.....	21
Таблица ВрТЭСНр 58-34-63. Разборка изоляции кровель	21
Таблица ВрТЭСНр 58-35-63. Прорезка борозд нарезчиками с алмазными дисками в рулонной кровле.....	22
Таблица ВрТЭСНр 58-36-63. Ремонт кровли переработкой многослойного рубероидного ковра в ВИР-пласт.....	22
Сборник № 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО	23
Таблица ВрТЭСНр 68-30-63. Устройство горячей регенерации старого асфальтового покрытия ресайклером Remixer 2RX-4500 Wirtgen	23

ЦС

**Временные
территориальных элементные сметные нормы
на строительные и ремонтно-строительные работы
в Самарской области**

**ВрТЭСН-2001
ВрТЭСНр-2001**

Ответственный исполнитель О.В. Дидковская
Технический редактор М.Е. Рябова
Компьютерная верстка – Л.И.Ежова

Подписано в печать _____ Формат _____

Отпечатано в типографии:
Тираж _____ экз. Заказ № _____

Предпечатная подготовка и издание – ООО НТЦ «Зодчий»
Лицензия на издательскую деятельность № 00699 серия ИД от 14.01.2000