

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

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

**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 № 15*

**ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ**

**Раздел 01. Облицовочные работы**

**4. Облицовка внутренних поверхностей листовыми материалами**

**Таблица ВрГЭСН 15-01-051-63 Отделка внутренних откосов пластиковыми панелями с утеплением**

*Состав работ:*

01. Установка теплоизоляционной ленты. 02. Установка направляющих каркаса из профилей. 03. Установка соединительного профиля с торца рамы (нормы 3, 4). 04. Изоляция откоса утеплителем. 05. Монтаж облицовочного материала с проклеиванием. 06. Установка дополнительной пластиковой панели облицовки (норма 2). 06. Герметизация стыков панелей (нормы 1,2). 07. Шпатлевание гипсокартонных листов (нормы 3, 4). 08. Окраска откосов (нормы 3, 4).

**Измеритель: 100 м откосов**

Отделка внутренних откосов пластиковыми панелями с утеплением шириной откоса до, мм:

15-01-051-1-63	240
15-01-051-2-63	480
15-01-051-3-63	300
15-01-051-4-63	600

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	15-01-051-1-63	15-01-051-2-63	15-01-051-3-63	15-01-051-4-63
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.-ч	59,83	92,02	61,28	109
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,30	3,3	3,3
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	1,15	1,90	1,21	2,07
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,85	1,30	0,835	1,32
31121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,05	0,10	0,066	0,13
330206	Дрели электрические	маш.-ч	12,87	13,64	2,83	3,80
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,67	5,34	3,34	6,67
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	0,25	0,50	0,31	0,62
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101 9124 001	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Универсальная полоса откосов	м	115	115	-	-
101 9124 002	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Панель-вставка	м	-	105	-	-
101 9124 003	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Стартовый профиль	м	130	130	-	-
101 9154 011	Листы гипсокартонные "Кубань Кнауф"	м2	-	-	42	96
101 9124 004	Комплектующие для монтажа пластиковых откосов: Соединительный профиль S-311	м	-	-	20	20
101 9455 018	Бутиловая лента ЛТизолон 200х3х1	м	100	100	100	100
104 9132 004	Минвата URSA M-11 1800х1200х50	рулон	0,926	1,389	0,926	1,389

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	15-01-051-1-63	15-01-051-2-63	15-01-051-3-63	15-01-051-4-63
101 9030 026	Крепёжные изделия для монтажа откосов из гипсокартона и пластиковых панелей: Дюбель-гвоздь 6x40мм.	шт.	300	300	300	300
101 9030 027	Крепёжные изделия для монтажа откосов из пластиковых панелей: Саморезы 13 мм.	шт.	500	500	-	-
101 9030 028	Крепёжные изделия для монтажа откосов из гипсокартона: Саморезы 25 мм.	шт.	-	-	500	500
113 9045 001	Клей ПВХ	л	0,05	0,2	0,1	0,1
101 9041 001	Герметик силиконовый	л	5	5	-	-
101 9168 009	Клей для облицовочных работ (сухая смесь): Клей "Перлфикс"	т	-	-	0,15	0,2
101 1958 007	Сухой гипсовый монтажный клей (Сухая растворная смесь типа "Ветонит"): Ветонит Т	т	-	-	0,025	0,05
101 1333	Портландцемент декоративный белый 2 сорта, марки 400	т	-	-	0,01	0,01
411 0001	Вода	м3	-	-	0,12	0,17
101 0435	Краски масляные, готовые к применению для внутренних работ МА-22 бежевая, голубая, светло серая	т	-	-	0,0055	0,01102
101 1823	Грунтовки масляные, готовые к применению	т	-	-	0,00225	0,0045
101 1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	-	-	0,00339	0,00678

Таблица ВрТЭСН 15-01-060-63 Устройство подвесных потолков

## Состав работ:

01. Установка элементов крепления (норма 1). 02. Сборка и установка каркасов. 03. Установка облицовочных плит (норма 1). 04. Отделка поверхности облицовки (норма 2). 05. Установка декоративного уголка (норма 2).

Измеритель: 100 м2 поверхности потолка

## Устройство подвесных потолков:

15-01-060-1-63 типа "Армстронг" с устройством каркаса из оцинкованного профиля.  
15-01-060-2-63 реечных алюминиевых

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	15-01-060-1-63	15-01-060-2-63
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч.	102,46	108,36
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.	5,34	0,39
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,58	0,14
330206	Дрели электрические	маш.-ч	5,35	3,54
31121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,76	-
30404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	-	16,12
21141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	-	0,25
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101 9155 630	Панели потолочные "Армстронг" с комплектующими	м2	103	-
206 9013 001	Элементы алюминиевых потолков: Рейка алюминиевая потолочная 100 мм	м	-	1050
206 9013 002	Элементы алюминиевых потолков: Гребенка несущая	м	-	100
206 9013 003	Элементы алюминиевых потолков: Уголок декоративный (пристенный)	м	-	П
206 9013 004	Элементы алюминиевых потолков: Подвес в комплекте	шт.	-	70

## СОДЕРЖАНИЕ

## Временные территориальные элементные сметные нормы на строительные работы

Общие указания.....	3
<b>Сборник № 9. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ.....</b>	<b>4</b>
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
<b>Сборник № 10. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ .....</b>	<b>5</b>
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
<b>Сборник № 11. ПОЛЫ.....</b>	<b>8</b>
РАЗДЕЛ 01. ПОЛЫ .....	8
ВрТЭСН 11-01-014-63. Нарезка швов в бетоне при устройстве полов методом вакуумирования .....	8
<b>Сборник № 13. ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ ОТ КОРРОЗИИ.....</b>	<b>9</b>
РАЗДЕЛ 08. РАЗНЫЕ РАБОТЫ .....	9
ВрТЭСН 13-08-013-63. Установка и разборка внутренних подвесных инвентарных лесов.....	9
<b>Сборник № 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.....</b>	<b>10</b>
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
<b>Сборник № 24. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ – НАРУЖНЫЕ СЕТИ.....</b>	<b>12</b>
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
<b>Сборник № 26. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ.....</b>	<b>15</b>
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
<b>Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ.....</b>	<b>19</b>
Техническая часть.....	19
ВрТЭСН 27-02-015-63. Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоно-укладчиком-планировщиком со скользящими формами .....	19

<b>Временные территориальные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы</b>	
<b>Общие указания .....</b>	<b>20</b>
<b>Сборник № 58. КРЫШИ, КРОВЛИ.....</b>	<b>21</b>
<b>Техническая часть .....</b>	<b>21</b>
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
<b>Сборник № 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО .....</b>	<b>23</b>
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