

Система нормативных документов в строительстве  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Ленинградская область

**ТЕР 81-02-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
для определения стоимости строительства  
в Ленинградской области

**ТЕР 81-02-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ**  
к территориальным  
единичным расценкам  
на строительные работы

**Выпуск 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Администрация Ленинградской области  
Санкт Петербург  
2009

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ТЕР 81-02-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ТЕР 2001-ЛО**

**ТЕР 81-02-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
к территориальным  
единичным расценкам  
на строительные работы**

**Выпуск 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ  
АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Санкт-Петербург**

**2009**

**Территориальные единичные расценки на строительные работы для определения стоимости строительных работ в Ленинградской области ТЕР 81-02-2001.**

**Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам на строительные работы. Выпуск 1.**

(Администрация Ленинградской области)

Предназначены для определения стоимости выполнения полного комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, необходимых для строительных и специальных строительных работ и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные строительные работы.

Сборник «Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам на строительные работы. Выпуск 1» разработан в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

**РАЗРАБОТАНЫ** Ленинградским областным региональным центром по ценообразованию в строительстве (О.В. Ломова) совместно с ЗАО «ИНИК» (Ю.В. Жабенко, О.Н. Черная).

**РАССМОТРЕНЫ** на заседании Межведомственной комиссии при Администрации Ленинградской области, протокол от 18 июля 2008 г.

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** с 1 июля 2008 г. приказом Комитета по строительству Ленинградской области от 30.06.08 № 37.

# ТЕР-2001-26. Теплоизоляционные работы и огнезащита

## ИЗМЕНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ:

### Пункт 1.5 Общих указаний читать в следующей редакции:

1.5. Расценки табл. 01-037 ÷ 01-041 предназначены для изоляции холодных поверхностей. Расценки табл. 01-042 предусматривают установку дверей с тепловой изоляцией.

Расценки табл. 01-038 предусматривают применение изделий из ячеистых материалов (пенобетон, газобетон, керамзитобетон), табл. 01-037, 01-039, 01-040 изделий из волокнистых и зернистых материалов (жесткие минераловатные, перлитобитумные, асбестовермикулитовые и перлитогелиевые плиты), табл. 01-041 изделий из пенопласта.

Расценки табл. 01-038 разработаны с учетом применения пенобетонных плит, в случае применения газобетонных или керамзитобетонных плит к оплате и затратам труда рабочих-строителей следует применять коэффициент 1,03.

Изоляцию холодных поверхностей трубопроводов и оборудования следует принимать по соответствующим нормам на изоляцию горячих поверхностей трубопроводов и оборудования.

Расценки на изоляцию холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями не учитывают устройство пароизоляционного слоя.

Устройство пароизоляционного слоя следует принимать:

а) при изоляции стен и колонн – по расценкам сборника ГЭСН-2001-08 «Конструкции из кирпича и блоков»;

б) при изоляции перекрытий – по расценкам сборника ГЭСН-2001-11 «Полы»;

в) при изоляции покрытий – по расценкам сборника ГЭСН-2001-12 «Кровли»;

г) при изоляции трубопроводов и оборудования – по расценкам таблиц: 01-054 – рулонные материалы (рубероид, пергамин), 01-055 – полиэтиленовая пленка.

Расценками 26-01-038(1,3,4); расценками 26-01-041-(1, 3, 4) учтены затраты на устройство деревянного каркаса для крепления теплоизоляции.

## ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

напечатано:

**ТАБЛИЦА 26-01-051. ПОКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОЦЕМЕНТОМ ТЕКСТОЛИТОВЫМ, СТЕКЛОТЕКСТОЛИТОМ КОНСТРУКЦИОННЫМ**

26-01-051-01	Покрытия поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым, стекло-текстолитом конструкционным
--------------	--

следует читать:

**ТАБЛИЦА 26-01-051. ПОКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОЦЕМЕНТОМ ТЕКСТОЛИТОВЫМ, СТЕКЛОПЛАСТИКОМ (КРОМЕ СТЕКЛОПЛАСТИКА РСТ)**

26-01-051-01	Покрытия поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым, стекло-пластиком (кроме стеклопластика РСТ)
--------------	---

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	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	9

**ТАБЛИЦА 26-01-042. УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ С ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ**

напечатано:

### Установка дверей с тепловой изоляцией:

26-01-042-01	перегородках	1	28120,98	4706,92	608,11	138,46	22805,95	291,27
		2	28933,86	4706,92	608,11	138,46	23618,82	7,77
		3	29926,48	4706,92	608,11	138,46	24611,45	
26-01-042-02	стенах	1	32383,49	4408,29	729,65	167,86	27245,55	272,79
		2	33379,83	4408,29	729,65	167,86	28241,89	9,42
		3	34596,35	4408,29	729,65	167,86	29458,41	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	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	9
<b>следует читать:</b>								
<b>26-01-042-01</b>  (104-9415)	<b>перегородках</b>  <i>Двери с тепловой изоляцией (заводского изготовления), м<sup>2</sup></i>	1	28120,98	4706,92	608,11	138,46	22805,95	291,27
		2	28933,86	4706,92	608,11	138,46	23618,82	7,77
		3	29926,48	4706,92	608,11	138,46	24611,45	(100)
<b>26-01-042-02</b>  (104-9415)	<b>стенах</b>  <i>Двери с тепловой изоляцией (заводского изготовления), м<sup>2</sup></i>	1	32383,49	4408,29	729,65	167,86	27245,55	272,79
		2	33379,83	4408,29	729,65	167,86	28241,89	9,42
		3	34596,35	4408,29	729,65	167,86	29458,41	(100)
<b>ДОПОЛНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 26-01-055. УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> поверхности покрытия изоляции								
<b>26-01-055-02</b>	<b>Установка пароизоляционного слоя из пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)</b>	1	2627,49	238,09	18,72	4,46	2370,68	14,36 0,25
		2	2631,27	238,09	18,72	4,46	2374,46	
		3	2636,43	238,09	18,72	4,46	2379,62	
<b>ТАБЛИЦА 26-02-009. ОГНЕЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ НЕСУЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> покрытия								
<b>26-02-009-01</b>  (113-0516)	<b>Огнезащитное покрытие металлических оштукатуренных (грунтом ГФ-021) поверхностей материалов огнезащитным терморасширяющимся «Огракс-В-СК»</b> <i>Состав огнезащитный «Огракс-В-СК», кг</i>	1	4460,02	3087,52	180,03	7,13	1192,47	184,00 3,76
		2	4471,32	3087,52	180,03	7,13	1203,77	
		3	4482,29	3087,52	180,03	7,13	1214,74	(220)
<b>ТАБЛИЦА 26-02-010. ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ОТ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> покрытия								
<b>26-02-010-01</b>  (113-8065)	<b>Очистка поверхности металлических конструкций от лакокрасочных покрытий с применением смывки (протравочного состава) «Radical-Abbeizer»</b> <i>Протравочный состав «Radical-Abbeizer», кг</i>	1	6105,54	5956,90	4,39	0,71	144,25	355,00 1,04
		2	6106,34	5956,90	4,39	0,71	145,05	
		3	6107,14	5956,90	4,39	0,71	145,85	(30)
<b>ТАБЛИЦА 26-02-025. УСТРОЙСТВО ОГНЕЗАЩИТНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПРОХОДОВ И ОГНЕПРЕГРАДИТЕЛЬНЫХ ПОЯСОВ «ОГРАКС-КП»</b> Измеритель: 1 м <sup>2</sup> проема								
<b>26-02-025-01</b>  (104-9501)  (113-0516)	<b>Устройство огнезащитных кабельных проходок и огнепреградительных поясов «Огракс-КП» с пределом огнестойкости LET 45, LET 90</b> <i>Плиты минераловатные (марка в соответствии с сертификатом пожарной безопасности на проходку), м<sup>3</sup></i> <i>Состав огнезащитный «Огракс-В-СК», кг</i>	1	3452,38	3175,51	74,49	4,63	202,38	169,00 3,76
		2	3453,69	3175,51	74,49	4,63	203,69	
		3	3455,12	3175,51	74,49	4,63	205,12	(0,12)
						(56)		

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	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	9
<b>ТАБЛИЦА 26-02-026. ОГНЕЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ</b>								
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> покрытия								
<b>Огнезащитное покрытие электрических кабелей материалом огнезащитным терморасширяющимся:</b>								
26-02-026-01  (113-0516-2)	«Огракс-В»  Состав огнезащитный «Огракс-В», кг	1	3330,39	2517,86	137,37	4,63	675,16	134,00
		2	3335,73	2517,86	137,37	4,63	680,50	0,26
		3	3341,69	2517,86	137,37	4,63	686,46	
						(150)		
26-02-026-02  (113-0516-1)	«Огракс-В1»  Состав огнезащитный «Огракс-В1», кг	1	3292,81	2480,28	137,37	4,63	675,16	132,00
		2	3298,15	2480,28	137,37	4,63	680,50	0,26
		3	3304,11	2480,28	137,37	4,63	686,46	
						(100)		

**Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.**

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.	В том числе оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-час	1,39	–
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-час	3,93	–
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-час	74,88	17,82

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.**

Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Оптовая цена, руб.	Сметная цена, руб.		
				1 зона	2 зона	3 зона
1	2	3	4	5	6	7
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	4,56	4,76	4,80	4,84
101-1757	Ветошь	кг	9,40	9,62	9,66	9,70
101-9461	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	кг	170,90	175,29	175,49	175,72
101-9462	Пленка полиэтиленовая	м <sup>2</sup>	9,10	9,30	9,32	9,35
113-0158	Растворитель марки № 646	т	13 984,60	14 318,18	14 557,93	14 690,46
113-9039	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	1000 м <sup>2</sup>	3 618,40	3 792,20	3 824,65	3 861,48
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	2,16	2,16	2,16	2,16