

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

**ТЕРм 81-03-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**для определения стоимости монтажа оборудования**  
**в Ленинградской области**

**ТЕРм 81-03-2001**

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

**Выпуск 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Администрация Ленинградской области**  
**Санкт Петербург**  
**2008**

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ТЕРм 81-03-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ТЕРм 2001-ЛО**

**ТЕРм 81-03-2001**

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

**Выпуск 1**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Санкт-Петербург**

**2008**

**Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования  
для определения стоимости монтажных работ в Ленинградской области  
ТЕРм 81-03-2001. Изменения и дополнения к территориальным единичным  
расценкам на монтаж оборудования. Выпуск 1  
(Администрация Ленинградской области)**

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

Сборник «Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам на монтаж оборудования. 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, Е.Е. Лебедева) совместно с ЗАО «ИНИК» (Ю.В. Жабенко, И.В. Семенова, Т.В. Земляная).

**РАССМОТРЕНЫ** на заседании Межведомственной комиссии при Правительстве Ленинградской области \_\_\_\_\_ г.

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** \_\_\_\_\_ г. приказом Комитета по строительству Ленинградской области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ** Департаментом строительства и ЖКХ Министерства развития регионов России

**ТЕРм-2001-05. Подъемно-транспортное оборудование****ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ**

расценки таблиц 05-01-022, 05-02-003 ÷ 05-02-006; 05-02-04 ÷ 05-02-044 читать в следующей редакции:

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.
					эксплуатация машин	материалы	рабочих-монтажников,	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ОТДЕЛ 01. ВЕСЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>								
<b>РАЗДЕЛ 2. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ ДЛЯ БЕСТАРНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ РАЗНЫХ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 05-01-022. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
05-01-022-01	Весы автоматические конвейерные для измерения текущей производительности конвейера	1	989,02	497,92	271,47	50,22	219,63	26,90
		2	992,35	497,92	271,47	50,22	222,96	2,31
		3	995,23	497,92	271,47	50,22	225,84	
05-01-022-02	Дозатор автоматический с дистанционным управлением без питателя, производительность до 160 т/ч	1	2576,94	986,44	1076,57	194,41	513,93	51,70
		2	2585,62	986,44	1076,57	194,41	522,61	8,94
		3	2593,83	986,44	1076,57	194,41	530,82	
<b>Дозатор автоматический со шлюзопитателем, производительность до:</b>								
05-01-022-03	25 т/ч	1	2772,85	1497,69	1065,63	194,41	209,53	77,40
		2	2774,48	1497,69	1065,63	194,41	211,16	8,94
		3	2776,42	1497,69	1065,63	194,41	213,10	
05-01-022-04	100 т/ч	1	3258,55	1782,14	1226,08	223,73	250,33	92,10
		2	3260,43	1782,14	1226,08	223,73	252,21	10,29
		3	3262,66	1782,14	1226,08	223,73	254,44	
<b>Дозатор автоматический с вибробункером, производительность до:</b>								
05-01-022-05	160 т/ч	1	3551,27	1984,32	1216,62	221,86	350,33	104,00
		2	3552,90	1984,32	1216,62	221,86	351,96	10,14
		3	3554,84	1984,32	1216,62	221,86	353,90	
05-01-022-06	400 т/ч	1	3968,49	2232,36	1338,12	243,98	398,01	117,00
		2	3970,30	2232,36	1338,12	243,98	399,82	11,15
		3	3972,43	2232,36	1338,12	243,98	401,95	
<b>ОТДЕЛ 02. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>								
<b>РАЗДЕЛ 1. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 05-02-003. ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ДЛЯ МУЛЬД С ШИХТОЙ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
05-02-003-01	Тележка электровесовая для взвешивания металлической шихты в бункерах, предел взвешивания от 100 до 2000 кг	1	5769,61	2869,05	2805,73	799,02	94,83	155,00
		2	5770,10	2869,05	2805,73	799,02	95,32	32,64
		3	5770,68	2869,05	2805,73	799,02	95,90	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.
					эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих-монтажников, механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 05-02-004. ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ, ПОЛУФАБРИКАТОВ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ В ЦЕХАХ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ЗАВОДОВ И ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Весы платформенные стационарные, рычажные, с дистанционной передачей показаний, предельная нагрузка до:</b>								
05-02-004-01	2 т	1	3818,00	1980,57	1794,09	523,13	43,34	107,00
		2	3818,10	1980,57	1794,09	523,13	43,44	21,37
		3	3818,22	1980,57	1794,09	523,13	43,56	
05-02-004-02	10 т	1	6801,89	3535,41	3166,61	911,63	99,87	191,00
		2	6801,99	3535,41	3166,61	911,63	99,97	37,24
		3	6802,11	3535,41	3166,61	911,63	100,09	
05-02-004-03	20 т	1	11426,88	4960,68	6169,53	1767,45	296,67	268,00
		2	11427,37	4960,68	6169,53	1767,45	297,16	72,20
		3	11427,95	4960,68	6169,53	1767,45	297,74	
05-02-004-04	50 т	1	14110,01	6348,93	7405,08	2121,44	356,00	343,00
		2	14110,60	6348,93	7405,08	2121,44	356,59	86,66
		3	14111,30	6348,93	7405,08	2121,44	357,29	
<b>ТАБЛИЦА 05-02-005. ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ДЛЯ ЖИДКОГО ЧУГУНА</b>								
Измеритель: 1 шт.								
05-02-005-01	Весы платформенные для жидкого чугуна, железнодорожная колея шириной 1524 мм, предельная нагрузка 160 т	1	12590,84	5960,22	6351,65	1774,31	278,97	322,00
		2	12594,37	5960,22	6351,65	1774,31	282,50	72,48
		3	12597,44	5960,22	6351,65	1774,31	285,57	
<b>ТАБЛИЦА 05-02-006. ЭЛЕКТРОВАГОН-ВЕСЫ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
05-02-006-01	Электровагон-весы двухбункерные	1	30675,69	8208,20	20708,84	3821,82	1758,65	455,00
		2	30685,02	8208,20	20708,84	3821,82	1767,98	156,12
		3	30694,86	8208,20	20708,84	3821,82	1777,82	
<b>РАЗДЕЛ 2. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И В СТРОИТЕЛЬСТВЕ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 05-02-041. ДОЗАТОРЫ ВЕСОВЫЕ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Дозатор весовой автоматический со шнековым питателем для абразивных материалов, масса порции до:</b>								
05-02-041-01	50 кг	1	1597,76	873,67	358,32	58,15	365,77	47,20
		2	1600,28	873,67	358,32	58,15	368,29	2,68
		3	1603,27	873,67	358,32	58,15	371,28	
05-02-041-02	500 кг	1	2282,86	1195,83	538,39	87,40	548,64	61,80
		2	2286,65	1195,83	538,39	87,40	552,43	4,03
		3	2291,13	1195,83	538,39	87,40	556,91	
<b>Дозатор весовой автоматический с ленточным питателем для абразивных материалов, масса порции до:</b>								
05-02-041-03	800 кг	1	1315,84	528,00	521,59	96,97	266,25	28,10
		2	1317,61	528,00	521,59	96,97	268,02	4,47
		3	1319,66	528,00	521,59	96,97	270,07	
05-02-041-04	1000 кг	1	2071,78	926,54	756,86	140,64	388,38	47,20
		2	2074,36	926,54	756,86	140,64	390,96	6,48
		3	2077,32	926,54	756,86	140,64	393,92	
05-02-041-05	Дозатор весовой автоматический для жидких материалов, масса порции до 250 кг	1	1584,83	747,80	477,22	86,50	359,81	40,40
		2	1586,68	747,80	477,22	86,50	361,66	3,98
		3	1588,87	747,80	477,22	86,50	363,85	

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	Оплата труда рабочих-монтажников	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч. рабочих-монтажников,
					эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	механизаторов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Дозатор весовой автоматический для стекольной шихты, масса порции до:</b>								
<b>05-02-041-06</b>	<b>40 кг</b>	1	1416,75	977,33	210,59	29,19	228,83	52,80
		2	1418,73	977,33	210,59	29,19	230,81	1,38
		3	1420,93	977,33	210,59	29,19	233,01	
<b>05-02-041-07</b>	<b>150 кг</b>	1	1908,29	1290,15	297,78	41,45	320,36	69,70
		2	1911,07	1290,15	297,78	41,45	323,14	1,96
		3	1914,14	1290,15	297,78	41,45	326,21	
<b>05-02-041-08</b>	<b>600 кг</b>	1	2248,57	1719,12	332,92	57,53	196,53	98,80
		2	2250,38	1719,12	332,92	57,53	198,34	2,72
		3	2252,20	1719,12	332,92	57,53	200,16	
<b>05-02-041-09</b>	<b>Дозатор весовой автоматический для кварцевого песка, масса порции до 800 кг</b>	1	2184,73	1085,28	872,00	158,21	227,45	59,50
		2	2187,21	1085,28	872,00	158,21	229,93	7,48
		3	2189,73	1085,28	872,00	158,21	232,45	
<b>ТАБЛИЦА 05-02-042. ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ЦЕМЕНТА К БЕТНОМШАЛКАМ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Дозатор весовой автоматический для цемента к бетономешалкам, масса порции до:</b>								
<b>05-02-042-01</b>	<b>500 кг</b>	1	1800,88	1008,80	411,84	69,28	380,24	54,50
		2	1805,85	1008,80	411,84	69,28	385,21	3,20
		3	1810,65	1008,80	411,84	69,28	390,01	
<b>05-02-042-02</b>	<b>600 кг</b>	1	2659,36	1537,02	750,92	140,24	371,42	81,80
		2	2665,72	1537,02	750,92	140,24	377,78	6,45
		3	2671,17	1537,02	750,92	140,24	383,23	
<b>ТАБЛИЦА 05-02-043. ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ К БЕТНОМШАЛКАМ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Дозатор весовой автоматический для жидкостей к бетономешалкам, масса порции до:</b>								
<b>05-02-043-01</b>	<b>200 кг</b>	1	1547,85	869,41	298,20	47,84	380,24	53,80
		2	1552,82	869,41	298,20	47,84	385,21	2,21
		3	1557,62	869,41	298,20	47,84	390,01	
<b>05-02-043-02</b>	<b>500 кг</b>	1	1773,17	1023,26	329,02	52,80	420,89	56,10
		2	1778,67	1023,26	329,02	52,80	426,39	2,44
		3	1783,94	1023,26	329,02	52,80	431,66	
<b>ТАБЛИЦА 05-02-044. ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ИНЕРТНЫХ ГАЗОВ</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Дозатор весовой автоматический для цемента к бетономешалкам, масса порции до:</b>								
<b>05-02-044-01</b>	<b>Дозатор весовой автоматический для инертных материалов к бетономешалкам, масса дозы до 800 кг</b>	1	1928,33	1166,86	381,23	62,83	380,24	62,10
		2	1933,30	1166,86	381,23	62,83	385,21	2,89
		3	1938,10	1166,86	381,23	62,83	390,01	

**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
020812	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 16 т	мапш-час	109,73	13,50
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	мапш-час	141,00	24,48

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.	В том числе оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т	маш-час	179,56	48,96
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш-час	5,56	–
031894	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3.2 т	маш-час	3,14	–
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш-час	9,56	–
132601	Платформы широкой колеи 71 т	маш-час	13,79	–
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
101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12–(14) мм	т	14273,50	14801,62	14901,53	15015,72
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	58,00	59,97	60,38	60,88
101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	13769,20	14375,05	14526,51	14705,51
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	15102,60	15629,17	15729,93	15852,41
101-1783	Швеллеры сталь спокойная 18сп, N 10-14	т	5076,90	5198,00	5216,63	5238,37
201-9180	Подкладки металлические	кг	2,66	2,79	2,92	3,02
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,34	0,34	0,34	0,34

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ТЕРМ-2001-05. Подъемно-транспортное оборудование. . . . .</b>	<b>8</b>
<i>ИЗМЕНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ . . . . .</i>	<i>8</i>
<b>ОТДЕЛ 01. ВЕСЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. . . . .</b>	<b>8</b>
<b>РАЗДЕЛ 2. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ ДЛЯ БЕСТАРНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ РАЗНЫХ СЫПУЧИХ</b>	
<b>МАТЕРИАЛОВ . . . . .</b>	<b>8</b>
ТАБЛИЦА 05-01-022. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ . . . . .	8
<b>ОТДЕЛ 02. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ . . . . .</b>	<b>8</b>
<b>РАЗДЕЛ 1. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. . . . .</b>	<b>8</b>
ТАБЛИЦА 05-02-003. ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ДЛЯ МУЛЬД С ШИХТОЙ . . . . .	8
ТАБЛИЦА 05-02-004. ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ,	
ПОЛУФАБРИКАТОВ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ В ЦЕХАХ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ	
ЗАВОДОВ И ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. . . . .	9
ТАБЛИЦА 05-02-005. ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ДЛЯ ЖИДКОГО ЧУГУНА. . . . .	9
ТАБЛИЦА 05-02-006. ЭЛЕКТРОВАГОН-ВЕСЫ . . . . .	9
<b>РАЗДЕЛ 2. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ</b>	
<b>МАТЕРИАЛОВ И В СТРОИТЕЛЬСТВЕ . . . . .</b>	<b>9</b>
ТАБЛИЦА 05-02-041. ДОЗАТОРЫ ВЕСОВЫЕ . . . . .	9
ТАБЛИЦА 05-02-042. ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ЦЕМЕНТА К БЕТОНОМЕШАЛКАМ . . . . .	10
ТАБЛИЦА 05-02-043. ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ К БЕТОНОМЕШАЛКАМ . . . . .	10
ТАБЛИЦА 05-02-044. ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ИНЕРТНЫХ ГАЗОВ . . . . .	10