

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРМ 81-03-05-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001

Алтайский край

Часть 5

ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-05-2001

Алтайский край

Часть 5

ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.

ТЕРм 81-03-05-2001 Часть 5. ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 11 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
Алтайский край**

ТЕРМ-05-2001

Часть 05. ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	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
ОТДЕЛ 01. ВЕСЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Раздел 1. ВЕСЫ ТРАНСПОРТНЫЕ							
Таблица 05-01-001 Весы вагонные.							
Измеритель: 1 шт.							
05-01-001-01	Весы вагонные циферблатные, предельная нагрузка 150 т	15794,72	3688,00	11013,00	1361,42	1093,72	$\frac{461}{14,7}$
Весы вагонные платформенные:							
05-01-001-02	железнодорожные, предельная нагрузка 200 т	4443,59	1144,92	2790,31	333,27	508,36	$\frac{141}{5,3}$
05-01-001-03	стационарные, предельная нагрузка 200 т	20332,08	4672,00	14133,35	1728,11	1526,73	$\frac{584}{23,5}$
Таблица 05-01-002 Весы вагонеточные.							
Измеритель: 1 шт.							
05-01-002-01	Весы вагонеточные, железнодорожная колея шириной 750 мм, предельная нагрузка до 10 т	511,19	194,88	308,07	16,88	8,24	$\frac{24}{0,34-0,39}$
Таблица 05-01-003 Весы автомобильные.							
Измеритель: 1 шт.							
05-01-003-01	Весы автомобильные циферблатные, предельная нагрузка до 40 т	7188,37	1209,88	5618,23	414,84	360,26	$\frac{149}{5}$
Весы автомобильные платформенные стационарные, предельная нагрузка:							
05-01-003-02	до 30 т	6819,75	1339,80	5106,72	377,33	373,23	$\frac{165}{6,7}$
05-01-003-03	до 60 т	8138,04	2013,00	5669,49	418,28	455,55	$\frac{244}{14,7}$
Раздел 2. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ ДЛЯ БЕСТАРНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ РАЗНЫХ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ							
Таблица 05-01-021 Дозаторы для порошкообразных материалов.							
Измеритель: 1 шт.							
Дозатор весовой автоматический для порошкообразных материалов, масса порции:							
05-01-021-01	до 20 кг	700,58	301,32	263,12	12,04	136,14	$\frac{36}{0,43}$

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	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
05-01-021-02	до 50 кг	899,72	370,16	343,10	15,70	186,46	43,6 0,68
05-01-021-03	до 80 кг	900,69	380,83	343,10	15,70	176,76	46,9 0,64
Таблица 05-01-022							
Весы и дозаторы непрерывного действия.							
Измеритель: 1 шт.							
05-01-022-01	Весы автоматические конвейерные для измерения текущей производительности конвейера	967,29	218,43	272,24	14,62	476,62	26,9 0,52
05-01-022-02	Дозатор автоматический с дистанционным управлением без питателя, производительность до 160 т/ч	2498,49	432,73	1065,35	56,65	1000,41	51,7 2
Дозатор автоматический со шлюзителем, производительность:							
05-01-022-03	до 25 т/ч	1936,57	657,13	1053,12	56,65	226,32	77,4 2,8
05-01-022-04	до 100 т/ч	2262,93	781,93	1211,81	65,15	269,19	92,1 3,4
Дозатор весовой автоматический с вибробункером, производительность:							
05-01-022-05	до 160 т/ч	2425,57	870,48	1198,64	66,44	356,45	104 4,1
05-01-022-06	до 400 т/ч	2701,47	979,29	1318,24	73,10	403,94	117 4,8
ОТДЕЛ 02. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Раздел 1. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ							
Таблица 05-02-001							
Дозаторы весовые.							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-001-01	Дозатор весовой для взвешивания порошкообразных компонентов шихты, масса порции до 50 кг	782,86	248,37	220,59	12,04	313,90	31,4 0,43
Дозатор весовой автоматический для взвешивания компонентов шихты, масса порции:							
05-02-001-02	до 200 кг	1291,07	346,46	500,68	26,55	443,93	43,8 0,8
05-02-001-03	до 1000 кг	2536,85	638,63	1066,76	59,77	831,46	76,3 2,6
Таблица 05-02-002							
Весы порционные.							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-002-01	Устройство весовое порционное для кусковых материалов, производительность до 160 т/ч	1713,70	541,45	556,95	30,42	615,30	59,5 1,08
Таблица 05-02-003							
Весы платформенные для мульд с шихтой.							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-003-01	Тележка электровесовая для взвешивания металлической шихты в бункерах, предел взвешивания от 100 до 2000 кг	4867,34	1258,60	3471,14	346,96	137,60	155 4,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 05-02-004		Весы платформенные для взвешивания материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в цехах металлургических заводов и других отраслей промышленности.					
Измеритель: 1 шт.							
Весы платформенные стационарные, рычажные, с дистанционной передачей показаний, для взвешивания материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в цехах металлургических заводов и других отраслей промышленности, предельная нагрузка:							
05-02-004-01	до 2 т	3199,73	868,84	2268,63	227,59	62,26	$\frac{107}{2,67}$
05-02-004-02	до 10 т	5629,96	1550,92	3952,61	396,23	126,43	$\frac{191}{2,54-7,74}$
05-02-004-03	до 20 т	10176,89	2176,16	7664,36	768,21	336,37	$\frac{268}{5,4-10,25}$
05-02-004-04	до 50 т	12390,90	2785,16	9198,64	922,06	407,10	$\frac{343}{10,32}$
Таблица 05-02-005		Весы платформенные для жидкого чугуна.					
Измеритель: 1 шт.							
05-02-005-01	Весы платформенные для жидкого чугуна, железнодорожная колея шириной 1524 мм, предельная нагрузка 160 т	10901,99	2614,64	7698,26	769,74	589,09	$\frac{322}{11,2}$
Таблица 05-02-006		Электровагон-весы.					
Измеритель: 1 шт.							
05-02-006-01	Электровагон-весы двухбункерные	24578,17	3599,05	18894,89	1648,63	2084,23	$\frac{455}{70}$
Таблица 05-02-007		Весы электротензометрические.					
Измеритель: 1 шт.							
Весы крановые электротензометрические, предельная нагрузка:							
05-02-007-01	до 10 т	783,65	171,20	271,54	14,84	340,91	$\frac{21,4}{0,48}$
05-02-007-02	до 20 т	1067,54	242,40	364,68	19,89	460,46	$\frac{30,3}{0,78}$
Раздел 2. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И В СТРОИТЕЛЬСТВЕ							
Таблица 05-02-041		Дозаторы весовые.					
Измеритель: 1 шт.							
Дозатор весовой автоматический для абразивных материалов, масса порции:							
05-02-041-01	до 50 кг, со шнековым питателем	1155,16	383,26	354,95	16,77	416,95	$\frac{47,2}{0,6}$
05-02-041-02	до 500 кг, со шнековым питателем	1682,54	524,68	533,45	25,16	624,41	$\frac{61,8}{1,1}$
05-02-041-03	до 800 кг, с ленточным питателем	1085,22	231,83	522,23	27,95	331,16	$\frac{28,1}{0,93}$
05-02-041-04	до 1000 кг, с ленточным питателем	1647,38	406,39	757,48	40,64	483,51	$\frac{47,2}{1,75}$
05-02-041-05	Дозатор весовой автоматический для жидких материалов, масса порции до 250 кг	1217,54	328,05	478,59	25,16	410,90	$\frac{40,4}{0,89}$

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Дозатор весовой автоматический для стекольной шихты, масса порции:							
05-02-041-06	до 40 кг	938,91	428,74	224,86	7,42	285,31	$\frac{52,8}{0,285-0,38}$
05-02-041-07	до 150 кг	1282,53	565,96	317,81	10,54	398,76	$\frac{69,7}{0,68}$
05-02-041-08	до 600 кг	1415,50	754,83	364,68	14,62	295,99	$\frac{98,8}{1,87}$
05-02-041-09	Дозатор весовой автоматический для кварцевого песка, масса порции до 800 кг	1740,32	476,00	922,99	40,21	341,33	$\frac{59,5}{0,68-0,93}$
Таблица 05-02-042 Дозаторы для цемента к бетономешалкам. Измеритель: 1 шт.							
Дозатор весовой автоматический для цемента к бетономешалкам, масса порции:							
05-02-042-01	до 500 кг	1501,63	442,54	407,51	19,78	651,58	$\frac{54,5}{0,6}$
05-02-042-02	до 600 кг	2239,54	674,85	752,58	40,85	812,11	$\frac{81,8}{1,45}$
Таблица 05-02-043 Дозаторы для жидкостей к бетономешалкам. Измеритель: 1 шт.							
Дозатор весовой автоматический для жидкостей к бетономешалкам, масса порции:							
05-02-043-01	до 200 кг	1324,96	381,44	293,16	13,65	650,36	$\frac{53,8}{0,42}$
05-02-043-02	до 500 кг	1491,32	448,80	323,50	15,05	719,02	$\frac{56,1}{0,47}$
Таблица 05-02-044 Дозаторы для инертных газов. Измеритель: 1 шт.							
05-02-044-01	Дозатор весовой автоматический для инертных материалов к бетономешалкам, масса дозы до 800 кг	1541,32	512,33	376,01	18,28	652,98	$\frac{62,1}{0,65}$
Таблица 05-02-045 Дозаторы непрерывного действия. Измеритель: 1 шт.							
Дозатор автоматический непрерывного действия для сыпучих материалов, производительность:							
05-02-045-01	до 40 т/ч	1655,04	360,83	611,92	33,65	682,29	$\frac{42,5}{1,19}$
05-02-045-02	до 100 т/ч	2460,81	527,23	1304,05	69,55	629,53	$\frac{62,1}{2,94}$
Раздел 3. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ							
Таблица 05-02-061 Дозаторы к асфальтосмесителям. Измеритель: 1 шт.							
Дозатор автоматический весовой к асфальтосмесителям, масса порции:							
05-02-061-01	до 400 кг, для нагретого битума	10322,72	566,78	8390,09	1051,75	1365,85	$\frac{68,7}{1,4}$
05-02-061-02	до 600 кг, для инертных материалов	8712,25	423,23	7130,98	893,99	1158,04	$\frac{51,3}{0,93}$

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	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
Раздел 4. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА ЭЛЕВАТОРАХ И ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА							
Таблица 05-02-078		Дозаторы для комбикормов.					
Измеритель: 1 шт.							
Дозатор весовой автоматический для составляющих компонентов комбикормов, масса порции:							
05-02-078-01	до 200 кг	1249,27	565,96	370,06	14,84	313,25	$\frac{69,7}{0,69}$
05-02-078-02	до 500 кг	1402,49	610,62	413,08	16,56	378,79	$\frac{75,2}{0,88}$
05-02-078-03	до 1000 кг	1475,48	647,16	432,38	17,31	395,94	$\frac{79,7}{1,05}$
05-02-078-04	до 3000 кг	2068,68	793,32	649,72	26,02	625,64	$\frac{97,7}{2,1}$
Таблица 05-02-079		Дозаторы бункерные.					
Измеритель: 1 шт.							
05-02-079-01	Дозатор бункерный для зерна, производительность до 100 т/ч	2638,69	860,72	1095,30	59,13	682,67	$\frac{106}{2,25}$
Раздел 5. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЯСНОЙ И МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ							
Таблица 05-02-116		Весы подвесные монорельсовые.					
Измеритель: 1 шт.							
05-02-116-01	Весы подвесные монорельсовые с дистанционной регистрацией, предел взвешивания до 200 кг	764,81	228,17	194,59	11,29	342,05	$\frac{28,1}{0,26}$
Таблица 05-02-117		Весы для молока.					
Измеритель: 1 шт.							
05-02-117-01	Весы специальные для взвешивания молока циферблатные, предел взвешивания до 400 кг	470,85	336,98	122,79	6,88	11,08	$\frac{41,5}{0,25}$
Таблица 05-02-118		Весы для взвешивания скота.					
Измеритель: 1 шт.							
Весы монорельсовые для взвешивания скота, предел взвешивания до 1000 кг:							
05-02-118-01	для мясных туш	872,79	264,71	265,30	14,19	342,78	$\frac{32,6}{0,5}$
05-02-118-02	для мясных туш и скота	1226,10	364,59	371,82	19,78	489,69	$\frac{44,9}{0,9}$
Раздел 6. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ							
Таблица 05-02-134		Дозаторы дискретного взвешивания.					
Измеритель: 1 шт.							
Дозатор весовой автоматический для порошков, масса порции:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	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
05-02-134-01	до 5 кг, для компонентов резины	792,35	373,52	259,24	13,65	159,59	$\frac{46}{0,34}$
05-02-134-02	до 10 кг, для светлых ингредиентов резины	889,07	424,68	285,54	15,05	178,85	$\frac{52,3}{0,4}$
05-02-134-03	до 20 кг, для светлых компонентов резины	945,89	442,54	311,96	16,45	191,39	$\frac{54,5}{0,47}$
Дозатор автоматический для жидких мягчителей, масса порции:							
05-02-134-04	до 5 кг	826,11	424,68	205,12	11,18	196,31	$\frac{52,3}{0,39}$
05-02-134-05	до 15 кг	857,49	371,90	268,52	12,26	217,07	$\frac{45,8}{0,41}$
05-02-134-06	Дозатор автоматический для сажи и светлых ингредиентов, масса порции до 80 кг	1076,45	464,46	445,00	23,65	166,99	$\frac{57,2}{0,64}$
05-02-134-07	Дозатор автоматический для каучука, масса порции до 120 кг	1188,46	547,29	472,52	25,80	168,65	$\frac{67,4}{0,92}$
05-02-134-08	Дозатор автоматический для гранул каучука и резиновых смесей, масса порции до 200 кг	880,97	436,86	277,67	15,05	166,44	$\frac{53,8}{0,54}$
Таблица 05-02-135 Дозаторы порционные.							
Измеритель: 1 шт.							
Дозатор автоматический порционный для дозирования сыпучих материалов, масса порции:							
05-02-135-01	до 50 кг	963,32	371,90	426,28	22,90	165,14	$\frac{45,8}{0,68}$
05-02-135-02	до 500 кг	1024,55	371,90	468,71	25,16	183,94	$\frac{45,8}{0,75}$

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 05. ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	3
ОТДЕЛ 01. ВЕСЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	3
Раздел 1. ВЕСЫ ТРАНСПОРТНЫЕ	3
Таблица 05-01-001 Весы вагонные.	3
Таблица 05-01-002 Весы вагонеточные.	3
Таблица 05-01-003 Весы автомобильные.	3
Раздел 2. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ ДЛЯ БЕСТАРНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ РАЗНЫХ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ	3
Таблица 05-01-021 Дозаторы для порошкообразных материалов.	3
Таблица 05-01-022 Весы и дозаторы непрерывного действия.	4
ОТДЕЛ 02. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	4
Раздел 1. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	4
Таблица 05-02-001 Дозаторы весовые.	4
Таблица 05-02-002 Весы порционные.	4
Таблица 05-02-003 Весы платформенные для мульд с шихтой.	4
Таблица 05-02-004 Весы платформенные для взвешивания материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в цехах металлургических заводов и других отраслей промышленности.	5
Таблица 05-02-005 Весы платформенные для жидкого чугуна.	5
Таблица 05-02-006 Электровагон-весы.	5
Таблица 05-02-007 Весы электротензометрические.	5
Раздел 2. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	5
Таблица 05-02-041 Дозаторы весовые.	5
Таблица 05-02-042 Дозаторы для цемента к бетономешалкам.	6
Таблица 05-02-043 Дозаторы для жидкостей к бетономешалкам.	6
Таблица 05-02-044 Дозаторы для инертных газов.	6
Таблица 05-02-045 Дозаторы непрерывного действия.	6
Раздел 3. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	6
Таблица 05-02-061 Дозаторы к асфальтосмесителям.	6
Раздел 4. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА ЭЛЕВАТОРАХ И ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА	7
Таблица 05-02-078 Дозаторы для комбикормов.	7
Таблица 05-02-079 Дозаторы бункерные.	7
Раздел 5. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЯСНОЙ И МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	7
Таблица 05-02-116 Весы подвесные монорельсовые.	7
Таблица 05-02-117 Весы для молока.	7
Таблица 05-02-118 Весы для взвешивания скота.	7
Раздел 6. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	7
Таблица 05-02-134 Дозаторы дискретного взвешивания.	7
Таблица 05-02-135 Дозаторы порционные.	8