

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР_М 81-03-05-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕР_М-2001

ПРИМОРСКИЙ КРАЙ

Часть 5

ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Владивосток 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-05-2001

ПРИМОРСКИЙ КРАЙ

Часть 5

ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Издание официальное

Владивосток 2014

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.
Приморский край
ТЕРм 81-03-05-2001 Часть 5. Весовое оборудование
Владивосток, 2014 – 10 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.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРМ-2001

Часть 5. 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	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 1. 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	20911,04	5379,87	14446,70	2082,73	1084,47	<u>461</u> 14,7
Весы вагонные платформенные:							
05-01-001-02	железнодорожные, предельная нагрузка 200 т	5761,38	1669,44	3584,60	509,98	507,34	<u>141</u> 5,3
05-01-001-03	стационарные, предельная нагрузка 200 т	26687,64	6815,28	18376,63	2646,23	1495,73	<u>584</u> 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	584,19	284,16	286,09	25,83	13,94	<u>24</u> 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	7431,85	1764,16	5334,33	634,81	333,36	<u>149</u> 5
Весы автомобильные платформенные стационарные, предельная нагрузка:							
05-01-003-02	до 30 т	7146,42	1953,60	4848,49	577,40	344,33	<u>165</u> 6,7
05-01-003-03	до 60 т	8730,70	2932,88	5383,26	640,07	414,56	<u>244</u> 14,7

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		расход неучтенных материалов	
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 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	831,97	439,20	242,22	18,42	150,55	<u>36</u> 0,43
05-01-021-02	до 50 кг	1069,66	539,77	315,91	24,02	213,98	<u>43,6</u> 0,68
05-01-021-03	до 80 кг	1066,62	555,30	315,91	24,02	195,41	<u>46,9</u> 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	1041,62	318,50	260,15	22,37	462,97	<u>26,9</u> 0,52
05-01-022-02	Дозатор автоматический с дистанционным управлением без питателя, производительность до 160 т/ч	2520,72	630,74	1025,53	86,69	864,45	<u>51,7</u> 2
Дозатор автоматический со шлюзителем, производительность:							
05-01-022-03	до 25 т/ч	2209,08	958,21	1014,53	86,69	236,34	<u>77,4</u> 2,8
05-01-022-04	до 100 т/ч	2596,02	1140,20	1167,45	99,69	288,37	<u>92,1</u> 3,4
Дозатор весовой автоматический с вибробункером, производительность:							
05-01-022-05	до 160 т/ч	2903,80	1268,80	1152,90	101,66	482,10	<u>104</u> 4,1
05-01-022-06	до 400 т/ч	3247,25	1427,40	1267,90	111,86	551,95	<u>117</u> 4,8
Отдел 2. 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	865,58	362,36	210,71	18,42	292,51	<u>31,4</u> 0,43
Дозатор весовой автоматический для взвешивания компонентов шихты, масса порции:							
05-02-001-02	до 200 кг	1430,06	505,45	478,83	40,63	445,78	<u>43,8</u> 0,8
05-02-001-03	до 1000 кг	2796,42	930,86	1019,21	91,46	846,35	<u>76,3</u> 2,6

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
Таблица 05-02-002. Весы порционные							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-002-01	Устройство весовое порционное для кусковых материалов, производительность до 160 т/ч	1938,79	789,57	532,34	46,55	616,88	<u>59,5</u> 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	4751,73	1835,20	2769,95	531,05	146,58	<u>155</u> 4,8
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	3121,20	1266,88	1767,57	348,33	86,75	<u>107</u> 2,67
05-02-004-02	до 10 т	5588,01	2261,44	3123,76	606,27	202,81	<u>191</u> 2,54-7,74
05-02-004-03	до 20 т	9777,74	3173,12	6087,90	1175,42	516,72	<u>268</u> 5,4-10,25
05-02-004-04	до 50 т	11993,64	4061,12	7307,40	1410,82	625,12	<u>343</u> 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	10710,88	3812,48	6284,29	1177,80	614,11	<u>322</u> 11,2
Таблица 05-02-006. Электровагон-весы							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-006-01	Электровагон-весы двухбункерные	27163,13	5250,70	19265,36	2522,90	2647,07	<u>455</u> 70
Таблица 05-02-007. Весы электротензометрические							
Измеритель: 1 шт.							
Весы крановые электротензометрические, предельная нагрузка:							
05-02-007-01	до 10 т	821,14	249,74	260,43	22,70	310,97	<u>21,4</u> 0,48
05-02-007-02	до 20 т	1123,58	353,60	349,84	30,43	420,14	<u>30,3</u> 0,78

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		расход неучтенных материалов	
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 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	1261,45	558,85	341,79	25,66	360,81	47,2 0,6
05-02-041-02	до 500 кг, со шнековым питателем	1818,54	765,08	513,71	38,49	539,75	61,8 1,1
05-02-041-03	до 800 кг, с ленточным питателем	1089,75	337,76	500,10	42,77	251,89	28,1 0,93
05-02-041-04	до 1000 кг, с ленточным питателем	1688,98	592,83	725,34	62,18	370,81	47,2 1,75
05-02-041-05	Дозатор весовой автоматический для жидких материалов, масса порции до 250 кг	1334,65	478,34	457,38	38,49	398,93	40,4 0,89
Дозатор весовой автоматический для стекольной шихты, масса порции:							
05-02-041-06	до 40 кг	1098,03	625,15	209,76	11,35	263,12	52,8 0,285-0,38
05-02-041-07	до 150 кг	1489,19	825,25	296,57	16,12	367,37	69,7 0,68
05-02-041-08	до 600 кг	1721,78	1100,63	336,51	22,37	284,64	98,8 1,87
05-02-041-09	Дозатор весовой автоматический для кварцевого песка, масса порции до 800 кг	1845,53	694,37	868,56	61,52	282,60	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	1614,83	645,28	393,13	30,27	576,42	54,5 0,6
05-02-042-02	до 600 кг	2481,42	983,24	719,39	62,51	778,79	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	1414,74	556,29	283,81	20,89	574,64	53,8 0,42
05-02-043-02	до 500 кг	1604,19	654,69	313,20	23,03	636,30	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	1687,51	746,44	362,63	27,97	578,44	62,1 0,65

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
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	1781,36	526,15	583,88	51,49	671,33	<u>42,5</u> 1,19
05-02-045-02	до 100 т/ч	2623,47	768,80	1228,72	106,43	625,95	<u>62,1</u> 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	13278,58	825,77	11195,51	1610,72	1257,30	<u>68,7</u> 1,4
05-02-061-02	до 600 кг, для инертных материалов	11197,49	616,63	9515,81	1369,12	1065,05	<u>51,3</u> 0,93
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	1467,92	825,25	340,55	22,70	302,12	<u>69,7</u> 0,69
05-02-078-02	до 500 кг	1638,47	890,37	380,11	25,33	367,99	<u>75,2</u> 0,88
05-02-078-03	до 1000 кг	1725,73	943,65	397,77	26,48	384,31	<u>79,7</u> 1,05
05-02-078-04	до 3000 кг	2390,52	1156,77	597,74	39,81	636,01	<u>97,7</u> 2,1
Таблица 05-02-079. Дозаторы бункерные							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-079-01	Дозатор бункерный для зерна, производительность до 100 т/ч	2992,99	1255,04	1048,52	90,48	689,43	<u>106</u> 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	831,42	332,70	186,09	17,27	312,63	<u>28,1</u> 0,26

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		расход неучтенных материалов	
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
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	627,63	491,36	118,18	10,53	18,09	<u>41,5</u> 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	953,17	385,98	253,49	21,71	313,70	<u>32,6</u> 0,5
05-02-118-02	для мясных туш и скота	1344,84	531,62	355,34	30,27	457,88	<u>44,9</u> 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:							
05-02-134-01	до 5 кг, для компонентов резины	955,08	544,64	249,29	20,89	161,15	<u>46</u> 0,34
05-02-134-02	до 10 кг, для светлых ингредиентов резины	1074,85	619,23	274,60	23,03	181,02	<u>52,3</u> 0,4
05-02-134-03	до 20 кг, для светлых компонентов резины	1138,49	645,28	299,99	25,17	193,22	<u>54,5</u> 0,47
Дозатор автоматический для жидких мягчителей, масса порции:							
05-02-134-04	до 5 кг	1008,25	619,23	196,92	17,11	192,10	<u>52,3</u> 0,39
05-02-134-05	до 15 кг	1001,28	542,27	247,12	18,75	211,89	<u>45,8</u> 0,41
05-02-134-06	Дозатор автоматический для сажи и светлых ингредиентов, масса порции до 80 кг	1278,86	677,25	427,19	36,19	174,42	<u>57,2</u> 0,64
05-02-134-07	Дозатор автоматический для каучука, масса порции до 120 кг	1427,14	798,02	452,28	39,48	176,84	<u>67,4</u> 0,92
05-02-134-08	Дозатор автоматический для гранул каучука и резиновых смесей, масса порции до 200 кг	1076,42	636,99	265,81	23,03	173,62	<u>53,8</u> 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	1122,93	542,27	408,93	35,04	171,73	<u>45,8</u> 0,68
05-02-135-02	до 500 кг	1183,11	542,27	449,67	38,49	191,17	<u>45,8</u> 0,75

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

Содержание

Часть 5. Весовое оборудование.....	3
Отдел 1. 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.....	4
Таблица 05-01-021. Дозаторы для порошкообразных материалов	4
Таблица 05-01-022. Весы и дозаторы непрерывного действия	4
Отдел 2. 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	5
Таблица 05-02-003. Весы платформенные для мульд с шихтой	5
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.....	6
Таблица 05-02-041. Дозаторы весовые	6
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	7
Раздел 3. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ.....	7
Таблица 05-02-061. Дозаторы к асфальтосмесителям.....	7
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	8
Таблица 05-02-118. Весы для взвешивания скота	8
Раздел 6. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	8
Таблица 05-02-134. Дозаторы дискретного взвешивания.....	8
Таблица 05-02-135. Дозаторы порционные.....	8