

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРМ 81-03-05-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРМ-2001**

**Ямало-Ненецкий автономный округ**

**Часть 5**

**ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Салехард 2011

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-05-2001**

**Ямало-Ненецкий автономный округ**

**Часть 5**

**ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**Издание официальное**

**Салехард 2011**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.**

**ТЕРм 81-03-05-2001 Часть 5. ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. Ямало-Ненецкий автономный округ.**

Салехард 2011 – 15 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** Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

**СОГЛАСОВАНЫ** Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

**УТВЕРЖДЕНЫ** Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР** Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ  
Ямало-Ненецкий автономный округ**

ТЕРМ-05-2001

**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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ОТДЕЛ 01. ВЕСЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>							
<b>Раздел 1. ВЕСЫ ТРАНСПОРТНЫЕ</b>							
<b>Таблица 05-01-001</b>				<b>Весы вагонные.</b>			
Измеритель: 1 шт.							
05-01-001-01	Весы вагонные циферблатные, предельная нагрузка 150 т						461 14,7
	(зона: 1)	20570,63	4328,79	15270,41	1596,89	971,43	
	(зона: 2)	20953,19	4328,79	15666,67	1596,89	957,73	
	(зона: 3)	20032,78	4328,79	14780,97	1596,89	923,02	
	(зона: 4)	20295,84	4328,79	15028,08	1596,89	938,97	
<b>Весы вагонные платформенные:</b>							
05-01-001-02	железнодорожные, предельная нагрузка 200 т						141 5,3
	(зона: 1)	5593,63	1343,73	3789,58	391,08	460,32	
	(зона: 2)	5684,42	1343,73	3886,58	391,08	454,11	
	(зона: 3)	5455,44	1343,73	3675,08	391,08	436,63	
	(зона: 4)	5524,77	1343,73	3736,59	391,08	444,45	
05-01-001-03	стационарные, предельная нагрузка 200 т						584 23,5
	(зона: 1)	26240,37	5483,76	19422,68	2028,43	1333,93	
	(зона: 2)	26719,28	5483,76	19920,74	2028,43	1314,78	
	(зона: 3)	25563,94	5483,76	18813,22	2028,43	1266,96	
	(зона: 4)	25900,34	5483,76	19127,58	2028,43	1289,00	
<b>Таблица 05-01-002</b>				<b>Весы вагонеточные.</b>			
Измеритель: 1 шт.							
05-01-002-01	Весы вагонеточные, железнодорожная колея шириной 750 мм, предельная нагрузка до 10 т						24 0,34-0,39
	(зона: 1)	581,78	228,72	346,11	19,80	6,95	
	(зона: 2)	591,19	228,72	353,28	19,80	9,19	
	(зона: 3)	575,06	228,72	339,39	19,80	6,95	
	(зона: 4)	582,43	228,72	346,76	19,80	6,95	
<b>Таблица 05-01-003</b>				<b>Весы автомобильные.</b>			
Измеритель: 1 шт.							

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
05-01-003-01	Весы автомобильные циферблатные, предельная нагрузка до 40 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7712,86 7801,70 7643,60 7760,60	1419,97 1419,97 1419,97 1419,97	5985,38 6079,26 5931,43 6043,39	486,62 486,62 486,62 486,62	307,51 302,47 292,20 297,24	<u>149</u> 5
<b>Весы автомобильные платформенные стационарные, предельная нагрузка:</b>							
05-01-003-02	до 30 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7331,04 7411,20 7266,41 7373,29	1572,45 1572,45 1572,45 1572,45	5438,93 5524,29 5390,11 5491,78	442,61 442,61 442,61 442,61	319,66 314,46 303,85 309,06	<u>165</u> 6,7
05-01-003-03	до 60 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8799,03 8888,77 8725,29 8844,68	2361,92 2361,92 2361,92 2361,92	6042,05 6136,78 5987,32 6100,44	490,66 490,66 490,66 490,66	395,06 390,07 376,05 382,32	<u>244</u> 14,7
<b>Раздел 2. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ ДЛЯ БЕСТАРНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ РАЗНЫХ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ</b>							
<b>Таблица 05-01-021 Дозаторы для порошкообразных материалов.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Дозатор весовой автоматический для порошкообразных материалов, масса порции:</b>							
05-01-021-01	до 20 кг <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	803,07 808,39 788,44 797,74	353,52 353,52 353,52 353,52	303,49 310,87 296,48 303,24	14,12 14,12 14,12 14,12	146,06 144,00 138,44 140,98	<u>36</u> 0,43
05-01-021-02	до 50 кг <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1025,37 1037,42 1006,32 1018,45	434,69 434,69 434,69 434,69	395,86 405,47 386,72 395,54	18,41 18,41 18,41 18,41	194,82 197,26 184,91 188,22	<u>43,6</u> 0,68
05-01-021-03	до 80 кг <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1032,45 1039,38 1013,40 1025,53	446,96 446,96 446,96 446,96	395,86 405,47 386,72 395,54	18,41 18,41 18,41 18,41	189,63 186,95 179,72 183,03	<u>46,9</u> 0,64
<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 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i>	1004,18 1007,02 974,57	256,36 256,36 256,36	318,94 324,25 312,30	17,15 17,15 17,15	428,88 426,41 405,91	<u>26,9</u> 0,52

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
	(зона: 4)	989,37	256,36	319,51	17,15	413,50	
05-01-022-02	Дозатор автоматический с дистанционным управлением без питателя, производительность до 160 т/ч						51,7 2
	(зона: 1)	2703,37	507,69	1261,74	66,45	933,94	
	(зона: 2)	2719,31	507,69	1285,98	66,45	925,64	
	(зона: 3)	2628,68	507,69	1237,30	66,45	883,69	
	(зона: 4)	2673,76	507,69	1265,76	66,45	900,31	
<b>Дозатор автоматический со шлюзителем, производительность:</b>							
05-01-022-03	до 25 т/ч						77,4 2,8
	(зона: 1)	2249,87	771,68	1245,60	66,45	232,59	
	(зона: 2)	2294,03	771,68	1268,30	66,45	254,05	
	(зона: 3)	2215,07	771,68	1221,29	66,45	222,10	
	(зона: 4)	2246,70	771,68	1249,42	66,45	225,60	
05-01-022-04	до 100 т/ч						92,1 3,4
	(зона: 1)	2624,62	918,24	1433,58	76,42	272,80	
	(зона: 2)	2679,66	918,24	1459,69	76,42	301,73	
	(зона: 3)	2584,52	918,24	1405,56	76,42	260,72	
	(зона: 4)	2620,94	918,24	1437,95	76,42	264,75	
<b>Дозатор весовой автоматический с вибробункером, производительность:</b>							
05-01-022-05	до 160 т/ч						104 4,1
	(зона: 1)	2733,48	1021,28	1405,59	77,93	306,61	
	(зона: 2)	2845,09	1021,28	1430,78	77,93	393,03	
	(зона: 3)	2696,52	1021,28	1379,12	77,93	296,12	
	(зона: 4)	2731,37	1021,28	1410,47	77,93	299,62	
05-01-022-06	до 400 т/ч						117 4,8
	(зона: 1)	3038,95	1148,94	1545,60	85,75	344,41	
	(зона: 2)	3167,28	1148,94	1573,31	85,75	445,03	
	(зона: 3)	2998,30	1148,94	1516,53	85,75	332,83	
	(зона: 4)	3036,63	1148,94	1551,00	85,75	336,69	
<b>ОТДЕЛ 02. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>							
<b>Раздел 1. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>							
<b>Таблица 05-02-001</b>				<b>Дозаторы весовые.</b>			
Измеритель: 1 шт.							
05-02-001-01	Дозатор весовой для взвешивания порошкообразных компонентов шихты, масса порции до 50 кг						31,4 0,43
	(зона: 1)	810,25	291,71	257,47	14,12	261,07	
	(зона: 2)	811,81	291,71	261,34	14,12	258,76	
	(зона: 3)	790,92	291,71	252,00	14,12	247,21	
	(зона: 4)	801,31	291,71	257,84	14,12	251,76	
<b>Дозатор весовой автоматический для взвешивания компонентов шихты, масса порции:</b>							
05-02-001-02	до 200 кг						43,8 0,8
	(зона: 1)	1404,93	406,90	597,62	31,15	400,41	

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
	(зона: 2)	1413,27	406,90	607,85	31,15	398,52	
	(зона: 3)	1370,88	406,90	584,80	31,15	379,18	
	(зона: 4)	1391,30	406,90	598,21	31,15	386,19	
05-02-001-03	до 1000 кг						76,3 2,6
	(зона: 1)	2728,79	749,27	1237,82	70,11	741,70	
	(зона: 2)	2751,98	749,27	1257,22	70,11	745,49	
	(зона: 3)	2665,07	749,27	1213,02	70,11	702,78	
	(зона: 4)	2705,56	749,27	1240,66	70,11	715,63	
<b>Таблица 05-02-002</b> <b>Весы порционные.</b> Измеритель: 1 шт.							
05-02-002-01	Устройство весовое порционное для кусковых материалов, производительность до 160 т/ч						59,5 1,08
	(зона: 1)	1784,77	635,46	650,48	35,69	498,83	
	(зона: 2)	1811,15	635,46	660,17	35,69	515,52	
	(зона: 3)	1745,75	635,46	636,65	35,69	473,64	
	(зона: 4)	1768,78	635,46	651,41	35,69	481,91	
<b>Таблица 05-02-003</b> <b>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						155 4,8
	(зона: 1)	4306,78	1477,15	2706,08	407,02	123,55	
	(зона: 2)	4509,68	1477,15	2897,16	407,02	135,37	
	(зона: 3)	4238,65	1477,15	2642,35	407,02	119,15	
	(зона: 4)	4279,61	1477,15	2681,84	407,02	120,62	
<b>Таблица 05-02-004</b> <b>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, для взвешивания материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в цехах металлургических заводов и других отраслей промышленности, предельная нагрузка:</b>							
05-02-004-01	до 2 т						107 2,67
	(зона: 1)	2786,73	1019,71	1713,94	266,91	53,08	
	(зона: 2)	2926,82	1019,71	1841,74	266,91	65,37	
	(зона: 3)	2744,26	1019,71	1672,53	266,91	52,02	
	(зона: 4)	2769,30	1019,71	1697,22	266,91	52,37	
05-02-004-02	до 10 т						191 2,54-7,74
	(зона: 1)	4957,37	1820,23	3040,34	464,76	96,80	
	(зона: 2)	5214,82	1820,23	3259,42	464,76	135,17	
	(зона: 3)	4883,84	1820,23	2967,87	464,76	95,74	
	(зона: 4)	4928,29	1820,23	3011,97	464,76	96,09	
05-02-004-03	до 20 т						268 5,4-10,25
	(зона: 1)	8732,44	2554,04	5934,37	901,06	244,03	
	(зона: 2)	9260,52	2554,04	6357,51	901,06	348,97	
	(зона: 3)	8587,50	2554,04	5793,83	901,06	239,63	

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		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	8675,28	2554,04	5880,14	901,06	241,10	
05-02-004-04	до 50 т						343 10,32
	(зона: 1)	10688,96	3268,79	7123,25	1081,52	296,92	
	(зона: 2)	11322,71	3268,79	7631,08	1081,52	422,84	
	(зона: 3)	10514,95	3268,79	6954,52	1081,52	291,64	
	(зона: 4)	10620,31	3268,79	7058,12	1081,52	293,40	
<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						322 11,2
	(зона: 1)	9805,65	3068,66	6172,30	902,38	564,69	
	(зона: 2)	10208,99	3068,66	6583,81	902,38	556,52	
	(зона: 3)	9635,32	3068,66	6029,56	902,38	537,10	
	(зона: 4)	9735,41	3068,66	6120,52	902,38	546,23	
<b>Таблица 05-02-006 Электровagon-весы.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-006-01	Электровagon-весы двухбункерные						455 70
	(зона: 1)	26529,67	4226,95	20618,00	1932,77	1684,72	
	(зона: 2)	27388,24	4226,95	21049,11	1932,77	2112,18	
	(зона: 3)	26279,89	4226,95	20430,04	1932,77	1622,90	
	(зона: 4)	26640,50	4226,95	20770,11	1932,77	1643,44	
<b>Таблица 05-02-007 Весы электротензометрические.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Весы крановые электротензометрические, предельная нагрузка:</b>							
05-02-007-01	до 10 т						21,4 0,48
	(зона: 1)	805,72	200,95	318,55	17,40	286,22	
	(зона: 2)	807,45	200,95	323,08	17,40	283,42	
	(зона: 3)	783,55	200,95	311,72	17,40	270,88	
	(зона: 4)	795,87	200,95	318,99	17,40	275,93	
05-02-007-02	до 20 т						30,3 0,78
	(зона: 1)	1099,31	284,52	428,12	23,33	386,67	
	(зона: 2)	1101,60	284,52	434,20	23,33	382,88	
	(зона: 3)	1069,38	284,52	418,91	23,33	365,95	
	(зона: 4)	1085,99	284,52	428,70	23,33	372,77	
<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 для абразивных материалов, масса порции:</b>							
05-02-041-01	до 50 кг, со шнековым питателем						47,2 0,6
	(зона: 1)	1333,68	449,82	429,75	19,67	454,11	



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраги 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
	(зона: 2)	1337,98	449,82	442,21	19,67	445,95	
	(зона: 3)	1301,76	449,82	422,33	19,67	429,61	
	(зона: 4)	1319,54	449,82	431,94	19,67	437,78	
05-02-041-02	до 500 кг, со шнековым питателем						61,8 1,1
	(зона: 1)	1942,30	616,15	646,17	29,51	679,98	
	(зона: 2)	1948,78	616,15	664,89	29,51	667,74	
	(зона: 3)	1894,35	616,15	634,97	29,51	643,23	
	(зона: 4)	1921,06	616,15	649,43	29,51	655,48	
05-02-041-03	до 800 кг, с ленточным питателем						28,1 0,93
	(зона: 1)	1204,85	272,01	613,98	32,79	318,86	
	(зона: 2)	1214,34	272,01	624,00	32,79	318,33	
	(зона: 3)	1174,98	272,01	601,07	32,79	301,90	
	(зона: 4)	1194,61	272,01	615,04	32,79	307,56	
05-02-041-04	до 1000 кг, с ленточным питателем						47,2 1,75
	(зона: 1)	1832,64	477,19	890,04	47,67	465,41	
	(зона: 2)	1847,30	477,19	904,58	47,67	465,53	
	(зона: 3)	1789,39	477,19	871,40	47,67	440,80	
	(зона: 4)	1817,81	477,19	891,62	47,67	449,00	
05-02-041-05	Дозатор весовой автоматический для жидких материалов, масса порции до 250 кг						40,4 0,89
	(зона: 1)	1385,35	385,01	563,15	29,51	437,19	
	(зона: 2)	1393,21	385,01	573,67	29,51	434,53	
	(зона: 3)	1350,54	385,01	551,68	29,51	413,85	
	(зона: 4)	1371,03	385,01	564,39	29,51	421,63	
<b>Дозатор весовой автоматический для стекольной пихты, масса порции:</b>							
05-02-041-06	до 40 кг						52,8 0,285-0,38
	(зона: 1)	1093,72	503,18	276,51	8,70	314,03	
	(зона: 2)	1099,13	503,18	287,48	8,70	308,47	
	(зона: 3)	1071,30	503,18	270,81	8,70	297,31	
	(зона: 4)	1083,16	503,18	277,10	8,70	302,88	
05-02-041-07	до 150 кг						69,7 0,68
	(зона: 1)	1493,82	664,24	390,74	12,36	438,84	
	(зона: 2)	1501,43	664,24	406,13	12,36	431,06	
	(зона: 3)	1462,33	664,24	382,66	12,36	415,43	
	(зона: 4)	1479,02	664,24	391,56	12,36	423,22	
05-02-041-08	до 600 кг						98,8 1,87
	(зона: 1)	1627,05	885,25	431,93	17,15	309,87	
	(зона: 2)	1631,70	885,25	441,91	17,15	304,54	
	(зона: 3)	1599,46	885,25	420,40	17,15	293,81	
	(зона: 4)	1614,92	885,25	430,53	17,15	299,14	
05-02-041-09	Дозатор весовой автоматический для кварцевого песка, масса порции до 800 кг						59,5 0,68-0,93
	(зона: 1)	2011,23	558,71	1104,85	47,16	347,67	
	(зона: 2)	2026,92	558,71	1126,35	47,16	341,86	
	(зона: 3)	1964,33	558,71	1076,43	47,16	329,19	
	(зона: 4)	1996,64	558,71	1102,61	47,16	335,32	

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
<b>Таблица 05-02-042 Дозаторы для цемента к бетономешалкам.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Дозатор весовой автоматический для цемента к бетономешалкам, масса порции:</b>							
05-02-042-01	до 500 кг						54,5 0,6
	(зона: 1)	1649,16	519,39	492,30	23,20	637,47	
	(зона: 2)	1650,55	519,39	505,11	23,20	626,05	
	(зона: 3)	1605,79	519,39	483,39	23,20	603,01	
	(зона: 4)	1628,31	519,39	494,49	23,20	614,43	
05-02-042-02	до 600 кг						81,8 1,45
	(зона: 1)	2449,28	791,82	880,15	47,92	777,31	
	(зона: 2)	2449,28	791,82	893,95	47,92	763,51	
	(зона: 3)	2388,98	791,82	861,65	47,92	735,51	
	(зона: 4)	2422,72	791,82	881,58	47,92	749,32	
<b>Таблица 05-02-043 Дозаторы для жидкостей к бетономешалкам.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Дозатор весовой автоматический для жидкостей к бетономешалкам, масса порции:</b>							
05-02-043-01	до 200 кг						53,8 0,42
	(зона: 1)	1442,34	448,15	358,15	16,01	636,04	
	(зона: 2)	1441,73	448,15	368,96	16,01	624,62	
	(зона: 3)	1401,90	448,15	352,17	16,01	601,58	
	(зона: 4)	1421,35	448,15	360,20	16,01	613,00	
05-02-043-02	до 500 кг						56,1 0,47
	(зона: 1)	1625,65	526,78	395,31	17,65	703,56	
	(зона: 2)	1624,96	526,78	407,24	17,65	690,94	
	(зона: 3)	1580,96	526,78	388,70	17,65	665,48	
	(зона: 4)	1602,45	526,78	397,57	17,65	678,10	
<b>Таблица 05-02-044 Дозаторы для инертных газов.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
05-02-044-01	Дозатор весовой автоматический для инертных материалов к бетономешалкам, масса дозы до 800 кг						62,1 0,65
	(зона: 1)	1694,03	601,13	453,80	21,44	639,10	
	(зона: 2)	1695,17	601,13	466,36	21,44	627,68	
	(зона: 3)	1651,78	601,13	446,01	21,44	604,64	
	(зона: 4)	1673,33	601,13	456,14	21,44	616,06	
<b>Таблица 05-02-045 Дозаторы непрерывного действия.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Дозатор автоматический непрерывного действия для сыпучих материалов, производительность:</b>							
05-02-045-01	до 40 т/ч						42,5 1,19
	(зона: 1)	1773,30	423,73	711,91	39,47	637,66	
	(зона: 2)	1781,64	423,73	723,15	39,47	634,76	
	(зона: 3)	1724,57	423,73	697,22	39,47	603,62	
	(зона: 4)	1751,78	423,73	713,21	39,47	614,84	
05-02-045-02	до 100 т/ч						62,1 2,94
	(зона: 1)	2687,51	619,14	1502,64	81,59	565,73	

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
	(зона: 2)	2724,32	619,14	1529,37	81,59	575,81	
	(зона: 3)	2626,56	619,14	1470,89	81,59	536,53	
	(зона: 4)	2669,59	619,14	1504,31	81,59	546,14	

### 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						68,7 1,4
	(зона: 1)	13876,37	665,02	11979,81	1234,57	1231,54	
	(зона: 2)	14177,30	665,02	12295,94	1234,57	1216,34	
	(зона: 3)	13384,16	665,02	11554,07	1234,57	1165,07	
	(зона: 4)	13604,68	665,02	11752,65	1234,57	1187,01	
05-02-061-02	до 600 кг, для инертных материалов						51,3 0,93
	(зона: 1)	11722,43	496,58	10182,30	1049,39	1043,55	
	(зона: 2)	11978,26	496,58	10451,01	1049,39	1030,67	
	(зона: 3)	11304,15	496,58	9820,41	1049,39	987,16	
	(зона: 4)	11491,53	496,58	9989,19	1049,39	1005,76	

### 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						69,7 0,69
	(зона: 1)	1406,87	664,24	436,91	17,40	305,72	
	(зона: 2)	1412,77	664,24	446,79	17,40	301,74	
	(зона: 3)	1379,01	664,24	425,06	17,40	289,71	
	(зона: 4)	1394,58	664,24	435,31	17,40	295,03	
05-02-078-02	до 500 кг						75,2 0,88
	(зона: 1)	1574,45	716,66	487,69	19,42	370,10	
	(зона: 2)	1580,68	716,66	498,72	19,42	365,30	
	(зона: 3)	1541,75	716,66	474,46	19,42	350,63	
	(зона: 4)	1559,66	716,66	485,90	19,42	357,10	
05-02-078-03	до 1000 кг						79,7 1,05
	(зона: 1)	1656,55	759,54	510,40	20,30	386,61	
	(зона: 2)	1663,14	759,54	521,98	20,30	381,62	
	(зона: 3)	1622,38	759,54	496,55	20,30	366,29	
	(зона: 4)	1641,10	759,54	508,52	20,30	373,04	
05-02-078-04	до 3000 кг						97,7 2,1
	(зона: 1)	2294,73	931,08	766,98	30,52	596,67	
	(зона: 2)	2321,20	931,08	784,36	30,52	605,76	

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
	(зона: 3)	2243,26	931,08	746,17	30,52	566,01	
	(зона: 4)	2271,44	931,08	764,16	30,52	576,20	

**Таблица 05-02-079 Дозаторы бункерные.**

Измеритель: 1 шт.

05-02-079-01	Дозатор бункерный для зерна, производительность до 100 т/ч						106 2,25
	(зона: 1)	2869,65	1010,18	1301,94	69,36	557,53	
	(зона: 2)	2914,18	1010,18	1322,24	69,36	581,76	
	(зона: 3)	2813,95	1010,18	1273,76	69,36	530,01	
	(зона: 4)	2852,31	1010,18	1303,07	69,36	539,06	

**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						28,1 0,25
	(зона: 1)	781,70	267,79	226,35	13,24	287,56	
	(зона: 2)	782,38	267,79	229,83	13,24	284,76	
	(зона: 3)	761,98	267,79	221,97	13,24	272,22	
	(зона: 4)	771,98	267,79	226,92	13,24	277,27	

**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						41,5 0,25
	(зона: 1)	549,68	395,50	143,89	8,07	10,29	
	(зона: 2)	553,86	395,50	145,83	8,07	12,53	
	(зона: 3)	546,68	395,50	140,89	8,07	10,29	
	(зона: 4)	549,95	395,50	144,16	8,07	10,29	

**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						32,6 0,5
	(зона: 1)	915,61	310,68	316,52	16,65	288,41	
	(зона: 2)	917,97	310,68	321,68	16,65	285,61	
	(зона: 3)	893,38	310,68	309,63	16,65	273,07	
	(зона: 4)	905,52	310,68	316,72	16,65	278,12	
05-02-118-02	для мясных туш и скота						44,9 0,9
	(зона: 1)	1281,25	427,90	444,26	23,20	409,09	
	(зона: 2)	1289,67	427,90	451,49	23,20	410,28	
	(зона: 3)	1250,01	427,90	434,51	23,20	387,60	
	(зона: 4)	1267,06	427,90	444,49	23,20	394,67	

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
<b>Раздел 6. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>							
<b>Таблица 05-02-134 Дозаторы дискретного взвешивания.</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Дозатор весовой автоматический для порошков, масса порции:</b>							
05-02-134-01	до 5 кг, для компонентов резины						46 0,34
	(зона: 1)	909,41	438,38	307,54	16,01	163,49	
	(зона: 2)	913,54	438,38	312,23	16,01	162,93	
	(зона: 3)	894,29	438,38	300,81	16,01	155,10	
	(зона: 4)	904,20	438,38	307,92	16,01	157,90	
05-02-134-02	до 10 кг, для светлых ингредиентов резины						52,3 0,4
	(зона: 1)	1020,53	498,42	338,71	17,65	183,40	
	(зона: 2)	1025,02	498,42	343,87	17,65	182,73	
	(зона: 3)	1003,71	498,42	331,30	17,65	173,99	
	(зона: 4)	1014,68	498,42	339,13	17,65	177,13	
05-02-134-03	до 20 кг, для светлых компонентов резины						54,5 0,47
	(зона: 1)	1085,43	519,39	369,99	19,29	196,05	
	(зона: 2)	1090,42	519,39	375,65	19,29	195,38	
	(зона: 3)	1067,29	519,39	361,91	19,29	185,99	
	(зона: 4)	1079,19	519,39	370,46	19,29	189,34	
<b>Дозатор автоматический для жидких мягчителей, масса порции:</b>							
05-02-134-04	до 5 кг						52,3 0,39
	(зона: 1)	945,96	498,42	240,98	13,11	206,56	
	(зона: 2)	946,52	498,42	244,81	13,11	203,29	
	(зона: 3)	930,21	498,42	236,02	13,11	195,77	
	(зона: 4)	939,27	498,42	241,49	13,11	199,36	
05-02-134-05	до 15 кг						45,8 0,41
	(зона: 1)	974,46	436,47	309,77	14,38	228,22	
	(зона: 2)	978,31	436,47	317,28	14,38	224,56	
	(зона: 3)	955,22	436,47	302,58	14,38	216,17	
	(зона: 4)	966,14	436,47	309,49	14,38	220,18	
05-02-134-06	Дозатор автоматический для сажи и светлых ингредиентов, масса порции до 80 кг						57,2 0,64
	(зона: 1)	1239,57	545,12	525,77	27,74	168,68	
	(зона: 2)	1249,75	545,12	533,63	27,74	171,00	
	(зона: 3)	1219,68	545,12	514,27	27,74	160,29	
	(зона: 4)	1234,59	545,12	526,38	27,74	163,09	
05-02-134-07	Дозатор автоматический для каучука, масса порции до 120 кг						67,4 0,92
	(зона: 1)	1365,80	642,32	552,85	30,26	170,63	
	(зона: 2)	1376,65	642,32	561,38	30,26	172,95	
	(зона: 3)	1345,85	642,32	541,29	30,26	162,24	
	(зона: 4)	1361,17	642,32	553,81	30,26	165,04	

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
05-02-134-08	Дозатор автоматический для гранул каучука и резиновых смесей, масса порции до 200 кг						53,8 0,54
	(зона: 1)	1006,16	512,71	325,42	17,65	168,03	
	(зона: 2)	1013,69	512,71	330,63	17,65	170,35	
	(зона: 3)	991,00	512,71	318,65	17,65	159,64	
	(зона: 4)	1001,17	512,71	326,02	17,65	162,44	
<p><b>Таблица 05-02-135</b> <b>Дозаторы порционные.</b> Измеритель: 1 шт.</p> <p><b>Дозатор автоматический порционный для дозирования сыпучих материалов, масса порции:</b></p>							
05-02-135-01	до 50 кг						45,8 0,68
	(зона: 1)	1105,00	436,47	502,02	26,86	166,51	
	(зона: 2)	1114,90	436,47	509,60	26,86	168,83	
	(зона: 3)	1085,82	436,47	491,23	26,86	158,12	
	(зона: 4)	1100,11	436,47	502,72	26,86	160,92	
05-02-135-02	до 500 кг						45,8 0,75
	(зона: 1)	1174,13	436,47	552,14	29,51	185,52	
	(зона: 2)	1184,98	436,47	560,49	29,51	188,02	
	(зона: 3)	1152,86	436,47	540,27	29,51	176,12	
	(зона: 4)	1168,63	436,47	552,91	29,51	179,25	

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 5. 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 . . . . .	4
Таблица 05-01-021 Дозаторы для порошкообразных материалов. . . . .	4
Таблица 05-01-022 Весы и дозаторы непрерывного действия. . . . .	4
ОТДЕЛ 02. ВЕСЫ И ДОЗАТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ . . . . .	5
Раздел 1. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . . .	5
Таблица 05-02-001 Дозаторы весовые. . . . .	5
Таблица 05-02-002 Весы порционные. . . . .	6
Таблица 05-02-003 Весы платформенные для мульд с шихтой. . . . .	6
Таблица 05-02-004 Весы платформенные для взвешивания материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в цехах металлургических заводов и других отраслей промышленности. . . . .	6
Таблица 05-02-005 Весы платформенные для жидкого чугуна. . . . .	7
Таблица 05-02-006 Электровагон-весы. . . . .	7
Таблица 05-02-007 Весы электротензометрические. . . . .	7
Раздел 2. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И В СТРОИТЕЛЬСТВЕ . . . . .	7
Таблица 05-02-041 Дозаторы весовые. . . . .	7
Таблица 05-02-042 Дозаторы для цемента к бетономешалкам. . . . .	9
Таблица 05-02-043 Дозаторы для жидкостей к бетономешалкам. . . . .	9
Таблица 05-02-044 Дозаторы для инертных газов. . . . .	9
Таблица 05-02-045 Дозаторы непрерывного действия. . . . .	9
Раздел 3. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ . . . . .	10
Таблица 05-02-061 Дозаторы к асфальтосмесителям. . . . .	10
Раздел 4. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА ЭЛЕВАТОРАХ И ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА . . . . .	10
Таблица 05-02-078 Дозаторы для комбикормов. . . . .	10
Таблица 05-02-079 Дозаторы бункерные. . . . .	11
Раздел 5. ВЕСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МЯСНОЙ И МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . . .	11
Таблица 05-02-116 Весы подвесные монорельсовые. . . . .	11
Таблица 05-02-117 Весы для молока. . . . .	11
Таблица 05-02-118 Весы для взвешивания скота. . . . .	11
Раздел 6. ДОЗАТОРЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . . .	12
Таблица 05-02-134 Дозаторы дискретного взвешивания. . . . .	12
Таблица 05-02-135 Дозаторы порционные. . . . .	13