

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-02-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР-2001**

**Алтайский край**

**Часть 2**

**ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Барнаул 2010

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР 81-02-02-2001**

**Алтайский край**

**Часть 2**

**ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ**

**Издание официальное**

**Барнаул 2010**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**

**ТЕР 81-02-02-2001 Часть 2. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ. Алтайский край.**

Барнаул 2010 – 21 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ**

**СОГЛАСОВАНЫ**

**УТВЕРЖДЕНЫ**

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
Алтайский край**

ТЕР-02-2001

**Часть 02. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ**

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						
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ</b>							
<b>Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО</b>							
<b>Таблица 02-01-001</b>		<b>Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.</b>					
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup>							
<b>Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-001-01	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	1897,93	18,31	1879,62	70,08	0,00	1,75
02-01-001-02	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2274,94	21,97	2252,97	84,06	0,00	2,1
02-01-001-03	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	2937,89	28,56	2909,33	108,28	0,00	2,73
02-01-001-04	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	3733,65	36,09	3697,56	137,66	0,00	3,45
02-01-001-05	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	4122,33	39,64	4082,69	151,91	0,00	3,79
02-01-001-06	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	1578,34	26,67	1551,67	76,88	0,00	2,55
02-01-001-07	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	1856,65	31,38	1825,27	90,45	0,00	3
02-01-001-08	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	2341,57	39,64	2301,93	114,16	0,00	3,79
02-01-001-09	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	2954,83	50,00	2904,83	143,61	0,00	4,78
02-01-001-10	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	3262,76	55,12	3207,64	158,98	0,00	5,27
02-01-001-11	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	1716,06	33,58	1682,48	93,22	0,00	3,21
02-01-001-12	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2057,90	40,38	2017,52	111,78	0,00	3,86
02-01-001-13	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	2680,65	52,51	2628,14	145,70	0,00	5,02
02-01-001-14	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	3429,48	67,05	3362,43	186,33	0,00	6,41
02-01-001-15	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	3798,54	74,27	3724,27	206,53	0,00	7,1
02-01-001-16	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	1454,96	38,49	1416,47	106,73	0,00	3,68

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
02-01-001-17	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	1704,64	45,08	1659,56	125,06	0,00	4,31
02-01-001-18	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	2176,27	57,43	2118,84	159,65	0,00	5,49
02-01-001-19	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	2752,66	72,49	2680,17	201,92	0,00	6,93
02-01-001-20	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	3079,90	80,96	2998,94	225,97	0,00	7,74

**Таблица 02-01-002**
**Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.**

 Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>
**Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:**

02-01-002-01	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	2856,19	51,57	2804,62	134,43	0,00	4,93
02-01-002-02	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	3378,99	60,77	3318,22	158,81	0,00	5,81
02-01-002-03	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	4341,36	78,35	4263,01	203,95	0,00	7,49
02-01-002-04	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	5486,56	98,74	5387,82	257,73	0,00	9,44

**Таблица 02-01-003**
**Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн».**

 Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>
**Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша:**

02-01-003-01	40 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	3108,53	12,97	3095,56	56,78	0,00	1,24
02-01-003-02	40 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	3538,70	14,85	3523,85	64,43	0,00	1,42
02-01-003-03	40 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	4490,09	18,72	4471,37	81,98	0,00	1,79
02-01-003-04	40 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	5654,76	23,85	5630,91	103,19	0,00	2,28
02-01-003-05	25 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	3398,38	19,25	3379,13	72,01	0,00	1,84
02-01-003-06	25 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	3851,22	21,76	3829,46	81,87	0,00	2,08
02-01-003-07	25 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	4879,00	27,72	4851,28	103,68	0,00	2,65
02-01-003-08	25 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	6285,32	35,56	6249,76	133,27	0,00	3,4
02-01-003-09	20 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	4032,49	28,87	4003,62	100,79	0,00	2,76
02-01-003-10	20 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	4689,88	33,37	4656,51	116,96	0,00	3,19
02-01-003-11	20 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	6016,14	42,78	5973,36	150,39	0,00	4,09
02-01-003-12	20 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	7760,06	55,12	7704,94	193,90	0,00	5,27
02-01-003-13	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	3314,87	28,77	3286,10	100,97	0,00	2,75
02-01-003-14	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	3836,17	33,26	3802,91	116,85	0,00	3,18
02-01-003-15	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	4869,21	42,26	4826,95	148,68	0,00	4,04
02-01-003-16	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	6244,12	54,60	6189,52	190,53	0,00	5,22

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-003-17	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	2413,41	30,75	2382,66	90,66	0,00	2,94
02-01-003-18	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2805,38	35,98	2769,40	105,45	0,00	3,44
02-01-003-19	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	3480,96	44,66	3436,30	130,48	0,00	4,27
02-01-003-20	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	4557,52	58,47	4499,05	170,99	0,00	5,59
02-01-003-21	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	2810,07	43,62	2766,45	111,88	0,00	4,17
02-01-003-22	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	3206,97	46,97	3160,00	127,88	0,00	4,49
02-01-003-23	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	4054,95	59,31	3995,64	161,87	0,00	5,67
02-01-003-24	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	5324,13	77,61	5246,52	212,65	0,00	7,42
02-01-003-25	6,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	3360,82	62,86	3297,96	156,74	0,00	6,01
02-01-003-26	6,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	3894,57	73,53	3821,04	181,66	0,00	7,03
02-01-003-27	6,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	5015,83	94,77	4921,06	233,84	0,00	9,06
02-01-003-28	6,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	6663,33	125,83	6537,50	310,60	0,00	12,03
02-01-003-29	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	2508,74	81,59	2427,15	182,99	0,00	7,8
02-01-003-30	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2975,14	96,76	2878,38	217,01	0,00	9,25
02-01-003-31	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	3932,36	128,34	3804,02	286,81	0,00	12,27

## Раздел 2. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

**Таблица 02-01-008**

**Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.**

 Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:**

02-01-008-01	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	12428,38	417,05	6646,58	256,91	5364,75	37,64
02-01-008-02	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	13375,00	419,71	7594,82	293,59	5360,47	37,88
02-01-008-03	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	15869,45	361,43	9183,93	354,38	6324,09	32,62
02-01-008-04	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	18747,68	387,02	10973,62	424,86	7387,04	34,93
02-01-008-05	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	21102,29	407,97	12299,84	473,15	8394,48	36,82
02-01-008-06	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	13076,05	580,48	6884,27	282,65	5611,30	52,39
02-01-008-07	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	14869,98	601,42	7599,78	312,41	6668,78	54,28
02-01-008-08	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	17432,96	465,47	9452,53	388,57	7514,96	42,01

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
02-01-008-09	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	20532,20	491,62	11513,89	473,36	8526,69	44,37
02-01-008-10	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	21485,71	494,17	12464,85	512,21	8526,69	44,6
02-01-008-11	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	12634,67	584,47	6417,59	282,43	5632,61	52,75
02-01-008-12	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	14586,23	606,63	7289,50	320,31	6690,10	54,75
02-01-008-13	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	16999,44	469,35	9015,13	396,07	7514,96	42,36
02-01-008-14	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	21339,84	513,78	11176,11	490,91	9649,95	46,37
02-01-008-15	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	22509,74	520,32	12339,47	540,98	9649,95	46,96
02-01-008-16	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	13577,20	445,86	6673,76	302,62	6457,58	40,24
02-01-008-17	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	15732,00	468,02	7753,19	351,55	7510,79	42,24
02-01-008-18	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	19518,67	432,78	9634,66	436,63	9451,23	39,06
02-01-008-19	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	23013,28	462,81	12066,90	547,10	10483,57	41,77
02-01-008-20	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	25179,20	486,41	13151,74	595,84	11541,05	43,9
02-01-008-21	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	15984,47	472,01	7808,39	357,05	7704,07	42,6
02-01-008-22	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	19177,55	512,56	9060,55	414,96	9604,44	46,26
02-01-008-23	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	22543,22	462,81	11469,03	524,03	10611,38	41,77
02-01-008-24	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	28663,56	532,17	14355,64	656,13	13775,75	48,03
02-01-008-25	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	31163,21	556,99	15772,99	720,42	14833,23	50,27
02-01-008-26	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	17970,79	732,17	8140,24	401,66	9098,38	66,08
02-01-008-27	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	20472,07	758,32	9558,63	471,02	10155,12	68,44
02-01-008-28	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	24473,65	644,52	11750,09	580,37	12079,04	58,17
02-01-008-29	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	29482,59	698,15	14567,19	703,57	14217,25	63,01
02-01-008-30	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	33033,94	741,36	16006,11	773,93	16286,47	66,91
02-01-008-31	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	18593,13	736,04	8758,71	436,37	9098,38	66,43
02-01-008-32	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	22099,82	779,26	10157,99	505,18	11162,57	70,33
02-01-008-33	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	26454,62	668,12	12656,73	629,76	13129,77	60,3
02-01-008-34	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	32066,77	721,75	16066,00	799,02	15279,02	65,14
02-01-008-35	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	35153,42	766,18	17043,28	865,34	17343,96	69,15

**Таблица 02-01-009**

**Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.**

 Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м<sup>3</sup>, категория грунтов по трудности экскавации:</b>							
02-01-009-01	1	23493,31	781,80	11548,94	522,55	11162,57	70,56
02-01-009-02	2	26419,79	809,28	13386,17	605,44	12224,34	73,04
02-01-009-03	3	32900,42	719,09	17114,33	774,22	15067,00	64,9
02-01-009-04	4	40274,29	792,33	21258,06	961,91	18223,90	71,51
02-01-009-05	5	44422,88	839,42	23294,63	1053,78	20288,83	75,76

**Таблица 02-01-010**

**Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн».**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

<b>Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша:</b>							
02-01-010-01	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	14319,04	366,08	7669,04	312,56	6283,92	33,04
02-01-010-02	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	17101,78	392,23	9368,14	382,33	7341,41	35,4
02-01-010-03	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	20251,76	379,16	11540,53	471,69	8332,07	34,22
02-01-010-04	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	25267,22	429,90	14441,06	588,75	10396,26	38,8
02-01-010-05	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	17091,12	394,89	9333,51	395,12	7362,72	35,64
02-01-010-06	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	20066,64	421,04	11275,43	478,05	8370,17	38
02-01-010-07	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	25384,59	432,78	14550,59	616,32	10401,22	39,06
02-01-010-08	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	32405,33	504,69	18377,74	779,36	13522,90	45,55

**Раздел 3. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ**

**Таблица 02-01-015**

**Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-015-01	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	16295,07	78,66	15249,73	142,31	966,68	7,21
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-02	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	16653,18	91,75	15918,22	156,82	643,21	8,41
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-03	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	16170,04	114,66	15626,32	173,09	429,06	10,51
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-04	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	17511,94	138,99	17050,97	202,49	321,98	12,74
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-05	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	18360,77	155,79	17883,00	220,60	321,98	14,28

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	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-06	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	15543,99	87,72	14489,59	132,40	966,68	8,04
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-07	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	15755,92	101,46	15011,25	142,90	643,21	9,3
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-08	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	15117,88	127,32	14561,50	156,79	429,06	11,67
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-09	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	17998,43	137,08	17539,37	199,80	321,98	12,74
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-10	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	18894,92	188,25	18384,69	217,14	321,98	16,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-11	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	21842,02	86,63	20149,21	168,19	1606,18	7,94
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-015-12	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	23978,59	102,23	22805,58	183,89	1070,78	9,37
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-13	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	18485,38	127,97	17714,20	188,07	643,21	11,73
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-015-14	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	21073,42	157,42	20433,40	228,71	482,60	14,63
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-015-15	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	23811,92	190,49	23138,83	267,61	482,60	17,46
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-015-16	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	23826,77	106,37	22114,22	194,24	1606,18	9,75
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-17	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	24023,69	126,34	22826,57	214,25	1070,78	11,58
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-18	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	20752,97	157,42	19952,34	226,41	643,21	14,63
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-015-19	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	23588,75	196,93	22909,22	274,86	482,60	18,05
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-015-20	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	25735,67	217,14	25035,93	305,14	482,60	20,18
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-015-21	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	30460,74	116,75	27934,73	240,74	2409,26	10,85
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,66)	-
02-01-015-22	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	31623,87	140,41	29877,28	268,99	1606,18	12,87
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,75)	-
02-01-015-23	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	27443,98	174,74	26198,46	269,59	1070,78	16,24
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,29)	-
02-01-015-24	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	29608,92	220,16	28615,42	322,30	773,34	20,18
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,38)	-

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
02-01-015-25 (101-9741)	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесодавитель, (т)	31841,47	245,87	30822,26	356,10	773,34 (1,47)	22,85
<p><b>Таблица 02-01-016</b> <b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.</b></p> <p>Измеритель: 1000 м<sup>3</sup></p> <p><b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b></p>							
02-01-016-01 (101-9741)	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылесодавитель, (т)	12347,22	68,62	11475,51	138,38	803,09 (0,65)	6,29
02-01-016-02 (101-9741)	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылесодавитель, (т)	12732,11	79,75	12116,22	152,83	536,14 (0,65)	7,31
02-01-016-03 (101-9741)	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылесодавитель, (т)	11407,22	99,17	10986,07	163,79	321,98 (0,56)	9,09
02-01-016-04 (101-9741)	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылесодавитель, (т)	13784,43	120,99	13418,05	201,54	245,39 (0,55)	11,09
02-01-016-05 (101-9741)	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесодавитель, (т)	15037,11	141,72	14650,00	229,44	245,39 (0,55)	12,99
02-01-016-06 (101-9741)	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылесодавитель, (т)	11708,80	77,46	10828,25	130,00	803,09 (0,65)	7,1
02-01-016-07 (101-9741)	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылесодавитель, (т)	11899,27	90,33	11272,80	142,65	536,14 (0,65)	8,28
02-01-016-08 (101-9741)	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылесодавитель, (т)	9819,37	88,70	9408,69	154,91	321,98 (0,55)	8,13
02-01-016-09 (101-9741)	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылесодавитель, (т)	12391,57	117,28	12028,90	201,78	245,39 (0,65)	10,75
02-01-016-10 (101-9741)	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесодавитель, (т)	13318,62	167,36	12905,87	223,25	245,39 (0,65)	15,34
02-01-016-11 (101-9741)	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылесодавитель, (т)	15460,39	72,33	14101,63	160,34	1286,43 (0,92)	6,63
02-01-016-12 (101-9741)	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылесодавитель, (т)	16721,78	85,10	15781,54	184,78	855,14 (0,01)	7,8
02-01-016-13 (101-9741)	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылесодавитель, (т)	13283,69	106,37	12641,18	183,26	536,14 (0,74)	9,75
02-01-016-14 (101-9741)	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылесодавитель, (т)	15588,29	131,36	15050,92	222,67	406,01 (0,83)	12,04
02-01-016-15 (101-9741)	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесодавитель, (т)	17561,03	151,87	17003,15	254,41	406,01 (0,92)	13,92
02-01-016-16	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	17001,95	88,81	15626,71	187,82	1286,43	8,14

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						
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-016-17	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	17283,89	104,85	16323,90	207,53	855,14	9,61
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-016-18	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	15867,95	131,36	15200,45	225,12	536,14	12,04
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-016-19	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	18246,92	163,54	17677,37	273,34	406,01	14,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-016-20	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	20434,39	187,98	19840,40	313,26	406,01	17,23
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-016-21	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	22313,18	100,26	20123,40	235,33	2089,52	9,19
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,47)	-
02-01-016-22	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	23731,35	118,70	22222,12	256,78	1390,53	10,88
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,47)	-
02-01-016-23	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	20927,62	149,36	19811,58	265,66	966,68	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-016-24	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	22878,96	185,36	21965,62	320,77	727,98	16,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,29)	-
02-01-016-25	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	23187,37	212,42	22246,97	361,00	727,98	19,47
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,38)	-
<p><b>Таблица 02-01-017</b> <b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.</b></p> <p>Измеритель: 1000 м<sup>3</sup></p> <p><b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b></p>							
02-01-017-01	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	7136,71	76,18	6093,85	152,97	966,68	7,08
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-02	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	6879,37	77,58	6158,58	155,38	643,21	7,21
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,74)	-
02-01-017-03	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	7438,61	112,12	6897,43	190,83	429,06	10,42
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-04	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	7955,61	128,37	7505,26	213,98	321,98	11,93
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-05	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	9549,57	160,10	9067,49	264,44	321,98	15,09
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-06	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	7201,81	85,65	6149,48	165,72	966,68	7,96
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-07	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	7786,11	99,75	7043,15	190,03	643,21	9,27
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,74)	-
02-01-017-08	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	7553,96	127,18	6997,72	211,39	429,06	11,82

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
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-09	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	9041,25	162,37	8556,90	264,77	321,98	15,09
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-10	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	10305,29	187,55	9795,76	304,75	321,98	17,43
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-11	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	8976,91	90,81	7279,92	193,12	1606,18	8,44
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-12	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	9224,81	106,74	8047,29	218,97	1070,78	9,92
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-017-13	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	8843,51	142,25	7950,22	247,00	751,04	13,22
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-017-14	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	9347,26	167,64	8613,00	283,05	566,62	15,8
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-017-15	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	10128,02	188,96	9372,44	309,04	566,62	17,32
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-16	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	10759,39	109,43	9043,78	219,29	1606,18	10,17
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-017-17	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	11176,94	463,43	9642,73	245,54	1070,78	43,07
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-017-18	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	10891,88	458,48	9682,36	267,46	751,04	42,61
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-017-19	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	12656,53	543,49	11546,42	331,37	566,62	50,51
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-20	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	13663,44	591,05	12505,77	359,59	566,62	54,93
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-

**Таблица 02-01-018**

**Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.**

 Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:**

02-01-018-01	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	6506,68	80,92	5459,08	159,17	966,68	7,52
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-02	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	6720,48	97,27	5980,00	179,85	643,21	9,04
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-03	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	6727,46	114,92	6183,48	194,92	429,06	10,68
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-018-04	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	8258,10	151,07	7785,05	250,81	321,98	14,04
(101-9741)	Пылесос, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-05	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	8403,93	156,13	7925,82	256,42	321,98	14,51

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						
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-06	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	6600,51	93,07	5540,76	174,36	966,68	8,65
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-07	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	7228,01	112,66	6472,14	205,47	643,21	10,47
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-018-08	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	7688,19	149,36	7109,77	243,43	429,06	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-09	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	8449,26	175,17	7952,11	280,57	321,98	16,28
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-10	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	10165,96	217,82	9626,16	345,38	321,98	20,53
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-018-11	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	8085,50	101,04	6378,28	206,99	1606,18	9,39
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-12	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	8104,09	111,47	6921,84	225,67	1070,78	10,36
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-018-13	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	7411,80	144,72	6516,04	241,87	751,04	13,45
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-018-14	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	8272,83	172,70	7533,51	286,37	566,62	16,05
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-018-15	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	9121,52	196,80	8358,10	321,85	566,62	18,29
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-16	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	9689,19	115,24	7967,77	230,12	1606,18	10,71
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-018-17	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	9599,64	129,55	8399,31	247,08	1070,78	12,04
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-018-18	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	9634,97	165,06	8718,87	274,12	751,04	15,34
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-018-19	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	11024,93	201,59	10256,72	330,61	566,62	19
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-20	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	12606,52	245,01	11794,89	385,80	566,62	22,77
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
<p><b>Таблица 02-01-019</b> <b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.</b></p> <p>Измеритель: 1000 м<sup>3</sup></p> <p><b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b></p>							
02-01-019-01	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	6609,01	84,47	5557,86	163,22	966,68	7,85
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-02	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	6737,85	98,13	5996,51	180,35	643,21	9,12

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						
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-03	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	6613,47	111,47	6072,94	190,79	429,06	10,36
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-019-04	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	7667,97	144,72	7201,27	235,17	321,98	13,45
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-05	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	9008,44	173,99	8512,47	279,91	321,98	16,17
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-06	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	6753,19	98,13	5688,38	181,06	966,68	9,12
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-07	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	7281,03	115,02	6522,80	209,64	643,21	10,69
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-019-08	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	6832,79	132,03	6271,70	215,25	429,06	12,27
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-019-09	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	8328,44	169,02	7837,44	275,50	321,98	15,93
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-10	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	9866,68	210,79	9333,91	332,72	321,98	19,59
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-019-11	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	8599,87	110,29	6883,40	224,04	1606,18	10,25
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-12	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	8474,47	129,55	7274,14	246,31	1070,78	12,04
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-13	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	7849,12	147,30	6950,78	253,34	751,04	13,69
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-019-14	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	9020,60	191,74	8262,24	316,60	566,62	17,82
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-15	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	9622,58	219,61	8836,35	349,42	566,62	20,41
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-16	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	9763,87	117,28	8040,41	232,84	1606,18	10,9
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-17	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	9843,17	138,37	8634,02	257,09	1070,78	12,86
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-18	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	9861,27	172,70	8937,53	282,54	751,04	16,05
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-019-19	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	11708,22	225,96	10915,64	357,52	566,62	21
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-20	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	13458,98	272,98	12619,38	419,66	566,62	25,37
(101-9741)	Пылесодавитель, (т)	-	-	-	-	(1,12)	-

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						
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 02-01-020</b>							
<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup>							
<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-020-01	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6305,30	90,38	5411,83	164,15	803,09	8,4
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-02	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6591,51	107,17	5948,20	184,85	536,14	9,96
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-03	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6229,37	125,14	5782,25	192,30	321,98	11,63
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,46)	-
02-01-020-04	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	7812,91	163,77	7403,75	246,74	245,39	15,22
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,55)	-
02-01-020-05	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	9037,18	187,87	8603,92	289,87	245,39	17,46
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-06	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6497,02	107,38	5586,55	185,13	803,09	9,98
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-07	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6263,07	108,46	5618,47	186,45	536,14	10,08
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-08	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6881,11	149,78	6409,35	229,78	321,98	13,92
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,55)	-
02-01-020-09	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	8694,53	199,92	8249,22	302,22	245,39	18,58
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-10	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	9788,73	237,47	9305,87	341,89	245,39	22,07
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-11	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	7207,40	110,61	5810,36	201,25	1286,43	10,28
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-020-12	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	7158,73	132,56	6171,03	203,94	855,14	12,32
(101-9741)	-	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-020-13	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	6731,05	156,13	6038,78	240,57	536,14	14,51
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-020-14	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	8077,68	205,73	7465,94	309,93	406,01	19,12
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-15	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	8322,73	215,85	7700,87	323,68	406,01	20,06
(101-9741)	-	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-16	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	9257,37	134,61	7836,33	238,27	1286,43	12,51
(101-9741)	-	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-020-17	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 <i>Пылесоподатель, (т)</i>	9169,17	146,01	8168,02	251,38	855,14	13,57

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
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-020-18	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	9416,31	189,16	8691,01	287,46	536,14	17,58
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-19	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	10424,17	224,78	9793,38	332,27	406,01	20,89
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-20	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	12717,57	289,44	12022,12	409,66	406,01	26,9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-
<b>Таблица 02-01-021</b>		<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.</b>					
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup>							
<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-021-01	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	6281,17	79,15	4915,59	197,54	1286,43	7,46
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-02	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	6210,25	91,03	5264,08	218,33	855,14	8,58
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-03	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	5696,06	105,99	5053,93	225,16	536,14	9,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-021-04	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	6859,47	141,43	6312,03	291,83	406,01	13,33
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-05	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	8379,12	190,45	7782,66	370,76	406,01	17,7
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-06	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	7737,20	92,73	6358,04	220,05	1286,43	8,74
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-07	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	8191,51	108,33	7228,04	251,92	855,14	10,21
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-021-08	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	8774,05	145,25	8092,66	297,79	536,14	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-09	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	9550,89	169,02	8975,86	334,83	406,01	15,93
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-10	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	13977,97	259,20	13312,76	503,50	406,01	24,43
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
<b>Таблица 02-01-022</b>		<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.</b>					
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup>							
<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-022-01	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	6490,94	86,37	5118,14	209,20	1286,43	8,14
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,92)	-

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-022-02 (101-9741)	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (т)	6816,87 -	103,34 -	5858,39 -	244,28 -	855,14 (1,01)	9,74 -
02-01-022-03 (101-9741)	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (т)	6101,40 -	120,11 -	5445,15 -	249,00 -	536,14 (0,74)	11,32 -
02-01-022-04 (101-9741)	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (т)	7373,27 -	160,21 -	6807,05 -	322,15 -	406,01 (0,83)	15,1 -
02-01-022-05 (101-9741)	5,2 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (т)	8238,25 -	181,54 -	7650,70 -	363,10 -	406,01 (0,92)	17,11 -
02-01-022-06 (101-9741)	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (т)	7400,41 -	84,77 -	6029,21 -	207,70 -	1286,43 (0,92)	7,99 -
02-01-022-07 (101-9741)	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (т)	7877,43 -	100,37 -	6921,92 -	241,33 -	855,14 (1,01)	9,46 -
02-01-022-08 (101-9741)	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (т)	8571,19 -	141,43 -	7893,62 -	290,25 -	536,14 (0,83)	13,33 -
02-01-022-09 (101-9741)	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (т)	9027,82 -	154,29 -	8467,52 -	314,89 -	406,01 (0,83)	14,75 -
02-01-022-10 (101-9741)	4 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (т)	12439,65 -	229,83 -	11803,81 -	447,09 -	406,01 (1,01)	21,36 -

#### Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

Таблица 02-01-027

Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:

02-01-027-01	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	5830,65	368,74	4939,71	203,40	522,20	33,28
02-01-027-02	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	6755,11	373,95	5858,96	241,29	522,20	33,75
02-01-027-03	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	8729,42	383,04	7824,18	311,04	522,20	34,57
02-01-027-04	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	10718,82	392,23	9804,39	384,73	522,20	35,4
02-01-027-05	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	11694,86	397,44	10775,22	426,24	522,20	35,87
02-01-027-06	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	7244,21	750,12	5428,04	239,71	1066,05	67,7
02-01-027-07	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	8328,20	756,99	6505,16	291,11	1066,05	68,32
02-01-027-08	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	10155,20	768,73	8320,42	366,72	1066,05	69,38
02-01-027-09	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	11782,11	780,59	9935,47	448,37	1066,05	70,45
02-01-027-10	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	12861,43	789,67	11005,71	492,74	1066,05	71,27

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
02-01-027-11	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	8381,30	759,64	6555,61	306,46	1066,05	68,56
02-01-027-12	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	10051,57	770,06	8215,46	375,17	1066,05	69,5
02-01-027-13	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	12434,33	788,34	10579,94	488,00	1066,05	71,15
02-01-027-14	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	14893,01	805,41	13021,55	604,28	1066,05	72,69
02-01-027-15	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	16258,37	814,49	14377,83	665,28	1066,05	73,51
02-01-027-16	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	10122,19	1014,60	7666,14	375,34	1441,45	91,57
02-01-027-17	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	11306,53	1023,68	8841,40	438,36	1441,45	92,39
02-01-027-18	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	13794,24	1040,74	11312,05	554,96	1441,45	93,93
02-01-027-19	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	16209,97	1060,36	13708,16	676,02	1441,45	95,7
02-01-027-20	4,6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	17951,27	1072,10	15437,72	759,00	1441,45	96,76

**Таблица 02-01-028**

**Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м<sup>3</sup>, категория грунтов по трудности экскавации:**

02-01-028-01	1	13626,48	1034,21	11150,82	506,88	1441,45	93,34
02-01-028-02	2	15567,00	1045,95	13079,60	593,72	1441,45	94,4
02-01-028-03	3	19495,15	1072,10	16981,60	760,75	1441,45	96,76
02-01-028-04	4	23157,93	1096,92	20619,56	935,03	1441,45	99

**Таблица 02-01-029**

**Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн».**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша:**

02-01-029-01	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	7850,11	93,94	7654,77	281,46	101,40	8,61
02-01-029-02	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	9020,44	98,95	8820,09	324,53	101,40	9,07
02-01-029-03	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	11491,60	108,14	11282,06	414,58	101,40	10,05
02-01-029-04	15 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	14019,58	119,65	13798,53	512,16	101,40	11,12
02-01-029-05	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	7054,41	148,05	6728,18	269,49	178,18	13,57
02-01-029-06	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	9375,66	155,56	9118,70	334,49	101,40	14,04
02-01-029-07	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	11723,01	162,48	11459,13	417,94	101,40	15,1
02-01-029-08	13 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	14632,53	175,17	14355,96	530,35	101,40	16,28
02-01-029-09	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	9235,76	125,57	9008,79	356,22	101,40	11,51
02-01-029-10	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	10616,07	132,56	10305,33	408,26	178,18	12,15
02-01-029-11	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	12803,79	146,74	12530,16	520,35	126,89	13,45

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						
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-029-12	10 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	15847,25	163,77	15556,59	655,18	126,89	15,22
02-01-029-13	6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	12314,24	185,36	12001,99	536,23	126,89	16,99
02-01-029-14	6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	14315,26	196,80	13991,57	620,40	126,89	18,29
02-01-029-15	6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	18658,51	219,61	18312,01	800,28	126,89	20,41
02-01-029-16	6 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	23834,99	250,17	23457,93	1025,75	126,89	23,25

## Раздел 5. БУЛЬДОЗЕРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

**Таблица 02-01-034**

**Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте.**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте, мощность базового трактора:**

02-01-034-01	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	2860,43	36,81	2582,69	70,98	240,93	3,57
		-	-	-	-	(0,13)	-
02-01-034-02	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	2455,74	36,60	2300,91	60,72	118,23	3,55
		-	-	-	-	(0,09)	-
02-01-034-03	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	2827,70	50,21	2712,80	72,12	64,69	4,87
		-	-	-	-	(0,07)	-
02-01-034-04	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	3815,73	50,21	3459,90	88,67	305,62	4,87
		-	-	-	-	(0,16)	-
02-01-034-05	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	3384,33	50,62	3183,50	77,34	150,21	4,91
		-	-	-	-	(0,12)	-
02-01-034-06	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	3835,89	68,15	3687,43	93,27	80,31	6,61
		-	-	-	-	(0,09)	-
02-01-034-07	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	4040,39	79,90	3510,61	107,81	449,88	7,75
		-	-	-	-	(0,24)	-
02-01-034-08	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	3196,97	79,49	2924,14	97,06	193,34	7,71
		-	-	-	-	(0,16)	-
02-01-034-09	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 <i>(101-9741) Пылеподавитель, (т)</i>	3651,48	108,15	3431,05	119,25	112,28	10,49
		-	-	-	-	(0,12)	-
02-01-034-10	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2	3776,61	83,61	3323,43	109,60	369,57	8,11

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
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,2)	-
02-01-034-11	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	3082,85	82,48	2839,75	98,73	160,62	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,13)	-
02-01-034-12	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5	3555,64	113,10	3354,05	125,36	88,49	10,97
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,09)	-

## ОТДЕЛ 02. РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ

**Таблица 02-02-001**

**Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м.**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м, вместимость ковша:**

02-02-001-01	25 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	9544,27	63,75	9480,52	281,17	0,00	5,23
02-02-001-02	25 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	11048,96	74,60	10974,36	321,59	0,00	6,12
02-02-001-03	15 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	9611,67	110,08	9501,59	421,81	0,00	9,03
02-02-001-04	15 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	11306,36	128,36	11178,00	491,92	0,00	10,53
02-02-001-05	10 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	8834,76	155,67	8679,09	564,17	0,00	12,77
02-02-001-06	10 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	10398,68	183,46	10215,22	663,22	0,00	15,05

**Таблица 02-02-002**

**Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, предусмотренных расценками таблицы 02-02-001.**

Измеритель: 1000 м<sup>3</sup>

**Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, вместимость ковша:**

02-02-002-01	25 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	919,80	0,00	919,80	15,98	0,00	0
02-02-002-02	25 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	969,68	0,00	969,68	16,83	0,00	0
02-02-002-03	15 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	772,81	0,00	772,81	23,44	0,00	0
02-02-002-04	15 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	825,89	0,00	825,89	25,03	0,00	0
02-02-002-05	10 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	732,48	0,00	732,48	43,56	0,00	0
02-02-002-06	10 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	810,98	0,00	810,98	48,22	0,00	0

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 02. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ	3
ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ	3
Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО	3
Таблица 02-01-001 Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.	3
Таблица 02-01-002 Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.	4
Таблица 02-01-003 Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием [Pleaseinsertintopreamble]драглайн[Pleaseinsertintopreamble].	4
Раздел 2. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ	5
Таблица 02-01-008 Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.	5
Таблица 02-01-009 Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.	6
Таблица 02-01-010 Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн».	7
Раздел 3. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	7
Таблица 02-01-015 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	7
Таблица 02-01-016 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	9
Таблица 02-01-017 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	10
Таблица 02-01-018 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	11
Таблица 02-01-019 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	12
Таблица 02-01-020 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	14
Таблица 02-01-021 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	15
Таблица 02-01-022 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.	15
Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ	16
Таблица 02-01-027 Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.	16
Таблица 02-01-028 Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.	17
Таблица 02-01-029 Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн».	17
Раздел 5. БУЛЬДОЗЕРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ	18
Таблица 02-01-034 Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте.	18
ОТДЕЛ 02. РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ	19
Таблица 02-02-001 Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м.	19
Таблица 02-02-002 Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, предусмотренных расценками таблицы 02-02-001.	19