

Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны	Республики, края, области	
1	2	3	
Северный	I	а	Мурманская область
		б	Республика Карелия
		в	Республика Коми
		г	Архангельская область
		д	Вологодская область
Северо-Западный	II	а	Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б	Калининградская область
Центральный	III		Московская область
	III	а	Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а	Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б	Кировская Область
Центрально-Черноземный	V		Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	а	Республика Калмыкия
		б	Астраханская область
		в	Республика Татарстан
		г	Саратовская область
		д	Пензенская, Самарская, Ульяновская области
Северо-Кавказский	VII	а	Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б	Ростовская область
Уральский	VIII	а	Республика Башкортостан
		б	Удмуртская Республика, Пермский край
		в	Оренбургская область
		г	Курганская область
		д	Свердловская область
Западно-Сибирский	IX	а	Томская область
		б	Тюменская область
		в	Омская область
		г	Кемеровская область
		д	Новосибирская область
Восточно-Сибирский	X	а	Забайкальский край
		б	Республика Бурятия, Иркутская область
		в	Республика Хакасия
		г	Красноярский край
Дальневосточный	XI	а	Приморский край
		б	Хабаровский край
		в	Амурская область
		г	Еврейская АО

Часть 2. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Территориальные районы и подрайоны	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	9
ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ								
Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО								
Таблица 02-01-001. Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата								
Измеритель: 1000 м3								
Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 12,5 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-001-01	1	VIIIa	1913,80	25,31	1888,49	103,04	-	1,75
		VIIIб	1922,50	25,31	1897,19	103,04	-	
		VIIIв	1948,58	25,31	1923,27	103,04	-	
		VIIIг	1948,58	25,31	1923,27	103,04	-	
		VIIIе	1931,18	25,31	1905,87	103,04	-	
		VIIIд	1968,54	25,31	1943,23	103,04	-	
		IXa	1916,36	25,31	1891,05	103,04	-	
		IXб	1933,75	25,31	1908,44	103,04	-	
		IXв	1968,54	25,31	1943,23	103,04	-	
		IXг	1985,27	28,61	1956,66	116,42	-	
		IXд	1974,11	26,41	1947,70	107,46	-	
		IXе	1968,54	25,31	1943,23	103,04	-	
		Xa	1974,11	26,41	1947,70	107,46	-	
		Xб	1974,11	26,41	1947,70	107,46	-	
		Xв	2002,65	28,61	1974,04	116,42	-	
		Xг	1991,48	26,41	1965,07	107,46	-	
		XIa	1982,69	28,61	1954,08	116,42	-	
XIб	1982,69	28,61	1954,08	116,42	-			
XIв	2002,65	28,61	1974,04	116,42	-			
XIг	1982,69	28,61	1954,08	116,42	-			
02-01-001-02	2	VIIIa	2294,54	30,37	2264,17	123,56	-	2,10
		VIIIб	2305,07	30,37	2274,70	123,56	-	
		VIIIв	2336,61	30,37	2306,24	123,56	-	
		VIIIг	2336,61	30,37	2306,24	123,56	-	
		VIIIе	2315,56	30,37	2285,19	123,56	-	
		VIIIд	2360,50	30,37	2330,13	123,56	-	
		IXa	2297,40	30,37	2267,03	123,56	-	
		IXб	2318,43	30,37	2288,06	123,56	-	
		IXв	2360,50	30,37	2330,13	123,56	-	
		IXг	2380,58	34,34	2346,24	139,67	-	
		IXд	2367,18	31,69	2335,49	128,93	-	
		IXе	2360,50	30,37	2330,13	123,56	-	
		Xa	2367,18	31,69	2335,49	128,93	-	
		Xб	2367,18	31,69	2335,49	128,93	-	
		Xв	2401,58	34,34	2367,24	139,67	-	
		Xг	2388,18	31,69	2356,49	128,93	-	
		XIa	2377,69	34,34	2343,35	139,67	-	
XIб	2377,69	34,34	2343,35	139,67	-			
XIв	2401,58	34,34	2367,24	139,67	-			
XIг	2377,69	34,34	2343,35	139,67	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01-001-03	3	VIIIa	2963,33	39,48	2923,85	159,17	-	2,73
		VIIIб	2976,87	39,48	2937,39	159,17	-	
		VIIIв	3017,46	39,48	2977,98	159,17	-	
		VIIIг	3017,46	39,48	2977,98	159,17	-	
		VIIIе	2990,38	39,48	2950,90	159,17	-	
		VIIIд	3048,34	39,48	3008,86	159,17	-	
		IXa	2967,15	39,48	2927,67	159,17	-	
		IXб	2994,21	39,48	2954,73	159,17	-	
		IXв	3048,34	39,48	3008,86	159,17	-	
		IXг	3074,26	44,64	3029,62	179,91	-	
		IXд	3056,96	41,20	3015,76	166,08	-	
		IXе	3048,34	39,48	3008,86	159,17	-	
		Xa	3056,96	41,20	3015,76	166,08	-	
		Xб	3056,96	41,20	3015,76	166,08	-	
		Xв	3101,29	44,64	3056,65	179,91	-	
		Xг	3083,99	41,20	3042,79	166,08	-	
		XIa	3070,41	44,64	3025,77	179,91	-	
XIб	3070,41	44,64	3025,77	179,91	-			
XIв	3101,29	44,64	3056,65	179,91	-			
XIг	3070,41	44,64	3025,77	179,91	-			
02-01-001-04	4	VIIIa	3765,84	49,89	3715,95	202,34	-	3,45
		VIIIб	3783,06	49,89	3733,17	202,34	-	
		VIIIв	3834,66	49,89	3784,77	202,34	-	
		VIIIг	3834,66	49,89	3784,77	202,34	-	
		VIIIе	3800,23	49,89	3750,34	202,34	-	
		VIIIд	3873,90	49,89	3824,01	202,34	-	
		IXa	3770,68	49,89	3720,79	202,34	-	
		IXб	3805,08	49,89	3755,19	202,34	-	
		IXв	3873,90	49,89	3824,01	202,34	-	
		IXг	3906,82	56,41	3850,41	228,72	-	
		IXд	3884,85	52,06	3832,79	211,13	-	
		IXе	3873,90	49,89	3824,01	202,34	-	
		Xa	3884,85	52,06	3832,79	211,13	-	
		Xб	3884,85	52,06	3832,79	211,13	-	
		Xв	3941,19	56,41	3884,78	228,72	-	
		Xг	3919,22	52,06	3867,16	211,13	-	
		XIa	3901,94	56,41	3845,53	228,72	-	
XIб	3901,94	56,41	3845,53	228,72	-			
XIв	3941,19	56,41	3884,78	228,72	-			
XIг	3901,94	56,41	3845,53	228,72	-			
02-01-001-05	5	VIIIa	4157,88	54,80	4103,08	223,28	-	3,79
		VIIIб	4176,89	54,80	4122,09	223,28	-	
		VIIIв	4233,84	54,80	4179,04	223,28	-	
		VIIIг	4233,84	54,80	4179,04	223,28	-	
		VIIIе	4195,84	54,80	4141,04	223,28	-	
		VIIIд	4277,18	54,80	4222,38	223,28	-	
		IXa	4163,25	54,80	4108,45	223,28	-	
		IXб	4201,22	54,80	4146,42	223,28	-	
		IXв	4277,18	54,80	4222,38	223,28	-	
		IXг	4313,48	61,97	4251,51	252,39	-	
		IXд	4289,26	57,19	4232,07	232,99	-	
		IXе	4277,18	54,80	4222,38	223,28	-	
		Xa	4289,26	57,19	4232,07	232,99	-	
		Xб	4289,26	57,19	4232,07	232,99	-	
		Xв	4351,41	61,97	4289,44	252,39	-	
		Xг	4327,19	57,19	4270,00	232,99	-	
		XIa	4308,07	61,97	4246,10	252,39	-	
XIб	4308,07	61,97	4246,10	252,39	-			
XIв	4351,41	61,97	4289,44	252,39	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	4308,07	61,97	4246,10	252,39	-	
Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-001-06	1	VIIIa	1578,03	36,87	1541,16	112,50	-	2,55
		VIIIб	1588,76	36,87	1551,89	112,50	-	
		VIIIв	1620,90	36,87	1584,03	112,50	-	
		VIIIг	1620,90	36,87	1584,03	112,50	-	
		VIIIе	1599,45	36,87	1562,58	112,50	-	
		VIIIд	1637,10	36,87	1600,23	112,50	-	
		IXa	1572,80	36,87	1535,93	112,50	-	
		IXб	1594,23	36,87	1557,36	112,50	-	
		IXв	1637,10	36,87	1600,23	112,50	-	
		IXг	1656,60	41,69	1614,91	127,20	-	
		IXд	1643,60	38,48	1605,12	117,37	-	
		IXе	1637,10	36,87	1600,23	112,50	-	
		Xa	1643,60	38,48	1605,12	117,37	-	
		Xб	1643,60	38,48	1605,12	117,37	-	
		Xв	1678,00	41,69	1636,31	127,20	-	
		Xг	1665,00	38,48	1626,52	117,37	-	
		XIa	1661,80	41,69	1620,11	127,20	-	
XIб	1661,80	41,69	1620,11	127,20	-			
XIв	1678,00	41,69	1636,31	127,20	-			
XIг	1661,80	41,69	1620,11	127,20	-			
02-01-001-07	2	VIIIa	1856,21	43,38	1812,83	132,35	-	3
		VIIIб	1868,83	43,38	1825,45	132,35	-	
		VIIIв	1906,62	43,38	1863,24	132,35	-	
		VIIIг	1906,62	43,38	1863,24	132,35	-	
		VIIIе	1881,40	43,38	1838,02	132,35	-	
		VIIIд	1925,67	43,38	1882,29	132,35	-	
		IXa	1850,07	43,38	1806,69	132,35	-	
		IXб	1875,27	43,38	1831,89	132,35	-	
		IXв	1925,67	43,38	1882,29	132,35	-	
		IXг	1948,61	49,05	1899,56	149,65	-	
		IXд	1933,31	45,27	1888,04	138,09	-	
		IXе	1925,67	43,38	1882,29	132,35	-	
		Xa	1933,31	45,27	1888,04	138,09	-	
		Xб	1933,31	45,27	1888,04	138,09	-	
		Xв	1973,78	49,05	1924,73	149,65	-	
		Xг	1958,48	45,27	1913,21	138,09	-	
		XIa	1954,72	49,05	1905,67	149,65	-	
XIб	1954,72	49,05	1905,67	149,65	-			
XIв	1973,78	49,05	1924,73	149,65	-			
XIг	1954,72	49,05	1905,67	149,65	-			
02-01-001-08	3	VIIIa	2341,20	54,80	2286,40	167,05	-	3,79
		VIIIб	2357,14	54,80	2302,34	167,05	-	
		VIIIв	2404,88	54,80	2350,08	167,05	-	
		VIIIг	2404,88	54,80	2350,08	167,05	-	
		VIIIе	2373,02	54,80	2318,22	167,05	-	
		VIIIд	2428,90	54,80	2374,10	167,05	-	
		IXa	2333,38	54,80	2278,58	167,05	-	
		IXб	2365,21	54,80	2310,41	167,05	-	
		IXв	2428,90	54,80	2374,10	167,05	-	
		IXг	2457,87	61,97	2395,90	188,89	-	
		IXд	2438,54	57,19	2381,35	174,29	-	
		IXе	2428,90	54,80	2374,10	167,05	-	
		Xa	2438,54	57,19	2381,35	174,29	-	
		Xб	2438,54	57,19	2381,35	174,29	-	
		Xв	2489,66	61,97	2427,69	188,89	-	
Xг	2470,34	57,19	2413,15	174,29	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2465,65	61,97	2403,68	188,89	-	
		XIб	2465,65	61,97	2403,68	188,89	-	
		XIв	2489,66	61,97	2427,69	188,89	-	
		XIг	2465,65	61,97	2403,68	188,89	-	
02-01-001-09	4	VIIIa	2954,23	69,12	2885,11	210,14	-	4,78
		VIIIб	2974,23	69,12	2905,11	210,14	-	
		VIIIв	3034,12	69,12	2965,00	210,14	-	
		VIIIг	3034,12	69,12	2965,00	210,14	-	
		VIIIе	2994,15	69,12	2925,03	210,14	-	
		VIIIд	3064,50	69,12	2995,38	210,14	-	
		IXa	2944,68	69,12	2875,56	210,14	-	
		IXб	2984,61	69,12	2915,49	210,14	-	
		IXв	3064,50	69,12	2995,38	210,14	-	
		IXг	3100,96	78,15	3022,81	237,62	-	
		IXд	3076,64	72,13	3004,51	219,26	-	
		IXе	3064,50	69,12	2995,38	210,14	-	
		Xa	3076,64	72,13	3004,51	219,26	-	
		Xб	3076,64	72,13	3004,51	219,26	-	
		Xв	3140,84	78,15	3062,69	237,62	-	
		Xг	3116,53	72,13	3044,40	219,26	-	
		XIa	3110,46	78,15	3032,31	237,62	-	
		XIб	3110,46	78,15	3032,31	237,62	-	
		XIв	3140,84	78,15	3062,69	237,62	-	
		XIг	3110,46	78,15	3032,31	237,62	-	
02-01-001-10	5	VIIIa	3261,94	76,20	3185,74	232,70	-	5,27
		VIIIб	3284,20	76,20	3208,00	232,70	-	
		VIIIв	3350,86	76,20	3274,66	232,70	-	
		VIIIг	3350,86	76,20	3274,66	232,70	-	
		VIIIе	3306,37	76,20	3230,17	232,70	-	
		VIIIд	3384,31	76,20	3308,11	232,70	-	
		IXa	3250,94	76,20	3174,74	232,70	-	
		IXб	3295,39	76,20	3219,19	232,70	-	
		IXв	3384,31	76,20	3308,11	232,70	-	
		IXг	3424,64	86,16	3338,48	262,94	-	
		IXд	3397,74	79,52	3318,22	242,78	-	
		IXе	3384,31	76,20	3308,11	232,70	-	
		Xa	3397,74	79,52	3318,22	242,78	-	
		Xб	3397,74	79,52	3318,22	242,78	-	
		Xв	3469,04	86,16	3382,88	262,94	-	
		Xг	3442,14	79,52	3362,62	242,78	-	
		XIa	3435,58	86,16	3349,42	262,94	-	
		XIб	3435,58	86,16	3349,42	262,94	-	
		XIв	3469,04	86,16	3382,88	262,94	-	
		XIг	3435,58	86,16	3349,42	262,94	-	
Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямой лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-001-11	1	VIIIa	1710,46	46,42	1664,04	136,52	-	3,21
		VIIIб	1722,96	46,42	1676,54	136,52	-	
		VIIIв	1760,39	46,42	1713,97	136,52	-	
		VIIIг	1760,39	46,42	1713,97	136,52	-	
		VIIIе	1735,41	46,42	1688,99	136,52	-	
		VIIIд	1777,41	46,42	1730,99	136,52	-	
		IXa	1702,53	46,42	1656,11	136,52	-	
		IXб	1727,49	46,42	1681,07	136,52	-	
		IXв	1777,41	46,42	1730,99	136,52	-	
		IXг	1801,29	52,48	1748,81	154,26	-	
		IXд	1785,36	48,44	1736,92	142,38	-	
		IXе	1777,41	46,42	1730,99	136,52	-	
		Xa	1785,36	48,44	1736,92	142,38	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1785,36	48,44	1736,92	142,38	-	
		Xв	1826,21	52,48	1773,73	154,26	-	
		Xг	1810,29	48,44	1761,85	142,38	-	
		XIа	1809,19	52,48	1756,71	154,26	-	
		XIб	1809,19	52,48	1756,71	154,26	-	
		XIв	1826,21	52,48	1773,73	154,26	-	
		XIг	1809,19	52,48	1756,71	154,26	-	
02-01-001-12	2	VIIIа	2051,61	55,82	1995,79	163,69	-	3,86
		VIIIб	2066,67	55,82	2010,85	163,69	-	
		VIIIв	2111,80	55,82	2055,98	163,69	-	
		VIIIг	2111,80	55,82	2055,98	163,69	-	
		VIIIе	2081,68	55,82	2025,86	163,69	-	
		VIIIд	2132,18	55,82	2076,36	163,69	-	
		IXа	2041,89	55,82	1986,07	163,69	-	
		IXб	2071,98	55,82	2016,16	163,69	-	
		IXв	2132,18	55,82	2076,36	163,69	-	
		IXг	2160,84	63,11	2097,73	185,07	-	
		IXд	2141,72	58,25	2083,47	170,82	-	
		IXе	2132,18	55,82	2076,36	163,69	-	
		Xа	2141,72	58,25	2083,47	170,82	-	
		Xб	2141,72	58,25	2083,47	170,82	-	
		Xв	2190,89	63,11	2127,78	185,07	-	
		Xг	2171,77	58,25	2113,52	170,82	-	
		XIа	2170,52	63,11	2107,41	185,07	-	
XIб	2170,52	63,11	2107,41	185,07	-			
XIв	2190,89	63,11	2127,78	185,07	-			
XIг	2170,52	63,11	2107,41	185,07	-			
02-01-001-13	3	VIIIа	2672,08	72,59	2599,49	213,38	-	5,02
		VIIIб	2691,63	72,59	2619,04	213,38	-	
		VIIIв	2750,21	72,59	2677,62	213,38	-	
		VIIIг	2750,21	72,59	2677,62	213,38	-	
		VIIIе	2711,11	72,59	2638,52	213,38	-	
		VIIIд	2776,78	72,59	2704,19	213,38	-	
		IXа	2659,59	72,59	2587,00	213,38	-	
		IXб	2698,65	72,59	2626,06	213,38	-	
		IXв	2776,78	72,59	2704,19	213,38	-	
		IXг	2814,11	82,08	2732,03	241,25	-	
		IXд	2789,21	75,75	2713,46	222,67	-	
		IXе	2776,78	72,59	2704,19	213,38	-	
		Xа	2789,21	75,75	2713,46	222,67	-	
		Xб	2789,21	75,75	2713,46	222,67	-	
		Xв	2853,11	82,08	2771,03	241,25	-	
		Xг	2828,21	75,75	2752,46	222,67	-	
		XIа	2826,54	82,08	2744,46	241,25	-	
XIб	2826,54	82,08	2744,46	241,25	-			
XIв	2853,11	82,08	2771,03	241,25	-			
XIг	2826,54	82,08	2744,46	241,25	-			
02-01-001-14	4	VIIIа	3418,63	92,69	3325,94	272,88	-	6,41
		VIIIб	3443,70	92,69	3351,01	272,88	-	
		VIIIв	3518,76	92,69	3426,07	272,88	-	
		VIIIг	3518,76	92,69	3426,07	272,88	-	
		VIIIе	3468,66	92,69	3375,97	272,88	-	
		VIIIд	3552,74	92,69	3460,05	272,88	-	
		IXа	3402,56	92,69	3309,87	272,88	-	
		IXб	3452,61	92,69	3359,92	272,88	-	
		IXв	3552,74	92,69	3460,05	272,88	-	
		IXг	3600,47	104,80	3495,67	308,51	-	
		IXд	3568,64	96,73	3471,91	284,76	-	
		IXе	3552,74	92,69	3460,05	272,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	3568,64	96,73	3471,91	284,76	-	
		Хб	3568,64	96,73	3471,91	284,76	-	
		Хв	3650,46	104,80	3545,66	308,51	-	
		Хг	3618,63	96,73	3521,90	284,76	-	
		XIa	3616,48	104,80	3511,68	308,51	-	
		XIб	3616,48	104,80	3511,68	308,51	-	
		XIв	3650,46	104,80	3545,66	308,51	-	
02-01-001-15	5	VIIIa	3786,31	102,67	3683,64	302,46	-	7,10
		VIIIб	3814,05	102,67	3711,38	302,46	-	
		VIIIв	3897,15	102,67	3794,48	302,46	-	
		VIIIг	3897,15	102,67	3794,48	302,46	-	
		VIIIе	3841,69	102,67	3739,02	302,46	-	
		VIIIд	3934,79	102,67	3832,12	302,46	-	
		IXa	3768,53	102,67	3665,86	302,46	-	
		IXб	3823,94	102,67	3721,27	302,46	-	
		IXв	3934,79	102,67	3832,12	302,46	-	
		IXг	3987,67	116,09	3871,58	341,97	-	
		IXд	3952,40	107,14	3845,26	315,63	-	
		IXе	3934,79	102,67	3832,12	302,46	-	
		Ха	3952,40	107,14	3845,26	315,63	-	
		Хб	3952,40	107,14	3845,26	315,63	-	
		Хв	4043,01	116,09	3926,92	341,97	-	
Хг	4007,73	107,14	3900,59	315,63	-			
XIa	4005,37	116,09	3889,28	341,97	-			
XIб	4005,37	116,09	3889,28	341,97	-			
XIв	4043,01	116,09	3926,92	341,97	-			
XIг	4005,37	116,09	3889,28	341,97	-			
Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4,6 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-001-16	1	VIIIa	1309,49	53,21	1256,28	156,30	-	3,68
		VIIIб	1323,79	53,21	1270,58	156,30	-	
		VIIIв	1366,65	53,21	1313,44	156,30	-	
		VIIIг	1366,65	53,21	1313,44	156,30	-	
		VIIIе	1338,05	53,21	1284,84	156,30	-	
		VIIIд	1370,09	53,21	1316,88	156,30	-	
		IXa	1284,35	53,21	1231,14	156,30	-	
		IXб	1312,93	53,21	1259,72	156,30	-	
		IXв	1370,09	53,21	1316,88	156,30	-	
		IXг	1397,44	60,17	1337,27	176,61	-	
		IXд	1379,20	55,53	1323,67	163,00	-	
		IXе	1370,09	53,21	1316,88	156,30	-	
		Ха	1379,20	55,53	1323,67	163,00	-	
		Хб	1379,20	55,53	1323,67	163,00	-	
		Хв	1425,98	60,17	1365,81	176,61	-	
Хг	1407,73	55,53	1352,20	163,00	-			
XIa	1422,54	60,17	1362,37	176,61	-			
XIб	1422,54	60,17	1362,37	176,61	-			
XIв	1425,98	60,17	1365,81	176,61	-			
XIг	1422,54	60,17	1362,37	176,61	-			
02-01-001-17	2	VIIIa	1534,22	62,32	1471,90	183,15	-	4,31
		VIIIб	1550,99	62,32	1488,67	183,15	-	
		VIIIв	1601,21	62,32	1538,89	183,15	-	
		VIIIг	1601,21	62,32	1538,89	183,15	-	
		VIIIе	1567,69	62,32	1505,37	183,15	-	
		VIIIд	1605,24	62,32	1542,92	183,15	-	
		IXa	1504,76	62,32	1442,44	183,15	-	
		IXб	1538,25	62,32	1475,93	183,15	-	
IXв	1605,24	62,32	1542,92	183,15	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	1637,29	70,47	1566,82	207,07	-	
		IXд	1615,92	65,04	1550,88	191,12	-	
		IXе	1605,24	62,32	1542,92	183,15	-	
		Ха	1615,92	65,04	1550,88	191,12	-	
		Хб	1615,92	65,04	1550,88	191,12	-	
		Хв	1670,73	70,47	1600,26	207,07	-	
		Хг	1649,36	65,04	1584,32	191,12	-	
		XIa	1666,70	70,47	1596,23	207,07	-	
		XIб	1666,70	70,47	1596,23	207,07	-	
		XIв	1670,73	70,47	1600,26	207,07	-	
		XIг	1666,70	70,47	1596,23	207,07	-	
02-01-001-18	3	VIIIa	1958,90	79,39	1879,51	233,80	-	5,49
		VIIIб	1980,34	79,39	1900,95	233,80	-	
		VIIIв	2044,55	79,39	1965,16	233,80	-	
		VIIIг	2044,55	79,39	1965,16	233,80	-	
		VIIIе	2001,69	79,39	1922,30	233,80	-	
		VIIIд	2049,69	79,39	1970,30	233,80	-	
		IXa	1921,22	79,39	1841,83	233,80	-	
		IXб	1964,04	79,39	1884,65	233,80	-	
		IXв	2049,69	79,39	1970,30	233,80	-	
		IXг	2090,57	89,76	2000,81	264,34	-	
		IXд	2063,30	82,84	1980,46	243,98	-	
		IXе	2049,69	79,39	1970,30	233,80	-	
		Ха	2063,30	82,84	1980,46	243,98	-	
		Хб	2063,30	82,84	1980,46	243,98	-	
		Хв	2133,33	89,76	2043,57	264,34	-	
		Хг	2106,06	82,84	2023,22	243,98	-	
		XIa	2128,19	89,76	2038,43	264,34	-	
		XIб	2128,19	89,76	2038,43	264,34	-	
		XIв	2133,33	89,76	2043,57	264,34	-	
		XIг	2128,19	89,76	2038,43	264,34	-	
02-01-001-19	4	VIIIa	2477,73	100,21	2377,52	295,71	-	6,93
		VIIIб	2504,84	100,21	2404,63	295,71	-	
		VIIIв	2586,06	100,21	2485,85	295,71	-	
		VIIIг	2586,06	100,21	2485,85	295,71	-	
		VIIIе	2531,86	100,21	2431,65	295,71	-	
		VIIIд	2592,57	100,21	2492,36	295,71	-	
		IXa	2430,08	100,21	2329,87	295,71	-	
		IXб	2484,24	100,21	2384,03	295,71	-	
		IXв	2592,57	100,21	2492,36	295,71	-	
		IXг	2644,26	113,31	2530,95	334,33	-	
		IXд	2609,78	104,57	2505,21	308,58	-	
		IXе	2592,57	100,21	2492,36	295,71	-	
		Ха	2609,78	104,57	2505,21	308,58	-	
		Хб	2609,78	104,57	2505,21	308,58	-	
		Хв	2698,34	113,31	2585,03	334,33	-	
		Хг	2663,86	104,57	2559,29	308,58	-	
		XIa	2691,83	113,31	2578,52	334,33	-	
		XIб	2691,83	113,31	2578,52	334,33	-	
		XIв	2698,34	113,31	2585,03	334,33	-	
		XIг	2691,83	113,31	2578,52	334,33	-	
02-01-001-20	5	VIIIa	2772,29	111,92	2660,37	330,93	-	7,74
		VIIIб	2802,64	111,92	2690,72	330,93	-	
		VIIIв	2893,54	111,92	2781,62	330,93	-	
		VIIIг	2893,54	111,92	2781,62	330,93	-	
		VIIIе	2832,87	111,92	2720,95	330,93	-	
		VIIIд	2900,82	111,92	2788,90	330,93	-	
		IXa	2718,96	111,92	2607,04	330,93	-	
		IXб	2779,57	111,92	2667,65	330,93	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2900,82	111,92	2788,90	330,93	-	
		IXг	2958,63	126,55	2832,08	374,14	-	
		IXд	2920,08	116,80	2803,28	345,33	-	
		IXе	2900,82	111,92	2788,90	330,93	-	
		Ха	2920,08	116,80	2803,28	345,33	-	
		Хб	2920,08	116,80	2803,28	345,33	-	
		Хв	3019,16	126,55	2892,61	374,14	-	
		Хг	2980,61	116,80	2863,81	345,33	-	
		XIa	3011,88	126,55	2885,33	374,14	-	
		XIб	3011,88	126,55	2885,33	374,14	-	
		XIв	3019,16	126,55	2892,61	374,14	-	
		XIг	3011,88	126,55	2885,33	374,14	-	

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

Измеритель: 1000 м3

Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-002-01	1	VIIa	2677,97	71,29	2606,68	196,96	-	4,93
		VIIб	2695,11	71,29	2623,82	196,96	-	
		VIIв	2746,43	71,29	2675,14	196,96	-	
		VIIг	2746,43	71,29	2675,14	196,96	-	
		VIIе	2712,17	71,29	2640,88	196,96	-	
		VIIд	2765,76	71,29	2694,47	196,96	-	
		IXa	2663,07	71,29	2591,78	196,96	-	
		IXб	2697,30	71,29	2626,01	196,96	-	
		IXв	2765,76	71,29	2694,47	196,96	-	
		IXг	2800,79	80,61	2720,18	222,69	-	
		IXд	2777,42	74,39	2703,03	205,58	-	
		IXе	2765,76	71,29	2694,47	196,96	-	
		Ха	2777,42	74,39	2703,03	205,58	-	
		Хб	2777,42	74,39	2703,03	205,58	-	
		Хв	2834,96	80,61	2754,35	222,69	-	
		Хг	2811,59	74,39	2737,20	205,58	-	
		XIa	2815,64	80,61	2735,03	222,69	-	
XIб	2815,64	80,61	2735,03	222,69	-			
XIв	2834,96	80,61	2754,35	222,69	-			
XIг	2815,64	80,61	2735,03	222,69	-			
02-01-002-02	2	VIIa	3167,86	84,01	3083,85	232,92	-	5,81
		VIIб	3188,23	84,01	3104,22	232,92	-	
		VIIв	3249,21	84,01	3165,20	232,92	-	
		VIIг	3249,21	84,01	3165,20	232,92	-	
		VIIе	3208,50	84,01	3124,49	232,92	-	
		VIIд	3272,06	84,01	3188,05	232,92	-	
		IXa	3150,05	84,01	3066,04	232,92	-	
		IXб	3190,72	84,01	3106,71	232,92	-	
		IXв	3272,06	84,01	3188,05	232,92	-	
		IXг	3313,43	94,99	3218,44	263,28	-	
		IXд	3285,84	87,67	3198,17	243,09	-	
		IXе	3272,06	84,01	3188,05	232,92	-	
		Ха	3285,84	87,67	3198,17	243,09	-	
		Хб	3285,84	87,67	3198,17	243,09	-	
		Хв	3354,04	94,99	3259,05	263,28	-	
		Хг	3326,45	87,67	3238,78	243,09	-	
		XIa	3331,18	94,99	3236,19	263,28	-	
XIб	3331,18	94,99	3236,19	263,28	-			
XIв	3354,04	94,99	3259,05	263,28	-			
XIг	3331,18	94,99	3236,19	263,28	-			
02-01-002-03	3	VIIIa	4069,94	108,31	3961,63	299,12	-	7,49
		VIIIб	4096,07	108,31	3987,76	299,12	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	4174,30	108,31	4065,99	299,12	-	
		VIIIг	4174,30	108,31	4065,99	299,12	-	
		VIIIе	4122,08	108,31	4013,77	299,12	-	
		VIIIд	4203,67	108,31	4095,36	299,12	-	
		IXа	4047,14	108,31	3938,83	299,12	-	
		IXб	4099,31	108,31	3991,00	299,12	-	
		IXв	4203,67	108,31	4095,36	299,12	-	
		IXг	4256,85	122,46	4134,39	338,12	-	
		IXд	4221,38	113,02	4108,36	312,00	-	
		IXе	4203,67	108,31	4095,36	299,12	-	
		Xа	4221,38	113,02	4108,36	312,00	-	
		Xб	4221,38	113,02	4108,36	312,00	-	
		Xв	4308,94	122,46	4186,48	338,12	-	
		Xг	4273,47	113,02	4160,45	312,00	-	
		XIа	4279,57	122,46	4157,11	338,12	-	
		XIб	4279,57	122,46	4157,11	338,12	-	
		XIв	4308,94	122,46	4186,48	338,12	-	
		XIг	4279,57	122,46	4157,11	338,12	-	
02-01-002-04	4	VIIIа	5143,39	136,50	5006,89	377,99	-	9,44
		VIIIб	5176,40	136,50	5039,90	377,99	-	
		VIIIв	5275,25	136,50	5138,75	377,99	-	
		VIIIг	5275,25	136,50	5138,75	377,99	-	
		VIIIе	5209,27	136,50	5072,77	377,99	-	
		VIIIд	5312,38	136,50	5175,88	377,99	-	
		IXа	5114,60	136,50	4978,10	377,99	-	
		IXб	5180,52	136,50	5044,02	377,99	-	
		IXв	5312,38	136,50	5175,88	377,99	-	
		IXг	5379,54	154,34	5225,20	427,27	-	
		IXд	5334,75	142,45	5192,30	394,26	-	
		IXе	5312,38	136,50	5175,88	377,99	-	
		Xа	5334,75	142,45	5192,30	394,26	-	
		Xб	5334,75	142,45	5192,30	394,26	-	
		Xв	5445,36	154,34	5291,02	427,27	-	
		Xг	5400,56	142,45	5258,11	394,26	-	
		XIа	5408,23	154,34	5253,89	427,27	-	
		XIб	5408,23	154,34	5253,89	427,27	-	
		XIв	5445,36	154,34	5291,02	427,27	-	
		XIг	5408,23	154,34	5253,89	427,27	-	
Таблица 02-01-003. Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»								
Измеритель: 1000 м3								
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 40 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-01	1	VIIIа	3217,37	17,93	3199,44	83,15	-	1,24
		VIIIб	3241,39	17,93	3223,46	83,15	-	
		VIIIв	3313,39	17,93	3295,46	83,15	-	
		VIIIг	3313,39	17,93	3295,46	83,15	-	
		VIIIе	3265,37	17,93	3247,44	83,15	-	
		VIIIд	3339,40	17,93	3321,47	83,15	-	
		IXа	3195,37	17,93	3177,44	83,15	-	
		IXб	3243,38	17,93	3225,45	83,15	-	
		IXв	3339,40	17,93	3321,47	83,15	-	
		IXг	3352,58	20,27	3332,31	93,96	-	
		IXд	3343,78	18,71	3325,07	86,74	-	
		IXе	3339,40	17,93	3321,47	83,15	-	
		Xа	3343,78	18,71	3325,07	86,74	-	
		Xб	3343,78	18,71	3325,07	86,74	-	
		Xв	3400,58	20,27	3380,31	93,96	-	
		Xг	3391,78	18,71	3373,07	86,74	-	
		XIа	3374,57	20,27	3354,30	93,96	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	3374,57	20,27	3354,30	93,96	-	
		XIв	3400,58	20,27	3380,31	93,96	-	
		XIг	3374,57	20,27	3354,30	93,96	-	
02-01-003-02	2	VIIIa	3662,89	20,53	3642,36	94,40	-	1,42
		VIIIб	3690,22	20,53	3669,69	94,40	-	
		VIIIв	3772,16	20,53	3751,63	94,40	-	
		VIIIг	3772,16	20,53	3751,63	94,40	-	
		VIIIе	3717,51	20,53	3696,98	94,40	-	
		VIIIд	3801,78	20,53	3781,25	94,40	-	
		IXa	3637,87	20,53	3617,34	94,40	-	
		IXб	3692,51	20,53	3671,98	94,40	-	
		IXв	3801,78	20,53	3781,25	94,40	-	
		IXг	3816,78	23,22	3793,56	106,67	-	
		IXд	3806,77	21,43	3785,34	98,47	-	
		IXе	3801,78	20,53	3781,25	94,40	-	
		Xa	3806,77	21,43	3785,34	98,47	-	
		Xб	3806,77	21,43	3785,34	98,47	-	
		Xв	3871,40	23,22	3848,18	106,67	-	
		Xг	3861,39	21,43	3839,96	98,47	-	
		XIa	3841,78	23,22	3818,56	106,67	-	
XIб	3841,78	23,22	3818,56	106,67	-			
XIв	3871,40	23,22	3848,18	106,67	-			
XIг	3841,78	23,22	3818,56	106,67	-			
02-01-003-03	3	VIIIa	4647,49	25,88	4621,61	120,00	-	1,79
		VIIIб	4682,21	25,88	4656,33	120,00	-	
		VIIIв	4786,27	25,88	4760,39	120,00	-	
		VIIIг	4786,27	25,88	4760,39	120,00	-	
		VIIIе	4716,87	25,88	4690,99	120,00	-	
		VIIIд	4823,85	25,88	4797,97	120,00	-	
		IXa	4615,67	25,88	4589,79	120,00	-	
		IXб	4685,06	25,88	4659,18	120,00	-	
		IXв	4823,85	25,88	4797,97	120,00	-	
		IXг	4842,88	29,27	4813,61	135,68	-	
		IXд	4830,17	27,01	4803,16	125,25	-	
		IXе	4823,85	25,88	4797,97	120,00	-	
		Xa	4830,17	27,01	4803,16	125,25	-	
		Xб	4830,17	27,01	4803,16	125,25	-	
		Xв	4912,25	29,27	4882,98	135,68	-	
		Xг	4899,54	27,01	4872,53	125,25	-	
		XIa	4874,68	29,27	4845,41	135,68	-	
XIб	4874,68	29,27	4845,41	135,68	-			
XIв	4912,25	29,27	4882,98	135,68	-			
XIг	4874,68	29,27	4845,41	135,68	-			
02-01-003-04	4	VIIIa	5853,10	32,97	5820,13	151,11	-	2,28
		VIIIб	5896,78	32,97	5863,81	151,11	-	
		VIIIв	6027,74	32,97	5994,77	151,11	-	
		VIIIг	6027,74	32,97	5994,77	151,11	-	
		VIIIе	5940,40	32,97	5907,43	151,11	-	
		VIIIд	6075,06	32,97	6042,09	151,11	-	
		IXa	5813,10	32,97	5780,13	151,11	-	
		IXб	5900,42	32,97	5867,45	151,11	-	
		IXв	6075,06	32,97	6042,09	151,11	-	
		IXг	6099,07	37,28	6061,79	170,86	-	
		IXд	6083,05	34,41	6048,64	157,72	-	
		IXе	6075,06	32,97	6042,09	151,11	-	
		Xa	6083,05	34,41	6048,64	157,72	-	
		Xб	6083,05	34,41	6048,64	157,72	-	
		Xв	6186,37	37,28	6149,09	170,86	-	
Xг	6170,34	34,41	6135,93	157,72	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	6139,04	37,28	6101,76	170,86	-	
		XIб	6139,04	37,28	6101,76	170,86	-	
		XIв	6186,37	37,28	6149,09	170,86	-	
		XIг	6139,04	37,28	6101,76	170,86	-	
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 25 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-05	1	VIIIa	3457,15	26,61	3430,54	105,65	-	1,84
		VIIIб	3485,55	26,61	3458,94	105,65	-	
		VIIIв	3570,72	26,61	3544,11	105,65	-	
		VIIIг	3570,72	26,61	3544,11	105,65	-	
		VIIIe	3513,92	26,61	3487,31	105,65	-	
		VIIIд	3591,23	26,61	3564,62	105,65	-	
		IXa	3420,88	26,61	3394,27	105,65	-	
		IXб	3477,67	26,61	3451,06	105,65	-	
		IXв	3591,23	26,61	3564,62	105,65	-	
		IXг	3608,48	30,08	3578,40	119,44	-	
		IXд	3596,97	27,77	3569,20	110,24	-	
		IXe	3591,23	26,61	3564,62	105,65	-	
		Xa	3596,97	27,77	3569,20	110,24	-	
		Xб	3596,97	27,77	3569,20	110,24	-	
		Xв	3665,24	30,08	3635,16	119,44	-	
		Xг	3653,73	27,77	3625,96	110,24	-	
		XIa	3644,73	30,08	3614,65	119,44	-	
		XIб	3644,73	30,08	3614,65	119,44	-	
		XIв	3665,24	30,08	3635,16	119,44	-	
		XIг	3644,73	30,08	3614,65	119,44	-	
02-01-003-06	2	VIIIa	3917,54	30,08	3887,46	120,12	-	2,08
		VIIIб	3949,77	30,08	3919,69	120,12	-	
		VIIIв	4046,42	30,08	4016,34	120,12	-	
		VIIIг	4046,42	30,08	4016,34	120,12	-	
		VIIIe	3981,97	30,08	3951,89	120,12	-	
		VIIIд	4069,65	30,08	4039,57	120,12	-	
		IXa	3876,33	30,08	3846,25	120,12	-	
		IXб	3940,77	30,08	3910,69	120,12	-	
		IXв	4069,65	30,08	4039,57	120,12	-	
		IXг	4089,26	34,01	4055,25	135,80	-	
		IXд	4076,17	31,39	4044,78	125,35	-	
		IXe	4069,65	30,08	4039,57	120,12	-	
		Xa	4076,17	31,39	4044,78	125,35	-	
		Xб	4076,17	31,39	4044,78	125,35	-	
		Xв	4153,67	34,01	4119,66	135,80	-	
		Xг	4140,59	31,39	4109,20	125,35	-	
		XIa	4130,44	34,01	4096,43	135,80	-	
		XIб	4130,44	34,01	4096,43	135,80	-	
		XIв	4153,67	34,01	4119,66	135,80	-	
		XIг	4130,44	34,01	4096,43	135,80	-	
02-01-003-07	3	VIIIa	4963,88	38,32	4925,56	152,12	-	2,65
		VIIIб	5004,73	38,32	4966,41	152,12	-	
		VIIIв	5127,25	38,32	5088,93	152,12	-	
		VIIIг	5127,25	38,32	5088,93	152,12	-	
		VIIIe	5045,55	38,32	5007,23	152,12	-	
		VIIIд	5156,69	38,32	5118,37	152,12	-	
		IXa	4911,62	38,32	4873,30	152,12	-	
		IXб	4993,31	38,32	4954,99	152,12	-	
		IXв	5156,69	38,32	5118,37	152,12	-	
		IXг	5181,53	43,33	5138,20	171,98	-	
		IXд	5164,95	39,99	5124,96	158,74	-	
		IXe	5156,69	38,32	5118,37	152,12	-	
		Xa	5164,95	39,99	5124,96	158,74	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	5164,95	39,99	5124,96	158,74	-	
		Xв	5263,19	43,33	5219,86	171,98	-	
		Xг	5246,60	39,99	5206,61	158,74	-	
		XIa	5233,76	43,33	5190,43	171,98	-	
		XIб	5233,76	43,33	5190,43	171,98	-	
		XIв	5263,19	43,33	5219,86	171,98	-	
		XIг	5233,76	43,33	5190,43	171,98	-	
02-01-003-08	4	VIIIa	6393,54	49,16	6344,38	195,53	-	3,40
		VIIIб	6446,08	49,16	6396,92	195,53	-	
		VIIIв	6603,64	49,16	6554,48	195,53	-	
		VIIIг	6603,64	49,16	6554,48	195,53	-	
		VIIIе	6498,57	49,16	6449,41	195,53	-	
		VIIIд	6641,57	49,16	6592,41	195,53	-	
		IXa	6326,42	49,16	6277,26	195,53	-	
		IXб	6431,47	49,16	6382,31	195,53	-	
		IXв	6641,57	49,16	6592,41	195,53	-	
		IXг	6673,51	55,59	6617,92	221,07	-	
		IXд	6652,20	51,31	6600,89	204,04	-	
		IXе	6641,57	49,16	6592,41	195,53	-	
		Xa	6652,20	51,31	6600,89	204,04	-	
		Xб	6652,20	51,31	6600,89	204,04	-	
		Xв	6778,52	55,59	6722,93	221,07	-	
		Xг	6757,21	51,31	6705,90	204,04	-	
		XIa	6740,59	55,59	6685,00	221,07	-	
XIб	6740,59	55,59	6685,00	221,07	-			
XIв	6778,52	55,59	6722,93	221,07	-			
XIг	6740,59	55,59	6685,00	221,07	-			
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 20 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-09	1	VIIIa	4095,74	39,91	4055,83	148,05	-	2,76
		VIIIб	4131,28	39,91	4091,37	148,05	-	
		VIIIв	4237,85	39,91	4197,94	148,05	-	
		VIIIг	4237,85	39,91	4197,94	148,05	-	
		VIIIе	4166,78	39,91	4126,87	148,05	-	
		VIIIд	4260,32	39,91	4220,41	148,05	-	
		IXa	4047,15	39,91	4007,24	148,05	-	
		IXб	4118,21	39,91	4078,30	148,05	-	
		IXв	4260,32	39,91	4220,41	148,05	-	
		IXг	4284,84	45,13	4239,71	167,34	-	
		IXд	4268,47	41,65	4226,82	154,51	-	
		IXе	4260,32	39,91	4220,41	148,05	-	
		Xa	4268,47	41,65	4226,82	154,51	-	
		Xб	4268,47	41,65	4226,82	154,51	-	
		Xв	4355,87	45,13	4310,74	167,34	-	
		Xг	4339,50	41,65	4297,85	154,51	-	
		XIa	4333,39	45,13	4288,26	167,34	-	
XIб	4333,39	45,13	4288,26	167,34	-			
XIв	4355,87	45,13	4310,74	167,34	-			
XIг	4333,39	45,13	4288,26	167,34	-			
02-01-003-10	2	VIIIa	4763,46	46,13	4717,33	171,89	-	3,19
		VIIIб	4804,68	46,13	4758,55	171,89	-	
		VIIIв	4928,30	46,13	4882,17	171,89	-	
		VIIIг	4928,30	46,13	4882,17	171,89	-	
		VIIIе	4845,86	46,13	4799,73	171,89	-	
		VIIIд	4954,46	46,13	4908,33	171,89	-	
		IXa	4707,19	46,13	4661,06	171,89	-	
		IXб	4789,61	46,13	4743,48	171,89	-	
		IXв	4954,46	46,13	4908,33	171,89	-	
IXг	4982,90	52,16	4930,74	194,32	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	4963,92	48,14	4915,78	179,30	-	
		IXе	4954,46	46,13	4908,33	171,89	-	
		Xа	4963,92	48,14	4915,78	179,30	-	
		Xб	4963,92	48,14	4915,78	179,30	-	
		Xв	5065,29	52,16	5013,13	194,32	-	
		Xг	5046,30	48,14	4998,16	179,30	-	
		XIа	5039,13	52,16	4986,97	194,32	-	
		XIб	5039,13	52,16	4986,97	194,32	-	
		XIв	5065,29	52,16	5013,13	194,32	-	
		XIг	5039,13	52,16	4986,97	194,32	-	
02-01-003-11	3	VIIIа	6111,32	59,14	6052,18	220,82	-	4,09
		VIIIб	6164,16	59,14	6105,02	220,82	-	
		VIIIв	6322,61	59,14	6263,47	220,82	-	
		VIIIг	6322,61	59,14	6263,47	220,82	-	
		VIIIе	6216,94	59,14	6157,80	220,82	-	
		VIIIд	6356,17	59,14	6297,03	220,82	-	
		IXа	6039,22	59,14	5980,08	220,82	-	
		IXб	6144,87	59,14	6085,73	220,82	-	
		IXв	6356,17	59,14	6297,03	220,82	-	
		IXг	6392,70	66,87	6325,83	249,68	-	
		IXд	6368,32	61,72	6306,60	230,35	-	
		IXе	6356,17	59,14	6297,03	220,82	-	
		Xа	6368,32	61,72	6306,60	230,35	-	
		Xб	6368,32	61,72	6306,60	230,35	-	
		Xв	6498,30	66,87	6431,43	249,68	-	
		Xг	6473,91	61,72	6412,19	230,35	-	
		XIа	6464,74	66,87	6397,87	249,68	-	
		XIб	6464,74	66,87	6397,87	249,68	-	
		XIв	6498,30	66,87	6431,43	249,68	-	
		XIг	6464,74	66,87	6397,87	249,68	-	
02-01-003-12	4	VIIIа	7882,32	76,20	7806,12	284,73	-	5,27
		VIIIб	7950,78	76,20	7874,58	284,73	-	
		VIIIв	8156,05	76,20	8079,85	284,73	-	
		VIIIг	8156,05	76,20	8079,85	284,73	-	
		VIIIе	8019,15	76,20	7942,95	284,73	-	
		VIIIд	8199,30	76,20	8123,10	284,73	-	
		IXа	7788,70	76,20	7712,50	284,73	-	
		IXб	7925,57	76,20	7849,37	284,73	-	
		IXв	8199,30	76,20	8123,10	284,73	-	
		IXг	8246,39	86,16	8160,23	321,80	-	
		IXд	8214,96	79,52	8135,44	296,97	-	
		IXе	8199,30	76,20	8123,10	284,73	-	
		Xа	8214,96	79,52	8135,44	296,97	-	
		Xб	8214,96	79,52	8135,44	296,97	-	
		Xв	8383,19	86,16	8297,03	321,80	-	
		Xг	8351,76	79,52	8272,24	296,97	-	
		XIа	8339,94	86,16	8253,78	321,80	-	
		XIб	8339,94	86,16	8253,78	321,80	-	
		XIв	8383,19	86,16	8297,03	321,80	-	
		XIг	8339,94	86,16	8253,78	321,80	-	
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 15 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-13	1	VIIIа	3300,28	39,77	3260,51	148,29	-	2,75
		VIIIб	3336,91	39,77	3297,14	148,29	-	
		VIIIв	3446,75	39,77	3406,98	148,29	-	
		VIIIг	3446,75	39,77	3406,98	148,29	-	
		VIIIе	3373,50	39,77	3333,73	148,29	-	
		VIIIд	3462,59	39,77	3422,82	148,29	-	
		IXа	3242,89	39,77	3203,12	148,29	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	3316,13	39,77	3276,36	148,29	-	
		IXв	3462,59	39,77	3422,82	148,29	-	
		IXг	3487,12	44,96	3442,16	167,60	-	
		IXд	3470,75	41,50	3429,25	154,70	-	
		IXе	3462,59	39,77	3422,82	148,29	-	
		Ха	3470,75	41,50	3429,25	154,70	-	
		Хб	3470,75	41,50	3429,25	154,70	-	
		Хв	3560,32	44,96	3515,36	167,60	-	
		Хг	3543,95	41,50	3502,45	154,70	-	
		XIa	3544,48	44,96	3499,52	167,60	-	
		XIб	3544,48	44,96	3499,52	167,60	-	
		XIв	3560,32	44,96	3515,36	167,60	-	
XIг	3544,48	44,96	3499,52	167,60	-			
02-01-003-14	2	VIIIa	3818,79	45,98	3772,81	171,57	-	3,18
		VIIIб	3861,19	45,98	3815,21	171,57	-	
		VIIIв	3988,34	45,98	3942,36	171,57	-	
		VIIIг	3988,34	45,98	3942,36	171,57	-	
		VIIIе	3903,54	45,98	3857,56	171,57	-	
		VIIIд	4006,67	45,98	3960,69	171,57	-	
		IXa	3752,34	45,98	3706,36	171,57	-	
		IXб	3837,12	45,98	3791,14	171,57	-	
		IXв	4006,67	45,98	3960,69	171,57	-	
		IXг	4035,06	51,99	3983,07	194,00	-	
		IXд	4016,12	47,99	3968,13	179,08	-	
		IXе	4006,67	45,98	3960,69	171,57	-	
		Ха	4016,12	47,99	3968,13	179,08	-	
		Хб	4016,12	47,99	3968,13	179,08	-	
		Хв	4119,80	51,99	4067,81	194,00	-	
		Хг	4100,85	47,99	4052,86	179,08	-	
		XIa	4101,46	51,99	4049,47	194,00	-	
		XIб	4101,46	51,99	4049,47	194,00	-	
XIв	4119,80	51,99	4067,81	194,00	-			
XIг	4101,46	51,99	4049,47	194,00	-			
02-01-003-15	3	VIIIa	4847,51	58,42	4789,09	218,51	-	4,04
		VIIIб	4901,49	58,42	4843,07	218,51	-	
		VIIIв	5063,36	58,42	5004,94	218,51	-	
		VIIIг	5063,36	58,42	5004,94	218,51	-	
		VIIIе	4955,41	58,42	4896,99	218,51	-	
		VIIIд	5086,60	58,42	5028,18	218,51	-	
		IXa	4762,82	58,42	4704,40	218,51	-	
		IXб	4870,75	58,42	4812,33	218,51	-	
		IXв	5086,60	58,42	5028,18	218,51	-	
		IXг	5122,71	66,05	5056,66	246,88	-	
		IXд	5098,60	60,96	5037,64	227,92	-	
		IXе	5086,60	58,42	5028,18	218,51	-	
		Ха	5098,60	60,96	5037,64	227,92	-	
		Хб	5098,60	60,96	5037,64	227,92	-	
		Хв	5230,59	66,05	5164,54	246,88	-	
		Хг	5206,47	60,96	5145,51	227,92	-	
		XIa	5207,35	66,05	5141,30	246,88	-	
		XIб	5207,35	66,05	5141,30	246,88	-	
XIв	5230,59	66,05	5164,54	246,88	-			
XIг	5207,35	66,05	5141,30	246,88	-			
02-01-003-16	4	VIIIa	6216,23	75,48	6140,75	279,85	-	5,22
		VIIIб	6285,38	75,48	6209,90	279,85	-	
		VIIIв	6492,72	75,48	6417,24	279,85	-	
		VIIIг	6492,72	75,48	6417,24	279,85	-	
		VIIIе	6354,44	75,48	6278,96	279,85	-	
		VIIIд	6522,53	75,48	6447,05	279,85	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	6107,80	75,48	6032,32	279,85	-	
		IXб	6246,04	75,48	6170,56	279,85	-	
		IXв	6522,53	75,48	6447,05	279,85	-	
		IXг	6568,89	85,35	6483,54	316,21	-	
		IXд	6537,94	78,77	6459,17	291,92	-	
		IXе	6522,53	75,48	6447,05	279,85	-	
		Ха	6537,94	78,77	6459,17	291,92	-	
		Хб	6537,94	78,77	6459,17	291,92	-	
		Хв	6707,07	85,35	6621,72	316,21	-	
		Хг	6676,12	78,77	6597,35	291,92	-	
		XIа	6677,26	85,35	6591,91	316,21	-	
		XIб	6677,26	85,35	6591,91	316,21	-	
		XIв	6707,07	85,35	6621,72	316,21	-	
		XIг	6677,26	85,35	6591,91	316,21	-	
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 13 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-17	1	VIIIа	2360,35	42,51	2317,84	132,43	-	2,94
		VIIIб	2375,86	42,51	2333,35	132,43	-	
		VIIIв	2422,39	42,51	2379,88	132,43	-	
		VIIIг	2422,39	42,51	2379,88	132,43	-	
		VIIIе	2391,34	42,51	2348,83	132,43	-	
		VIIIд	2444,54	42,51	2402,03	132,43	-	
		IXа	2351,46	42,51	2308,95	132,43	-	
		IXб	2382,49	42,51	2339,98	132,43	-	
		IXв	2444,54	42,51	2402,03	132,43	-	
		IXг	2467,39	48,07	2419,32	149,80	-	
		IXд	2452,14	44,36	2407,78	138,25	-	
		IXе	2444,54	42,51	2402,03	132,43	-	
		Ха	2452,14	44,36	2407,78	138,25	-	
		Хб	2452,14	44,36	2407,78	138,25	-	
		Хв	2498,37	48,07	2450,30	149,80	-	
		Хг	2483,11	44,36	2438,75	138,25	-	
		XIа	2476,22	48,07	2428,15	149,80	-	
		XIб	2476,22	48,07	2428,15	149,80	-	
		XIв	2498,37	48,07	2450,30	149,80	-	
		XIг	2476,22	48,07	2428,15	149,80	-	
02-01-003-18	2	VIIIа	2743,75	49,74	2694,01	154,01	-	3,44
		VIIIб	2761,57	49,74	2711,83	154,01	-	
		VIIIв	2815,02	49,74	2765,28	154,01	-	
		VIIIг	2815,02	49,74	2765,28	154,01	-	
		VIIIе	2779,36	49,74	2729,62	154,01	-	
		VIIIд	2840,82	49,74	2791,08	154,01	-	
		IXа	2733,90	49,74	2684,16	154,01	-	
		IXб	2769,55	49,74	2719,81	154,01	-	
		IXв	2840,82	49,74	2791,08	154,01	-	
		IXг	2867,43	56,24	2811,19	174,09	-	
		IXд	2849,67	51,91	2797,76	160,70	-	
		IXе	2840,82	49,74	2791,08	154,01	-	
		Ха	2849,67	51,91	2797,76	160,70	-	
		Хб	2849,67	51,91	2797,76	160,70	-	
		Хв	2903,01	56,24	2846,77	174,09	-	
		Хг	2885,25	51,91	2833,34	160,70	-	
		XIа	2877,21	56,24	2820,97	174,09	-	
		XIб	2877,21	56,24	2820,97	174,09	-	
		XIв	2903,01	56,24	2846,77	174,09	-	
		XIг	2877,21	56,24	2820,97	174,09	-	
02-01-003-19	3	VIIIа	3404,24	61,74	3342,50	190,62	-	4,27
		VIIIб	3426,22	61,74	3364,48	190,62	-	
		VIIIв	3492,17	61,74	3430,43	190,62	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	3492,17	61,74	3430,43	190,62	-	
		VIIIе	3448,17	61,74	3386,43	190,62	-	
		VIIIд	3524,23	61,74	3462,49	190,62	-	
		IXа	3392,33	61,74	3330,59	190,62	-	
		IXб	3436,31	61,74	3374,57	190,62	-	
		IXв	3524,23	61,74	3462,49	190,62	-	
		IXг	3557,19	69,81	3487,38	215,49	-	
		IXд	3535,19	64,43	3470,76	198,91	-	
		IXе	3524,23	61,74	3462,49	190,62	-	
		Ха	3535,19	64,43	3470,76	198,91	-	
		Хб	3535,19	64,43	3470,76	198,91	-	
		Хв	3601,08	69,81	3531,27	215,49	-	
		Хг	3579,09	64,43	3514,66	198,91	-	
		XIа	3569,02	69,81	3499,21	215,49	-	
		XIб	3569,02	69,81	3499,21	215,49	-	
		XIв	3601,08	69,81	3531,27	215,49	-	
XIг	3569,02	69,81	3499,21	215,49	-			
02-01-003-20	4	VIIIа	4457,37	80,83	4376,54	249,72	-	5,59
		VIIIб	4486,06	80,83	4405,23	249,72	-	
		VIIIв	4572,13	80,83	4491,30	249,72	-	
		VIIIг	4572,13	80,83	4491,30	249,72	-	
		VIIIе	4514,69	80,83	4433,86	249,72	-	
		VIIIд	4614,14	80,83	4533,31	249,72	-	
		IXа	4441,97	80,83	4361,14	249,72	-	
		IXб	4499,37	80,83	4418,54	249,72	-	
		IXв	4614,14	80,83	4533,31	249,72	-	
		IXг	4657,29	91,40	4565,89	282,34	-	
		IXд	4628,49	84,35	4544,14	260,59	-	
		IXе	4614,14	80,83	4533,31	249,72	-	
		Ха	4628,49	84,35	4544,14	260,59	-	
		Хб	4628,49	84,35	4544,14	260,59	-	
		Хв	4714,59	91,40	4623,19	282,34	-	
		Хг	4685,78	84,35	4601,43	260,59	-	
		XIа	4672,58	91,40	4581,18	282,34	-	
		XIб	4672,58	91,40	4581,18	282,34	-	
		XIв	4714,59	91,40	4623,19	282,34	-	
		XIг	4672,58	91,40	4581,18	282,34	-	
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 10 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-21	1	VIIIа	2738,36	60,30	2678,06	163,54	-	4,17
		VIIIб	2757,25	60,30	2696,95	163,54	-	
		VIIIв	2813,90	60,30	2753,60	163,54	-	
		VIIIг	2813,90	60,30	2753,60	163,54	-	
		VIIIе	2776,10	60,30	2715,80	163,54	-	
		VIIIд	2839,63	60,30	2779,33	163,54	-	
		IXа	2726,30	60,30	2666,00	163,54	-	
		IXб	2764,08	60,30	2703,78	163,54	-	
		IXв	2839,63	60,30	2779,33	163,54	-	
		IXг	2868,84	68,18	2800,66	184,89	-	
		IXд	2849,36	62,93	2786,43	170,69	-	
		IXе	2839,63	60,30	2779,33	163,54	-	
		Ха	2849,36	62,93	2786,43	170,69	-	
		Хб	2849,36	62,93	2786,43	170,69	-	
		Хв	2906,56	68,18	2838,38	184,89	-	
		Хг	2887,08	62,93	2824,15	170,69	-	
		XIа	2880,84	68,18	2812,66	184,89	-	
		XIб	2880,84	68,18	2812,66	184,89	-	
		XIв	2906,56	68,18	2838,38	184,89	-	
		XIг	2880,84	68,18	2812,66	184,89	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01-003-22	2	VIIIa	3123,86	64,93	3058,93	186,92	-	4,49
		VIIIб	3145,45	64,93	3080,52	186,92	-	
		VIIIв	3210,21	64,93	3145,28	186,92	-	
		VIIIг	3210,21	64,93	3145,28	186,92	-	
		VIIIе	3167,00	64,93	3102,07	186,92	-	
		VIIIд	3239,57	64,93	3174,64	186,92	-	
		IXa	3110,04	64,93	3045,11	186,92	-	
		IXб	3153,23	64,93	3088,30	186,92	-	
		IXв	3239,57	64,93	3174,64	186,92	-	
		IXг	3272,45	73,41	3199,04	211,32	-	
		IXд	3250,51	67,75	3182,76	194,98	-	
		IXе	3239,57	64,93	3174,64	186,92	-	
		Xa	3250,51	67,75	3182,76	194,98	-	
		Xб	3250,51	67,75	3182,76	194,98	-	
		Xв	3315,57	73,41	3242,16	211,32	-	
		Xг	3293,63	67,75	3225,88	194,98	-	
		XIa	3286,20	73,41	3212,79	211,32	-	
		XIб	3286,20	73,41	3212,79	211,32	-	
		XIв	3315,57	73,41	3242,16	211,32	-	
		XIг	3286,20	73,41	3212,79	211,32	-	
02-01-003-23	3	VIIIa	3949,96	81,99	3867,97	236,62	-	5,67
		VIIIб	3977,30	81,99	3895,31	236,62	-	
		VIIIв	4059,29	81,99	3977,30	236,62	-	
		VIIIг	4059,29	81,99	3977,30	236,62	-	
		VIIIе	4004,58	81,99	3922,59	236,62	-	
		VIIIд	4096,40	81,99	4014,41	236,62	-	
		IXa	3932,40	81,99	3850,41	236,62	-	
		IXб	3987,07	81,99	3905,08	236,62	-	
		IXв	4096,40	81,99	4014,41	236,62	-	
		IXг	4137,99	92,70	4045,29	267,51	-	
		IXд	4110,25	85,56	4024,69	246,82	-	
		IXе	4096,40	81,99	4014,41	236,62	-	
		Xa	4110,25	85,56	4024,69	246,82	-	
		Xб	4110,25	85,56	4024,69	246,82	-	
		Xв	4192,58	92,70	4099,88	267,51	-	
		Xг	4164,84	85,56	4079,28	246,82	-	
		XIa	4155,47	92,70	4062,77	267,51	-	
		XIб	4155,47	92,70	4062,77	267,51	-	
		XIв	4192,58	92,70	4099,88	267,51	-	
		XIг	4155,47	92,70	4062,77	267,51	-	
02-01-003-24	4	VIIIa	5186,00	107,29	5078,71	310,83	-	7,42
		VIIIб	5221,90	107,29	5114,61	310,83	-	
		VIIIв	5329,57	107,29	5222,28	310,83	-	
		VIIIг	5329,57	107,29	5222,28	310,83	-	
		VIIIе	5257,73	107,29	5150,44	310,83	-	
		VIIIд	5378,29	107,29	5271,00	310,83	-	
		IXa	5162,93	107,29	5055,64	310,83	-	
		IXб	5234,73	107,29	5127,44	310,83	-	
		IXв	5378,29	107,29	5271,00	310,83	-	
		IXг	5432,89	121,32	5311,57	351,41	-	
		IXд	5396,47	111,97	5284,50	324,23	-	
		IXе	5378,29	107,29	5271,00	310,83	-	
		Xa	5396,47	111,97	5284,50	324,23	-	
		Xб	5396,47	111,97	5284,50	324,23	-	
		Xв	5504,57	121,32	5383,25	351,41	-	
		Xг	5468,15	111,97	5356,18	324,23	-	
		XIa	5455,85	121,32	5334,53	351,41	-	
		XIб	5455,85	121,32	5334,53	351,41	-	
		XIв	5504,57	121,32	5383,25	351,41	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	5455,85	121,32	5334,53	351,41	-	
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 6,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-25	1	VIIIa	3174,92	86,90	3088,02	229,35	-	6,01
		VIIIб	3200,19	86,90	3113,29	229,35	-	
		VIIIв	3275,98	86,90	3189,08	229,35	-	
		VIIIг	3275,98	86,90	3189,08	229,35	-	
		VIIIе	3225,41	86,90	3138,51	229,35	-	
		VIIIд	3294,15	86,90	3207,25	229,35	-	
		IXa	3142,56	86,90	3055,66	229,35	-	
		IXб	3193,10	86,90	3106,20	229,35	-	
		IXв	3294,15	86,90	3207,25	229,35	-	
		IXг	3335,45	98,26	3237,19	259,33	-	
		IXд	3307,91	90,69	3217,22	239,30	-	
		IXе	3294,15	86,90	3207,25	229,35	-	
		Xa	3307,91	90,69	3217,22	239,30	-	
		Xб	3307,91	90,69	3217,22	239,30	-	
		Xв	3385,90	98,26	3287,64	259,33	-	
		Xг	3358,36	90,69	3267,67	239,30	-	
		XIa	3367,73	98,26	3269,47	259,33	-	
XIб	3367,73	98,26	3269,47	259,33	-			
XIв	3385,90	98,26	3287,64	259,33	-			
XIг	3367,73	98,26	3269,47	259,33	-			
02-01-003-26	2	VIIIa	3679,48	101,65	3577,83	265,83	-	7,03
		VIIIб	3708,76	101,65	3607,11	265,83	-	
		VIIIв	3796,58	101,65	3694,93	265,83	-	
		VIIIг	3796,58	101,65	3694,93	265,83	-	
		VIIIе	3737,98	101,65	3636,33	265,83	-	
		VIIIд	3817,64	101,65	3715,99	265,83	-	
		IXa	3641,97	101,65	3540,32	265,83	-	
		IXб	3700,54	101,65	3598,89	265,83	-	
		IXв	3817,64	101,65	3715,99	265,83	-	
		IXг	3865,62	114,94	3750,68	300,58	-	
		IXд	3833,62	106,08	3727,54	277,35	-	
		IXе	3817,64	101,65	3715,99	265,83	-	
		Xa	3833,62	106,08	3727,54	277,35	-	
		Xб	3833,62	106,08	3727,54	277,35	-	
		Xв	3924,08	114,94	3809,14	300,58	-	
		Xг	3892,08	106,08	3786,00	277,35	-	
		XIa	3903,02	114,94	3788,08	300,58	-	
XIб	3903,02	114,94	3788,08	300,58	-			
XIв	3924,08	114,94	3809,14	300,58	-			
XIг	3903,02	114,94	3788,08	300,58	-			
02-01-003-27	3	VIIIa	4738,80	131,01	4607,79	342,17	-	9,06
		VIIIб	4776,47	131,01	4645,46	342,17	-	
		VIIIв	4889,50	131,01	4758,49	342,17	-	
		VIIIг	4889,50	131,01	4758,49	342,17	-	
		VIIIе	4814,08	131,01	4683,07	342,17	-	
		VIIIд	4916,63	131,01	4785,62	342,17	-	
		IXa	4690,56	131,01	4559,55	342,17	-	
		IXб	4765,93	131,01	4634,92	342,17	-	
		IXв	4916,63	131,01	4785,62	342,17	-	
		IXг	4978,40	148,13	4830,27	386,90	-	
		IXд	4937,20	136,72	4800,48	357,01	-	
		IXе	4916,63	131,01	4785,62	342,17	-	
		Xa	4937,20	136,72	4800,48	357,01	-	
		Xб	4937,20	136,72	4800,48	357,01	-	
		Xв	5053,63	148,13	4905,50	386,90	-	
		Xг	5012,43	136,72	4875,71	357,01	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	5026,50	148,13	4878,37	386,90	-	
		XIб	5026,50	148,13	4878,37	386,90	-	
		XIв	5053,63	148,13	4905,50	386,90	-	
		XIг	5026,50	148,13	4878,37	386,90	-	
02-01-003-28	4	VIIIa	6295,34	173,95	6121,39	454,50	-	12,03
		VIIIб	6345,41	173,95	6171,46	454,50	-	
		VIIIв	6495,62	173,95	6321,67	454,50	-	
		VIIIг	6495,62	173,95	6321,67	454,50	-	
		VIIIe	6395,39	173,95	6221,44	454,50	-	
		VIIIд	6531,65	173,95	6357,70	454,50	-	
		IXa	6231,21	173,95	6057,26	454,50	-	
		IXб	6331,37	173,95	6157,42	454,50	-	
		IXв	6531,65	173,95	6357,70	454,50	-	
		IXг	6613,72	196,69	6417,03	513,92	-	
		IXд	6558,98	181,53	6377,45	474,21	-	
		IXe	6531,65	173,95	6357,70	454,50	-	
		Xa	6558,98	181,53	6377,45	474,21	-	
		Xб	6558,98	181,53	6377,45	474,21	-	
		Xв	6713,70	196,69	6517,01	513,92	-	
		Xг	6658,96	181,53	6477,43	474,21	-	
		XIa	6677,67	196,69	6480,98	513,92	-	
		XIб	6677,67	196,69	6480,98	513,92	-	
		XIв	6713,70	196,69	6517,01	513,92	-	
		XIг	6677,67	196,69	6480,98	513,92	-	
Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-003-29	1	VIIIa	2209,24	112,79	2096,45	268,25	-	7,80
		VIIIб	2237,67	112,79	2124,88	268,25	-	
		VIIIв	2322,94	112,79	2210,15	268,25	-	
		VIIIг	2322,94	112,79	2210,15	268,25	-	
		VIIIe	2266,04	112,79	2153,25	268,25	-	
		VIIIд	2328,34	112,79	2215,55	268,25	-	
		IXa	2157,79	112,79	2045,00	268,25	-	
		IXб	2214,64	112,79	2101,85	268,25	-	
		IXв	2328,34	112,79	2215,55	268,25	-	
		IXг	2378,10	127,53	2250,57	303,32	-	
		IXд	2344,92	117,70	2227,22	280,05	-	
		IXe	2328,34	112,79	2215,55	268,25	-	
		Xa	2344,92	117,70	2227,22	280,05	-	
		Xб	2344,92	117,70	2227,22	280,05	-	
		Xв	2434,85	127,53	2307,32	303,32	-	
		Xг	2401,68	117,70	2283,98	280,05	-	
		XIa	2429,45	127,53	2301,92	303,32	-	
		XIб	2429,45	127,53	2301,92	303,32	-	
		XIв	2434,85	127,53	2307,32	303,32	-	
		XIг	2429,45	127,53	2301,92	303,32	-	
02-01-003-30	2	VIIIa	2619,92	133,76	2486,16	318,12	-	9,25
		VIIIб	2653,63	133,76	2519,87	318,12	-	
		VIIIв	2754,74	133,76	2620,98	318,12	-	
		VIIIг	2754,74	133,76	2620,98	318,12	-	
		VIIIe	2687,27	133,76	2553,51	318,12	-	
		VIIIд	2761,15	133,76	2627,39	318,12	-	
		IXa	2558,91	133,76	2425,15	318,12	-	
		IXб	2626,33	133,76	2492,57	318,12	-	
		IXв	2761,15	133,76	2627,39	318,12	-	
		IXг	2820,16	151,24	2668,92	359,71	-	
		IXд	2780,81	139,58	2641,23	332,11	-	
		IXe	2761,15	133,76	2627,39	318,12	-	
		Xa	2780,81	139,58	2641,23	332,11	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2780,81	139,58	2641,23	332,11	-	
		Xв	2887,45	151,24	2736,21	359,71	-	
		Xг	2848,10	139,58	2708,52	332,11	-	
		XIa	2881,05	151,24	2729,81	359,71	-	
		XIб	2881,05	151,24	2729,81	359,71	-	
		XIв	2887,45	151,24	2736,21	359,71	-	
		XIг	2881,05	151,24	2729,81	359,71	-	
02-01-003-31	3	VIIIa	3463,19	177,42	3285,77	420,45	-	12,27
		VIIIб	3507,74	177,42	3330,32	420,45	-	
		VIIIв	3641,39	177,42	3463,97	420,45	-	
		VIIIг	3641,39	177,42	3463,97	420,45	-	
		VIIIе	3552,21	177,42	3374,79	420,45	-	
		VIIIд	3649,86	177,42	3472,44	420,45	-	
		IXa	3382,53	177,42	3205,11	420,45	-	
		IXб	3471,65	177,42	3294,23	420,45	-	
		IXв	3649,86	177,42	3472,44	420,45	-	
		IXг	3727,93	200,61	3527,32	475,41	-	
		IXд	3675,88	185,15	3490,73	438,94	-	
		IXе	3649,86	177,42	3472,44	420,45	-	
		Xa	3675,88	185,15	3490,73	438,94	-	
		Xб	3675,88	185,15	3490,73	438,94	-	
		Xв	3816,88	200,61	3616,27	475,41	-	
		Xг	3764,83	185,15	3579,68	438,94	-	
		XIa	3808,42	200,61	3607,81	475,41	-	
XIб	3808,42	200,61	3607,81	475,41	-			
XIв	3816,88	200,61	3616,27	475,41	-			
XIг	3808,42	200,61	3607,81	475,41	-			

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 прямой лопата

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямой лопата, вместимость ковша 15 м³, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-008-01	1	VIIIa	11703,71	576,27	7785,63	364,93	3341,81	37,64
		VIIIб	11665,84	576,27	7823,29	364,93	3266,28	
		VIIIв	12545,57	576,27	7935,44	364,93	4033,86	
		VIIIг	12545,46	576,27	7935,44	364,93	4033,75	
		VIIIе	12474,76	576,27	7864,74	364,93	4033,75	
		VIIIд	11818,39	576,27	7975,83	364,93	3266,29	
		IXa	11675,42	576,27	7755,34	364,93	3343,81	
		IXб	11473,80	576,27	7830,26	364,93	3067,27	
		IXв	11900,29	576,27	7980,06	364,93	3343,96	
		IXг	12022,93	651,55	8027,57	412,43	3343,81	
		IXд	11941,20	601,49	7995,90	380,85	3343,81	
		IXе	11900,14	576,27	7980,06	364,93	3343,81	
		Xa	12446,13	601,49	7995,90	380,85	3848,74	
		Xб	12427,88	601,49	7995,90	380,85	3830,49	
		Xв	12690,75	651,55	8102,42	412,43	3936,78	
		Xг	12609,03	601,49	8070,76	380,85	3936,78	
		XIa	12416,66	651,55	8057,80	412,43	3707,31	
XIб	12416,51	651,55	8057,80	412,43	3707,16			
XIв	12460,96	651,55	8102,42	412,43	3706,99			
XIг	12416,34	651,55	8057,80	412,43	3706,99			
02-01-008-02	2	VIIIa	12809,99	579,94	8891,38	417,04	3338,67	37,88
		VIIIб	12777,54	579,94	8934,38	417,04	3263,22	
		VIIIв	13673,01	579,94	9062,49	417,04	4030,58	
		VIIIг	13672,90	579,94	9062,49	417,04	4030,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	13592,20	579,94	8981,79	417,04	4030,47	
		VIIIд	12951,77	579,94	9108,60	417,04	3263,23	
		IXa	12777,04	579,94	8856,80	417,04	3340,30	
		IXб	12586,86	579,94	8942,38	417,04	3064,54	
		IXв	13033,89	579,94	9113,50	417,04	3340,45	
		IXг	13163,80	655,70	9167,80	471,33	3340,30	
		IXд	13077,22	605,32	9131,60	435,24	3340,30	
		IXe	13033,74	579,94	9113,50	417,04	3340,30	
		Xa	13582,53	605,32	9131,60	435,24	3845,61	
		Xб	13564,28	605,32	9131,60	435,24	3827,36	
		Xв	13842,04	655,70	9253,30	471,33	3933,04	
		Xг	13755,46	605,32	9217,10	435,24	3933,04	
		XIa	13562,11	655,70	9202,30	471,33	3704,11	
		XIб	13561,96	655,70	9202,30	471,33	3703,96	
		XIв	13612,79	655,70	9253,30	471,33	3703,79	
XIг	13561,79	655,70	9202,30	471,33	3703,79			
02-01-008-03	3	VIIIa	15026,06	499,41	10756,44	503,39	3770,21	32,62
		VIIIб	15021,57	499,41	10808,26	503,39	3713,90	
		VIIIв	16120,60	499,41	10962,61	503,39	4658,58	
		VIIIг	16120,49	499,41	10962,61	503,39	4658,47	
		VIIIe	16023,29	499,41	10865,41	503,39	4658,47	
		VIIIд	15231,64	499,41	11018,32	503,39	3713,91	
		IXa	15059,67	499,41	10714,96	503,39	3845,30	
		IXб	14826,04	499,41	10818,07	503,39	3508,56	
		IXв	15369,11	499,41	11024,25	503,39	3845,45	
		IXг	15499,72	564,65	11089,77	568,92	3845,30	
		IXд	15412,66	521,27	11046,09	524,99	3845,30	
		IXe	15368,96	499,41	11024,25	503,39	3845,30	
		Xa	16009,71	521,27	11046,09	524,99	4442,35	
		Xб	15995,69	521,27	11046,09	524,99	4428,33	
		Xв	16290,70	564,65	11192,79	568,92	4533,26	
		Xг	16203,65	521,27	11149,12	524,99	4533,26	
		XIa	15934,51	564,65	11131,16	568,92	4238,70	
		XIб	15934,37	564,65	11131,16	568,92	4238,56	
		XIв	15995,83	564,65	11192,79	568,92	4238,39	
		XIг	15934,20	564,65	11131,16	568,92	4238,39	
02-01-008-04	4	VIIIa	17640,94	534,78	12802,74	603,56	4303,42	34,93
		VIIIб	17664,01	534,78	12865,04	603,56	4264,19	
		VIIIв	18971,27	534,78	13050,67	603,56	5385,82	
		VIIIг	18971,16	534,78	13050,67	603,56	5385,71	
		VIIIe	18854,29	534,78	12933,80	603,56	5385,71	
		VIIIд	17916,90	534,78	13117,91	603,56	4264,21	
		IXa	17727,71	534,78	12753,14	603,56	4439,79	
		IXб	17449,51	534,78	12877,14	603,56	4037,59	
		IXв	18099,78	534,78	13125,06	603,56	4439,94	
		IXг	18248,06	604,64	13203,63	681,97	4439,79	
		IXд	18149,22	558,18	13151,25	629,84	4439,79	
		IXe	18099,63	534,78	13125,06	603,56	4439,79	
		Xa	18841,53	558,18	13151,25	629,84	5132,10	
		Xб	18827,46	558,18	13151,25	629,84	5118,03	
		Xв	19180,32	604,64	13327,52	681,97	5248,16	
		Xг	19081,48	558,18	13275,14	629,84	5248,16	
		XIa	18731,82	604,64	13253,12	681,97	4874,06	
		XIб	18731,68	604,64	13253,12	681,97	4873,92	
		XIв	18805,91	604,64	13327,52	681,97	4873,75	
		XIг	18731,51	604,64	13253,12	681,97	4873,75	
02-01-008-05	5	VIIIa	19793,62	563,71	14423,08	672,30	4806,83	36,82
		VIIIб	19840,23	563,71	14491,98	672,30	4784,54	
		VIIIв	21335,28	563,71	14697,18	672,30	6074,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	21335,17	563,71	14697,18	672,30	6074,28	
		VIIIе	21205,96	563,71	14567,97	672,30	6074,28	
		VIIIд	20119,86	563,71	14771,59	672,30	4784,56	
		IXа	19934,23	563,71	14368,32	672,30	5002,20	
		IXб	19606,74	563,71	14505,40	672,30	4537,63	
		IXв	20345,55	563,71	14779,49	672,30	5002,35	
		IXг	20506,58	637,35	14867,03	759,88	5002,20	
		IXд	20399,25	588,38	14808,67	701,66	5002,20	
		IXе	20345,40	563,71	14779,49	672,30	5002,20	
		Xа	21181,96	588,38	14808,67	701,66	5784,91	
		Xб	21167,89	588,38	14808,67	701,66	5770,84	
		Xв	21566,50	637,35	15003,99	759,88	5925,16	
		Xг	21459,17	588,38	14945,63	701,66	5925,16	
		XIа	21033,53	637,35	14921,67	759,88	5474,51	
		XIб	21033,38	637,35	14921,67	759,88	5474,36	
		XIв	21115,53	637,35	15003,99	759,88	5474,19	
		XIг	21033,21	637,35	14921,67	759,88	5474,19	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямой лопата, вместимости ковша 12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-008-06	1	VIIIа	12592,72	802,09	8201,28	401,45	3589,35	52,39
		VIIIб	12542,49	802,09	8242,38	401,45	3498,02	
		VIIIв	13438,48	802,09	8364,80	401,45	4271,59	
		VIIIг	13438,34	802,09	8364,80	401,45	4271,45	
		VIIIе	13361,34	802,09	8287,80	401,45	4271,45	
		VIIIд	12703,61	802,09	8403,53	401,45	3497,99	
		IXа	12524,97	802,09	8163,02	401,45	3559,86	
		IXб	12321,81	802,09	8244,81	401,45	3274,91	
		IXв	12770,47	802,09	8408,33	401,45	3560,05	
		IXг	12927,33	906,87	8460,60	453,82	3559,86	
		IXд	12822,81	837,19	8425,76	419,00	3559,86	
		IXе	12770,28	802,09	8408,33	401,45	3559,86	
		Xа	13338,37	837,19	8425,76	419,00	4075,42	
		Xб	13311,57	837,19	8425,76	419,00	4048,62	
		Xв	13648,65	906,87	8542,31	453,82	4199,47	
		Xг	13544,13	837,19	8507,47	419,00	4199,47	
		XIа	13359,40	906,87	8498,79	453,82	3953,74	
		XIб	13359,21	906,87	8498,79	453,82	3953,55	
		XIв	13402,52	906,87	8542,31	453,82	3953,34	
		XIг	13359,00	906,87	8498,79	453,82	3953,34	
02-01-008-07	2	VIIIа	13971,13	831,03	9022,77	443,62	4117,33	54,28
		VIIIб	13942,92	831,03	9068,01	443,62	4043,88	
		VIIIв	15027,76	831,03	9202,77	443,62	4993,96	
		VIIIг	15027,61	831,03	9202,77	443,62	4993,81	
		VIIIе	14942,93	831,03	9118,09	443,62	4993,81	
		VIIIд	14120,80	831,03	9245,91	443,62	4043,86	
		IXа	13962,10	831,03	8981,25	443,62	4149,82	
		IXб	13701,71	831,03	9071,27	443,62	3799,41	
		IXв	14232,32	831,03	9251,27	443,62	4150,02	
		IXг	14398,44	939,59	9309,03	501,33	4149,82	
		IXд	14287,74	867,39	9270,53	462,97	4149,82	
		IXе	14232,12	831,03	9251,27	443,62	4149,82	
		Xа	14898,30	867,39	9270,53	462,97	4760,38	
		Xб	14871,49	867,39	9270,53	462,97	4733,57	
		Xв	15248,30	939,59	9398,97	501,33	4909,74	
		Xг	15137,60	867,39	9360,47	462,97	4909,74	
		XIа	14873,73	939,59	9350,47	501,33	4583,67	
		XIб	14873,54	939,59	9350,47	501,33	4583,48	
		XIв	14921,83	939,59	9398,97	501,33	4583,27	
		XIг	14873,33	939,59	9350,47	501,33	4583,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01-008-08	3	VIIIa	16302,03	643,17	11225,42	551,78	4433,44	42,01
		VIIIб	16310,96	643,17	11281,69	551,78	4386,10	
		VIIIв	17603,31	643,17	11449,29	551,78	5510,85	
		VIIIг	17603,20	643,17	11449,29	551,78	5510,74	
		VIIIе	17497,90	643,17	11343,99	551,78	5510,74	
		VIIIд	16532,14	643,17	11502,85	551,78	4386,12	
		IXa	16368,75	643,17	11173,70	551,78	4551,88	
		IXб	16074,08	643,17	11285,66	551,78	4145,25	
		IXв	16704,72	643,17	11509,53	551,78	4552,02	
		IXг	16860,43	727,19	11581,36	623,56	4551,88	
		IXд	16756,68	671,32	11533,48	575,84	4551,88	
		IXе	16704,58	643,17	11509,53	551,78	4551,88	
		Xa	17455,87	671,32	11533,48	575,84	5251,07	
		Xб	17437,48	671,32	11533,48	575,84	5232,68	
		Xв	17805,33	727,19	11693,22	623,56	5384,92	
		Xг	17701,58	671,32	11645,34	575,84	5384,92	
		XIa	17362,92	727,19	11632,98	623,56	5002,75	
		XIб	17362,77	727,19	11632,98	623,56	5002,60	
		XIв	17422,84	727,19	11693,22	623,56	5002,43	
XIг	17362,60	727,19	11632,98	623,56	5002,43			
02-01-008-09	4	VIIIa	19286,48	679,30	13667,18	672,18	4940,00	44,37
		VIIIб	19324,53	679,30	13735,72	672,18	4909,51	
		VIIIв	20821,86	679,30	13939,87	672,18	6202,69	
		VIIIг	20821,75	679,30	13939,87	672,18	6202,58	
		VIIIе	20693,53	679,30	13811,65	672,18	6202,58	
		VIIIд	19593,96	679,30	14005,13	672,18	4909,53	
		IXa	19401,34	679,30	13604,24	672,18	5117,80	
		IXб	19067,95	679,30	13740,62	672,18	4648,03	
		IXв	19810,55	679,30	14013,31	672,18	5117,94	
		IXг	19986,67	768,04	14100,83	759,62	5117,80	
		IXд	19869,32	709,03	14042,49	701,49	5117,80	
		IXе	19810,41	679,30	14013,31	672,18	5117,80	
		Xa	20658,54	709,03	14042,49	701,49	5907,02	
		Xб	20640,14	709,03	14042,49	701,49	5888,62	
		Xв	21070,78	768,04	14237,08	759,62	6065,66	
		Xг	20953,43	709,03	14178,74	701,49	6065,66	
		XIa	20538,07	768,04	14163,64	759,62	5606,39	
		XIб	20537,92	768,04	14163,64	759,62	5606,24	
		XIв	20611,19	768,04	14237,08	759,62	5606,07	
XIг	20537,75	768,04	14163,64	759,62	5606,07			
02-01-008-10	5	VIIIa	20419,81	682,83	14796,98	727,35	4940,00	44,60
		VIIIб	20463,46	682,83	14871,12	727,35	4909,51	
		VIIIв	21977,50	682,83	15091,98	727,35	6202,69	
		VIIIг	21977,39	682,83	15091,98	727,35	6202,58	
		VIIIе	21838,67	682,83	14953,26	727,35	6202,58	
		VIIIд	20755,02	682,83	15162,66	727,35	4909,53	
		IXa	20529,59	682,83	14728,96	727,35	5117,80	
		IXб	20207,36	682,83	14876,50	727,35	4648,03	
		IXв	20972,28	682,83	15171,51	727,35	5117,94	
		IXг	21156,03	772,03	15266,20	821,97	5117,80	
		IXд	21033,58	712,71	15203,07	759,07	5117,80	
		IXе	20972,14	682,83	15171,51	727,35	5117,80	
		Xa	21822,80	712,71	15203,07	759,07	5907,02	
		Xб	21804,40	712,71	15203,07	759,07	5888,62	
		Xв	22251,30	772,03	15413,61	821,97	6065,66	
		Xг	22128,85	712,71	15350,48	759,07	6065,66	
		XIa	21712,51	772,03	15334,09	821,97	5606,39	
		XIб	21712,36	772,03	15334,09	821,97	5606,24	
		XIв	21791,71	772,03	15413,61	821,97	5606,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	21712,19	772,03	15334,09	821,97	5606,07	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 10 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-008-11	1	VIIIa	12164,20	807,60	7744,32	400,11	3612,28	52,75
		VIIIб	12112,04	807,60	7787,33	400,11	3517,11	
		VIIIв	13015,91	807,60	7915,37	400,11	4292,94	
		VIIIг	13015,77	807,60	7915,37	400,11	4292,80	
		VIIIе	12935,00	807,60	7834,60	400,11	4292,80	
		VIIIд	12271,00	807,60	7946,32	400,11	3517,08	
		IXa	12079,35	807,60	7694,53	400,11	3577,22	
		IXб	11879,86	807,60	7780,08	400,11	3292,18	
		IXв	12336,14	807,60	7951,12	400,11	3577,42	
		IXг	12493,52	913,10	8003,20	452,19	3577,22	
		IXд	12388,66	842,95	7968,49	417,47	3577,22	
		IXе	12335,94	807,60	7951,12	400,11	3577,22	
		Xa	12907,86	842,95	7968,49	417,47	4096,42	
		Xб	12881,05	842,95	7968,49	417,47	4069,61	
		Xв	13219,37	913,10	8088,66	452,19	4217,61	
		Xг	13114,51	842,95	8053,95	417,47	4217,61	
		XIa	12941,58	913,10	8052,91	452,19	3975,57	
XIб	12941,39	913,10	8052,91	452,19	3975,38			
XIв	12976,93	913,10	8088,66	452,19	3975,17			
XIг	12941,18	913,10	8052,91	452,19	3975,17			
02-01-008-12	2	VIIIa	13778,60	838,22	8800,12	453,91	4140,26	54,75
		VIIIб	13750,09	838,22	8848,90	453,91	4062,97	
		VIIIв	14847,70	838,22	8994,17	453,91	5015,31	
		VIIIг	14847,55	838,22	8994,17	453,91	5015,16	
		VIIIе	14755,84	838,22	8902,46	453,91	5015,16	
		VIIIд	13930,68	838,22	9029,51	453,91	4062,95	
		IXa	13749,17	838,22	8743,76	453,91	4167,19	
		IXб	13495,71	838,22	8840,81	453,91	3816,68	
		IXв	14040,47	838,22	9034,87	453,91	4167,38	
		IXг	14208,91	947,72	9094,00	513,02	4167,19	
		IXд	14096,69	874,91	9054,59	473,61	4167,19	
		IXе	14040,28	838,22	9034,87	453,91	4167,19	
		Xa	14710,88	874,91	9054,59	473,61	4781,38	
		Xб	14684,07	874,91	9054,59	473,61	4754,57	
		Xв	15066,56	947,72	9190,96	513,02	4927,88	
		Xг	14954,34	874,91	9151,55	473,61	4927,88	
		XIa	14703,48	947,72	9150,26	513,02	4605,50	
XIб	14703,29	947,72	9150,26	513,02	4605,31			
XIв	14743,78	947,72	9190,96	513,02	4605,10			
XIг	14703,08	947,72	9150,26	513,02	4605,10			
02-01-008-13	3	VIIIa	15964,33	648,53	10882,36	561,27	4433,44	42,36
		VIIIб	15977,30	648,53	10942,67	561,27	4386,10	
		VIIIв	17281,63	648,53	11122,25	561,27	5510,85	
		VIIIг	17281,52	648,53	11122,25	561,27	5510,74	
		VIIIе	17168,20	648,53	11008,93	561,27	5510,74	
		VIIIд	16200,50	648,53	11165,85	561,27	4386,12	
		IXa	16013,07	648,53	10812,66	561,27	4551,88	
		IXб	15726,42	648,53	10932,64	561,27	4145,25	
		IXв	16373,08	648,53	11172,53	561,27	4552,02	
		IXг	16530,77	733,25	11245,64	634,37	4551,88	
		IXд	16425,70	676,91	11196,91	585,63	4551,88	
		IXе	16372,94	648,53	11172,53	561,27	4551,88	
		Xa	17124,89	676,91	11196,91	585,63	5251,07	
		Xб	17106,50	676,91	11196,91	585,63	5232,68	
		Xв	17483,67	733,25	11365,50	634,37	5384,92	
		Xг	17378,61	676,91	11316,78	585,63	5384,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	17051,22	733,25	11315,22	634,37	5002,75	
		XIб	17051,07	733,25	11315,22	634,37	5002,60	
		XIв	17101,18	733,25	11365,50	634,37	5002,43	
		XIг	17050,90	733,25	11315,22	634,37	5002,43	
02-01-008-14	4	VIIIa	19742,65	709,92	13495,83	695,67	5536,90	46,37
		VIIIб	19795,89	709,92	13570,61	695,67	5515,36	
		VIIIв	21493,15	709,92	13793,25	695,67	6989,98	
		VIIIг	21492,99	709,92	13793,25	695,67	6989,82	
		VIIIе	21352,40	709,92	13652,66	695,67	6989,82	
		VIIIд	20072,70	709,92	13847,45	695,67	5515,33	
		IXa	19881,15	709,92	13409,47	695,67	5761,76	
		IXб	19495,19	709,92	13558,22	695,67	5227,05	
		IXв	20327,54	709,92	13855,64	695,67	5761,98	
		IXг	20510,66	802,66	13946,24	786,28	5761,76	
		IXд	20388,61	740,99	13885,86	725,87	5761,76	
		IXе	20327,32	709,92	13855,64	695,67	5761,76	
		Xa	21282,62	740,99	13885,86	725,87	6655,77	
		Xб	21263,97	740,99	13885,86	725,87	6637,12	
		Xв	21730,28	802,66	14094,85	786,28	6832,77	
		Xг	21608,23	740,99	14034,47	725,87	6832,77	
		XIa	21138,63	802,66	14032,46	786,28	6303,51	
		XIб	21138,41	802,66	14032,46	786,28	6303,29	
		XIв	21200,56	802,66	14094,85	786,28	6303,05	
		XIг	21138,17	802,66	14032,46	786,28	6303,05	
02-01-008-15	5	VIIIa	21176,71	718,96	14920,85	766,86	5536,90	46,96
		VIIIб	21237,64	718,96	15003,32	766,86	5515,36	
		VIIIв	22957,81	718,96	15248,87	766,86	6989,98	
		VIIIг	22957,65	718,96	15248,87	766,86	6989,82	
		VIIIе	22802,41	718,96	15093,63	766,86	6989,82	
		VIIIд	21543,19	718,96	15308,90	766,86	5515,33	
		IXa	21306,39	718,96	14825,67	766,86	5761,76	
		IXб	20935,73	718,96	14989,72	766,86	5227,05	
		IXв	21798,69	718,96	15317,75	766,86	5761,98	
		IXг	21992,23	812,88	15417,59	866,81	5761,76	
		IXд	21863,22	750,42	15351,04	800,18	5761,76	
		IXе	21798,47	718,96	15317,75	766,86	5761,76	
		Xa	22757,23	750,42	15351,04	800,18	6655,77	
		Xб	22738,58	750,42	15351,04	800,18	6637,12	
		Xв	23227,14	812,88	15581,49	866,81	6832,77	
		Xг	23098,13	750,42	15514,94	800,18	6832,77	
		XIa	22629,00	812,88	15512,61	866,81	6303,51	
		XIб	22628,78	812,88	15512,61	866,81	6303,29	
		XIв	22697,42	812,88	15581,49	866,81	6303,05	
		XIг	22628,54	812,88	15512,61	866,81	6303,05	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-008-16	1	VIIIa	12583,34	616,07	8061,68	428,48	3905,59	40,24
		VIIIб	12564,38	616,07	8107,38	428,48	3840,93	
		VIIIв	13648,60	616,07	8243,49	428,48	4789,04	
		VIIIг	13648,44	616,07	8243,49	428,48	4788,88	
		VIIIе	13563,05	616,07	8158,10	428,48	4788,88	
		VIIIд	12732,86	616,07	8275,89	428,48	3840,90	
		IXa	12587,34	616,07	8008,70	428,48	3962,57	
		IXб	12336,57	616,07	8099,63	428,48	3620,87	
		IXв	12860,29	616,07	8281,44	428,48	3962,78	
		IXг	12996,33	696,55	8337,21	484,07	3962,57	
		IXд	12905,65	643,04	8300,04	446,90	3962,57	
		IXе	12860,08	616,07	8281,44	428,48	3962,57	
		Xa	13509,97	643,04	8300,04	446,90	4566,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	13491,64	643,04	8300,04	446,90	4548,56	
		Xв	13800,01	696,55	8428,06	484,07	4675,40	
		Xг	13709,32	643,04	8390,88	446,90	4675,40	
		XIa	13459,33	696,55	8390,11	484,07	4372,67	
		XIб	13459,12	696,55	8390,11	484,07	4372,46	
		XIв	13496,85	696,55	8428,06	484,07	4372,24	
		XIг	13458,90	696,55	8390,11	484,07	4372,24	
02-01-008-17	2	VIIIa	14440,34	646,69	9363,22	497,76	4430,43	42,24
		VIIIб	14446,74	646,69	9416,31	497,76	4383,74	
		VIIIв	15729,27	646,69	9574,45	497,76	5508,13	
		VIIIг	15729,11	646,69	9574,45	497,76	5507,97	
		VIIIe	15629,94	646,69	9475,28	497,76	5507,97	
		VIIIд	14642,43	646,69	9612,03	497,76	4383,71	
		IXa	14497,38	646,69	9301,66	497,76	4549,03	
		IXб	14196,62	646,69	9407,30	497,76	4142,63	
		IXв	14814,45	646,69	9618,52	497,76	4549,24	
		IXг	14963,53	731,17	9683,33	562,34	4549,03	
		IXд	14864,16	675,00	9640,13	519,17	4549,03	
		IXe	14814,24	646,69	9618,52	497,76	4549,03	
		Xa	15563,85	675,00	9640,13	519,17	5248,72	
		Xб	15545,51	675,00	9640,13	519,17	5230,38	
		Xв	15901,98	731,17	9788,87	562,34	5381,94	
		Xг	15802,61	675,00	9745,67	519,17	5381,94	
		XIa	15475,36	731,17	9744,79	562,34	4999,40	
		XIб	15475,15	731,17	9744,79	562,34	4999,19	
		XIв	15519,01	731,17	9788,87	562,34	4998,97	
		XIг	15474,93	731,17	9744,79	562,34	4998,97	
02-01-008-18	3	VIIIa	17563,71	598,01	11632,24	618,22	5333,46	39,06
		VIIIб	17625,51	598,01	11698,20	618,22	5329,30	
		VIIIв	19288,03	598,01	11894,66	618,22	6795,36	
		VIIIг	19287,92	598,01	11894,66	618,22	6795,25	
		VIIIe	19164,84	598,01	11771,58	618,22	6795,25	
		VIIIд	17868,52	598,01	11941,19	618,22	5329,32	
		IXa	17744,64	598,01	11555,72	618,22	5590,91	
		IXб	17345,90	598,01	11686,96	618,22	5060,93	
		IXв	18138,43	598,01	11949,37	618,22	5591,05	
		IXг	18296,90	676,13	12029,86	698,43	5590,91	
		IXд	18191,30	624,18	11976,21	644,81	5590,91	
		IXe	18138,29	598,01	11949,37	618,22	5590,91	
		Xa	19069,16	624,18	11976,21	644,81	6468,77	
		Xб	19055,08	624,18	11976,21	644,81	6454,69	
		Xв	19471,24	676,13	12160,97	698,43	6634,14	
		Xг	19365,65	624,18	12107,33	644,81	6634,14	
		XIa	18885,64	676,13	12106,26	698,43	6103,25	
		XIб	18885,49	676,13	12106,26	698,43	6103,10	
		XIв	18940,03	676,13	12160,97	698,43	6102,93	
		XIг	18885,32	676,13	12106,26	698,43	6102,93	
02-01-008-19	4	VIIIa	21069,03	639,50	14570,44	774,63	5859,09	41,77
		VIIIб	21163,09	639,50	14653,11	774,63	5870,48	
		VIIIв	23044,50	639,50	14899,37	774,63	7505,63	
		VIIIг	23044,32	639,50	14899,37	774,63	7505,45	
		VIIIe	22889,94	639,50	14744,99	774,63	7505,45	
		VIIIд	21467,69	639,50	14957,76	774,63	5870,43	
		IXa	21287,95	639,50	14474,49	774,63	6173,96	
		IXб	20860,91	639,50	14639,00	774,63	5582,41	
		IXв	21781,62	639,50	14967,93	774,63	6174,19	
		IXг	21965,78	723,04	15068,78	875,13	6173,96	
		IXд	21843,00	667,48	15001,56	807,94	6173,96	
		IXe	21781,39	639,50	14967,93	774,63	6173,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	22811,62	667,48	15001,56	807,94	7142,58	
		Хб	22797,26	667,48	15001,56	807,94	7128,22	
		Хв	23288,06	723,04	15233,13	875,13	7331,89	
		Хг	23165,28	667,48	15165,91	807,94	7331,89	
		XIa	22614,61	723,04	15164,57	875,13	6727,00	
		XIб	22614,38	723,04	15164,57	875,13	6726,77	
		XIв	22682,68	723,04	15233,13	875,13	6726,51	
		XIг	22614,12	723,04	15164,57	875,13	6726,51	
02-01-008-20	5	VIIIa	22937,19	672,11	15878,01	843,64	6387,07	43,90
		VIIIб	23056,50	672,11	15968,04	843,64	6416,35	
		VIIIв	25136,31	672,11	16236,20	843,64	8228,00	
		VIIIг	25136,13	672,11	16236,20	843,64	8227,82	
		VIIIe	24968,15	672,11	16068,22	843,64	8227,82	
		VIIIд	23388,09	672,11	16299,68	843,64	6416,30	
		IXa	23209,59	672,11	15773,56	843,64	6763,92	
		IXб	22731,72	672,11	15952,70	843,64	6106,91	
		IXв	23747,15	672,11	16310,88	843,64	6764,16	
		IXг	23944,54	759,91	16420,71	953,10	6763,92	
		IXд	23812,95	701,52	16347,51	879,92	6763,92	
		IXe	23746,91	672,11	16310,88	843,64	6763,92	
		Ха	24876,56	701,52	16347,51	879,92	7827,53	
		Хб	24862,20	701,52	16347,51	879,92	7813,17	
		Хв	25401,75	759,91	16599,68	953,10	8042,16	
		Хг	25270,15	701,52	16526,47	879,92	8042,16	
		XIa	24641,83	759,91	16524,99	953,10	7356,93	
		XIб	24641,60	759,91	16524,99	953,10	7356,70	
		XIв	24716,03	759,91	16599,68	953,10	7356,44	
		XIг	24641,34	759,91	16524,99	953,10	7356,44	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-008-21	1	VIIIa	14856,80	652,21	9564,13	507,24	4640,46	42,60
		VIIIб	14834,05	652,21	9617,60	507,24	4564,24	
		VIIIв	16134,39	652,21	9776,77	507,24	5705,41	
		VIIIг	16134,21	652,21	9776,77	507,24	5705,23	
		VIIIe	16033,39	652,21	9675,95	507,24	5705,23	
		VIIIд	15030,83	652,21	9814,40	507,24	4564,22	
		IXa	14862,24	652,21	9500,97	507,24	4709,06	
		IXб	14563,66	652,21	9607,31	507,24	4304,14	
		IXв	15181,49	652,21	9819,96	507,24	4709,32	
		IXг	15332,45	737,41	9885,98	573,21	4709,06	
		IXд	15231,79	680,75	9841,98	529,23	4709,06	
		IXe	15181,23	652,21	9819,96	507,24	4709,06	
		Ха	15964,13	680,75	9841,98	529,23	5441,40	
		Хб	15945,43	680,75	9841,98	529,23	5422,70	
		Хв	16280,59	737,41	9992,23	573,21	5550,95	
		Хг	16179,92	680,75	9948,22	529,23	5550,95	
		XIa	15887,21	737,41	9949,05	573,21	5200,75	
		XIб	15886,96	737,41	9949,05	573,21	5200,50	
		XIв	15929,87	737,41	9992,23	573,21	5200,23	
		XIг	15886,69	737,41	9949,05	573,21	5200,23	
02-01-008-22	2	VIIIa	17281,89	708,24	11085,19	589,34	5488,46	46,26
		VIIIб	17329,37	708,24	11147,22	589,34	5473,91	
		VIIIв	18984,82	708,24	11331,91	589,34	6944,67	
		VIIIг	18984,71	708,24	11331,91	589,34	6944,56	
		VIIIe	18867,78	708,24	11214,98	589,34	6944,56	
		VIIIд	17557,84	708,24	11375,68	589,34	5473,92	
		IXa	17445,38	708,24	11012,07	589,34	5725,07	
		IXб	17034,37	708,24	11135,46	589,34	5190,67	
		IXв	17815,62	708,24	11382,17	589,34	5725,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	17984,72	800,76	11458,89	665,93	5725,07	
		IXд	17872,06	739,23	11407,76	614,87	5725,07	
		IXе	17815,48	708,24	11382,17	589,34	5725,07	
		Ха	18757,98	739,23	11407,76	614,87	6610,99	
		Хб	18739,58	739,23	11407,76	614,87	6592,59	
		Хв	19175,64	800,76	11582,15	665,93	6792,73	
		Хг	19062,99	739,23	11531,03	614,87	6792,73	
		XIa	18589,09	800,76	11531,89	665,93	6256,44	
		XIб	18588,94	800,76	11531,89	665,93	6256,29	
		XIв	18639,04	800,76	11582,15	665,93	6256,13	
		XIг	18588,78	800,76	11531,89	665,93	6256,13	
02-01-008-23	3	VIIIa	20680,67	639,50	14050,13	743,92	5991,04	41,77
		VIIIб	20751,20	639,50	14128,58	743,92	5983,12	
		VIIIв	22631,51	639,50	14362,14	743,92	7629,87	
		VIIIг	22631,33	639,50	14362,14	743,92	7629,69	
		VIIIе	22483,44	639,50	14214,25	743,92	7629,69	
		VIIIд	21039,98	639,50	14417,39	743,92	5983,09	
		IXa	20875,13	639,50	13957,53	743,92	6278,10	
		IXб	20436,60	639,50	14113,57	743,92	5683,53	
		IXв	21343,42	639,50	14425,58	743,92	6278,34	
		IXг	21523,58	723,04	14522,44	840,74	6278,10	
		IXд	21403,47	667,48	14457,89	776,19	6278,10	
		IXе	21343,18	639,50	14425,58	743,92	6278,10	
		Ха	22389,41	667,48	14457,89	776,19	7264,04	
		Хб	22375,05	667,48	14457,89	776,19	7249,68	
		Хв	22841,34	723,04	14678,33	840,74	7439,97	
		Хг	22721,23	667,48	14613,78	776,19	7439,97	
		XIa	22192,25	723,04	14614,90	840,74	6854,31	
		XIб	22192,01	723,04	14614,90	840,74	6854,07	
		XIв	22255,19	723,04	14678,33	840,74	6853,82	
XIг	22191,76	723,04	14614,90	840,74	6853,82			
02-01-008-24	4	VIIIa	25910,05	735,34	17579,05	932,15	7595,66	48,03
		VIIIб	26045,33	735,34	17677,26	932,15	7632,73	
		VIIIв	28509,95	735,34	17969,68	932,15	9804,93	
		VIIIг	28509,76	735,34	17969,68	932,15	9804,74	
		VIIIе	28324,51	735,34	17784,43	932,15	9804,74	
		VIIIд	26407,15	735,34	18039,11	932,15	7632,70	
		IXa	26252,73	735,34	17463,28	932,15	8054,11	
		IXб	25660,00	735,34	17658,64	932,15	7266,02	
		IXв	26838,98	735,34	18049,28	932,15	8054,36	
		IXг	27056,13	831,40	18170,62	1053,38	8054,11	
		IXд	26911,38	767,52	18089,75	972,56	8054,11	
		IXе	26838,73	735,34	18049,28	932,15	8054,11	
		Ха	28185,71	767,52	18089,75	972,56	9328,44	
		Хб	28171,32	767,52	18089,75	972,56	9314,05	
		Хв	28770,11	831,40	18365,80	1053,38	9572,91	
		Хг	28625,35	767,52	18284,92	972,56	9572,91	
		XIa	27875,66	831,40	18286,20	1053,38	8758,06	
XIб	27875,40	831,40	18286,20	1053,38	8757,80			
XIв	27954,73	831,40	18365,80	1053,38	8757,53			
XIг	27875,13	831,40	18286,20	1053,38	8757,53			
02-01-008-25	5	VIIIa	28214,05	769,63	19320,78	1022,72	8123,64	50,27
		VIIIб	28376,87	769,63	19428,64	1022,72	8178,60	
		VIIIв	31046,67	769,63	19749,75	1022,72	10527,29	
		VIIIг	31046,48	769,63	19749,75	1022,72	10527,10	
		VIIIе	30843,09	769,63	19546,36	1022,72	10527,10	
		VIIIд	28774,14	769,63	19825,94	1022,72	8178,57	
		IXa	28607,34	769,63	19193,63	1022,72	8644,08	
		IXб	27968,32	769,63	19408,17	1022,72	7790,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	29251,09	769,63	19837,13	1022,72	8644,33	
		IXг	29484,56	870,17	19970,31	1155,82	8644,08	
		IXд	29328,94	803,31	19881,55	1067,09	8644,08	
		IXе	29250,84	769,63	19837,13	1022,72	8644,08	
		Xа	30698,25	803,31	19881,55	1067,09	10013,39	
		Xб	30683,87	803,31	19881,55	1067,09	9999,01	
		Xв	31337,99	870,17	20184,64	1155,82	10283,18	
		Xг	31182,37	803,31	20095,88	1067,09	10283,18	
		XIа	30355,42	870,17	20097,26	1155,82	9387,99	
		XIб	30355,16	870,17	20097,26	1155,82	9387,73	
		XIв	30442,27	870,17	20184,64	1155,82	9387,46	
		XIг	30354,89	870,17	20097,26	1155,82	9387,46	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-008-26	1	VIIIа	16460,61	1011,68	9924,45	567,57	5524,48	66,08
		VIIIб	16437,00	1011,68	9984,16	567,57	5441,16	
		VIIIв	17934,09	1011,68	10161,97	567,57	6760,44	
		VIIIг	17933,90	1011,68	10161,97	567,57	6760,25	
		VIIIе	17822,99	1011,68	10051,06	567,57	6760,25	
		VIIIд	16638,92	1011,68	10186,12	567,57	5441,12	
		IXа	16456,80	1011,68	9837,73	567,57	5607,39	
		IXб	16090,90	1011,68	9956,51	567,57	5122,71	
		IXв	16813,34	1011,68	10194,02	567,57	5607,64	
		IXг	17019,14	1143,84	10267,91	641,16	5607,39	
		IXд	16882,02	1055,96	10218,67	592,10	5607,39	
		IXе	16813,09	1011,68	10194,02	567,57	5607,39	
		Xа	17717,60	1055,96	10218,67	592,10	6442,97	
		Xб	17686,09	1055,96	10218,67	592,10	6411,46	
		Xв	18164,64	1143,84	10386,58	641,16	6634,22	
		Xг	18027,52	1055,96	10337,34	592,10	6634,22	
		XIа	17679,52	1143,84	10354,53	641,16	6181,15	
		XIб	17679,27	1143,84	10354,53	641,16	6180,90	
		XIв	17711,05	1143,84	10386,58	641,16	6180,63	
		XIг	17679,00	1143,84	10354,53	641,16	6180,63	
02-01-008-27	2	VIIIа	18759,26	1047,82	11660,33	665,77	6051,11	68,44
		VIIIб	18764,15	1047,82	11730,41	665,77	5985,92	
		VIIIв	20468,36	1047,82	11939,13	665,77	7481,41	
		VIIIг	20468,17	1047,82	11939,13	665,77	7481,22	
		VIIIе	20337,83	1047,82	11808,79	665,77	7481,22	
		VIIIд	19001,42	1047,82	11967,72	665,77	5985,88	
		IXа	18802,53	1047,82	11558,62	665,77	6196,09	
		IXб	18391,88	1047,82	11698,05	665,77	5646,01	
		IXв	19221,01	1047,82	11976,85	665,77	6196,34	
		IXг	19444,36	1184,70	12063,57	752,65	6196,09	
		IXд	19295,53	1093,67	12005,77	695,05	6196,09	
		IXе	19220,76	1047,82	11976,85	665,77	6196,09	
		Xа	20226,27	1093,67	12005,77	695,05	7126,83	
		Xб	20194,75	1093,67	12005,77	695,05	7095,31	
		Xв	20730,76	1184,70	12202,87	752,65	7343,19	
		Xг	20581,93	1093,67	12145,07	695,05	7343,19	
		XIа	20159,74	1184,70	12165,15	752,65	6809,89	
		XIб	20159,49	1184,70	12165,15	752,65	6809,64	
		XIв	20196,94	1184,70	12202,87	752,65	6809,37	
		XIг	20159,22	1184,70	12165,15	752,65	6809,37	
02-01-008-28	3	VIIIа	22145,17	890,58	14309,12	820,69	6945,47	58,17
		VIIIб	22198,82	890,58	14395,39	820,69	6912,85	
		VIIIв	24300,38	890,58	14652,34	820,69	8757,46	
		VIIIг	24300,17	890,58	14652,34	820,69	8757,25	
		VIIIе	24139,96	890,58	14492,13	820,69	8757,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	22490,48	890,58	14687,09	820,69	6912,81	
		IXа	22293,47	890,58	14183,70	820,69	7219,19	
		IXб	21795,42	890,58	14355,35	820,69	6549,49	
		IXв	22808,62	890,58	14698,57	820,69	7219,47	
		IXг	23031,54	1006,92	14805,43	927,64	7219,19	
		IXд	22882,96	929,56	14734,21	856,14	7219,19	
		IXе	22808,34	890,58	14698,57	820,69	7219,19	
		Ха	24003,44	929,56	14734,21	856,14	8339,67	
		Хб	23980,22	929,56	14734,21	856,14	8316,45	
		Хв	24540,61	1006,92	14976,92	927,64	8556,77	
		Хг	24392,02	929,56	14905,69	856,14	8556,77	
		XIа	23839,25	1006,92	14930,69	927,64	7901,64	
		XIб	23838,97	1006,92	14930,69	927,64	7901,36	
		XIв	23884,90	1006,92	14976,92	927,64	7901,06	
XIг	23838,67	1006,92	14930,69	927,64	7901,06			
02-01-008-29	4	VIIIа	27270,03	964,68	18257,27	1013,08	8048,08	63,01
		VIIIб	27368,82	964,68	18364,08	1013,08	8040,06	
		VIIIв	29882,14	964,68	18682,01	1013,08	10235,45	
		VIIIг	29881,92	964,68	18682,01	1013,08	10235,23	
		VIIIе	29674,98	964,68	18475,07	1013,08	10235,23	
		VIIIд	27744,85	964,68	18740,14	1013,08	8040,03	
		IXа	27501,75	964,68	18108,51	1013,08	8428,56	
		IXб	26917,32	964,68	18320,95	1013,08	7631,69	
		IXв	28139,23	964,68	18745,69	1013,08	8428,86	
		IXг	28396,83	1090,70	18877,57	1144,43	8428,56	
		IXд	28225,15	1006,90	18789,69	1056,86	8428,56	
		IXе	28138,93	964,68	18745,69	1013,08	8428,56	
		Ха	29539,44	1006,90	18789,69	1056,86	9742,85	
		Хб	29516,20	1006,90	18789,69	1056,86	9719,61	
		Хв	30181,60	1090,70	19089,77	1144,43	10001,13	
		Хг	30009,92	1006,90	19001,89	1056,86	10001,13	
		XIа	29317,83	1090,70	19026,09	1144,43	9201,04	
		XIб	29317,54	1090,70	19026,09	1144,43	9200,75	
		XIв	29380,89	1090,70	19089,77	1144,43	9200,42	
		XIг	29317,21	1090,70	19026,09	1144,43	9200,42	
02-01-008-30	5	VIIIа	30155,21	1024,39	20048,21	1114,40	9082,61	66,91
		VIIIб	30299,42	1024,39	20165,69	1114,40	9109,34	
		VIIIв	33189,47	1024,39	20515,42	1114,40	11649,66	
		VIIIг	33189,24	1024,39	20515,42	1114,40	11649,43	
		VIIIе	32961,64	1024,39	20287,82	1114,40	11649,43	
		VIIIд	30712,94	1024,39	20579,25	1114,40	9109,30	
		IXа	30493,32	1024,39	19884,48	1114,40	9584,45	
		IXб	29801,52	1024,39	20118,17	1114,40	8658,96	
		IXв	31194,53	1024,39	20585,39	1114,40	9584,75	
		IXг	31473,17	1158,21	20730,51	1259,72	9584,45	
		IXд	31287,48	1069,22	20633,81	1163,39	9584,45	
		IXе	31194,23	1024,39	20585,39	1114,40	9584,45	
		Ха	32786,78	1069,22	20633,81	1163,39	11083,75	
		Хб	32763,54	1069,22	20633,81	1163,39	11060,51	
		Хв	33514,30	1158,21	20963,94	1259,72	11392,15	
		Хг	33328,60	1069,22	20867,23	1163,39	11392,15	
		XIа	32486,79	1158,21	20893,97	1259,72	10434,61	
		XIб	32486,50	1158,21	20893,97	1259,72	10434,32	
		XIв	32556,14	1158,21	20963,94	1259,72	10433,99	
		XIг	32486,17	1158,21	20893,97	1259,72	10433,99	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-008-31	1	VIIIа	17136,53	1017,04	10595,01	615,34	5524,48	66,43
		VIIIб	17117,99	1017,04	10659,79	615,34	5441,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	18630,23	1017,04	10852,75	615,34	6760,44	
		VIIIг	18630,04	1017,04	10852,75	615,34	6760,25	
		VIIIе	18510,52	1017,04	10733,23	615,34	6760,25	
		VIIIд	17332,43	1017,04	10874,27	615,34	5441,12	
		IXа	17121,46	1017,04	10497,03	615,34	5607,39	
		IXб	16765,68	1017,04	10625,93	615,34	5122,71	
		IXв	17508,36	1017,04	10883,68	615,34	5607,64	
		IXг	17721,06	1149,90	10963,77	695,13	5607,39	
		IXд	17579,33	1061,55	10910,39	641,94	5607,39	
		IXе	17508,11	1017,04	10883,68	615,34	5607,39	
		Xа	18414,91	1061,55	10910,39	641,94	6442,97	
		Xб	18383,40	1061,55	10910,39	641,94	6411,46	
		Xв	18876,67	1149,90	11092,55	695,13	6634,22	
		Xг	18734,94	1061,55	11039,17	641,94	6634,22	
		XIа	18392,68	1149,90	11061,63	695,13	6181,15	
		XIб	18392,43	1149,90	11061,63	695,13	6180,90	
		XIв	18423,08	1149,90	11092,55	695,13	6180,63	
		XIг	18392,16	1149,90	11061,63	695,13	6180,63	
02-01-008-32	2	VIIIа	19959,52	1076,75	12328,24	714,05	6554,53	70,33
		VIIIб	19986,39	1076,75	12403,37	714,05	6506,27	
		VIIIв	21873,86	1076,75	12627,13	714,05	8169,98	
		VIIIг	21873,67	1076,75	12627,13	714,05	8169,79	
		VIIIе	21733,94	1076,75	12487,40	714,05	8169,79	
		VIIIд	20236,65	1076,75	12653,67	714,05	6506,23	
		IXа	20050,33	1076,75	12215,08	714,05	6758,50	
		IXб	19587,37	1076,75	12364,57	714,05	6146,05	
		IXв	20498,95	1076,75	12663,45	714,05	6758,75	
		IXг	20732,35	1217,41	12756,44	807,24	6758,50	
		IXд	20576,83	1123,87	12694,46	744,94	6758,50	
		IXе	20498,70	1076,75	12663,45	714,05	6758,50	
		Xа	21597,97	1123,87	12694,46	744,94	7779,64	
		Xб	21566,45	1123,87	12694,46	744,94	7748,12	
		Xв	22143,39	1217,41	12905,78	807,24	8020,20	
		Xг	21987,87	1123,87	12843,80	744,94	8020,20	
		XIа	21497,19	1217,41	12869,45	807,24	7410,33	
		XIб	21496,94	1217,41	12869,45	807,24	7410,08	
		XIв	21533,00	1217,41	12905,78	807,24	7409,81	
		XIг	21496,67	1217,41	12869,45	807,24	7409,81	
02-01-008-33	3	VIIIа	23741,54	923,19	15350,28	890,80	7468,07	60,30
		VIIIб	23820,43	923,19	15443,93	890,80	7453,31	
		VIIIв	26120,49	923,19	15722,87	890,80	9474,43	
		VIIIг	26120,28	923,19	15722,87	890,80	9474,22	
		VIIIе	25946,22	923,19	15548,81	890,80	9474,22	
		VIIIд	24132,18	923,19	15755,71	890,80	7453,28	
		IXа	23935,80	923,19	15209,11	890,80	7803,50	
		IXб	23386,99	923,19	15395,45	890,80	7068,35	
		IXв	24495,01	923,19	15768,04	890,80	7803,78	
		IXг	24731,28	1043,79	15883,99	1006,31	7803,50	
		IXд	24573,80	963,59	15806,71	929,30	7803,50	
		IXе	24494,73	923,19	15768,04	890,80	7803,50	
		Xа	25789,97	963,59	15806,71	929,30	9019,67	
		Xб	25766,91	963,59	15806,71	929,30	8996,61	
		Xв	26375,09	1043,79	16070,15	1006,31	9261,15	
		Xг	26217,61	963,59	15992,87	929,30	9261,15	
		XIа	25594,25	1043,79	16024,98	1006,31	8525,48	
		XIб	25593,97	1043,79	16024,98	1006,31	8525,20	
		XIв	25638,83	1043,79	16070,15	1006,31	8524,89	
		XIг	25593,66	1043,79	16024,98	1006,31	8524,89	
02-01-008-34	4	VIIIа	29068,29	997,29	19491,80	1129,39	8579,20	65,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	29196,92	997,29	19610,64	1129,39	8588,99	
		VIIIв	31922,97	997,29	19964,59	1129,39	10961,09	
		VIIIг	31922,75	997,29	19964,59	1129,39	10960,87	
		VIIIе	31701,86	997,29	19743,70	1129,39	10960,87	
		VIIIд	29592,60	997,29	20006,35	1129,39	8588,96	
		IXа	29332,06	997,29	19312,73	1129,39	9022,04	
		IXб	28705,39	997,29	19549,18	1129,39	8158,92	
		IXв	30041,59	997,29	20021,97	1129,39	9022,33	
		IXг	30318,66	1127,57	20169,05	1276,78	9022,04	
		IXд	30134,00	1040,94	20071,02	1178,24	9022,04	
		IXе	30041,30	997,29	20021,97	1129,39	9022,04	
		Ха	31542,90	1040,94	20071,02	1178,24	10430,94	
		Хб	31519,66	1040,94	20071,02	1178,24	10407,70	
		Хв	32247,99	1127,57	20405,28	1276,78	10715,14	
		Хг	32063,33	1040,94	20307,25	1178,24	10715,14	
		XIа	31309,63	1127,57	20347,89	1276,78	9834,17	
		XIб	31309,33	1127,57	20347,89	1276,78	9833,87	
		XIв	31366,40	1127,57	20405,28	1276,78	9833,55	
XIг	31309,01	1127,57	20347,89	1276,78	9833,55			
02-01-008-35	5	VIIIа	31187,12	1058,69	20517,84	1222,18	9610,59	69,15
		VIIIб	31361,68	1058,69	20647,78	1222,18	9655,21	
		VIIIв	34465,69	1058,69	21034,98	1222,18	12372,02	
		VIIIг	34465,47	1058,69	21034,98	1222,18	12371,80	
		VIIIе	34223,99	1058,69	20793,50	1222,18	12371,80	
		VIIIд	31792,69	1058,69	21078,83	1222,18	9655,17	
		IXа	31553,39	1058,69	20320,29	1222,18	10174,41	
		IXб	30821,07	1058,69	20578,92	1222,18	9183,46	
		IXв	32329,45	1058,69	21096,05	1222,18	10174,71	
		IXг	32626,60	1196,99	21255,20	1380,97	10174,41	
		IXд	32428,56	1105,02	21149,13	1275,70	10174,41	
		IXе	32329,15	1058,69	21096,05	1222,18	10174,41	
		Ха	34022,85	1105,02	21149,13	1275,70	11768,70	
		Хб	33999,62	1105,02	21149,13	1275,70	11745,47	
		Хв	34812,99	1196,99	21513,58	1380,97	12102,42	
		Хг	34614,95	1105,02	21407,51	1275,70	12102,42	
		XIа	33714,03	1196,99	21452,50	1380,97	11064,54	
		XIб	33713,73	1196,99	21452,50	1380,97	11064,24	
		XIв	33774,49	1196,99	21513,58	1380,97	11063,92	
		XIг	33713,41	1196,99	21452,50	1380,97	11063,92	
Таблица 02-01-009. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата								
Измеритель: 1000 м ³								
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-009-01	1	VIIIа	21441,02	1080,27	13806,22	738,61	6554,53	70,56
		VIIIб	21470,50	1080,27	13883,96	738,61	6506,27	
		VIIIв	23365,74	1080,27	14115,49	738,61	8169,98	
		VIIIг	23365,55	1080,27	14115,49	738,61	8169,79	
		VIIIе	23221,00	1080,27	13970,94	738,61	8169,79	
		VIIIд	21744,91	1080,27	14158,41	738,61	6506,23	
		IXа	21543,39	1080,27	13704,62	738,61	6758,50	
		IXб	21085,62	1080,27	13859,30	738,61	6146,05	
		IXв	22007,59	1080,27	14168,57	738,61	6758,75	
		IXг	22244,67	1221,39	14264,78	834,99	6758,50	
		IXд	22086,71	1127,55	14200,66	771,10	6758,50	
		IXе	22007,34	1080,27	14168,57	738,61	6758,50	
		Ха	23107,85	1127,55	14200,66	771,10	7779,64	
		Хб	23076,33	1127,55	14200,66	771,10	7748,12	
		Хв	23660,89	1221,39	14419,30	834,99	8020,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	23502,93	1127,55	14355,18	771,10	8020,20	
		XIa	22997,94	1221,39	14366,22	834,99	7410,33	
		XIб	22997,69	1221,39	14366,22	834,99	7410,08	
		XIв	23050,50	1221,39	14419,30	834,99	7409,81	
		XIг	22997,42	1221,39	14366,22	834,99	7409,81	
02-01-009-02	2	VIIIa	24199,51	1118,24	15995,63	856,40	7085,64	73,04
		VIIIб	24259,10	1118,24	16085,67	856,40	7055,19	
		VIIIв	26367,69	1118,24	16353,83	856,40	8895,62	
		VIIIг	26367,50	1118,24	16353,83	856,40	8895,43	
		VIIIе	26200,17	1118,24	16186,50	856,40	8895,43	
		VIIIд	24576,89	1118,24	16403,49	856,40	7055,16	
		IXa	24348,20	1118,24	15877,99	856,40	7351,97	
		IXб	23848,67	1118,24	16057,14	856,40	6673,29	
		IXв	24885,81	1118,24	16415,34	856,40	7352,23	
		IXг	25143,13	1264,32	16526,84	967,45	7351,97	
		IXд	24971,68	1167,18	16452,53	893,42	7351,97	
		IXе	24885,55	1118,24	16415,34	856,40	7351,97	
		Xa	26087,44	1167,18	16452,53	893,42	8467,73	
		Xб	26055,92	1167,18	16452,53	893,42	8436,21	
		Xв	26704,34	1264,32	16705,81	967,45	8734,21	
		Xг	26532,89	1167,18	16631,50	893,42	8734,21	
		XIa	25952,08	1264,32	16644,30	967,45	8043,46	
		XIб	25951,83	1264,32	16644,30	967,45	8043,21	
		XIв	26013,07	1264,32	16705,81	967,45	8042,94	
		XIг	25951,56	1264,32	16644,30	967,45	8042,94	
02-01-009-03	3	VIIIa	29814,08	993,62	20466,03	1094,34	8354,43	64,90
		VIIIб	29988,19	993,62	20581,20	1094,34	8413,37	
		VIIIв	32675,58	993,62	20924,20	1094,34	10757,76	
		VIIIг	32675,36	993,62	20924,20	1094,34	10757,54	
		VIIIе	32461,22	993,62	20710,06	1094,34	10757,54	
		VIIIд	30394,72	993,62	20987,77	1094,34	8413,33	
		IXa	30159,14	993,62	20315,51	1094,34	8850,01	
		IXб	29524,59	993,62	20544,66	1094,34	7986,31	
		IXв	30846,74	993,62	21002,83	1094,34	8850,29	
		IXг	31118,76	1123,42	21145,33	1237,15	8850,01	
		IXд	30937,46	1037,10	21050,35	1141,67	8850,01	
		IXе	30846,46	993,62	21002,83	1094,34	8850,01	
		Xa	32312,48	1037,10	21050,35	1141,67	10225,03	
		Xб	32289,42	1037,10	21050,35	1141,67	10201,97	
		Xв	33040,42	1123,42	21374,25	1237,15	10542,75	
		Xг	32859,13	1037,10	21279,28	1141,67	10542,75	
		XIa	32033,98	1123,42	21295,63	1237,15	9614,93	
		XIб	32033,70	1123,42	21295,63	1237,15	9614,65	
		XIв	32112,01	1123,42	21374,25	1237,15	9614,34	
		XIг	32033,39	1123,42	21295,63	1237,15	9614,34	
02-01-009-04	4	VIIIa	36461,19	1094,82	25419,99	1359,64	9946,38	71,51
		VIIIб	36712,42	1094,82	25563,08	1359,64	10054,52	
		VIIIв	40006,37	1094,82	25989,22	1359,64	12922,33	
		VIIIг	40006,15	1094,82	25989,22	1359,64	12922,11	
		VIIIе	39740,03	1094,82	25723,10	1359,64	12922,11	
		VIIIд	37217,59	1094,82	26068,29	1359,64	10054,48	
		IXa	36947,18	1094,82	25233,00	1359,64	10619,36	
		IXб	36174,48	1094,82	25517,69	1359,64	9561,97	
		IXв	37801,39	1094,82	26086,92	1359,64	10619,65	
		IXг	38121,18	1237,84	26263,98	1537,07	10619,36	
		IXд	37908,06	1142,73	26145,97	1419,44	10619,36	
		IXе	37801,10	1094,82	26086,92	1359,64	10619,36	
		Xa	39566,77	1142,73	26145,97	1419,44	12278,07	
		Xб	39543,69	1142,73	26145,97	1419,44	12254,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	40454,01	1237,84	26548,40	1537,07	12667,77	
		Xг	40240,89	1142,73	26430,39	1419,44	12667,77	
		XIa	39195,55	1237,84	26450,70	1537,07	11507,01	
		XIб	39195,25	1237,84	26450,70	1537,07	11506,71	
		XIв	39292,63	1237,84	26548,40	1537,07	11506,39	
		XIг	39194,93	1237,84	26450,70	1537,07	11506,39	
02-01-009-05	5	VIIIa	39976,61	1159,89	27838,95	1490,58	10977,77	75,76
		VIIIб	40276,35	1159,89	27995,73	1490,58	11120,73	
		VIIIв	43955,79	1159,89	28462,63	1490,58	14333,27	
		VIIIг	43955,56	1159,89	28462,63	1490,58	14333,04	
		VIIIе	43664,18	1159,89	28171,25	1490,58	14333,04	
		VIIIд	40829,64	1159,89	28549,06	1490,58	11120,69	
		IXa	40565,69	1159,89	27634,07	1490,58	11771,73	
		IXб	39692,40	1159,89	27945,99	1490,58	10586,52	
		IXв	41501,59	1159,89	28569,67	1490,58	11772,03	
		IXг	41846,85	1311,41	28763,71	1683,86	11771,73	
		IXд	41616,75	1210,64	28634,38	1555,01	11771,73	
		IXе	41501,29	1159,89	28569,67	1490,58	11771,73	
		Xa	43460,86	1210,64	28634,38	1555,01	13615,84	
		Xб	43437,77	1210,64	28634,38	1555,01	13592,75	
		Xв	44441,78	1311,41	29075,32	1683,86	14055,05	
		Xг	44211,69	1210,64	28946,00	1555,01	14055,05	
		XIa	43017,08	1311,41	28968,29	1683,86	12737,38	
		XIб	43016,78	1311,41	28968,29	1683,86	12737,08	
XIв	43123,49	1311,41	29075,32	1683,86	12736,76			
XIг	43016,46	1311,41	28968,29	1683,86	12736,76			

Таблица 02-01-010. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 13 м³, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-010-01	1	VIIIa	13345,41	505,84	9112,24	442,12	3727,33	33,04
		VIIIб	13345,64	505,84	9161,57	442,12	3678,23	
		VIIIв	14433,14	505,84	9308,54	442,12	4618,76	
		VIIIг	14432,99	505,84	9308,54	442,12	4618,61	
		VIIIе	14340,63	505,84	9216,18	442,12	4618,61	
		VIIIд	13530,73	505,84	9346,69	442,12	3678,20	
		IXa	13376,81	505,84	9058,04	442,12	3812,93	
		IXб	13138,54	505,84	9156,23	442,12	3476,47	
		IXв	13671,49	505,84	9352,53	442,12	3813,12	
		IXг	13794,93	571,92	9410,08	499,78	3812,93	
		IXд	13712,63	527,98	9371,72	461,23	3812,93	
		IXе	13671,30	505,84	9352,53	442,12	3812,93	
		Xa	14303,09	527,98	9371,72	461,23	4403,39	
		Xб	14289,10	527,98	9371,72	461,23	4389,40	
		Xв	14579,31	571,92	9508,16	499,78	4499,23	
		Xг	14497,00	527,98	9469,79	461,23	4499,23	
		XIa	14233,86	571,92	9464,17	499,78	4197,77	
		XIб	14233,67	571,92	9464,17	499,78	4197,58	
XIв	14277,45	571,92	9508,16	499,78	4197,37			
XIг	14233,46	571,92	9464,17	499,78	4197,37			
02-01-010-02	2	VIIIa	15928,00	541,97	11130,72	540,81	4255,31	35,40
		VIIIб	15957,19	541,97	11191,13	540,81	4224,09	
		VIIIв	17254,26	541,97	11371,17	540,81	5341,12	
		VIIIг	17254,12	541,97	11371,17	540,81	5340,98	
		VIIIе	17140,89	541,97	11257,94	540,81	5340,98	
		VIIIд	16183,91	541,97	11417,87	540,81	4224,07	
		IXa	16009,08	541,97	11064,21	540,81	4402,90	
		IXб	15727,42	541,97	11184,48	540,81	4000,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	16369,99	541,97	11424,93	540,81	4403,09	
		IXг	16511,01	612,77	11495,34	611,34	4402,90	
		IXд	16417,00	565,69	11448,41	564,19	4402,90	
		IXе	16369,80	541,97	11424,93	540,81	4402,90	
		Ха	17102,45	565,69	11448,41	564,19	5088,35	
		Хб	17088,45	565,69	11448,41	564,19	5074,35	
		Хв	17437,75	612,77	11615,48	611,34	5209,50	
		Хг	17343,74	565,69	11568,55	564,19	5209,50	
		XIa	17002,19	612,77	11561,72	611,34	4827,70	
		XIб	17002,00	612,77	11561,72	611,34	4827,51	
		XIв	17055,55	612,77	11615,48	611,34	4827,30	
		XIг	17001,79	612,77	11561,72	611,34	4827,30	
02-01-010-03	3	VIIIa	18972,29	523,91	13705,00	667,70	4743,38	34,22
		VIIIб	19028,86	523,91	13779,70	667,70	4725,25	
		VIIIв	20539,73	523,91	14002,32	667,70	6013,50	
		VIIIг	20539,58	523,91	14002,32	667,70	6013,35	
		VIIIе	20399,40	523,91	13862,14	667,70	6013,35	
		VIIIд	19309,36	523,91	14060,22	667,70	4725,23	
		IXa	19094,51	523,91	13622,76	667,70	4947,84	
		IXб	18781,02	523,91	13771,47	667,70	4485,64	
		IXв	19540,74	523,91	14068,79	667,70	4948,04	
		IXг	19695,87	592,35	14155,68	754,22	4947,84	
		IXд	19592,44	546,84	14097,76	696,54	4947,84	
		IXе	19540,54	523,91	14068,79	667,70	4947,84	
		Ха	20371,76	546,84	14097,76	696,54	5727,16	
		Хб	20359,85	546,84	14097,76	696,54	5715,25	
		Хв	20754,70	592,35	14304,23	754,22	5858,12	
		Хг	20651,27	546,84	14246,31	696,54	5858,12	
		XIa	20242,08	592,35	14237,77	754,22	5411,96	
		XIб	20241,88	592,35	14237,77	754,22	5411,76	
		XIв	20308,13	592,35	14304,23	754,22	5411,55	
		XIг	20241,67	592,35	14237,77	754,22	5411,55	
02-01-010-04	4	VIIIa	23525,61	594,03	17158,16	832,79	5773,42	38,80
		VIIIб	23635,55	594,03	17251,16	832,79	5790,36	
		VIIIв	25545,34	594,03	17528,28	832,79	7423,03	
		VIIIг	25545,20	594,03	17528,28	832,79	7422,89	
		VIIIе	25370,86	594,03	17353,94	832,79	7422,89	
		VIIIд	23984,80	594,03	17600,43	832,79	5790,34	
		IXa	23749,00	594,03	17056,01	832,79	6098,96	
		IXб	23344,14	594,03	17241,13	832,79	5508,98	
		IXв	24304,43	594,03	17611,25	832,79	6099,15	
		IXг	24490,27	671,63	17719,68	941,38	6098,96	
		IXд	24366,38	620,02	17647,40	868,78	6098,96	
		IXе	24304,24	594,03	17611,25	832,79	6098,96	
		Ха	25331,25	620,02	17647,40	868,78	7063,83	
		Хб	25319,33	620,02	17647,40	868,78	7051,91	
		Хв	25820,33	671,63	17904,60	941,38	7244,10	
		Хг	25696,45	620,02	17832,33	868,78	7244,10	
		XIa	25134,40	671,63	17821,63	941,38	6641,14	
		XIб	25134,20	671,63	17821,63	941,38	6640,94	
		XIв	25216,96	671,63	17904,60	941,38	6640,73	
		XIг	25133,99	671,63	17821,63	941,38	6640,73	
Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 10 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-010-05	1	VIIIa	15967,92	545,65	11144,03	558,83	4278,24	35,64
		VIIIб	15995,31	545,65	11206,48	558,83	4243,18	
		VIIIв	17300,72	545,65	11392,60	558,83	5362,47	
		VIIIг	17300,58	545,65	11392,60	558,83	5362,33	
		VIIIе	17183,57	545,65	11275,59	558,83	5362,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	16226,17	545,65	11437,36	558,83	4243,16	38
		IXа	16037,71	545,65	11071,80	558,83	4420,26	
		IXб	15760,02	545,65	11196,13	558,83	4018,24	
		IXв	16410,80	545,65	11444,70	558,83	4420,45	
		IXг	16554,66	616,93	11517,47	631,86	4420,26	
		IXд	16458,76	569,53	11468,97	583,04	4420,26	
		IXе	16410,61	545,65	11444,70	558,83	4420,26	
		Ха	17147,85	569,53	11468,97	583,04	5109,35	
		Хб	17133,85	569,53	11468,97	583,04	5095,35	
		Хв	17486,23	616,93	11641,66	631,86	5227,64	
		Хг	17390,33	569,53	11593,16	583,04	5227,64	
		XIа	17056,02	616,93	11589,56	631,86	4849,53	
		XIб	17055,82	616,93	11589,56	631,86	4849,33	
		XIв	17107,71	616,93	11641,66	631,86	4849,12	
XIг	17055,61	616,93	11589,56	631,86	4849,12			
02-01-010-06	2	VIIIа	18800,91	581,78	13437,47	676,41	4781,66	38
		VIIIб	18858,44	581,78	13513,13	676,41	4763,53	
		VIIIв	20371,46	581,78	13738,64	676,41	6051,04	
		VIIIг	20371,32	581,78	13738,64	676,41	6050,90	
		VIIIе	20229,59	581,78	13596,91	676,41	6050,90	
		VIIIд	19138,18	581,78	13792,89	676,41	4763,51	
		IXа	18914,47	581,78	13350,02	676,41	4982,67	
		IXб	18600,72	581,78	13500,66	676,41	4518,28	
		IXв	19366,47	581,78	13801,83	676,41	4982,86	
		IXг	19530,35	657,78	13889,90	764,18	4982,67	
		IXд	19421,11	607,24	13831,20	705,67	4982,67	
		IXе	19366,28	581,78	13801,83	676,41	4982,67	
		Ха	20200,60	607,24	13831,20	705,67	5762,16	
		Хб	20186,60	607,24	13831,20	705,67	5748,16	
Хв	20602,80	657,78	14040,37	764,18	5904,65			
Хг	20493,56	607,24	13981,67	705,67	5904,65			
XIа	20084,93	657,78	13977,18	764,18	5449,97			
XIб	20084,74	657,78	13977,18	764,18	5449,78			
XIв	20147,71	657,78	14040,37	764,18	5449,56			
XIг	20084,52	657,78	13977,18	764,18	5449,56			
02-01-010-07	3	VIIIа	23756,48	598,01	17381,19	871,68	5777,28	39,06
		VIIIб	23870,73	598,01	17478,71	871,68	5794,01	
		VIIIв	25794,34	598,01	17769,34	871,68	7426,99	
		VIIIг	25794,20	598,01	17769,34	871,68	7426,85	
		VIIIе	25611,31	598,01	17586,45	871,68	7426,85	
		VIIIд	24231,32	598,01	17839,32	871,68	5793,99	
		IXа	23969,31	598,01	17268,30	871,68	6103,00	
		IXб	23572,82	598,01	17462,45	871,68	5512,36	
		IXв	24551,81	598,01	17850,61	871,68	6103,19	
		IXг	24743,22	676,13	17964,09	984,96	6103,00	
		IXд	24615,64	624,18	17888,46	909,44	6103,00	
		IXе	24551,62	598,01	17850,61	871,68	6103,00	
		Ха	25580,27	624,18	17888,46	909,44	7067,63	
		Хб	25568,35	624,18	17888,46	909,44	7055,71	
Хв	26082,60	676,13	18158,03	984,96	7248,44			
Хг	25955,01	624,18	18082,39	909,44	7248,44			
XIа	25397,94	676,13	18076,76	984,96	6645,05			
XIб	25397,75	676,13	18076,76	984,96	6644,86			
XIв	25478,81	676,13	18158,03	984,96	6644,65			
XIг	25397,54	676,13	18076,76	984,96	6644,65			
02-01-010-08	4	VIIIа	29978,69	697,37	21946,02	1102,27	7335,30	45,55
		VIIIб	30171,90	697,37	22069,54	1102,27	7404,99	
		VIIIв	32693,94	697,37	22437,68	1102,27	9558,89	
		VIIIг	32693,80	697,37	22437,68	1102,27	9558,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	32462,14	697,37	22206,02	1102,27	9558,75	
		VIIIд	30628,39	697,37	22526,05	1102,27	7404,97	
		IXa	30344,23	697,37	21802,78	1102,27	7844,08	
		IXб	29806,26	697,37	22048,70	1102,27	7060,19	
		IXв	31081,99	697,37	22540,35	1102,27	7844,27	
		IXг	31316,43	788,47	22683,88	1245,51	7844,08	
		IXд	31160,19	727,89	22588,22	1150,02	7844,08	
		IXе	31081,80	697,37	22540,35	1102,27	7844,08	
		Xa	32405,36	727,89	22588,22	1150,02	9089,25	
		Xб	32393,44	727,89	22588,22	1150,02	9077,33	
		Xв	33062,69	788,47	22929,52	1245,51	9344,70	
		Xг	32906,45	727,89	22833,86	1150,02	9344,70	
		XIa	32119,48	788,47	22826,85	1245,51	8504,16	
		XIб	32119,29	788,47	22826,85	1245,51	8503,97	
		XIв	32221,75	788,47	22929,52	1245,51	8503,76	
		XIг	32119,08	788,47	22826,85	1245,51	8503,76	

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 м3

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 12,5 м3, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-015-01	1	VIIIa	25537,85	108,87	23670,60	209,67	1758,38	7,21
		VIIIб	25378,38	108,87	23831,06	209,67	1438,45	
		VIIIв	26237,45	108,87	24312,48	209,67	1816,10	
		VIIIг	26237,45	108,87	24312,48	209,67	1816,10	
		VIIIe	25916,43	108,87	23991,46	209,67	1816,10	
		VIIIд	25926,48	108,87	24379,16	209,67	1438,45	
		IXa	25165,08	108,87	23416,26	209,67	1639,95	
		IXб	25413,94	108,87	23737,27	209,67	1567,80	
		IXв	26127,98	108,87	24379,16	209,67	1639,95	
		IXг	26255,17	123,00	24492,22	237,01	1639,95	
		IXд	26170,30	113,56	24416,79	218,83	1639,95	
		IXе	26127,98	108,87	24379,16	209,67	1639,95	
		Xa	25960,35	113,56	24416,79	218,83	1430,00	
		Xб	25960,35	113,56	24416,79	218,83	1430,00	
		Xв	26629,71	123,00	24813,07	237,01	1693,64	
		Xг	26544,83	113,56	24737,63	218,83	1693,64	
		(101-9741)	Пылеподавитель, (т)					
02-01-015-02	2	VIIIa	25809,49	126,99	24512,50	230,98	1170,00	8,41
		VIIIб	25761,44	126,99	24677,33	230,98	957,12	
		VIIIв	26507,21	126,99	25171,81	230,98	1208,41	
		VIIIг	26507,21	126,99	25171,81	230,98	1208,41	
		VIIIe	26177,47	126,99	24842,07	230,98	1208,41	
		VIIIд	26328,10	126,99	25243,99	230,98	957,12	
		IXa	25473,15	126,99	24254,96	230,98	1091,20	
		IXб	25754,86	126,99	24584,68	230,98	1043,19	
		IXв	26462,18	126,99	25243,99	230,98	1091,20	
		IXг	26596,22	143,47	25361,55	261,07	1091,20	
		IXд	26506,78	132,46	25283,12	241,06	1091,20	
		IXе	26462,18	126,99	25243,99	230,98	1091,20	
		Xa	26367,08	132,46	25283,12	241,06	951,50	
		Xб	26367,08	132,46	25283,12	241,06	951,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xв	26961,49	143,47	25691,10	261,07	1126,92	
		Xг	26872,05	132,46	25612,67	241,06	1126,92	
		XIa	26792,35	143,47	25618,92	261,07	1029,96	
		XIб	26792,35	143,47	25618,92	261,07	1029,96	
		XIв	26864,53	143,47	25691,10	261,07	1029,96	
		XIг	26792,35	143,47	25618,92	261,07	1029,96 (0,74)	
02-01-015-03	3	VIIIa	24544,69	158,70	23605,54	255,03	780,45	10,51
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	24558,46	158,70	23761,31	255,03	638,45	
		VIIIв	25193,38	158,70	24228,61	255,03	806,07	
		VIIIг	25193,38	158,70	24228,61	255,03	806,07	
		VIIIе	24881,77	158,70	23917,00	255,03	806,07	
		VIIIд	25102,55	158,70	24305,40	255,03	638,45	
		IXa	24257,32	158,70	23370,73	255,03	727,89	
		IXб	24536,89	158,70	23682,33	255,03	695,86	
		IXв	25191,99	158,70	24305,40	255,03	727,89	
		IXг	25326,95	179,30	24419,76	288,38	727,89	
		IXд	25236,88	165,53	24343,46	266,15	727,89	
		IXе	25191,99	158,70	24305,40	255,03	727,89	
		Xa	25143,69	165,53	24343,46	266,15	634,70	
		Xб	25143,69	165,53	24343,46	266,15	634,70	
		Xв	25662,22	179,30	24731,20	288,38	751,72	
		Xг	25572,15	165,53	24654,90	266,15	751,72	
		XIa	25520,74	179,30	24654,41	288,38	687,03	
		XIб	25520,74	179,30	24654,41	288,38	687,03	
		XIв	25597,53	179,30	24731,20	288,38	687,03	
XIг	25520,74	179,30	24654,41	288,38	687,03 (0,65)			
02-01-015-04	4	VIIIa	26214,31	192,37	25436,26	298,26	585,68	12,74
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	26273,24	192,37	25601,76	298,26	479,11	
		VIIIв	26895,50	192,37	26098,23	298,26	604,90	
		VIIIг	26895,50	192,37	26098,23	298,26	604,90	
		VIIIе	26564,43	192,37	25767,16	298,26	604,90	
		VIIIд	26857,79	192,37	26186,31	298,26	479,11	
		IXa	25931,90	192,37	25193,30	298,26	546,23	
		IXб	26238,91	192,37	25524,34	298,26	522,20	
		IXв	26924,91	192,37	26186,31	298,26	546,23	
		IXг	27073,90	217,34	26310,33	337,24	546,23	
		IXд	26974,47	200,66	26227,58	311,25	546,23	
		IXе	26924,91	192,37	26186,31	298,26	546,23	
		Xa	26904,54	200,66	26227,58	311,25	476,30	
		Xб	26904,54	200,66	26227,58	311,25	476,30	
		Xв	27422,64	217,34	26641,19	337,24	564,11	
		Xг	27323,22	200,66	26558,45	311,25	564,11	
		XIa	27286,03	217,34	26553,12	337,24	515,57	
		XIб	27286,03	217,34	26553,12	337,24	515,57	
		XIв	27374,10	217,34	26641,19	337,24	515,57	
XIг	27286,03	217,34	26553,12	337,24	515,57 (0,65)			
02-01-015-05	5	VIIIa	27288,93	215,63	26487,62	324,94	585,68	14,28
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	27353,42	215,63	26658,68	324,94	479,11	
		VIIIв	27992,38	215,63	27171,85	324,94	604,90	
		VIIIг	27992,38	215,63	27171,85	324,94	604,90	
		VIIIе	27650,17	215,63	26829,64	324,94	604,90	
		VIIIд	27961,40	215,63	27266,66	324,94	479,11	
		IXa	27002,12	215,63	26240,26	324,94	546,23	
		IXб	27320,26	215,63	26582,43	324,94	522,20	
		IXв	28028,52	215,63	27266,66	324,94	546,23	
		IXг	28186,21	243,62	27396,36	367,40	546,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	IXд	28080,97	224,91	27309,83	339,09	546,23	(0,65)
		IXе	28028,52	215,63	27266,66	324,94	546,23	
		Ха	28011,04	224,91	27309,83	339,09	476,30	
		Хб	28011,04	224,91	27309,83	339,09	476,30	
		Хв	28546,08	243,62	27738,35	367,40	564,11	
		Хг	28440,84	224,91	27651,82	339,09	564,11	
		XIa	28402,72	243,62	27643,53	367,40	515,57	
		XIб	28402,72	243,62	27643,53	367,40	515,57	
		XIв	28497,54	243,62	27738,35	367,40	515,57	
XIг	28402,72	243,62	27643,53	367,40	515,57			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 10 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-015-06	1	VIIIa	24697,43	121,40	22817,65	194,37	1758,38	8,04
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	24538,50	121,40	22978,65	194,37	1438,45	
		VIIIв	25399,16	121,40	23461,66	194,37	1816,10	
		VIIIг	25399,16	121,40	23461,66	194,37	1816,10	
		VIIIе	25077,08	121,40	23139,58	194,37	1816,10	
		VIIIд	25078,79	121,40	23518,94	194,37	1438,45	
		IXa	24314,22	121,40	22552,87	194,37	1639,95	
		IXб	24564,13	121,40	22874,93	194,37	1567,80	
		IXв	25280,29	121,40	23518,94	194,37	1639,95	
		IXг	25407,12	137,16	23630,01	219,61	1639,95	
		IXд	25322,49	126,63	23555,91	202,70	1639,95	
		IXе	25280,29	121,40	23518,94	194,37	1639,95	
		Ха	25112,54	126,63	23555,91	202,70	1430,00	
		Хб	25112,54	126,63	23555,91	202,70	1430,00	
		Хв	25782,71	137,16	23951,91	219,61	1693,64	
		Хг	25698,09	126,63	23877,82	202,70	1693,64	
		XIa	25579,70	137,16	23894,63	219,61	1547,91	
		XIб	25579,70	137,16	23894,63	219,61	1547,91	
		XIв	25636,98	137,16	23951,91	219,61	1547,91	
		XIг	25579,70	137,16	23894,63	219,61	1547,91	
								(0,74)
02-01-015-07	2	VIIIa	24836,83	140,43	23526,40	209,45	1170,00	9,30
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	24789,00	140,43	23691,45	209,45	957,12	
		VIIIв	25535,42	140,43	24186,58	209,45	1208,41	
		VIIIг	25535,42	140,43	24186,58	209,45	1208,41	
		VIIIе	25205,25	140,43	23856,41	209,45	1208,41	
		VIIIд	25345,16	140,43	24247,61	209,45	957,12	
		IXa	24488,91	140,43	23257,28	209,45	1091,20	
		IXб	24771,05	140,43	23587,43	209,45	1043,19	
		IXв	25479,24	140,43	24247,61	209,45	1091,20	
		IXг	25612,42	158,66	24362,56	236,86	1091,20	
		IXд	25523,55	146,48	24285,87	218,59	1091,20	
		IXе	25479,24	140,43	24247,61	209,45	1091,20	
		Ха	25383,85	146,48	24285,87	218,59	951,50	
		Хб	25383,85	146,48	24285,87	218,59	951,50	
		Хв	25978,13	158,66	24692,55	236,86	1126,92	
		Хг	25889,25	146,48	24615,85	218,59	1126,92	
		XIa	25820,14	158,66	24631,52	236,86	1029,96	
		XIб	25820,14	158,66	24631,52	236,86	1029,96	
		XIв	25881,17	158,66	24692,55	236,86	1029,96	
		XIг	25820,14	158,66	24631,52	236,86	1029,96	
								(0,74)
02-01-015-08	3	VIIIa	23425,30	176,22	22468,63	229,91	780,45	11,67
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	23440,04	176,22	22625,37	229,91	638,45	
		VIIIв	24077,86	176,22	23095,57	229,91	806,07	
		VIIIг	24077,86	176,22	23095,57	229,91	806,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIe	23764,31	176,22	22782,02	229,91	806,07	(0,65)
		VIIIд	23973,47	176,22	23158,80	229,91	638,45	
		IXa	23122,45	176,22	22218,34	229,91	727,89	
		IXб	23403,94	176,22	22531,86	229,91	695,86	
		IXв	24062,91	176,22	23158,80	229,91	727,89	
		IXг	24197,40	199,09	23270,42	259,90	727,89	
		IXд	24107,65	183,80	23195,96	239,90	727,89	
		IXe	24062,91	176,22	23158,80	229,91	727,89	
		Xa	24014,46	183,80	23195,96	239,90	634,70	
		Xб	24014,46	183,80	23195,96	239,90	634,70	
		Xв	24534,59	199,09	23583,78	259,90	751,72	
		Xг	24444,84	183,80	23509,32	239,90	751,72	
		XIa	24406,66	199,09	23520,54	259,90	687,03	
		XIб	24406,66	199,09	23520,54	259,90	687,03	
		XIв	24469,90	199,09	23583,78	259,90	687,03	
XIг	24406,66	199,09	23520,54	259,90	687,03			
02-01-015-09	4	VIIIa	27631,05	189,57	26855,80	293,06	585,68	12,74
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	27711,07	189,57	27042,39	293,06	479,11	
		VIIIв	28396,63	189,57	27602,16	293,06	604,90	
		VIIIг	28396,63	189,57	27602,16	293,06	604,90	
		VIIIe	28023,35	189,57	27228,88	293,06	604,90	
		VIIIд	28349,46	189,57	27680,78	293,06	479,11	
		IXa	27296,98	189,57	26561,18	293,06	546,23	
		IXб	27646,19	189,57	26934,42	293,06	522,20	
		IXв	28416,58	189,57	27680,78	293,06	546,23	
		IXг	28575,94	214,41	27815,30	331,24	546,23	
		IXд	28469,64	197,85	27725,56	305,79	546,23	
		IXe	28416,58	189,57	27680,78	293,06	546,23	
		Xa	28399,71	197,85	27725,56	305,79	476,30	
		Xб	28399,71	197,85	27725,56	305,79	476,30	
		Xв	28966,86	214,41	28188,34	331,24	564,11	
		Xг	28860,57	197,85	28098,61	305,79	564,11	
XIa	28839,70	214,41	28109,72	331,24	515,57			
XIб	28839,70	214,41	28109,72	331,24	515,57			
XIв	28918,32	214,41	28188,34	331,24	515,57			
XIг	28839,70	214,41	28109,72	331,24	515,57			
02-01-015-10	5	VIIIa	28844,18	260,12	27998,38	318,41	585,68	16,99
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	28931,62	260,12	28192,39	318,41	479,11	
		VIIIв	29639,41	260,12	28774,39	318,41	604,90	
		VIIIг	29639,41	260,12	28774,39	318,41	604,90	
		VIIIe	29251,30	260,12	28386,28	318,41	604,90	
		VIIIд	29597,85	260,12	28858,62	318,41	479,11	
		IXa	28500,88	260,12	27694,53	318,41	546,23	
		IXб	28864,93	260,12	28082,61	318,41	522,20	
		IXв	29664,97	260,12	28858,62	318,41	546,23	
		IXг	29839,96	294,10	28999,63	359,86	546,23	
		IXд	29723,29	271,50	28905,56	332,22	546,23	
		IXe	29664,97	260,12	28858,62	318,41	546,23	
		Xa	29653,36	271,50	28905,56	332,22	476,30	
		Xб	29653,36	271,50	28905,56	332,22	476,30	
		Xв	30245,70	294,10	29387,49	359,86	564,11	
		Xг	30129,03	271,50	29293,42	332,22	564,11	
XIa	30112,93	294,10	29303,26	359,86	515,57			
XIб	30112,93	294,10	29303,26	359,86	515,57			
XIв	30197,16	294,10	29387,49	359,86	515,57			
XIг	30112,93	294,10	29303,26	359,86	515,57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-015-11	1	VIIIa	35249,52	119,89	32208,01	246,57	2921,62	7,94
		VIIIб	34944,53	119,89	32434,60	246,57	2390,04	
		VIIIв	36251,81	119,89	33114,40	246,57	3017,52	
		VIIIг	36251,81	119,89	33114,40	246,57	3017,52	
		VIIIе	35798,50	119,89	32661,09	246,57	3017,52	
		VIIIд	35701,13	119,89	33191,20	246,57	2390,04	
		IXa	34676,25	119,89	31831,52	246,57	2724,84	
		IXб	35009,66	119,89	32284,81	246,57	2604,96	
		IXв	36035,93	119,89	33191,20	246,57	2724,84	
		IXг	36206,52	135,46	33346,22	278,82	2724,84	
		IXд	36092,69	125,06	33242,79	257,37	2724,84	
		IXе	36035,93	119,89	33191,20	246,57	2724,84	
		Xa	35743,85	125,06	33242,79	257,37	2376,00	
		Xб	35743,85	125,06	33242,79	257,37	2376,00	
		Xв	36748,79	135,46	33799,28	278,82	2814,05	
		Xг	36634,96	125,06	33695,85	257,37	2814,05	
		XIa	36429,86	135,46	33722,49	278,82	2571,91	
		XIб	36429,86	135,46	33722,49	278,82	2571,91	
		XIв	36506,65	135,46	33799,28	278,82	2571,91	
		XIг	36429,86	135,46	33722,49	278,82	2571,91	
(101-9741)	Пылесоподуватель, (т)						(1,11)	
02-01-015-12	2	VIIIa	38589,13	141,49	36499,90	269,78	1947,74	9,37
		VIIIб	38489,63	141,49	36754,78	269,78	1593,36	
		VIIIв	39672,66	141,49	37519,49	269,78	2011,68	
		VIIIг	39672,66	141,49	37519,49	269,78	2011,68	
		VIIIе	39162,74	141,49	37009,57	269,78	2011,68	
		VIIIд	39342,17	141,49	37607,32	269,78	1593,36	
		IXa	38035,88	141,49	36077,83	269,78	1816,56	
		IXб	38465,86	141,49	36587,73	269,78	1736,64	
		IXв	39565,37	141,49	37607,32	269,78	1816,56	
		IXг	39758,24	159,85	37781,83	304,97	1816,56	
		IXд	39629,54	147,58	37665,40	281,40	1816,56	
		IXе	39565,37	141,49	37607,32	269,78	1816,56	
		Xa	39396,98	147,58	37665,40	281,40	1584,00	
		Xб	39396,98	147,58	37665,40	281,40	1584,00	
		Xв	40327,35	159,85	38291,47	304,97	1876,03	
		Xг	40198,65	147,58	38175,04	281,40	1876,03	
		XIa	40078,10	159,85	38203,64	304,97	1714,61	
		XIб	40078,10	159,85	38203,64	304,97	1714,61	
		XIв	40165,93	159,85	38291,47	304,97	1714,61	
		XIг	40078,10	159,85	38203,64	304,97	1714,61	
(101-9741)	Пылесоподуватель, (т)						(1,2)	
02-01-015-13	3	VIIIa	28978,23	177,12	27631,11	276,10	1170,00	11,73
		VIIIб	28958,23	177,12	27823,99	276,10	957,12	
		VIIIв	29788,18	177,12	28402,65	276,10	1208,41	
		VIIIг	29788,18	177,12	28402,65	276,10	1208,41	
		VIIIе	29402,31	177,12	28016,78	276,10	1208,41	
		VIIIд	29613,03	177,12	28478,79	276,10	957,12	
		IXa	28589,72	177,12	27321,40	276,10	1091,20	
		IXб	28927,55	177,12	27707,24	276,10	1043,19	
		IXв	29747,11	177,12	28478,79	276,10	1091,20	
		IXг	29907,24	200,11	28615,93	312,14	1091,20	
		IXд	29800,39	184,75	28524,44	288,12	1091,20	
		IXе	29747,11	177,12	28478,79	276,10	1091,20	
		Xa	29660,69	184,75	28524,44	288,12	951,50	
		Xб	29660,69	184,75	28524,44	288,12	951,50	
		Xв	30328,60	200,11	29001,57	312,14	1126,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xг	30221,75	184,75	28910,08	288,12	1126,92	(0,83)		
		XIa	30155,50	200,11	28925,43	312,14	1029,96			
		XIб	30155,50	200,11	28925,43	312,14	1029,96			
		XIв	30231,64	200,11	29001,57	312,14	1029,96			
		XIг	30155,50	200,11	28925,43	312,14	1029,96			
02-01-015-14	4	VIIIa	32781,48	217,69	31685,95	335,57	877,84	14,63		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	32842,51	217,69	31906,70	335,57	718,12			
		VIIIв	33693,27	217,69	32568,93	335,57	906,65			
		VIIIг	33693,27	217,69	32568,93	335,57	906,65			
		VIIIе	33251,66	217,69	32127,32	335,57	906,65			
		VIIIд	33594,88	217,69	32659,07	335,57	718,12			
		IXa	32370,93	217,69	31334,53	335,57	818,71			
		IXб	32776,48	217,69	31776,10	335,57	782,69			
		IXв	33695,47	217,69	32659,07	335,57	818,71			
		IXг	33882,51	246,22	32817,58	379,31	818,71			
		IXд	33757,75	227,20	32711,84	350,15	818,71			
		IXе	33695,47	217,69	32659,07	335,57	818,71			
		Xa	33652,94	227,20	32711,84	350,15	713,90			
		Xб	33652,94	227,20	32711,84	350,15	713,90			
		Xв	34350,65	246,22	33258,91	379,31	845,52			
		Xг	34225,88	227,20	33153,16	350,15	845,52			
		XIa	34187,74	246,22	33168,76	379,31	772,76			
		XIб	34187,74	246,22	33168,76	379,31	772,76			
		XIв	34277,89	246,22	33258,91	379,31	772,76			
		XIг	34187,74	246,22	33168,76	379,31	772,76			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(0,92)			
		VIIIa	36879,21	263,65	35737,72	392,52	877,84	17,46		
		VIIIб	36967,93	263,65	35986,16	392,52	718,12			
		VIIIв	37901,77	263,65	36731,47	392,52	906,65			
		VIIIг	37901,77	263,65	36731,47	392,52	906,65			
		VIIIе	37404,76	263,65	36234,46	392,52	906,65			
		VIIIд	37817,27	263,65	36835,50	392,52	718,12			
		IXa	36427,15	263,65	35344,79	392,52	818,71			
		IXб	36888,09	263,65	35841,75	392,52	782,69			
		IXв	37917,86	263,65	36835,50	392,52	818,71			
		IXг	38131,71	297,87	37015,13	443,66	818,71			
		IXд	37989,00	275,00	36895,29	409,57	818,71			
		IXе	37917,86	263,65	36835,50	392,52	818,71			
		Xa	37884,19	275,00	36895,29	409,57	713,90			
		Xб	37884,19	275,00	36895,29	409,57	713,90			
		Xв	38655,21	297,87	37511,82	443,66	845,52			
		Xг	38512,51	275,00	37391,99	409,57	845,52			
		XIa	38478,42	297,87	37407,79	443,66	772,76			
		XIб	38478,42	297,87	37407,79	443,66	772,76			
XIв	38582,45	297,87	37511,82	443,66	772,76					
XIг	38478,42	297,87	37407,79	443,66	772,76					
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(1,01)			
		Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
		02-01-015-16	1	VIIIa	38450,60	147,23	35381,75	284,94	2921,62	9,75
				VIIIб	38169,69	147,23	35632,42	284,94	2390,04	
				VIIIв	39549,26	147,23	36384,51	284,94	3017,52	
				VIIIг	39549,26	147,23	36384,51	284,94	3017,52	
				VIIIе	39047,75	147,23	35883,00	284,94	3017,52	
				VIIIд	39004,73	147,23	36467,46	284,94	2390,04	
				IXa	37835,28	147,23	34963,21	284,94	2724,84	
				IXб	38216,89	147,23	35464,70	284,94	2604,96	
		IXв	39339,53	147,23	36467,46	284,94	2724,84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXг	39531,09	166,34	36639,91	322,19	2724,84	(1,2)
		IXд	39403,25	153,56	36524,85	297,42	2724,84	
		IXе	39339,53	147,23	36467,46	284,94	2724,84	
		Xа	39054,41	153,56	36524,85	297,42	2376,00	
		Xб	39054,41	153,56	36524,85	297,42	2376,00	
		Xв	40121,52	166,34	37141,13	322,19	2814,05	
		Xг	39993,69	153,56	37026,08	297,42	2814,05	
		XIа	39796,43	166,34	37058,18	322,19	2571,91	
		XIб	39796,43	166,34	37058,18	322,19	2571,91	
		XIв	39879,38	166,34	37141,13	322,19	2571,91	
XIг	39796,43	166,34	37058,18	322,19	2571,91			
02-01-015-17	2	VIIIа	38449,77	174,86	36327,17	314,31	1947,74	11,58
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	38352,50	174,86	36584,28	314,31	1593,36	
		VIIIв	39542,20	174,86	37355,66	314,31	2011,68	
		VIIIг	39542,20	174,86	37355,66	314,31	2011,68	
		VIIIе	39027,82	174,86	36841,28	314,31	2011,68	
		VIIIд	39211,85	174,86	37443,63	314,31	1593,36	
		IXа	37892,22	174,86	35900,80	314,31	1816,56	
		IXб	38326,65	174,86	36415,15	314,31	1736,64	
		IXв	39435,05	174,86	37443,63	314,31	1816,56	
		IXг	39636,38	197,55	37622,27	355,12	1816,56	
		IXд	39502,04	182,39	37503,09	327,85	1816,56	
		IXе	39435,05	174,86	37443,63	314,31	1816,56	
		Xа	39269,48	182,39	37503,09	327,85	1584,00	
		Xб	39269,48	182,39	37503,09	327,85	1584,00	
		Xв	40209,93	197,55	38136,35	355,12	1876,03	
		Xг	40075,59	182,39	38017,17	327,85	1876,03	
		XIа	39960,54	197,55	38048,38	355,12	1714,61	
		XIб	39960,54	197,55	38048,38	355,12	1714,61	
		XIв	40048,51	197,55	38136,35	355,12	1714,61	
		XIг	39960,54	197,55	38048,38	355,12	1714,61	
		02-01-015-18	3	VIIIа	32573,07	217,69	31185,38	332,19
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	32580,44	217,69	31405,63	332,19	957,12	
		VIIIв	33492,46	217,69	32066,36	332,19	1208,41	
		VIIIг	33492,46	217,69	32066,36	332,19	1208,41	
		VIIIе	33051,85	217,69	31625,75	332,19	1208,41	
		VIIIд	33324,74	217,69	32149,93	332,19	957,12	
		IXа	32137,28	217,69	30828,39	332,19	1091,20	
		IXб	32529,83	217,69	31268,95	332,19	1043,19	
		IXв	33458,82	217,69	32149,93	332,19	1091,20	
		IXг	33645,29	246,22	32307,87	375,49	1091,20	
		IXд	33520,90	227,20	32202,50	346,62	1091,20	
		IXе	33458,82	217,69	32149,93	332,19	1091,20	
		Xа	33381,20	227,20	32202,50	346,62	951,50	
		Xб	33381,20	227,20	32202,50	346,62	951,50	
		Xв	34121,34	246,22	32748,20	375,49	1126,92	
		Xг	33996,95	227,20	32642,83	346,62	1126,92	
		XIа	33940,81	246,22	32664,63	375,49	1029,96	
		XIб	33940,81	246,22	32664,63	375,49	1029,96	
		XIв	34024,38	246,22	32748,20	375,49	1029,96	
		XIг	33940,81	246,22	32664,63	375,49	1029,96	
		02-01-015-19	4	VIIIа	36747,23	272,56	35596,83	403,16
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	36838,54	272,56	35847,86	403,16	718,12	
		VIIIв	37780,15	272,56	36600,94	403,16	906,65	
		VIIIг	37780,15	272,56	36600,94	403,16	906,65	
		VIIIе	37277,95	272,56	36098,74	403,16	906,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIд	37690,18	272,56	36699,50	403,16	718,12	(1,01)
		IXа	36284,51	272,56	35193,24	403,16	818,71	
		IXб	36750,64	272,56	35695,39	403,16	782,69	
		IXв	37790,77	272,56	36699,50	403,16	818,71	
		IXг	38008,15	307,93	36881,51	455,68	818,71	
		IXд	37863,09	284,29	36760,09	420,67	818,71	
		IXе	37790,77	272,56	36699,50	403,16	818,71	
		Ха	37758,28	284,29	36760,09	420,67	713,90	
		Хб	37758,28	284,29	36760,09	420,67	713,90	
		Хв	38536,82	307,93	37383,37	455,68	845,52	
		Хг	38391,76	284,29	37261,95	420,67	845,52	
		XIа	38365,50	307,93	37284,81	455,68	772,76	
		XIб	38365,50	307,93	37284,81	455,68	772,76	
		XIв	38464,06	307,93	37383,37	455,68	772,76	
XIг	38365,50	307,93	37284,81	455,68	772,76			
02-01-015-20	5	VIIIа	40018,16	300,28	38840,04	447,45	877,84	20,18
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	40132,38	300,28	39113,98	447,45	718,12	
		VIIIв	41142,67	300,28	39935,74	447,45	906,65	
		VIIIг	41142,67	300,28	39935,74	447,45	906,65	
		VIIIе	40594,67	300,28	39387,74	447,45	906,65	
		VIIIд	41062,51	300,28	40044,11	447,45	718,12	
		IXа	39519,44	300,28	38400,45	447,45	818,71	
		IXб	40031,37	300,28	38948,40	447,45	782,69	
		IXв	41163,10	300,28	40044,11	447,45	818,71	
		IXг	41401,60	339,63	40243,26	505,98	818,71	
		IXд	41242,51	313,40	40110,40	466,86	818,71	
		IXе	41163,10	300,28	40044,11	447,45	818,71	
		Ха	41137,70	313,40	40110,40	466,86	713,90	
		Хб	41137,70	313,40	40110,40	466,86	713,90	
		Хв	41976,06	339,63	40790,91	505,98	845,52	
		Хг	41816,97	313,40	40658,05	466,86	845,52	
		XIа	41794,94	339,63	40682,55	505,98	772,76	
		XIб	41794,94	339,63	40682,55	505,98	772,76	
		XIв	41903,30	339,63	40790,91	505,98	772,76	
		XIг	41794,94	339,63	40682,55	505,98	772,76	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-015-21	1	VIIIа	49642,59	161,45	45098,72	353,20	4382,42	10,85
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	49168,68	161,45	45422,17	353,20	3585,06	
		VIIIв	51080,33	161,45	46392,60	353,20	4526,28	
		VIIIг	51080,33	161,45	46392,60	353,20	4526,28	
		VIIIе	50433,22	161,45	45745,49	353,20	4526,28	
		VIIIд	50228,18	161,45	46481,67	353,20	3585,06	
		IXа	48789,42	161,45	44540,71	353,20	4087,26	
		IXб	49256,68	161,45	45187,79	353,20	3907,44	
		IXв	50730,38	161,45	46481,67	353,20	4087,26	
		IXг	50973,54	182,61	46703,67	399,30	4087,26	
		IXд	50811,32	168,50	46555,56	368,57	4087,26	
		IXе	50730,38	161,45	46481,67	353,20	4087,26	
		Ха	50288,06	168,50	46555,56	368,57	3564,00	
		Хб	50288,06	168,50	46555,56	368,57	3564,00	
		Хв	51754,09	182,61	47350,41	399,30	4221,07	
		Хг	51591,87	168,50	47202,30	368,57	4221,07	
		XIа	51301,82	182,61	47261,34	399,30	3857,87	
		XIб	51301,82	182,61	47261,34	399,30	3857,87	
		XIв	51390,89	182,61	47350,41	399,30	3857,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	XIг	51301,82	182,61	47261,34	399,30	3857,87 (1,66)	
02-01-015-22	2	VIIIa	51218,93	194,34	48102,97	394,53	2921,62	12,87
		VIIIб	51032,47	194,34	48448,09	394,53	2390,04	
		VIIIв	52695,38	194,34	49483,52	394,53	3017,52	
		VIIIг	52695,38	194,34	49483,52	394,53	3017,52	
		VIIIе	52004,93	194,34	48793,07	394,53	3017,52	
		VIIIд	52163,53	194,34	49579,15	394,53	2390,04	
		IXa	50427,36	194,34	47508,18	394,53	2724,84	
		IXб	50997,90	194,34	48198,60	394,53	2604,96	
		IXв	52498,33	194,34	49579,15	394,53	2724,84	
		IXг	52761,93	219,56	49817,53	445,99	2724,84	
		IXд	52586,03	202,70	49658,49	411,68	2724,84	
		IXе	52498,33	194,34	49579,15	394,53	2724,84	
		Xa	52237,19	202,70	49658,49	411,68	2376,00	
		Xб	52237,19	202,70	49658,49	411,68	2376,00	
		Xв	53541,19	219,56	50507,58	445,99	2814,05	
		Xг	53365,30	202,70	50348,55	411,68	2814,05	
		XIa	53203,43	219,56	50411,96	445,99	2571,91	
		XIб	53203,43	219,56	50411,96	445,99	2571,91	
		XIв	53299,05	219,56	50507,58	445,99	2571,91	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	XIг	53203,43	219,56	50411,96	445,99	2571,91 (1,75)	
02-01-015-23	3	VIIIa	43987,72	241,65	41798,33	395,18	1947,74	16,24
		VIIIб	43932,02	241,65	42097,01	395,18	1593,36	
		VIIIв	45246,41	241,65	42993,08	395,18	2011,68	
		VIIIг	45246,41	241,65	42993,08	395,18	2011,68	
		VIIIе	44648,87	241,65	42395,54	395,18	2011,68	
		VIIIд	44913,35	241,65	43078,34	395,18	1593,36	
		IXa	43344,30	241,65	41286,09	395,18	1816,56	
		IXб	43861,87	241,65	41883,58	395,18	1736,64	
		IXв	45136,55	241,65	43078,34	395,18	1816,56	
		IXг	45379,99	273,32	43290,11	446,91	1816,56	
		IXд	45217,60	252,21	43148,83	412,34	1816,56	
		IXе	45136,55	241,65	43078,34	395,18	1816,56	
		Xa	44985,04	252,21	43148,83	412,34	1584,00	
		Xб	44985,04	252,21	43148,83	412,34	1584,00	
		Xв	46036,63	273,32	43887,28	446,91	1876,03	
		Xг	45874,24	252,21	43746,00	412,34	1876,03	
		XIa	45789,96	273,32	43802,03	446,91	1714,61	
		XIб	45789,96	273,32	43802,03	446,91	1714,61	
		XIв	45875,21	273,32	43887,28	446,91	1714,61	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	XIг	45789,96	273,32	43802,03	446,91	1714,61 (1,29)	
02-01-015-24	4	VIIIa	47040,07	304,72	45328,65	472,62	1406,70	20,18
		VIIIб	47109,40	304,72	45653,92	472,62	1150,76	
		VIIIв	48387,36	304,72	46629,76	472,62	1452,88	
		VIIIг	48387,36	304,72	46629,76	472,62	1452,88	
		VIIIе	47736,62	304,72	45979,02	472,62	1452,88	
		VIIIд	48178,95	304,72	46723,47	472,62	1150,76	
		IXa	46388,37	304,72	44771,69	472,62	1311,96	
		IXб	46981,33	304,72	45422,37	472,62	1254,24	
		IXв	48340,15	304,72	46723,47	472,62	1311,96	
		IXг	48613,42	344,27	46957,19	534,29	1311,96	
		IXд	48431,07	317,84	46801,27	493,38	1311,96	
		IXе	48340,15	304,72	46723,47	472,62	1311,96	
		Xa	48263,11	317,84	46801,27	493,38	1144,00	
		Xб	48263,11	317,84	46801,27	493,38	1144,00	
		Xв	49306,68	344,27	47607,50	534,29	1354,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xг	49124,34	317,84	47451,59	493,38	1354,91	(1,38)
		XIa	49096,39	344,27	47513,79	534,29	1238,33	
		XIб	49096,39	344,27	47513,79	534,29	1238,33	
		XIв	49190,10	344,27	47607,50	534,29	1238,33	
		XIг	49096,39	344,27	47513,79	534,29	1238,33	
02-01-015-25	5	VIIIa	50483,49	340,01	48736,78	522,19	1406,70	22,85
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	50576,96	340,01	49086,19	522,19	1150,76	
		VIIIв	51927,32	340,01	50134,43	522,19	1452,88	
		VIIIг	51927,32	340,01	50134,43	522,19	1452,88	
		VIIIе	51228,30	340,01	49435,41	522,19	1452,88	
		VIIIд	51726,50	340,01	50235,73	522,19	1150,76	
		IXa	49791,10	340,01	48139,13	522,19	1311,96	
		IXб	50432,34	340,01	48838,09	522,19	1254,24	
		IXв	51887,70	340,01	50235,73	522,19	1311,96	
		IXг	52184,78	384,57	50488,25	590,34	1311,96	
		IXд	51986,61	354,86	50319,79	544,80	1311,96	
		IXе	51887,70	340,01	50235,73	522,19	1311,96	
		Xa	51818,65	354,86	50319,79	544,80	1144,00	
		Xб	51818,65	354,86	50319,79	544,80	1144,00	
		Xв	52926,29	384,57	51186,81	590,34	1354,91	
		Xг	52728,13	354,86	51018,36	544,80	1354,91	
		XIa	52708,41	384,57	51085,51	590,34	1238,33	
		XIб	52708,41	384,57	51085,51	590,34	1238,33	
		XIв	52809,71	384,57	51186,81	590,34	1238,33	
XIг	52708,41	384,57	51085,51	590,34	1238,33			

Таблица 02-01-016. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-016-01	1	VIIIa	17489,47	94,98	15933,68	203,55	1460,81	6,29
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	17315,78	94,98	16025,78	203,55	1195,02	
		VIIIв	17905,45	94,98	16301,71	203,55	1508,76	
		VIIIг	17905,45	94,98	16301,71	203,55	1508,76	
		VIIIе	17721,42	94,98	16117,68	203,55	1508,76	
		VIIIд	17646,02	94,98	16356,02	203,55	1195,02	
		IXa	17261,38	94,98	15803,98	203,55	1362,42	
		IXб	17385,46	94,98	15988,00	203,55	1302,48	
		IXв	17813,42	94,98	16356,02	203,55	1362,42	
		IXг	17929,22	107,31	16459,49	230,16	1362,42	
		IXд	17851,95	99,07	16390,46	212,46	1362,42	
		IXе	17813,42	94,98	16356,02	203,55	1362,42	
		Xa	17677,53	99,07	16390,46	212,46	1188,00	
		Xб	17677,53	99,07	16390,46	212,46	1188,00	
		Xв	18157,81	107,31	16643,48	230,16	1407,02	
		Xг	18080,53	99,07	16574,44	212,46	1407,02	
		XIa	17982,43	107,31	16589,16	230,16	1285,96	
		XIб	17982,43	107,31	16589,16	230,16	1285,96	
		XIв	18036,75	107,31	16643,48	230,16	1285,96	
XIг	17982,43	107,31	16589,16	230,16	1285,96			
02-01-016-02	2	VIIIa	17779,53	110,38	16693,93	225,10	975,22	7,31
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	17697,63	110,38	16789,46	225,10	797,79	
		VIIIв	18193,30	110,38	17075,68	225,10	1007,24	
		VIIIг	18193,30	110,38	17075,68	225,10	1007,24	
		VIIIе	18002,41	110,38	16884,79	225,10	1007,24	
		VIIIд	18043,54	110,38	17135,37	225,10	797,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	IXa	17582,67	110,38	16562,75	225,10	909,54	(0,65)
		IXб	17733,53	110,38	16753,62	225,10	869,53	
		IXв	18155,29	110,38	17135,37	225,10	909,54	
		IXг	18277,87	124,71	17243,62	254,35	909,54	
		IXд	18196,07	115,13	17171,40	234,80	909,54	
		IXе	18155,29	110,38	17135,37	225,10	909,54	
		Xa	18079,63	115,13	17171,40	234,80	793,10	
		Xб	18079,63	115,13	17171,40	234,80	793,10	
		Xв	18498,49	124,71	17434,46	254,35	939,32	
		Xг	18416,69	115,13	17362,24	234,80	939,32	
		XIa	18357,97	124,71	17374,77	254,35	858,49	
		XIб	18357,97	124,71	17374,77	254,35	858,49	
		XIв	18417,66	124,71	17434,46	254,35	858,49	
		XIг	18357,97	124,71	17374,77	254,35	858,49	
02-01-016-03	3	VIIIa	15388,42	137,26	14665,48	241,24	585,68	9,09
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	15362,57	137,26	14746,20	241,24	479,11	
		VIIIв	15730,22	137,26	14988,06	241,24	604,90	
		VIIIг	15730,22	137,26	14988,06	241,24	604,90	
		VIIIе	15568,91	137,26	14826,75	241,24	604,90	
		VIIIд	15666,90	137,26	15050,53	241,24	479,11	
		IXa	15250,16	137,26	14566,67	241,24	546,23	
		IXб	15387,41	137,26	14727,95	241,24	522,20	
		IXв	15734,02	137,26	15050,53	241,24	546,23	
		IXг	15846,48	155,08	15145,17	272,68	546,23	
		IXд	15771,43	143,17	15082,03	251,77	546,23	
		IXе	15734,02	137,26	15050,53	241,24	546,23	
		Xa	15701,50	143,17	15082,03	251,77	476,30	
		Xб	15701,50	143,17	15082,03	251,77	476,30	
		Xв	16025,61	155,08	15306,42	272,68	564,11	
		Xг	15950,56	143,17	15243,28	251,77	564,11	
		XIa	15914,60	155,08	15243,95	272,68	515,57	
		XIб	15914,60	155,08	15243,95	272,68	515,57	
		XIв	15977,07	155,08	15306,42	272,68	515,57	
		XIг	15914,60	155,08	15243,95	272,68	515,57	
		02-01-016-04	4	VIIIa	18503,94	167,46	17890,12	296,76
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	18520,69	167,46	17988,08	296,76	365,15	
		VIIIв	18910,05	167,46	18281,58	296,76	461,01	
		VIIIг	18910,05	167,46	18281,58	296,76	461,01	
		VIIIе	18714,29	167,46	18085,82	296,76	461,01	
		VIIIд	18891,12	167,46	18358,51	296,76	365,15	
		IXa	18355,10	167,46	17771,34	296,76	416,30	
		IXб	18532,50	167,46	17967,06	296,76	397,98	
		IXв	18942,27	167,46	18358,51	296,76	416,30	
		IXг	19079,39	189,20	18473,89	335,41	416,30	
		IXд	18987,88	174,67	18396,91	309,71	416,30	
		IXе	18942,27	167,46	18358,51	296,76	416,30	
		Xa	18934,58	174,67	18396,91	309,71	363,00	
		Xб	18934,58	174,67	18396,91	309,71	363,00	
		Xв	19288,68	189,20	18669,56	335,41	429,92	
		Xг	19197,17	174,67	18592,58	309,71	429,92	
		XIa	19174,75	189,20	18592,62	335,41	392,93	
		XIб	19174,75	189,20	18592,62	335,41	392,93	
		XIв	19251,69	189,20	18669,56	335,41	392,93	
		XIг	19174,75	189,20	18592,62	335,41	392,93	
		02-01-016-05	5	VIIIa	19999,70	196,15	19357,19	337,74
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	20023,16	196,15	19461,86	337,74	365,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIв	20432,63	196,15	19775,47	337,74	461,01	(0,55)
		VIIIг	20432,63	196,15	19775,47	337,74	461,01	
		VIIIе	20223,46	196,15	19566,30	337,74	461,01	
		VIIIд	20423,94	196,15	19862,64	337,74	365,15	
		IXа	19847,67	196,15	19235,22	337,74	416,30	
		IXб	20038,48	196,15	19444,35	337,74	397,98	
		IXв	20475,09	196,15	19862,64	337,74	416,30	
		IXг	20625,17	221,61	19987,26	381,90	416,30	
		IXд	20525,00	204,59	19904,11	352,46	416,30	
		IXе	20475,09	196,15	19862,64	337,74	416,30	
		Xа	20471,70	204,59	19904,11	352,46	363,00	
		Xб	20471,70	204,59	19904,11	352,46	363,00	
		Xв	20847,87	221,61	20196,34	381,90	429,92	
		Xг	20747,70	204,59	20113,19	352,46	429,92	
		XIа	20723,71	221,61	20109,17	381,90	392,93	
		XIб	20723,71	221,61	20109,17	381,90	392,93	
		XIв	20810,88	221,61	20196,34	381,90	392,93	
XIг	20723,71	221,61	20109,17	381,90	392,93			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 10 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-016-06	1	VIIIа	16809,64	107,21	15241,62	190,74	1460,81	7,10
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	16638,23	107,21	15336,00	190,74	1195,02	
		VIIIв	17234,75	107,21	15618,78	190,74	1508,76	
		VIIIг	17234,75	107,21	15618,78	190,74	1508,76	
		VIIIе	17046,15	107,21	15430,18	190,74	1508,76	
		VIIIд	16965,94	107,21	15663,71	190,74	1195,02	
		IXа	16567,59	107,21	15097,96	190,74	1362,42	
		IXб	16696,23	107,21	15286,54	190,74	1302,48	
		IXв	17133,34	107,21	15663,71	190,74	1362,42	
		IXг	17250,12	121,13	15766,57	215,72	1362,42	
		IXд	17172,20	111,83	15697,95	199,03	1362,42	
		IXе	17133,34	107,21	15663,71	190,74	1362,42	
		Xа	16997,78	111,83	15697,95	199,03	1188,00	
		Xб	16997,78	111,83	15697,95	199,03	1188,00	
		Xв	17483,27	121,13	15955,12	215,72	1407,02	
		Xг	17405,34	111,83	15886,49	199,03	1407,02	
		XIа	17317,28	121,13	15910,19	215,72	1285,96	
		XIб	17317,28	121,13	15910,19	215,72	1285,96	
XIв	17362,21	121,13	15955,12	215,72	1285,96			
XIг	17317,28	121,13	15910,19	215,72	1285,96			
02-01-016-07	2	VIIIа	16859,12	125,03	15758,87	209,37	975,22	8,28
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	16779,16	125,03	15856,34	209,37	797,79	
		VIIIв	17280,64	125,03	16148,37	209,37	1007,24	
		VIIIг	17280,64	125,03	16148,37	209,37	1007,24	
		VIIIе	17085,87	125,03	15953,60	209,37	1007,24	
		VIIIд	17119,57	125,03	16196,75	209,37	797,79	
		IXа	16647,08	125,03	15612,51	209,37	909,54	
		IXб	16801,81	125,03	15807,25	209,37	869,53	
		IXв	17231,32	125,03	16196,75	209,37	909,54	
		IXг	17354,30	141,26	16303,50	236,63	909,54	
		IXд	17272,23	130,41	16232,28	218,45	909,54	
		IXе	17231,32	125,03	16196,75	209,37	909,54	
		Xа	17155,79	130,41	16232,28	218,45	793,10	
		Xб	17155,79	130,41	16232,28	218,45	793,10	
		Xв	17578,79	141,26	16498,21	236,63	939,32	
		Xг	17496,72	130,41	16426,99	218,45	939,32	
		XIа	17449,58	141,26	16449,83	236,63	858,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	XIб	17449,58	141,26	16449,83	236,63	858,49	(0,65)
		XIв	17497,96	141,26	16498,21	236,63	858,49	
		XIг	17449,58	141,26	16449,83	236,63	858,49	
02-01-016-08	3	VIIIa	13373,98	122,76	12665,54	227,37	585,68	8,13
		VIIIб	13347,09	122,76	12745,22	227,37	479,11	
		VIIIв	13711,62	122,76	12983,96	227,37	604,90	
		VIIIг	13711,62	122,76	12983,96	227,37	604,90	
		VIIIе	13552,39	122,76	12824,73	227,37	604,90	
		VIIIд	13632,34	122,76	13030,47	227,37	479,11	
		IXa	13221,83	122,76	12552,84	227,37	546,23	
		IXб	13357,01	122,76	12712,05	227,37	522,20	
		IXв	13699,46	122,76	13030,47	227,37	546,23	
		IXг	13803,81	138,70	13118,88	257,06	546,23	
		IXд	13734,18	128,05	13059,90	237,22	546,23	
		IXе	13699,46	122,76	13030,47	227,37	546,23	
		Xa	13664,25	128,05	13059,90	237,22	476,30	
		Xб	13664,25	128,05	13059,90	237,22	476,30	
		Xв	13980,85	138,70	13278,04	257,06	564,11	
		Xг	13911,22	128,05	13219,06	237,22	564,11	
		XIa	13885,80	138,70	13231,53	257,06	515,57	
		XIб	13885,80	138,70	13231,53	257,06	515,57	
		XIв	13932,31	138,70	13278,04	257,06	515,57	
XIг	13885,80	138,70	13231,53	257,06	515,57			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(0,55)	
02-01-016-09	4	VIIIa	16727,49	162,33	16118,80	296,07	446,36	10,75
		VIIIб	16746,93	162,33	16219,45	296,07	365,15	
		VIIIв	17144,31	162,33	16520,97	296,07	461,01	
		VIIIг	17144,31	162,33	16520,97	296,07	461,01	
		VIIIе	16943,20	162,33	16319,86	296,07	461,01	
		VIIIд	17109,27	162,33	16581,79	296,07	365,15	
		IXa	16557,18	162,33	15978,55	296,07	416,30	
		IXб	16739,94	162,33	16179,63	296,07	397,98	
		IXв	17160,42	162,33	16581,79	296,07	416,30	
		IXг	17293,93	183,40	16694,23	334,71	416,30	
		IXд	17204,83	169,31	16619,22	308,89	416,30	
		IXе	17160,42	162,33	16581,79	296,07	416,30	
		Xa	17151,53	169,31	16619,22	308,89	363,00	
		Xб	17151,53	169,31	16619,22	308,89	363,00	
		Xв	17508,57	183,40	16895,25	334,71	429,92	
		Xг	17419,47	169,31	16820,24	308,89	429,92	
		XIa	17410,76	183,40	16834,43	334,71	392,93	
		XIб	17410,76	183,40	16834,43	334,71	392,93	
		XIв	17471,58	183,40	16895,25	334,71	392,93	
XIг	17410,76	183,40	16834,43	334,71	392,93			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(0,65)	
02-01-016-10	5	VIIIa	17861,76	231,63	17183,77	327,48	446,36	15,34
		VIIIб	17887,35	231,63	17290,57	327,48	365,15	
		VIIIв	18303,20	231,63	17610,56	327,48	461,01	
		VIIIг	18303,20	231,63	17610,56	327,48	461,01	
		VIIIе	18089,77	231,63	17397,13	327,48	461,01	
		VIIIд	18274,48	231,63	17677,70	327,48	365,15	
		IXa	17685,45	231,63	17037,52	327,48	416,30	
		IXб	17880,52	231,63	17250,91	327,48	397,98	
		IXв	18325,63	231,63	17677,70	327,48	416,30	
		IXг	18475,81	261,70	17797,81	370,19	416,30	
		IXд	18375,59	241,61	17717,68	341,65	416,30	
		IXе	18325,63	231,63	17677,70	327,48	416,30	
		Xa	18322,29	241,61	17717,68	341,65	363,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xб	18322,29	241,61	17717,68	341,65	363,00	(0,65)		
		Xв	18702,75	261,70	18011,13	370,19	429,92			
		Xг	18602,53	241,61	17931,00	341,65	429,92			
		XIa	18598,62	261,70	17943,99	370,19	392,93			
		XIб	18598,62	261,70	17943,99	370,19	392,93			
		XIв	18665,76	261,70	18011,13	370,19	392,93			
		XIг	18598,62	261,70	17943,99	370,19	392,93			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м³, категория грунтов по трудности экскавации										
02-01-016-11	1	VIIIa	22610,29	100,11	20170,18	235,51	2340,00	6,63		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	22309,10	100,11	20294,74	235,51	1914,25			
		VIIIв	23184,89	100,11	20667,97	235,51	2416,81			
		VIIIг	23184,89	100,11	20667,97	235,51	2416,81			
		VIIIе	22935,97	100,11	20419,05	235,51	2416,81			
		VIIIд	22738,36	100,11	20724,00	235,51	1914,25			
		IXa	22259,84	100,11	19977,33	235,51	2182,40			
		IXб	22412,71	100,11	20226,22	235,51	2086,38			
		IXв	23006,51	100,11	20724,00	235,51	2182,40			
		IXг	23155,57	113,11	20860,06	266,10	2182,40			
		IXд	23056,11	104,42	20769,29	245,66	2182,40			
		IXе	23006,51	100,11	20724,00	235,51	2182,40			
		Xa	22776,71	104,42	20769,29	245,66	1903,00			
		Xб	22776,71	104,42	20769,29	245,66	1903,00			
		Xв	23475,86	113,11	21108,91	266,10	2253,84			
		Xг	23376,39	104,42	21018,13	245,66	2253,84			
		XIa	23225,90	113,11	21052,88	266,10	2059,91			
		XIб	23225,90	113,11	21052,88	266,10	2059,91			
		XIв	23281,93	113,11	21108,91	266,10	2059,91			
		XIг	23225,90	113,11	21052,88	266,10	2059,91			
02-01-016-12	2	VIIIa	24176,99	117,78	22503,72	271,25	1555,49	7,80		
		VIIIб	24033,33	117,78	22643,07	271,25	1272,48			
		VIIIв	24784,96	117,78	23060,63	271,25	1606,55			
		VIIIг	24784,96	117,78	23060,63	271,25	1606,55			
		VIIIе	24506,48	117,78	22782,15	271,25	1606,55			
		VIIIд	24514,48	117,78	23124,22	271,25	1272,48			
		IXa	23857,35	117,78	22288,84	271,25	1450,73			
		IXб	24071,98	117,78	22567,30	271,25	1386,90			
		IXв	24692,73	117,78	23124,22	271,25	1450,73			
		IXг	24860,17	133,07	23276,37	306,55	1450,73			
		IXд	24748,44	122,85	23174,86	283,08	1450,73			
		IXе	24692,73	117,78	23124,22	271,25	1450,73			
		Xa	24562,71	122,85	23174,86	283,08	1265,00			
		Xб	24562,71	122,85	23174,86	283,08	1265,00			
		Xв	25186,06	133,07	23554,77	306,55	1498,22			
		Xг	25074,34	122,85	23453,27	283,08	1498,22			
		XIa	24993,57	133,07	23491,19	306,55	1369,31			
		XIб	24993,57	133,07	23491,19	306,55	1369,31			
		XIв	25057,15	133,07	23554,77	306,55	1369,31			
XIг	24993,57	133,07	23491,19	306,55	1369,31					
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(0,01)			
		02-01-016-13	3	VIIIa	18689,97	147,23	17567,52	269,04	975,22	9,75
		(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	18621,07	147,23	17676,05	269,04	797,79	
				VIIIв	19155,68	147,23	18001,21	269,04	1007,24	
				VIIIг	19155,68	147,23	18001,21	269,04	1007,24	
				VIIIе	18938,81	147,23	17784,34	269,04	1007,24	
				VIIIд	19005,23	147,23	18060,21	269,04	797,79	
IXa	18466,46			147,23	17409,69	269,04	909,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXб	18643,29	147,23	17626,53	269,04	869,53	(0,74)
		IXв	19116,98	147,23	18060,21	269,04	909,54	
		IXг	19256,78	166,34	18180,90	304,09	909,54	
		IXд	19163,49	153,56	18100,39	280,73	909,54	
		IXе	19116,98	147,23	18060,21	269,04	909,54	
		Xа	19047,05	153,56	18100,39	280,73	793,10	
		Xб	19047,05	153,56	18100,39	280,73	793,10	
		Xв	19503,35	166,34	18397,69	304,09	939,32	
		Xг	19410,05	153,56	18317,17	280,73	939,32	
		XIа	19363,51	166,34	18338,68	304,09	858,49	
		XIб	19363,51	166,34	18338,68	304,09	858,49	
		XIв	19422,52	166,34	18397,69	304,09	858,49	
		XIг	19363,51	166,34	18338,68	304,09	858,49	
02-01-016-14	4	VIIIа	21778,42	181,80	20858,10	326,91	738,52	12,04
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	21772,09	181,80	20986,14	326,91	604,15	
		VIIIв	22314,31	181,80	21369,75	326,91	762,76	
		VIIIг	22314,31	181,80	21369,75	326,91	762,76	
		VIIIе	22058,46	181,80	21113,90	326,91	762,76	
		VIIIд	22227,42	181,80	21441,47	326,91	604,15	
		IXа	21544,59	181,80	20674,01	326,91	688,78	
		IXб	21770,10	181,80	20929,82	326,91	658,48	
		IXв	22312,05	181,80	21441,47	326,91	688,78	
		IXг	22479,10	205,40	21584,92	369,50	688,78	
		IXд	22367,64	189,63	21489,23	341,11	688,78	
		IXе	22312,05	181,80	21441,47	326,91	688,78	
		Xа	22279,46	189,63	21489,23	341,11	600,60	
		Xб	22279,46	189,63	21489,23	341,11	600,60	
		Xв	22757,40	205,40	21840,67	369,50	711,33	
		Xг	22645,94	189,63	21744,98	341,11	711,33	
		XIа	22624,48	205,40	21768,96	369,50	650,12	
		XIб	22624,48	205,40	21768,96	369,50	650,12	
		XIв	22696,19	205,40	21840,67	369,50	650,12	
		XIг	22624,48	205,40	21768,96	369,50	650,12	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIа	24481,52	210,19	23532,81	373,04	738,52	13,92
		VIIIб	24490,87	210,19	23676,53	373,04	604,15	
		VIIIв	25080,09	210,19	24107,14	373,04	762,76	
		VIIIг	25080,09	210,19	24107,14	373,04	762,76	
		VIIIе	24792,89	210,19	23819,94	373,04	762,76	
		VIIIд	25003,46	210,19	24189,12	373,04	604,15	
		IXа	24226,61	210,19	23327,64	373,04	688,78	
		IXб	24483,46	210,19	23614,79	373,04	658,48	
		IXв	25088,09	210,19	24189,12	373,04	688,78	
		IXг	25277,21	237,48	24350,95	421,93	688,78	
		IXд	25151,02	219,24	24243,00	389,26	688,78	
		IXе	25088,09	210,19	24189,12	373,04	688,78	
		Xа	25062,84	219,24	24243,00	389,26	600,60	
		Xб	25062,84	219,24	24243,00	389,26	600,60	
		Xв	25586,84	237,48	24638,03	421,93	711,33	
		Xг	25460,65	219,24	24530,08	389,26	711,33	
		XIа	25443,66	237,48	24556,06	421,93	650,12	
		XIб	25443,66	237,48	24556,06	421,93	650,12	
		XIв	25525,63	237,48	24638,03	421,93	650,12	
XIг	25443,66	237,48	24556,06	421,93	650,12			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-016-16	1	VIIIа	24841,83	122,91	22378,92	275,72	2340,00	8,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	24556,60	122,91	22519,44	275,72	1914,25	
		VIIIв	25480,22	122,91	22940,50	275,72	2416,81	
		VIIIг	25480,22	122,91	22940,50	275,72	2416,81	
		VIIIе	25199,40	122,91	22659,68	275,72	2416,81	
		VIIIд	25038,20	122,91	23001,04	275,72	1914,25	
		IXа	24463,98	122,91	22158,67	275,72	2182,40	
		IXб	24648,75	122,91	22439,46	275,72	2086,38	
		IXв	25306,35	122,91	23001,04	275,72	2182,40	
		IXг	25475,63	138,87	23154,36	311,66	2182,40	
		IXд	25362,68	128,21	23052,07	287,58	2182,40	
		IXе	25306,35	122,91	23001,04	275,72	2182,40	
		Xа	25083,28	128,21	23052,07	287,58	1903,00	
		Xб	25083,28	128,21	23052,07	287,58	1903,00	
		Xв	25827,81	138,87	23435,10	311,66	2253,84	
		Xг	25714,86	128,21	23332,81	287,58	2253,84	
		XIа	25573,34	138,87	23374,56	311,66	2059,91	
		XIб	25573,34	138,87	23374,56	311,66	2059,91	
		XIв	25633,88	138,87	23435,10	311,66	2059,91	
XIг	25573,34	138,87	23374,56	311,66	2059,91			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,01)	
02-01-016-17	2	VIIIа	24952,79	145,11	23252,19	304,47	1555,49	9,61
		VIIIб	24815,66	145,11	23398,07	304,47	1272,48	
		VIIIв	25586,83	145,11	23835,17	304,47	1606,55	
		VIIIг	25586,83	145,11	23835,17	304,47	1606,55	
		VIIIе	25295,31	145,11	23543,65	304,47	1606,55	
		VIIIд	25318,16	145,11	23900,57	304,47	1272,48	
		IXа	24621,94	145,11	23026,10	304,47	1450,73	
		IXб	24849,59	145,11	23317,58	304,47	1386,90	
		IXв	25496,41	145,11	23900,57	304,47	1450,73	
		IXг	25675,37	163,95	24060,69	344,12	1450,73	
		IXд	25555,95	151,36	23953,86	317,56	1450,73	
		IXе	25496,41	145,11	23900,57	304,47	1450,73	
		Xа	25370,22	151,36	23953,86	317,56	1265,00	
		Xб	25370,22	151,36	23953,86	317,56	1265,00	
		Xв	26014,29	163,95	24352,12	344,12	1498,22	
		Xг	25894,88	151,36	24245,30	317,56	1498,22	
		XIа	25819,99	163,95	24286,73	344,12	1369,31	
		XIб	25819,99	163,95	24286,73	344,12	1369,31	
		XIв	25885,38	163,95	24352,12	344,12	1369,31	
XIг	25819,99	163,95	24286,73	344,12	1369,31			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,01)	
02-01-016-18	3	VIIIа	22457,97	181,80	21300,95	330,28	975,22	12,04
		VIIIб	22413,99	181,80	21434,40	330,28	797,79	
		VIIIв	23023,29	181,80	21834,25	330,28	1007,24	
		VIIIг	23023,29	181,80	21834,25	330,28	1007,24	
		VIIIе	22756,61	181,80	21567,57	330,28	1007,24	
		VIIIд	22880,68	181,80	21901,09	330,28	797,79	
		IXа	22192,49	181,80	21101,15	330,28	909,54	
		IXб	22419,13	181,80	21367,80	330,28	869,53	
		IXв	22992,43	181,80	21901,09	330,28	909,54	
		IXг	23165,15	205,40	22050,21	373,42	909,54	
		IXд	23049,90	189,63	21950,73	344,66	909,54	
		IXе	22992,43	181,80	21901,09	330,28	909,54	
		Xа	22933,46	189,63	21950,73	344,66	793,10	
		Xб	22933,46	189,63	21950,73	344,66	793,10	
		Xв	23461,51	205,40	22316,79	373,42	939,32	
		Xг	23346,26	189,63	22217,31	344,66	939,32	
		XIа	23313,83	205,40	22249,94	373,42	858,49	
		XIб	23313,83	205,40	22249,94	373,42	858,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIв	23380,68	205,40	22316,79	373,42	858,49	(0,83)		
		XIг	23313,83	205,40	22249,94	373,42	858,49			
02-01-016-19	4	VIIIa	25614,14	226,35	24649,27	401,04	738,52	14,99		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	25633,11	226,35	24802,61	401,04	604,15			
		VIIIв	26251,15	226,35	25262,04	401,04	762,76			
		VIIIг	26251,15	226,35	25262,04	401,04	762,76			
		VIIIе	25944,72	226,35	24955,61	401,04	762,76			
		VIIIд	26172,77	226,35	25342,27	401,04	604,15			
		IXa	25338,26	226,35	24423,13	401,04	688,78			
		IXб	25614,33	226,35	24729,50	401,04	658,48			
		IXв	26257,40	226,35	25342,27	401,04	688,78			
		IXг	26460,00	255,73	25515,49	453,41	688,78			
		IXд	26324,81	236,09	25399,94	418,49	688,78			
		IXе	26257,40	226,35	25342,27	401,04	688,78			
		Xa	26236,63	236,09	25399,94	418,49	600,60			
		Xб	26236,63	236,09	25399,94	418,49	600,60			
		Xв	26788,84	255,73	25821,78	453,41	711,33			
		Xг	26653,65	236,09	25706,23	418,49	711,33			
		XIa	26647,40	255,73	25741,55	453,41	650,12			
		XIб	26647,40	255,73	25741,55	453,41	650,12			
		XIв	26727,63	255,73	25821,78	453,41	650,12			
		XIг	26647,40	255,73	25741,55	453,41	650,12			
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,92)	
VIIIa	28585,52			260,17	27586,83	459,90	738,52	17,23		
VIIIб	28623,34			260,17	27759,02	459,90	604,15			
VIIIв	29297,86			260,17	28274,93	459,90	762,76			
VIIIг	29297,86			260,17	28274,93	459,90	762,76			
VIIIе	28953,76			260,17	27930,83	459,90	762,76			
VIIIд	29230,21			260,17	28365,89	459,90	604,15			
IXa	28282,69			260,17	27333,74	459,90	688,78			
IXб	28596,43			260,17	27677,78	459,90	658,48			
IXв	29314,84			260,17	28365,89	459,90	688,78			
IXг	29543,03			293,94	28560,31	519,82	688,78			
IXд	29390,76			271,37	28430,61	479,87	688,78			
IXе	29314,84			260,17	28365,89	459,90	688,78			
Xa	29302,58			271,37	28430,61	479,87	600,60			
Xб	29302,58			271,37	28430,61	479,87	600,60			
Xв	29909,53			293,94	28904,26	519,82	711,33			
Xг	29757,26			271,37	28774,56	479,87	711,33			
XIa	29757,36			293,94	28813,30	519,82	650,12			
XIб	29757,36			293,94	28813,30	519,82	650,12			
XIв	29848,32			293,94	28904,26	519,82	650,12			
XIг	29757,36	293,94	28813,30	519,82	650,12					
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,01)			
		Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
		02-01-016-21	1	VIIIa	33081,96	138,77	29142,38	345,93	3800,81	9,19
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	32576,49	138,77	29328,45	345,93	3109,27	
				VIIIв	33950,35	138,77	29886,01	345,93	3925,57	
				VIIIг	33950,35	138,77	29886,01	345,93	3925,57	
				VIIIе	33578,50	138,77	29514,16	345,93	3925,57	
				VIIIд	33194,96	138,77	29946,92	345,93	3109,27	
				IXa	32515,06	138,77	28831,47	345,93	3544,82	
				IXб	32730,92	138,77	29203,29	345,93	3388,86	
				IXв	33630,51	138,77	29946,92	345,93	3544,82	
				IXг	33852,11	156,78	30150,51	390,99	3544,82	
				IXд	33704,24	144,74	30014,68	360,95	3544,82	
				IXе	33630,51	138,77	29946,92	345,93	3544,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xa	33250,42	144,74	30014,68	360,95	3091,00	(1,47)
		Xб	33250,42	144,74	30014,68	360,95	3091,00	
		Xв	34339,91	156,78	30522,26	390,99	3660,87	
		Xг	34192,04	144,74	30386,43	360,95	3660,87	
		XIa	33964,00	156,78	30461,35	390,99	3345,87	
		XIб	33964,00	156,78	30461,35	390,99	3345,87	
		XIв	34024,91	156,78	30522,26	390,99	3345,87	
02-01-016-22	2	VIIIa	34898,81	164,29	32205,16	377,23	2529,36	10,88
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	34642,31	164,29	32408,86	377,23	2069,16	
		VIIIв	35795,90	164,29	33019,22	377,23	2612,39	
		VIIIг	35795,90	164,29	33019,22	377,23	2612,39	
		VIIIе	35388,83	164,29	32612,15	377,23	2612,39	
		VIIIд	35320,35	164,29	33086,90	377,23	2069,16	
		IXa	34389,10	164,29	31865,80	377,23	2359,01	
		IXб	34692,34	164,29	32272,83	377,23	2255,22	
		IXв	35610,20	164,29	33086,90	377,23	2359,01	
		IXг	35855,85	185,61	33311,23	426,31	2359,01	
		IXд	35691,94	171,36	33161,57	393,59	2359,01	
		IXе	35610,20	164,29	33086,90	377,23	2359,01	
		Xa	35389,93	171,36	33161,57	393,59	2057,00	
		Xб	35389,93	171,36	33161,57	393,59	2057,00	
		Xв	36340,04	185,61	33718,19	426,31	2436,24	
		Xг	36176,13	171,36	33568,53	393,59	2436,24	
		XIa	36062,74	185,61	33650,52	426,31	2226,61	
		XIб	36062,74	185,61	33650,52	426,31	2226,61	
		XIв	36130,41	185,61	33718,19	426,31	2226,61	
		XIг	36062,74	185,61	33650,52	426,31	2226,61	
02-01-016-23	3	VIIIa	30331,20	206,72	28366,10	389,82	1758,38	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	30191,03	206,72	28545,86	389,82	1438,45	
		VIIIв	31107,27	206,72	29084,45	389,82	1816,10	
		VIIIг	31107,27	206,72	29084,45	389,82	1816,10	
		VIIIе	30748,06	206,72	28725,24	389,82	1816,10	
		VIIIд	30791,52	206,72	29146,35	389,82	1438,45	
		IXa	29915,50	206,72	28068,83	389,82	1639,95	
		IXб	30202,52	206,72	28428,00	389,82	1567,80	
		IXв	30993,02	206,72	29146,35	389,82	1639,95	
		IXг	31221,25	233,55	29347,75	440,65	1639,95	
		IXд	31068,96	215,62	29213,39	406,68	1639,95	
		IXе	30993,02	206,72	29146,35	389,82	1639,95	
		Xa	30859,01	215,62	29213,39	406,68	1430,00	
		Xб	30859,01	215,62	29213,39	406,68	1430,00	
		Xв	31634,03	233,55	29706,84	440,65	1693,64	
		Xг	31481,74	215,62	29572,48	406,68	1693,64	
		XIa	31426,41	233,55	29644,95	440,65	1547,91	
		XIб	31426,41	233,55	29644,95	440,65	1547,91	
		XIв	31488,30	233,55	29706,84	440,65	1547,91	
		XIг	31426,41	233,55	29644,95	440,65	1547,91	
02-01-016-24	4	VIIIa	32813,46	256,55	31232,71	470,39	1324,20	16,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	32771,21	256,55	31431,40	470,39	1083,26	
		VIIIв	33650,93	256,55	32026,72	470,39	1367,66	
		VIIIг	33650,93	256,55	32026,72	470,39	1367,66	
		VIIIе	33253,88	256,55	31629,67	470,39	1367,66	
		VIIIд	33435,94	256,55	32096,13	470,39	1083,26	
		IXa	32396,69	256,55	30905,13	470,39	1235,01	
		IXб	32739,34	256,55	31302,12	470,39	1180,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXв	33587,69	256,55	32096,13	470,39	1235,01	(1,29)
		IXг	33845,88	289,85	32321,02	531,77	1235,01	
		IXд	33673,60	267,59	32171,00	490,75	1235,01	
		IXе	33587,69	256,55	32096,13	470,39	1235,01	
		Ха	33515,49	267,59	32171,00	490,75	1076,90	
		Хб	33515,49	267,59	32171,00	490,75	1076,90	
		Хв	34283,20	289,85	32717,91	531,77	1275,44	
		Хг	34110,92	267,59	32567,89	490,75	1275,44	
		XIa	34104,05	289,85	32648,50	531,77	1165,70	
		XIб	34104,05	289,85	32648,50	531,77	1165,70	
		XIв	34173,46	289,85	32717,91	531,77	1165,70	
XIг	34104,05	289,85	32648,50	531,77	1165,70			
02-01-016-25	5	VIIIa	32917,44	294,00	31299,24	529,74	1324,20	19,47
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	32879,27	294,00	31502,01	529,74	1083,26	
		VIIIв	33771,20	294,00	32109,54	529,74	1367,66	
		VIIIг	33771,20	294,00	32109,54	529,74	1367,66	
		VIIIе	33366,00	294,00	31704,34	529,74	1367,66	
		VIIIд	33557,65	294,00	32180,39	529,74	1083,26	
		IXa	32493,96	294,00	30964,95	529,74	1235,01	
		IXб	32844,76	294,00	31370,09	529,74	1180,67	
		IXв	33709,40	294,00	32180,39	529,74	1235,01	
		IXг	33977,46	332,16	32410,29	598,69	1235,01	
		IXд	33798,59	306,65	32256,93	552,61	1235,01	
		IXе	33709,40	294,00	32180,39	529,74	1235,01	
		Ха	33640,48	306,65	32256,93	552,61	1076,90	
		Хб	33640,48	306,65	32256,93	552,61	1076,90	
		Хв	34422,91	332,16	32815,31	598,69	1275,44	
		Хг	34244,04	306,65	32661,95	552,61	1275,44	
		XIa	34242,33	332,16	32744,47	598,69	1165,70	
		XIб	34242,33	332,16	32744,47	598,69	1165,70	
		XIв	34313,17	332,16	32815,31	598,69	1165,70	
XIг	34242,33	332,16	32744,47	598,69	1165,70			

Таблица 02-01-017. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м³, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-017-01	1	VIIIa	8250,44	105,35	6386,71	224,36	1758,38	7,08
		VIIIб	7999,05	105,35	6455,25	224,36	1438,45	
		VIIIв	8582,29	105,35	6660,84	224,36	1816,10	
		VIIIг	8582,29	105,35	6660,84	224,36	1816,10	
		VIIIе	8445,14	105,35	6523,69	224,36	1816,10	
		VIIIд	8234,96	105,35	6691,16	224,36	1438,45	
		IXa	8025,20	105,35	6279,90	224,36	1639,95	
		IXб	8090,18	105,35	6417,03	224,36	1567,80	
		IXв	8436,46	105,35	6691,16	224,36	1639,95	
		IXг	8560,28	119,16	6801,17	253,70	1639,95	
		IXд	8477,81	109,95	6727,91	234,14	1639,95	
		IXе	8436,46	105,35	6691,16	224,36	1639,95	
		Ха	8267,86	109,95	6727,91	234,14	1430,00	
		Хб	8267,86	109,95	6727,91	234,14	1430,00	
		Хв	8750,93	119,16	6938,13	253,70	1693,64	
		Хг	8668,45	109,95	6864,86	234,14	1693,64	
XIa	8574,88	119,16	6907,81	253,70	1547,91			
XIб	8574,88	119,16	6907,81	253,70	1547,91			
XIв	8605,20	119,16	6938,13	253,70	1547,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8574,88	119,16	6907,81	253,70	1547,91 (0,74)	
02-01-017-02	2	VIIIa	7730,07	107,28	6452,79	228,03	1170,00	7,21
		VIIIб	7586,20	107,28	6521,80	228,03	957,12	
		VIIIв	8044,55	107,28	6728,86	228,03	1208,41	
		VIIIг	8044,55	107,28	6728,86	228,03	1208,41	
		VIIIе	7906,43	107,28	6590,74	228,03	1208,41	
		VIIIд	7824,17	107,28	6759,77	228,03	957,12	
		IXa	7544,08	107,28	6345,60	228,03	1091,20	
		IXб	7634,17	107,28	6483,70	228,03	1043,19	
		IXв	7958,25	107,28	6759,77	228,03	1091,20	
		IXг	8083,09	121,34	6870,55	257,69	1091,20	
		IXд	7999,94	111,97	6796,77	237,82	1091,20	
		IXе	7958,25	107,28	6759,77	228,03	1091,20	
		Xa	7860,24	111,97	6796,77	237,82	951,50	
		Xб	7860,24	111,97	6796,77	237,82	951,50	
		Xв	8256,74	121,34	7008,48	257,69	1126,92	
		Xг	8173,59	111,97	6934,70	237,82	1126,92	
		XIa	8128,87	121,34	6977,57	257,69	1029,96	
		XIб	8128,87	121,34	6977,57	257,69	1029,96	
		XIв	8159,78	121,34	7008,48	257,69	1029,96	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8128,87	121,34	6977,57	257,69	1029,96 (1,74)	
02-01-017-03	3	VIIIa	8125,11	155,05	7189,61	279,99	780,45	10,42
		VIIIб	8054,76	155,05	7261,26	279,99	638,45	
		VIIIв	8437,27	155,05	7476,15	279,99	806,07	
		VIIIг	8437,27	155,05	7476,15	279,99	806,07	
		VIIIе	8293,91	155,05	7332,79	279,99	806,07	
		VIIIд	8310,48	155,05	7516,98	279,99	638,45	
		IXa	7970,06	155,05	7087,12	279,99	727,89	
		IXб	8081,35	155,05	7230,44	279,99	695,86	
		IXв	8399,92	155,05	7516,98	279,99	727,89	
		IXг	8535,36	175,37	7632,10	316,49	727,89	
		IXд	8445,13	161,82	7555,42	292,16	727,89	
		IXе	8399,92	155,05	7516,98	279,99	727,89	
		Xa	8351,94	161,82	7555,42	292,16	634,70	
		Xб	8351,94	161,82	7555,42	292,16	634,70	
		Xв	8702,33	175,37	7775,24	316,49	751,72	
		Xг	8612,11	161,82	7698,57	292,16	751,72	
		XIa	8596,81	175,37	7734,41	316,49	687,03	
		XIб	8596,81	175,37	7734,41	316,49	687,03	
		XIв	8637,64	175,37	7775,24	316,49	687,03	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8596,81	175,37	7734,41	316,49	687,03 (0,65)	
02-01-017-04	4	VIIIa	8571,64	177,52	7808,44	313,86	585,68	11,93
		VIIIб	8541,24	177,52	7884,61	313,86	479,11	
		VIIIв	8895,49	177,52	8113,07	313,86	604,90	
		VIIIг	8895,49	177,52	8113,07	313,86	604,90	
		VIIIе	8743,08	177,52	7960,66	313,86	604,90	
		VIIIд	8816,15	177,52	8159,52	313,86	479,11	
		IXa	8426,27	177,52	7702,52	313,86	546,23	
		IXб	8554,61	177,52	7854,89	313,86	522,20	
		IXв	8883,27	177,52	8159,52	313,86	546,23	
		IXг	9028,79	200,78	8281,78	354,94	546,23	
		IXд	8931,85	185,27	8200,35	327,49	546,23	
		IXе	8883,27	177,52	8159,52	313,86	546,23	
		Xa	8861,92	185,27	8200,35	327,49	476,30	
		Xб	8861,92	185,27	8200,35	327,49	476,30	
		Xв	9198,85	200,78	8433,96	354,94	564,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xг	9101,91	185,27	8352,53	327,49	564,11	(0,65)
		XIa	9103,86	200,78	8387,51	354,94	515,57	
		XIб	9103,86	200,78	8387,51	354,94	515,57	
		XIв	9150,31	200,78	8433,96	354,94	515,57	
		XIг	9103,86	200,78	8387,51	354,94	515,57	
02-01-017-05	5	VIIIa	10225,81	221,52	9418,61	388,01	585,68	15,09
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	10209,94	221,52	9509,31	388,01	479,11	
		VIIIв	10607,75	221,52	9781,33	388,01	604,90	
		VIIIг	10607,75	221,52	9781,33	388,01	604,90	
		VIIIе	10426,28	221,52	9599,86	388,01	604,90	
		VIIIд	10539,65	221,52	9839,02	388,01	479,11	
		IXa	10062,62	221,52	9294,87	388,01	546,23	
		IXб	10220,02	221,52	9476,30	388,01	522,20	
		IXв	10606,77	221,52	9839,02	388,01	546,23	
		IXг	10780,88	250,34	9984,31	438,73	546,23	
		IXд	10664,80	231,03	9887,54	404,83	546,23	
		IXе	10606,77	221,52	9839,02	388,01	546,23	
		Xa	10594,87	231,03	9887,54	404,83	476,30	
		Xб	10594,87	231,03	9887,54	404,83	476,30	
		Xв	10979,96	250,34	10165,51	438,73	564,11	
		Xг	10863,87	231,03	10068,73	404,83	564,11	
		XIa	10873,73	250,34	10107,82	438,73	515,57	
		XIб	10873,73	250,34	10107,82	438,73	515,57	
		XIв	10931,42	250,34	10165,51	438,73	515,57	
		XIг	10873,73	250,34	10107,82	438,73	515,57	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-017-06	1	VIIIa	8320,91	118,44	6444,09	243,13	1758,38	7,96
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	8072,02	118,44	6515,13	243,13	1438,45	
		VIIIв	8662,77	118,44	6728,23	243,13	1816,10	
		VIIIг	8662,77	118,44	6728,23	243,13	1816,10	
		VIIIе	8520,61	118,44	6586,07	243,13	1816,10	
		VIIIд	8314,49	118,44	6757,60	243,13	1438,45	
		IXa	8089,72	118,44	6331,33	243,13	1639,95	
		IXб	8159,70	118,44	6473,46	243,13	1567,80	
		IXв	8515,99	118,44	6757,60	243,13	1639,95	
		IXг	8645,52	133,97	6871,60	274,73	1639,95	
		IXд	8559,25	123,62	6795,68	253,56	1639,95	
		IXе	8515,99	118,44	6757,60	243,13	1639,95	
		Xa	8349,30	123,62	6795,68	253,56	1430,00	
		Xб	8349,30	123,62	6795,68	253,56	1430,00	
		Xв	8841,16	133,97	7013,55	274,73	1693,64	
		Xг	8754,89	123,62	6937,63	253,56	1693,64	
		XIa	8666,06	133,97	6984,18	274,73	1547,91	
		XIб	8666,06	133,97	6984,18	274,73	1547,91	
		XIв	8695,43	133,97	7013,55	274,73	1547,91	
		XIг	8666,06	133,97	6984,18	274,73	1547,91	
02-01-017-07	2	VIIIa	8694,26	137,94	7386,32	278,96	1170,00	9,27
		VIIIб	8562,18	137,94	7467,12	278,96	957,12	
		VIIIв	9055,85	137,94	7709,50	278,96	1208,41	
		VIIIг	9055,85	137,94	7709,50	278,96	1208,41	
		VIIIе	8894,16	137,94	7547,81	278,96	1208,41	
		VIIIд	8838,52	137,94	7743,46	278,96	957,12	
		IXa	8487,77	137,94	7258,63	278,96	1091,20	
		IXб	8601,42	137,94	7420,29	278,96	1043,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>(101-9741)</i>	<i>Пылеподавитель, (т)</i>	IXв	8972,60	137,94	7743,46	278,96	1091,20	<i>(1,74)</i>
		IXг	9121,28	156,01	7874,07	315,27	1091,20	
		IXд	9022,25	143,96	7787,09	290,95	1091,20	
		IXе	8972,60	137,94	7743,46	278,96	1091,20	
		Ха	8882,55	143,96	7787,09	290,95	951,50	
		Хб	8882,55	143,96	7787,09	290,95	951,50	
		Хв	9318,45	156,01	8035,52	315,27	1126,92	
		Хг	9219,42	143,96	7948,54	290,95	1126,92	
		XIa	9187,53	156,01	8001,56	315,27	1029,96	
		XIб	9187,53	156,01	8001,56	315,27	1029,96	
		XIв	9221,49	156,01	8035,52	315,27	1029,96	
		XIг	9187,53	156,01	8001,56	315,27	1029,96	
02-01-017-08	3	VIIIa	8239,16	175,88	7282,83	310,08	780,45	11,82
<i>(101-9741)</i>	<i>Пылеподавитель, (т)</i>	VIIIб	8173,13	175,88	7358,80	310,08	638,45	
		VIIIв	8568,62	175,88	7586,67	310,08	806,07	
		VIIIг	8568,62	175,88	7586,67	310,08	806,07	
		VIIIе	8416,60	175,88	7434,65	310,08	806,07	
		VIIIд	8440,37	175,88	7626,04	310,08	638,45	
		IXa	8073,99	175,88	7170,22	310,08	727,89	
		IXб	8193,94	175,88	7322,20	310,08	695,86	
		IXв	8529,81	175,88	7626,04	310,08	727,89	
		IXг	8674,13	198,93	7747,31	350,59	727,89	
		IXд	8577,99	183,56	7666,54	323,71	727,89	
		IXе	8529,81	175,88	7626,04	310,08	727,89	
		Ха	8484,80	183,56	7666,54	323,71	634,70	
		Хб	8484,80	183,56	7666,54	323,71	634,70	
		Хв	8849,74	198,93	7899,09	350,59	751,72	
		Хг	8753,60	183,56	7818,32	323,71	751,72	
		XIa	8745,68	198,93	7859,72	350,59	687,03	
		XIб	8745,68	198,93	7859,72	350,59	687,03	
		XIв	8785,05	198,93	7899,09	350,59	687,03	
		XIг	8745,68	198,93	7859,72	350,59	687,03	
		02-01-017-09	4	VIIIa	9715,71	224,54	8905,49	388,25
<i>(101-9741)</i>	<i>Пылеподавитель, (т)</i>	VIIIб	9699,96	224,54	8996,31	388,25	479,11	
		VIIIв	10098,16	224,54	9268,72	388,25	604,90	
		VIIIг	10098,16	224,54	9268,72	388,25	604,90	
		VIIIе	9916,42	224,54	9086,98	388,25	604,90	
		VIIIд	10022,48	224,54	9318,83	388,25	479,11	
		IXa	9544,69	224,54	8773,92	388,25	546,23	
		IXб	9702,34	224,54	8955,60	388,25	522,20	
		IXв	10089,60	224,54	9318,83	388,25	546,23	
		IXг	10264,92	253,96	9464,73	439,04	546,23	
		IXд	10148,13	234,35	9367,55	405,10	546,23	
		IXе	10089,60	224,54	9318,83	388,25	546,23	
		Ха	10078,20	234,35	9367,55	405,10	476,30	
		Хб	10078,20	234,35	9367,55	405,10	476,30	
		Хв	10464,24	253,96	9646,17	439,04	564,11	
		Хг	10347,46	234,35	9549,00	405,10	564,11	
		XIa	10365,59	253,96	9596,06	439,04	515,57	
		XIб	10365,59	253,96	9596,06	439,04	515,57	
		XIв	10415,70	253,96	9646,17	439,04	515,57	
		XIг	10365,59	253,96	9596,06	439,04	515,57	
		02-01-017-10	5	VIIIa	11038,33	259,36	10193,29	447,28
		VIIIб	11035,28	259,36	10296,81	447,28	479,11	
		VIIIв	11471,54	259,36	10607,28	447,28	604,90	
		VIIIг	11471,54	259,36	10607,28	447,28	604,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIe	11264,41	259,36	10400,15	447,28	604,90	(0,74)
		VIIIд	11403,50	259,36	10665,03	447,28	479,11	
		IXa	10849,56	259,36	10043,97	447,28	546,23	
		IXб	11032,60	259,36	10251,04	447,28	522,20	
		IXв	11470,62	259,36	10665,03	447,28	546,23	
		IXг	11671,42	293,35	10831,84	505,52	546,23	
		IXд	11537,66	270,69	10720,74	466,70	546,23	
		IXе	11470,62	259,36	10665,03	447,28	546,23	
		Xa	11467,73	270,69	10720,74	466,70	476,30	
		Xб	11467,73	270,69	10720,74	466,70	476,30	
		Xв	11896,10	293,35	11038,64	505,52	564,11	
		Xг	11762,34	270,69	10927,54	466,70	564,11	
		XIa	11789,81	293,35	10980,89	505,52	515,57	
		XIб	11789,81	293,35	10980,89	505,52	515,57	
		XIв	11847,56	293,35	11038,64	505,52	515,57	
XIг	11789,81	293,35	10980,89	505,52	515,57			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
(101-9741)	1	VIIIa	10645,92	125,59	7598,71	283,65	2921,62	8,44
		VIIIб	10206,52	125,59	7690,89	283,65	2390,04	
		VIIIв	11110,58	125,59	7967,47	283,65	3017,52	
		VIIIг	11110,58	125,59	7967,47	283,65	3017,52	
		VIIIe	10926,08	125,59	7782,97	283,65	3017,52	
		VIIIд	10501,72	125,59	7986,09	283,65	2390,04	
		IXa	10283,29	125,59	7432,86	283,65	2724,84	
		IXб	10347,88	125,59	7617,33	283,65	2604,96	
		IXв	10836,52	125,59	7986,09	283,65	2724,84	
		IXг	11002,86	142,05	8135,97	320,57	2724,84	
		IXд	10892,07	131,07	8036,16	295,89	2724,84	
		IXе	10836,52	125,59	7986,09	283,65	2724,84	
		Xa	10543,23	131,07	8036,16	295,89	2376,00	
		Xб	10543,23	131,07	8036,16	295,89	2376,00	
		Xв	11276,30	142,05	8320,20	320,57	2814,05	
		Xг	11165,51	131,07	8220,39	295,89	2814,05	
		XIa	11015,54	142,05	8301,58	320,57	2571,91	
		XIб	11015,54	142,05	8301,58	320,57	2571,91	
XIв	11034,16	142,05	8320,20	320,57	2571,91			
XIг	11015,54	142,05	8301,58	320,57	2571,91			
(1,11)								
(101-9741)	2	VIIIa	10486,30	147,61	8390,95	321,38	1947,74	9,92
		VIIIб	10233,13	147,61	8492,16	321,38	1593,36	
		VIIIв	10955,10	147,61	8795,81	321,38	2011,68	
		VIIIг	10955,10	147,61	8795,81	321,38	2011,68	
		VIIIe	10752,54	147,61	8593,25	321,38	2011,68	
		VIIIд	10557,59	147,61	8816,62	321,38	1593,36	
		IXa	10173,40	147,61	8209,23	321,38	1816,56	
		IXб	10296,01	147,61	8411,76	321,38	1736,64	
		IXв	10780,79	147,61	8816,62	321,38	1816,56	
		IXг	10965,54	166,95	8982,03	363,20	1816,56	
		IXд	10842,49	154,06	8871,87	335,32	1816,56	
		IXе	10780,79	147,61	8816,62	321,38	1816,56	
		Xa	10609,93	154,06	8871,87	335,32	1584,00	
		Xб	10609,93	154,06	8871,87	335,32	1584,00	
		Xв	11227,27	166,95	9184,29	363,20	1876,03	
		Xг	11104,23	154,06	9074,14	335,32	1876,03	
		XIa	11045,04	166,95	9163,48	363,20	1714,61	
		XIб	11045,04	166,95	9163,48	363,20	1714,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIв	11065,85	166,95	9184,29	363,20	1714,61	(1,2)	
		XIг	11045,04	166,95	9163,48	363,20	1714,61		
02-01-017-13	3	VIIIа	9765,18	196,71	8202,34	362,47	1366,13	13,22	
		VIIIб	9613,16	196,71	8298,88	362,47	1117,57		
		VIIIв	10196,16	196,71	8588,48	362,47	1410,97		
		VIIIг	10196,16	196,71	8588,48	362,47	1410,97		
		VIIIе	10002,96	196,71	8395,28	362,47	1410,97		
		VIIIд	9925,06	196,71	8610,78	362,47	1117,57		
		IXа	9502,31	196,71	8031,48	362,47	1274,12		
		IXб	9639,41	196,71	8224,64	362,47	1218,06		
		IXв	10081,61	196,71	8610,78	362,47	1274,12		
		IXг	10264,57	222,49	8767,96	409,78	1274,12		
		IXд	10142,71	205,31	8663,28	378,31	1274,12		
		IXе	10081,61	196,71	8610,78	362,47	1274,12		
		Xа	9979,59	205,31	8663,28	378,31	1111,00		
		Xб	9979,59	205,31	8663,28	378,31	1111,00		
		Xв	10499,18	222,49	8960,86	409,78	1315,83		
		Xг	10377,32	205,31	8856,18	378,31	1315,83		
		XIа	10363,66	222,49	8938,56	409,78	1202,61		
		XIб	10363,66	222,49	8938,56	409,78	1202,61		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIв	10385,96	222,49	8960,86	409,78	1202,61		
		XIг	10363,66	222,49	8938,56	409,78	1202,61		(1,01)
02-01-017-14	4	VIIIа	10108,79	231,94	8846,17	415,50	1030,68	15,80	
		VIIIб	10024,06	231,94	8948,97	415,50	843,15		
		VIIIв	10553,76	231,94	9257,31	415,50	1064,51		
		VIIIг	10553,76	231,94	9257,31	415,50	1064,51		
		VIIIе	10348,06	231,94	9051,61	415,50	1064,51		
		VIIIд	10357,42	231,94	9282,33	415,50	843,15		
		IXа	9858,74	231,94	8665,54	415,50	961,26		
		IXб	10022,10	231,94	8871,19	415,50	918,97		
		IXв	10475,53	231,94	9282,33	415,50	961,26		
		IXг	10673,12	262,12	9449,74	469,67	961,26		
		IXд	10541,40	241,90	9338,24	433,64	961,26		
		IXе	10475,53	231,94	9282,33	415,50	961,26		
		Xа	10418,34	241,90	9338,24	433,64	838,20		
		Xб	10418,34	241,90	9338,24	433,64	838,20		
		Xв	10909,97	262,12	9655,12	469,67	992,73		
		Xг	10778,25	241,90	9543,62	433,64	992,73		
		XIа	10799,53	262,12	9630,10	469,67	907,31		
		XIб	10799,53	262,12	9630,10	469,67	907,31		
		XIв	10824,55	262,12	9655,12	469,67	907,31		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	10799,53	262,12	9630,10	469,67	907,31		(1,01)
02-01-017-15	5	VIIIа	10925,52	261,53	9633,31	453,37	1030,68	17,32	
		VIIIб	10849,31	261,53	9744,63	453,37	843,15		
		VIIIв	11404,58	261,53	10078,54	453,37	1064,51		
		VIIIг	11404,58	261,53	10078,54	453,37	1064,51		
		VIIIе	11181,82	261,53	9855,78	453,37	1064,51		
		VIIIд	11210,62	261,53	10105,94	453,37	843,15		
		IXа	10660,80	261,53	9438,01	453,37	961,26		
		IXб	10841,21	261,53	9660,71	453,37	918,97		
		IXв	11328,73	261,53	10105,94	453,37	961,26		
		IXг	11544,56	295,48	10287,82	512,51	961,26		
		IXд	11400,73	272,79	10166,68	472,89	961,26		
		IXе	11328,73	261,53	10105,94	453,37	961,26		
		Xа	11277,67	272,79	10166,68	472,89	838,20		
		Xб	11277,67	272,79	10166,68	472,89	838,20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xв	11798,44	295,48	10510,23	512,51	992,73	(1,11)
		Xг	11654,61	272,79	10389,09	472,89	992,73	
		XIa	11685,62	295,48	10482,83	512,51	907,31	
		XIб	11685,62	295,48	10482,83	512,51	907,31	
		XIв	11713,02	295,48	10510,23	512,51	907,31	
		XIг	11685,62	295,48	10482,83	512,51	907,31	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
(101-9741)	1	VIIIa	12402,86	151,33	9329,91	321,66	2921,62	10,17
		VIIIб	11972,61	151,33	9431,24	321,66	2390,04	
		VIIIв	12904,11	151,33	9735,26	321,66	3017,52	
		VIIIг	12904,11	151,33	9735,26	321,66	3017,52	
		VIIIe	12701,30	151,33	9532,45	321,66	3017,52	
		VIIIд	12308,90	151,33	9767,53	321,66	2390,04	
		IXa	12035,57	151,33	9159,40	321,66	2724,84	
		IXб	12118,47	151,33	9362,18	321,66	2604,96	
		IXв	12643,70	151,33	9767,53	321,66	2724,84	
		IXг	12830,22	171,16	9934,22	363,74	2724,84	
		IXд	12706,00	157,94	9823,22	335,62	2724,84	
		IXe	12643,70	151,33	9767,53	321,66	2724,84	
		Xa	12357,16	157,94	9823,22	335,62	2376,00	
		Xб	12357,16	157,94	9823,22	335,62	2376,00	
		Xв	13121,94	171,16	10136,73	363,74	2814,05	
		Xг	12997,71	157,94	10025,72	335,62	2814,05	
		XIa	12847,52	171,16	10104,45	363,74	2571,91	
		XIб	12847,52	171,16	10104,45	363,74	2571,91	
		XIв	12879,80	171,16	10136,73	363,74	2571,91	
		XIг	12847,52	171,16	10104,45	363,74	2571,91	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,2)	
(101-9741)	2	VIIIa	12475,12	640,88	9886,50	360,40	1947,74	43,07
		VIIIб	12226,61	640,88	9992,37	360,40	1593,36	
		VIIIв	12962,54	640,88	10309,98	360,40	2011,68	
		VIIIг	12962,54	640,88	10309,98	360,40	2011,68	
		VIIIe	12750,66	640,88	10098,10	360,40	2011,68	
		VIIIд	12580,18	640,88	10345,94	360,40	1593,36	
		IXa	12168,07	640,88	9710,63	360,40	1816,56	
		IXб	12299,99	640,88	9922,47	360,40	1736,64	
		IXв	12803,38	640,88	10345,94	360,40	1816,56	
		IXг	13060,39	724,87	10518,96	407,21	1816,56	
		IXд	12889,18	668,88	10403,74	376,00	1816,56	
		IXe	12803,38	640,88	10345,94	360,40	1816,56	
		Xa	12656,62	668,88	10403,74	376,00	1584,00	
		Xб	12656,62	668,88	10403,74	376,00	1584,00	
		Xв	13331,42	724,87	10730,52	407,21	1876,03	
		Xг	13160,21	668,88	10615,30	376,00	1876,03	
		XIa	13134,04	724,87	10694,56	407,21	1714,61	
		XIб	13134,04	724,87	10694,56	407,21	1714,61	
		XIв	13170,00	724,87	10730,52	407,21	1714,61	
		XIг	13134,04	724,87	10694,56	407,21	1714,61	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,2)	
(101-9741)	3	VIIIa	11809,89	634,04	9809,72	392,74	1366,13	42,61
		VIIIб	11661,85	634,04	9910,24	392,74	1117,57	
		VIIIв	12256,78	634,04	10211,77	392,74	1410,97	
		VIIIг	12256,78	634,04	10211,77	392,74	1410,97	
		VIIIe	12055,62	634,04	10010,61	392,74	1410,97	
		VIIIд	12003,27	634,04	10251,66	392,74	1117,57	
		IXa	11556,67	634,04	9648,51	392,74	1274,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXб	11701,71	634,04	9849,61	392,74	1218,06	(1,01)
		IXв	12159,82	634,04	10251,66	392,74	1274,12	
		IXг	12405,87	717,13	10414,62	443,89	1274,12	
		IXд	12241,94	661,73	10306,09	409,87	1274,12	
		IXе	12159,82	634,04	10251,66	392,74	1274,12	
		Ха	12078,82	661,73	10306,09	409,87	1111,00	
		Хб	12078,82	661,73	10306,09	409,87	1111,00	
		Хв	12648,42	717,13	10615,46	443,89	1315,83	
		Хг	12484,49	661,73	10506,93	409,87	1315,83	
		XIa	12495,31	717,13	10575,57	443,89	1202,61	
		XIб	12495,31	717,13	10575,57	443,89	1202,61	
		XIв	12535,20	717,13	10615,46	443,89	1202,61	
		XIг	12495,31	717,13	10575,57	443,89	1202,61	
02-01-017-19	4	VIIIa	13422,26	751,59	11639,99	486,76	1030,68	50,51
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	13350,77	751,59	11756,03	486,76	843,15	
		VIIIв	13920,20	751,59	12104,10	486,76	1064,51	
		VIIIг	13920,20	751,59	12104,10	486,76	1064,51	
		VIIIе	13687,99	751,59	11871,89	486,76	1064,51	
		VIIIд	13748,76	751,59	12154,02	486,76	843,15	
		IXa	13170,61	751,59	11457,76	486,76	961,26	
		IXб	13360,46	751,59	11689,90	486,76	918,97	
		IXв	13866,87	751,59	12154,02	486,76	961,26	
		IXг	14153,41	850,08	12342,07	550,37	961,26	
		IXд	13962,50	784,42	12216,82	507,96	961,26	
		IXе	13866,87	751,59	12154,02	486,76	961,26	
		Ха	13839,44	784,42	12216,82	507,96	838,20	
		Хб	13839,44	784,42	12216,82	507,96	838,20	
		Хв	14416,72	850,08	12573,91	550,37	992,73	
		Хг	14225,82	784,42	12448,67	507,96	992,73	
		XIa	14281,38	850,08	12523,99	550,37	907,31	
		XIб	14281,38	850,08	12523,99	550,37	907,31	
		XIв	14331,30	850,08	12573,91	550,37	907,31	
		XIг	14281,38	850,08	12523,99	550,37	907,31	
02-01-017-20	5	VIIIa	14459,30	817,36	12611,26	528,02	1030,68	54,93
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	14397,21	817,36	12736,70	528,02	843,15	
		VIIIв	14994,84	817,36	13112,97	528,02	1064,51	
		VIIIг	14994,84	817,36	13112,97	528,02	1064,51	
		VIIIе	14743,81	817,36	12861,94	528,02	1064,51	
		VIIIд	14827,55	817,36	13167,04	528,02	843,15	
		IXa	14193,00	817,36	12414,38	528,02	961,26	
		IXб	14401,66	817,36	12665,33	528,02	918,97	
		IXв	14945,66	817,36	13167,04	528,02	961,26	
		IXг	15256,97	924,47	13371,24	596,91	961,26	
		IXд	15049,56	853,06	13235,24	551,09	961,26	
		IXе	14945,66	817,36	13167,04	528,02	961,26	
		Ха	14926,50	853,06	13235,24	551,09	838,20	
		Хб	14926,50	853,06	13235,24	551,09	838,20	
		Хв	15539,06	924,47	13621,86	596,91	992,73	
		Хг	15331,65	853,06	13485,86	551,09	992,73	
		XIa	15399,57	924,47	13567,79	596,91	907,31	
		XIб	15399,57	924,47	13567,79	596,91	907,31	
		XIв	15453,64	924,47	13621,86	596,91	907,31	
		XIг	15399,57	924,47	13567,79	596,91	907,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 02-01-018. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата								
Измеритель: 1000 м ³								
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-018-01	1	VIIIa	7669,95	111,90	5799,67	233,76	1758,38	7,52
		VIIIб	7411,88	111,90	5861,53	233,76	1438,45	
		VIIIв	7975,10	111,90	6047,10	233,76	1816,10	
		VIIIг	7975,10	111,90	6047,10	233,76	1816,10	
		VIIIе	7851,30	111,90	5923,30	233,76	1816,10	
		VIIIд	7627,21	111,90	6076,86	233,76	1438,45	
		IXa	7457,50	111,90	5705,65	233,76	1639,95	
		IXб	7509,13	111,90	5829,43	233,76	1567,80	
		IXв	7828,71	111,90	6076,86	233,76	1639,95	
		IXг	7956,02	126,56	6189,51	264,23	1639,95	
		IXд	7871,23	116,79	6114,49	243,91	1639,95	
		IXе	7828,71	111,90	6076,86	233,76	1639,95	
		Xa	7661,28	116,79	6114,49	243,91	1430,00	
		Xб	7661,28	116,79	6114,49	243,91	1430,00	
		Xв	8133,31	126,56	6313,11	264,23	1693,64	
		Xг	8048,52	116,79	6238,09	243,91	1693,64	
		XIa	7957,83	126,56	6283,36	264,23	1547,91	
		XIб	7957,83	126,56	6283,36	264,23	1547,91	
		XIв	7987,58	126,56	6313,11	264,23	1547,91	
XIг	7957,83	126,56	6283,36	264,23	1547,91			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,74)	
02-01-018-02	2	VIIIa	7636,59	134,52	6332,07	264,05	1170,00	9,04
		VIIIб	7489,37	134,52	6397,73	264,05	957,12	
		VIIIв	7937,61	134,52	6594,68	264,05	1208,41	
		VIIIг	7937,61	134,52	6594,68	264,05	1208,41	
		VIIIе	7806,21	134,52	6463,28	264,05	1208,41	
		VIIIд	7721,04	134,52	6629,40	264,05	957,12	
		IXa	7461,15	134,52	6235,43	264,05	1091,20	
		IXб	7544,51	134,52	6366,80	264,05	1043,19	
		IXв	7855,12	134,52	6629,40	264,05	1091,20	
		IXг	7991,87	152,14	6748,53	298,44	1091,20	
		IXд	7900,78	140,39	6669,19	275,51	1091,20	
		IXе	7855,12	134,52	6629,40	264,05	1091,20	
		Xa	7761,08	140,39	6669,19	275,51	951,50	
		Xб	7761,08	140,39	6669,19	275,51	951,50	
		Xв	8158,77	152,14	6879,71	298,44	1126,92	
		Xг	8067,68	140,39	6800,37	275,51	1126,92	
		XIa	8027,08	152,14	6844,98	298,44	1029,96	
		XIб	8027,08	152,14	6844,98	298,44	1029,96	
		XIв	8061,81	152,14	6879,71	298,44	1029,96	
XIг	8027,08	152,14	6844,98	298,44	1029,96			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,74)	
02-01-018-03	3	VIIIa	7449,36	158,92	6509,99	286,18	780,45	10,68
		VIIIб	7371,84	158,92	6574,47	286,18	638,45	
		VIIIв	7732,86	158,92	6767,87	286,18	806,07	
		VIIIг	7732,86	158,92	6767,87	286,18	806,07	
		VIIIе	7603,83	158,92	6638,84	286,18	806,07	
		VIIIд	7604,72	158,92	6807,35	286,18	638,45	
		IXa	7307,28	158,92	6420,47	286,18	727,89	
		IXб	7404,25	158,92	6549,47	286,18	695,86	
		IXв	7694,16	158,92	6807,35	286,18	727,89	
		IXг	7830,89	179,74	6923,26	323,39	727,89	
IXд	7739,81	165,86	6846,06	298,58	727,89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXе	7694,16	158,92	6807,35	286,18	727,89	(0,65)
		Ха	7646,62	165,86	6846,06	298,58	634,70	
		Xб	7646,62	165,86	6846,06	298,58	634,70	
		Xв	7983,54	179,74	7052,08	323,39	751,72	
		Xг	7892,46	165,86	6974,88	298,58	751,72	
		XIа	7879,37	179,74	7012,60	323,39	687,03	
		XIб	7879,37	179,74	7012,60	323,39	687,03	
		XIв	7918,85	179,74	7052,08	323,39	687,03	
(101-9741)	4	VIIIа	8973,86	208,92	8179,26	368,12	585,68	14,04
		VIIIб	8946,09	208,92	8258,06	368,12	479,11	
		VIIIв	9308,25	208,92	8494,43	368,12	604,90	
		VIIIг	9308,25	208,92	8494,43	368,12	604,90	
		VIIIе	9150,55	208,92	8336,73	368,12	604,90	
		VIIIд	9234,45	208,92	8546,42	368,12	479,11	
		IXа	8828,75	208,92	8073,60	368,12	546,23	
		IXб	8962,37	208,92	8231,25	368,12	522,20	
		IXв	9301,57	208,92	8546,42	368,12	546,23	
		IXг	9470,47	236,29	8687,95	416,19	546,23	
		IXд	9357,95	218,04	8593,68	384,07	546,23	
		IXе	9301,57	208,92	8546,42	368,12	546,23	
		Ха	9288,02	218,04	8593,68	384,07	476,30	
		Xб	9288,02	218,04	8593,68	384,07	476,30	
		Xв	9645,77	236,29	8845,37	416,19	564,11	
		Xг	9533,26	218,04	8751,11	384,07	564,11	
		XIа	9545,24	236,29	8793,38	416,19	515,57	
		XIб	9545,24	236,29	8793,38	416,19	515,57	
		XIв	9597,23	236,29	8845,37	416,19	515,57	
XIг	9545,24	236,29	8793,38	416,19	515,57			
(101-9741)	5	VIIIа	9125,15	215,91	8323,56	376,37	585,68	14,51
		VIIIб	9098,48	215,91	8403,46	376,37	479,11	
		VIIIв	9463,89	215,91	8643,08	376,37	604,90	
		VIIIг	9463,89	215,91	8643,08	376,37	604,90	
		VIIIе	9304,02	215,91	8483,21	376,37	604,90	
		VIIIд	9391,38	215,91	8696,36	376,37	479,11	
		IXа	8979,15	215,91	8217,01	376,37	546,23	
		IXб	9114,94	215,91	8376,83	376,37	522,20	
		IXв	9458,50	215,91	8696,36	376,37	546,23	
		IXг	9630,18	244,20	8839,75	425,51	546,23	
		IXд	9515,81	225,34	8744,24	392,67	546,23	
		IXе	9458,50	215,91	8696,36	376,37	546,23	
		Ха	9445,88	225,34	8744,24	392,67	476,30	
		Xб	9445,88	225,34	8744,24	392,67	476,30	
		Xв	9807,66	244,20	8999,35	425,51	564,11	
		Xг	9693,29	225,34	8903,84	392,67	564,11	
		XIа	9705,84	244,20	8946,07	425,51	515,57	
		XIб	9705,84	244,20	8946,07	425,51	515,57	
		XIв	9759,12	244,20	8999,35	425,51	515,57	
XIг	9705,84	244,20	8946,07	425,51	515,57			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-018-06	1	VIIIа	7772,45	128,71	5885,36	255,99	1758,38	8,65
		VIIIб	7517,18	128,71	5950,02	255,99	1438,45	
		VIIIв	8088,78	128,71	6143,97	255,99	1816,10	
		VIIIг	8088,78	128,71	6143,97	255,99	1816,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIe	7959,38	128,71	6014,57	255,99	1816,10	(0,74)
		VIIIд	7740,19	128,71	6173,03	255,99	1438,45	
		IXa	7553,71	128,71	5785,05	255,99	1639,95	
		IXб	7610,92	128,71	5914,41	255,99	1567,80	
		IXв	7941,69	128,71	6173,03	255,99	1639,95	
		IXг	8076,02	145,58	6290,49	289,33	1639,95	
		IXд	7986,54	134,33	6212,26	267,10	1639,95	
		IXе	7941,69	128,71	6173,03	255,99	1639,95	
		Xa	7776,59	134,33	6212,26	267,10	1430,00	
		Xб	7776,59	134,33	6212,26	267,10	1430,00	
		Xв	8258,90	145,58	6419,68	289,33	1693,64	
		Xг	8169,41	134,33	6341,44	267,10	1693,64	
		XIa	8084,11	145,58	6390,62	289,33	1547,91	
		XIб	8084,11	145,58	6390,62	289,33	1547,91	
		XIв	8113,17	145,58	6419,68	289,33	1547,91	
XIг	8084,11	145,58	6390,62	289,33	1547,91			
02-01-018-07	2	VIIIa	8198,58	155,79	6872,79	301,74	1170,00	10,47
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	8060,40	155,79	6947,49	301,74	957,12	
		VIIIв	8535,80	155,79	7171,60	301,74	1208,41	
		VIIIг	8535,80	155,79	7171,60	301,74	1208,41	
		VIIIe	8386,28	155,79	7022,08	301,74	1208,41	
		VIIIд	8319,23	155,79	7206,32	301,74	957,12	
		IXa	8005,03	155,79	6758,04	301,74	1091,20	
		IXб	8106,49	155,79	6907,51	301,74	1043,19	
		IXв	8453,31	155,79	7206,32	301,74	1091,20	
		IXг	8610,17	176,21	7342,76	341,07	1091,20	
		IXд	8505,69	162,60	7251,89	314,85	1091,20	
		IXе	8453,31	155,79	7206,32	301,74	1091,20	
		Xa	8365,99	162,60	7251,89	314,85	951,50	
		Xб	8365,99	162,60	7251,89	314,85	951,50	
		Xв	8795,15	176,21	7492,02	341,07	1126,92	
		Xг	8690,68	162,60	7401,16	314,85	1126,92	
XIa	8663,46	176,21	7457,29	341,07	1029,96			
XIб	8663,46	176,21	7457,29	341,07	1029,96			
XIв	8698,19	176,21	7492,02	341,07	1029,96			
XIг	8663,46	176,21	7457,29	341,07	1029,96			
02-01-018-08	3	VIIIa	8479,46	206,72	7492,29	357,08	780,45	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	8414,92	206,72	7569,75	357,08	638,45	
		VIIIв	8814,84	206,72	7802,05	357,08	806,07	
		VIIIг	8814,84	206,72	7802,05	357,08	806,07	
		VIIIe	8659,85	206,72	7647,06	357,08	806,07	
		VIIIд	8690,34	206,72	7845,17	357,08	638,45	
		IXa	8315,08	206,72	7380,47	357,08	727,89	
		IXб	8438,00	206,72	7535,42	357,08	695,86	
		IXв	8779,78	206,72	7845,17	357,08	727,89	
		IXг	8945,90	233,55	7984,46	403,73	727,89	
		IXд	8835,20	215,62	7891,69	372,77	727,89	
		IXе	8779,78	206,72	7845,17	357,08	727,89	
		Xa	8742,01	215,62	7891,69	372,77	634,70	
		Xб	8742,01	215,62	7891,69	372,77	634,70	
		Xв	9124,45	233,55	8139,18	403,73	751,72	
		Xг	9013,75	215,62	8046,41	372,77	751,72	
XIa	9016,63	233,55	8096,05	403,73	687,03			
XIб	9016,63	233,55	8096,05	403,73	687,03			
XIв	9059,76	233,55	8139,18	403,73	687,03			
XIг	9016,63	233,55	8096,05	403,73	687,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01-018-09	4	VIIIa	9182,07	242,25	8354,14	411,43	585,68	16,28
		VIIIб	9159,82	242,25	8438,46	411,43	479,11	
		VIIIв	9538,47	242,25	8691,32	411,43	604,90	
		VIIIг	9538,47	242,25	8691,32	411,43	604,90	
		VIIIе	9369,76	242,25	8522,61	411,43	604,90	
		VIIIд	9463,37	242,25	8742,01	411,43	479,11	
		IXa	9024,66	242,25	8236,18	411,43	546,23	
		IXб	9169,28	242,25	8404,83	411,43	522,20	
		IXв	9530,49	242,25	8742,01	411,43	546,23	
		IXг	9713,18	273,99	8892,96	465,15	546,23	
		IXд	9591,48	252,83	8792,42	429,51	546,23	
		IXе	9530,49	242,25	8742,01	411,43	546,23	
		Xa	9521,55	252,83	8792,42	429,51	476,30	
		Xб	9521,55	252,83	8792,42	429,51	476,30	
		Xв	9899,47	273,99	9061,37	465,15	564,11	
		Xг	9777,77	252,83	8960,83	429,51	564,11	
		XIa	9800,25	273,99	9010,69	465,15	515,57	
		XIб	9800,25	273,99	9010,69	465,15	515,57	
		XIв	9850,93	273,99	9061,37	465,15	515,57	
XIг	9800,25	273,99	9010,69	465,15	515,57			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,74)	
02-01-018-10	5	VIIIa	10984,53	301,38	10097,47	506,94	585,68	20,53
		VIIIб	10978,25	301,38	10197,76	506,94	479,11	
		VIIIв	11404,79	301,38	10498,51	506,94	604,90	
		VIIIг	11404,79	301,38	10498,51	506,94	604,90	
		VIIIе	11204,13	301,38	10297,85	506,94	604,90	
		VIIIд	11342,10	301,38	10561,61	506,94	479,11	
		IXa	10807,58	301,38	9959,97	506,94	546,23	
		IXб	10984,15	301,38	10160,57	506,94	522,20	
		IXв	11409,22	301,38	10561,61	506,94	546,23	
		IXг	11628,16	340,59	10741,34	573,13	546,23	
		IXд	11482,17	314,31	10621,63	528,90	546,23	
		IXе	11409,22	301,38	10561,61	506,94	546,23	
		Xa	11412,24	314,31	10621,63	528,90	476,30	
		Xб	11412,24	314,31	10621,63	528,90	476,30	
		Xв	11846,35	340,59	10941,65	573,13	564,11	
		Xг	11700,36	314,31	10821,94	528,90	564,11	
		XIa	11734,71	340,59	10878,55	573,13	515,57	
		XIб	11734,71	340,59	10878,55	573,13	515,57	
		XIв	11797,81	340,59	10941,65	573,13	515,57	
XIг	11734,71	340,59	10878,55	573,13	515,57			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,83)	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-018-11	1	VIIIa	9804,72	139,72	6743,38	304,03	2921,62	9,39
		VIIIб	9356,27	139,72	6826,51	304,03	2390,04	
		VIIIв	10233,19	139,72	7075,95	304,03	3017,52	
		VIIIг	10233,19	139,72	7075,95	304,03	3017,52	
		VIIIе	10066,78	139,72	6909,54	304,03	3017,52	
		VIIIд	9622,44	139,72	7092,68	304,03	2390,04	
		IXa	9458,29	139,72	6593,73	304,03	2724,84	
		IXб	9504,79	139,72	6760,11	304,03	2604,96	
		IXв	9957,24	139,72	7092,68	304,03	2724,84	
		IXг	10129,16	158,03	7246,29	343,72	2724,84	
		IXд	10014,66	145,83	7143,99	317,32	2724,84	
		IXе	9957,24	139,72	7092,68	304,03	2724,84	
		Xa	9665,82	145,83	7143,99	317,32	2376,00	
		Xб	9665,82	145,83	7143,99	317,32	2376,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xв	10384,50	158,03	7412,42	343,72	2814,05	(1,11)		
		Xг	10270,01	145,83	7310,13	317,32	2814,05			
		XIa	10125,63	158,03	7395,69	343,72	2571,91			
		XIб	10125,63	158,03	7395,69	343,72	2571,91			
		XIв	10142,36	158,03	7412,42	343,72	2571,91			
		XIг	10125,63	158,03	7395,69	343,72	2571,91			
02-01-018-12	2	VIIIa	9425,84	154,16	7323,94	331,44	1947,74	10,36		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	9161,41	154,16	7413,89	331,44	1593,36			
		VIIIв	9849,62	154,16	7683,78	331,44	2011,68			
		VIIIг	9849,62	154,16	7683,78	331,44	2011,68			
		VIIIе	9669,56	154,16	7503,72	331,44	2011,68			
		VIIIд	9449,47	154,16	7701,95	331,44	1593,36			
		IXa	9132,81	154,16	7162,09	331,44	1816,56			
		IXб	9232,91	154,16	7342,11	331,44	1736,64			
		IXв	9672,67	154,16	7701,95	331,44	1816,56			
		IXг	9860,19	174,36	7869,27	374,66	1816,56			
		IXд	9735,30	160,89	7757,85	345,78	1816,56			
		IXе	9672,67	154,16	7701,95	331,44	1816,56			
		Xa	9502,74	160,89	7757,85	345,78	1584,00			
		Xб	9502,74	160,89	7757,85	345,78	1584,00			
		Xв	10099,42	174,36	8049,03	374,66	1876,03			
		Xг	9974,52	160,89	7937,60	345,78	1876,03			
		XIa	9919,82	174,36	8030,85	374,66	1714,61			
		XIб	9919,82	174,36	8030,85	374,66	1714,61			
		XIв	9938,00	174,36	8049,03	374,66	1714,61			
XIг	9919,82	174,36	8030,85	374,66	1714,61					
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,2)			
		02-01-018-13	3	VIIIa	8355,16	200,14	6788,89	355,16	1366,13	13,45
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	8186,77	200,14	6869,06	355,16	1117,57	
				VIIIв	8720,65	200,14	7109,54	355,16	1410,97	
				VIIIг	8720,65	200,14	7109,54	355,16	1410,97	
				VIIIе	8560,21	200,14	6949,10	355,16	1410,97	
				VIIIд	8446,29	200,14	7128,58	355,16	1117,57	
				IXa	8121,79	200,14	6647,53	355,16	1274,12	
				IXб	8226,13	200,14	6807,93	355,16	1218,06	
				IXв	8602,84	200,14	7128,58	355,16	1274,12	
				IXг	8776,76	226,36	7276,28	401,50	1274,12	
				IXд	8660,91	208,88	7177,91	370,46	1274,12	
				IXе	8602,84	200,14	7128,58	355,16	1274,12	
				Xa	8497,79	208,88	7177,91	370,46	1111,00	
				Xб	8497,79	208,88	7177,91	370,46	1111,00	
				Xв	8978,63	226,36	7436,44	401,50	1315,83	
				Xг	8862,78	208,88	7338,07	370,46	1315,83	
				XIa	8846,36	226,36	7417,39	401,50	1202,61	
XIб	8846,36			226,36	7417,39	401,50	1202,61			
XIв	8865,41			226,36	7436,44	401,50	1202,61			
XIг	8846,36	226,36	7417,39	401,50	1202,61					
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,92)			
		02-01-018-14	4	VIIIa	9090,18	238,82	7820,68	420,51	1030,68	16,05
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	8994,67	238,82	7912,70	420,51	843,15	
				VIIIв	9492,04	238,82	8188,71	420,51	1064,51	
				VIIIг	9492,04	238,82	8188,71	420,51	1064,51	
				VIIIе	9307,89	238,82	8004,56	420,51	1064,51	
				VIIIд	9293,08	238,82	8211,11	420,51	843,15	
				IXa	8859,07	238,82	7658,99	420,51	961,26	
				IXб	9000,87	238,82	7843,08	420,51	918,97	
				IXв	9411,19	238,82	8211,11	420,51	961,26	
				IXг	9610,87	270,12	8379,49	475,53	961,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXд	9477,87	249,26	8267,35	438,85	961,26	(1,01)
		IXе	9411,19	238,82	8211,11	420,51	961,26	
		Ха	9354,81	249,26	8267,35	438,85	838,20	
		Хб	9354,81	249,26	8267,35	438,85	838,20	
		Хв	9826,17	270,12	8563,32	475,53	992,73	
		Хг	9693,16	249,26	8451,17	438,85	992,73	
		XIa	9718,34	270,12	8540,91	475,53	907,31	
		XIб	9718,34	270,12	8540,91	475,53	907,31	
		XIв	9740,75	270,12	8563,32	475,53	907,31	
(101-9741)	5	VIIIa	9967,06	272,16	8664,22	472,49	1030,68	18,29
		VIIIб	9881,09	272,16	8765,78	472,49	843,15	
		VIIIв	10407,05	272,16	9070,38	472,49	1064,51	
		VIIIг	10407,05	272,16	9070,38	472,49	1064,51	
		VIIIе	10203,82	272,16	8867,15	472,49	1064,51	
		VIIIд	10210,80	272,16	9095,49	472,49	843,15	
		IXa	9719,59	272,16	8486,17	472,49	961,26	
		IXб	9880,46	272,16	8689,33	472,49	918,97	
		IXв	10328,91	272,16	9095,49	472,49	961,26	
		IXг	10549,97	307,82	9280,89	534,27	961,26	
		IXд	10402,71	284,04	9157,41	493,08	961,26	
		IXе	10328,91	272,16	9095,49	472,49	961,26	
		Ха	10279,65	284,04	9157,41	493,08	838,20	
		Хб	10279,65	284,04	9157,41	493,08	838,20	
		Хв	10784,30	307,82	9483,75	534,27	992,73	
		Хг	10637,04	284,04	9360,27	493,08	992,73	
		XIa	10673,77	307,82	9458,64	534,27	907,31	
		XIб	10673,77	307,82	9458,64	534,27	907,31	
		XIв	10698,88	307,82	9483,75	534,27	907,31	
XIг	10673,77	307,82	9458,64	534,27	907,31			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
(101-9741)	1	VIIIa	11369,36	159,36	8288,38	337,98	2921,62	10,71
		VIIIб	10928,29	159,36	8378,89	337,98	2390,04	
		VIIIв	11827,33	159,36	8650,45	337,98	3017,52	
		VIIIг	11827,33	159,36	8650,45	337,98	3017,52	
		VIIIе	11646,16	159,36	8469,28	337,98	3017,52	
		VIIIд	11230,00	159,36	8680,60	337,98	2390,04	
		IXa	11021,60	159,36	8137,40	337,98	2724,84	
		IXб	11082,85	159,36	8318,53	337,98	2604,96	
		IXв	11564,80	159,36	8680,60	337,98	2724,84	
		IXг	11753,88	180,25	8848,79	382,06	2724,84	
		IXд	11627,95	166,33	8736,78	352,60	2724,84	
		IXе	11564,80	159,36	8680,60	337,98	2724,84	
		Ха	11279,11	166,33	8736,78	352,60	2376,00	
		Хб	11279,11	166,33	8736,78	352,60	2376,00	
		Хв	12023,95	180,25	9029,65	382,06	2814,05	
		Хг	11898,03	166,33	8917,65	352,60	2814,05	
		XIa	11751,66	180,25	8999,50	382,06	2571,91	
		XIб	11751,66	180,25	8999,50	382,06	2571,91	
		XIв	11781,81	180,25	9029,65	382,06	2571,91	
XIг	11751,66	180,25	8999,50	382,06	2571,91			
(101-9741)	2	VIIIa	10831,10	179,16	8704,20	362,77	1947,74	12,04
		VIIIб	10570,16	179,16	8797,64	362,77	1593,36	
		VIIIв	11268,82	179,16	9077,98	362,77	2011,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIг	11268,82	179,16	9077,98	362,77	2011,68	(1,2)
		VIIIе	11081,79	179,16	8890,95	362,77	2011,68	
		VIIIд	10883,39	179,16	9110,87	362,77	1593,36	
		IXа	10545,82	179,16	8550,10	362,77	1816,56	
		IXб	10652,89	179,16	8737,09	362,77	1736,64	
		IXв	11106,59	179,16	9110,87	362,77	1816,56	
		IXг	11303,41	202,63	9284,22	410,28	1816,56	
		IXд	11172,32	186,98	9168,78	378,68	1816,56	
		IXе	11106,59	179,16	9110,87	362,77	1816,56	
		Xа	10939,76	186,98	9168,78	378,68	1584,00	
		Xб	10939,76	186,98	9168,78	378,68	1584,00	
		Xв	11549,59	202,63	9470,93	410,28	1876,03	
		Xг	11418,50	186,98	9355,49	378,68	1876,03	
		XIа	11355,28	202,63	9438,04	410,28	1714,61	
		XIб	11355,28	202,63	9438,04	410,28	1714,61	
		XIв	11388,17	202,63	9470,93	410,28	1714,61	
		XIг	11355,28	202,63	9438,04	410,28	1714,61	
02-01-018-18	3	VIIIа	10494,72	228,26	8900,33	402,53	1366,13	15,34
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	10336,07	228,26	8990,24	402,53	1117,57	
		VIIIв	10899,17	228,26	9259,94	402,53	1410,97	
		VIIIг	10899,17	228,26	9259,94	402,53	1410,97	
		VIIIе	10719,23	228,26	9080,00	402,53	1410,97	
		VIIIд	10644,02	228,26	9298,19	402,53	1117,57	
		IXа	10261,06	228,26	8758,68	402,53	1274,12	
		IXб	10384,89	228,26	8938,57	402,53	1218,06	
		IXв	10800,57	228,26	9298,19	402,53	1274,12	
		IXг	10995,15	258,17	9462,86	454,95	1274,12	
		IXд	10865,54	238,23	9353,19	420,09	1274,12	
		IXе	10800,57	228,26	9298,19	402,53	1274,12	
		Xа	10702,42	238,23	9353,19	420,09	1111,00	
		Xб	10702,42	238,23	9353,19	420,09	1111,00	
		Xв	11216,48	258,17	9642,48	454,95	1315,83	
		Xг	11086,87	238,23	9532,81	420,09	1315,83	
		XIа	11065,02	258,17	9604,24	454,95	1202,61	
		XIб	11065,02	258,17	9604,24	454,95	1202,61	
XIв	11103,26	258,17	9642,48	454,95	1202,61			
XIг	11065,02	258,17	9604,24	454,95	1202,61			
02-01-018-19	4	VIIIа	11727,55	278,92	10417,95	485,33	1030,68	19
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	11642,82	278,92	10520,75	485,33	843,15	
		VIIIв	12172,52	278,92	10829,09	485,33	1064,51	
		VIIIг	12172,52	278,92	10829,09	485,33	1064,51	
		VIIIе	11966,80	278,92	10623,37	485,33	1064,51	
		VIIIд	11997,85	278,92	10875,78	485,33	843,15	
		IXа	11499,15	278,92	10258,97	485,33	961,26	
		IXб	11662,52	278,92	10464,63	485,33	918,97	
		IXв	12115,96	278,92	10875,78	485,33	961,26	
		IXг	12339,68	315,21	11063,21	548,80	961,26	
		IXд	12190,52	290,89	10938,37	506,49	961,26	
		IXе	12115,96	278,92	10875,78	485,33	961,26	
		Xа	12067,46	290,89	10938,37	506,49	838,20	
		Xб	12067,46	290,89	10938,37	506,49	838,20	
		Xв	12576,51	315,21	11268,57	548,80	992,73	
		Xг	12427,35	290,89	11143,73	506,49	992,73	
		XIа	12444,40	315,21	11221,88	548,80	907,31	
		XIб	12444,40	315,21	11221,88	548,80	907,31	
XIв	12491,09	315,21	11268,57	548,80	907,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	12444,40	315,21	11221,88	548,80	907,31 (1,11)	
02-01-018-20	5	VIIIa	13319,25	338,82	11949,75	566,34	1030,68	22,77
		VIIIб	13247,44	338,82	12065,47	566,34	843,15	
		VIIIв	13815,88	338,82	12412,55	566,34	1064,51	
		VIIIг	13815,88	338,82	12412,55	566,34	1064,51	
		VIIIе	13584,31	338,82	12180,98	566,34	1064,51	
		VIIIд	13649,48	338,82	12467,51	566,34	843,15	
		IXa	13073,29	338,82	11773,21	566,34	961,26	
		IXб	13262,50	338,82	12004,71	566,34	918,97	
		IXв	13767,59	338,82	12467,51	566,34	961,26	
		IXг	14023,78	383,22	12679,30	640,18	961,26	
		IXд	13853,12	353,62	12538,24	590,72	961,26	
		IXе	13767,59	338,82	12467,51	566,34	961,26	
		Xa	13730,06	353,62	12538,24	590,72	838,20	
		Xб	13730,06	353,62	12538,24	590,72	838,20	
		Xв	14286,41	383,22	12910,46	640,18	992,73	
		Xг	14115,75	353,62	12769,40	590,72	992,73	
		XIa	14146,03	383,22	12855,50	640,18	907,31	
		XIб	14146,03	383,22	12855,50	640,18	907,31	
		XIв	14200,99	383,22	12910,46	640,18	907,31	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	14146,03	383,22	12855,50	640,18	907,31 (1,2)	

Таблица 02-01-019. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м³, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-019-01	1	VIIIa	7782,28	116,81	5907,09	239,47	1758,38	7,85
		VIIIб	7524,57	116,81	5969,31	239,47	1438,45	
		VIIIв	8088,86	116,81	6155,95	239,47	1816,10	
		VIIIг	8088,86	116,81	6155,95	239,47	1816,10	
		VIIIе	7964,34	116,81	6031,43	239,47	1816,10	
		VIIIд	7742,05	116,81	6186,79	239,47	1438,45	
		IXa	7570,20	116,81	5813,44	239,47	1639,95	
		IXб	7622,54	116,81	5937,93	239,47	1567,80	
		IXв	7943,55	116,81	6186,79	239,47	1639,95	
		IXг	8072,75	132,12	6300,68	270,65	1639,95	
		IXд	7986,69	121,91	6224,83	249,91	1639,95	
		IXе	7943,55	116,81	6186,79	239,47	1639,95	
		Xa	7776,74	121,91	6224,83	249,91	1430,00	
		Xб	7776,74	121,91	6224,83	249,91	1430,00	
		Xв	8250,75	132,12	6424,99	270,65	1693,64	
		Xг	8164,69	121,91	6349,14	249,91	1693,64	
		XIa	8074,18	132,12	6394,15	270,65	1547,91	
		XIб	8074,18	132,12	6394,15	270,65	1547,91	
		XIв	8105,02	132,12	6424,99	270,65	1547,91	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8074,18	132,12	6394,15	270,65	1547,91 (0,74)	
02-01-019-02	2	VIIIa	7661,66	135,71	6355,95	264,67	1170,00	9,12
		VIIIб	7514,18	135,71	6421,35	264,67	957,12	
		VIIIв	7961,68	135,71	6617,56	264,67	1208,41	
		VIIIг	7961,68	135,71	6617,56	264,67	1208,41	
		VIIIе	7830,78	135,71	6486,66	264,67	1208,41	
		VIIIд	7745,42	135,71	6652,59	264,67	957,12	
		IXa	7487,02	135,71	6260,11	264,67	1091,20	
		IXб	7569,88	135,71	6390,98	264,67	1043,19	
		IXв	7879,50	135,71	6652,59	264,67	1091,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXг	8016,62	153,49	6771,93	299,10	1091,20	(0,74)
		IXд	7925,28	141,63	6692,45	276,20	1091,20	
		IXе	7879,50	135,71	6652,59	264,67	1091,20	
		Xа	7785,58	141,63	6692,45	276,20	951,50	
		Xб	7785,58	141,63	6692,45	276,20	951,50	
		Xв	8183,02	153,49	6902,61	299,10	1126,92	
		Xг	8091,68	141,63	6823,13	276,20	1126,92	
		XIа	8051,03	153,49	6867,58	299,10	1029,96	
		XIб	8051,03	153,49	6867,58	299,10	1029,96	
		XIв	8086,06	153,49	6902,61	299,10	1029,96	
		XIг	8051,03	153,49	6867,58	299,10	1029,96	
02-01-019-03	3	VIIIа	7330,68	154,16	6396,07	280,02	780,45	10,36
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	7252,44	154,16	6459,83	280,02	638,45	
		VIIIв	7611,31	154,16	6651,08	280,02	806,07	
		VIIIг	7611,31	154,16	6651,08	280,02	806,07	
		VIIIе	7483,71	154,16	6523,48	280,02	806,07	
		VIIIд	7482,02	154,16	6689,41	280,02	638,45	
		IXа	7188,88	154,16	6306,83	280,02	727,89	
		IXб	7284,41	154,16	6434,39	280,02	695,86	
		IXв	7571,46	154,16	6689,41	280,02	727,89	
		IXг	7706,34	174,36	6804,09	316,47	727,89	
		IXд	7616,49	160,89	6727,71	292,17	727,89	
		IXе	7571,46	154,16	6689,41	280,02	727,89	
		Xа	7523,30	160,89	6727,71	292,17	634,70	
		Xб	7523,30	160,89	6727,71	292,17	634,70	
		Xв	7857,56	174,36	6931,48	316,47	751,72	
		Xг	7767,70	160,89	6855,09	292,17	751,72	
		XIа	7754,54	174,36	6893,15	316,47	687,03	
		XIб	7754,54	174,36	6893,15	316,47	687,03	
		XIв	7792,87	174,36	6931,48	316,47	687,03	
		XIг	7754,54	174,36	6893,15	316,47	687,03	
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIа	8336,64	200,14	7550,82	345,18
VIIIб	8302,05			200,14	7622,80	345,18	479,11	
VIIIв	8643,70			200,14	7838,66	345,18	604,90	
VIIIг	8643,70			200,14	7838,66	345,18	604,90	
VIIIе	8499,68			200,14	7694,64	345,18	604,90	
VIIIд	8567,06			200,14	7887,81	345,18	479,11	
IXа	8202,36			200,14	7455,99	345,18	546,23	
IXб	8322,31			200,14	7599,97	345,18	522,20	
IXв	8634,18			200,14	7887,81	345,18	546,23	
IXг	8789,02			226,36	8016,43	390,25	546,23	
IXд	8685,87			208,88	7930,76	360,13	546,23	
IXе	8634,18			200,14	7887,81	345,18	546,23	
Xа	8615,94			208,88	7930,76	360,13	476,30	
Xб	8615,94			208,88	7930,76	360,13	476,30	
Xв	8950,67			226,36	8160,20	390,25	564,11	
Xг	8847,53			208,88	8074,54	360,13	564,11	
XIа	8852,99			226,36	8111,06	390,25	515,57	
XIб	8852,99			226,36	8111,06	390,25	515,57	
XIв	8902,13			226,36	8160,20	390,25	515,57	
XIг	8852,99			226,36	8111,06	390,25	515,57	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIа	9749,01	240,61	8922,72	410,46	585,68	16,17
		VIIIб	9726,58	240,61	9006,86	410,46	479,11	
		VIIIв	10104,71	240,61	9259,20	410,46	604,90	
		VIIIг	10104,71	240,61	9259,20	410,46	604,90	
		VIIIе	9936,35	240,61	9090,84	410,46	604,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIд	10037,83	240,61	9318,11	410,46	479,11	(0,74)
		IXа	9600,17	240,61	8813,33	410,46	546,23	
		IXб	9744,45	240,61	8981,64	410,46	522,20	
		IXв	10104,95	240,61	9318,11	410,46	546,23	
		IXг	10287,06	272,14	9468,69	464,06	546,23	
		IXд	10165,75	251,12	9368,40	428,50	546,23	
		IXе	10104,95	240,61	9318,11	410,46	546,23	
		Ха	10095,82	251,12	9368,40	428,50	476,30	
		Хб	10095,82	251,12	9368,40	428,50	476,30	
		Хв	10473,00	272,14	9636,75	464,06	564,11	
		Хг	10351,69	251,12	9536,46	428,50	564,11	
		XIа	10365,55	272,14	9577,84	464,06	515,57	
		XIб	10365,55	272,14	9577,84	464,06	515,57	
		XIв	10424,46	272,14	9636,75	464,06	515,57	
XIг	10365,55	272,14	9577,84	464,06	515,57			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
(101-9741)	1	VIIIа	7929,84	135,71	6035,75	265,82	1758,38	9,12
		VIIIб	7675,79	135,71	6101,63	265,82	1438,45	
		VIIIв	8251,06	135,71	6299,25	265,82	1816,10	
		VIIIг	8251,06	135,71	6299,25	265,82	1816,10	
		VIIIе	8119,21	135,71	6167,40	265,82	1816,10	
		VIIIд	7903,78	135,71	6329,62	265,82	1438,45	
		IXа	7709,96	135,71	5934,30	265,82	1639,95	
		IXб	7769,63	135,71	6066,12	265,82	1567,80	
		IXв	8105,28	135,71	6329,62	265,82	1639,95	
		IXг	8242,55	153,49	6449,11	300,45	1639,95	
		IXд	8151,11	141,63	6369,53	277,36	1639,95	
		IXе	8105,28	135,71	6329,62	265,82	1639,95	
		Ха	7941,16	141,63	6369,53	277,36	1430,00	
		Хб	7941,16	141,63	6369,53	277,36	1430,00	
		Хв	8427,86	153,49	6580,73	300,45	1693,64	
		Хг	8336,42	141,63	6501,15	277,36	1693,64	
		XIа	8251,76	153,49	6550,36	300,45	1547,91	
		XIб	8251,76	153,49	6550,36	300,45	1547,91	
		XIв	8282,13	153,49	6580,73	300,45	1547,91	
XIг	8251,76	153,49	6550,36	300,45	1547,91			
(101-9741)	2	VIIIа	8246,27	159,07	6917,20	307,86	1170,00	10,69
		VIIIб	8108,33	159,07	6992,14	307,86	957,12	
		VIIIв	8584,41	159,07	7216,93	307,86	1208,41	
		VIIIг	8584,41	159,07	7216,93	307,86	1208,41	
		VIIIе	8434,44	159,07	7066,96	307,86	1208,41	
		VIIIд	8368,47	159,07	7252,28	307,86	957,12	
		IXа	8052,88	159,07	6802,61	307,86	1091,20	
		IXб	8154,81	159,07	6952,55	307,86	1043,19	
		IXв	8502,55	159,07	7252,28	307,86	1091,20	
		IXг	8659,75	179,91	7388,64	347,99	1091,20	
		IXд	8555,05	166,02	7297,83	321,24	1091,20	
		IXе	8502,55	159,07	7252,28	307,86	1091,20	
		Ха	8415,35	166,02	7297,83	321,24	951,50	
		Хб	8415,35	166,02	7297,83	321,24	951,50	
		Хв	8845,19	179,91	7538,36	347,99	1126,92	
		Хг	8740,49	166,02	7447,55	321,24	1126,92	
		XIа	8712,88	179,91	7503,01	347,99	1029,96	
		XIб	8712,88	179,91	7503,01	347,99	1029,96	
		XIв	8748,23	179,91	7538,36	347,99	1029,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8712,88	179,91	7503,01	347,99	1029,96 (0,83)	
02-01-019-08	3	VIIIa	7567,29	182,58	6604,26	315,93	780,45	12,27
		VIIIб	7493,63	182,58	6672,60	315,93	638,45	
		VIIIв	7866,21	182,58	6877,56	315,93	806,07	
		VIIIг	7866,21	182,58	6877,56	315,93	806,07	
		VIIIе	7729,46	182,58	6740,81	315,93	806,07	
		VIIIд	7736,73	182,58	6915,70	315,93	638,45	
		IXa	7416,17	182,58	6505,70	315,93	727,89	
		IXб	7520,85	182,58	6642,41	315,93	695,86	
		IXв	7826,17	182,58	6915,70	315,93	727,89	
		IXг	7972,61	206,50	7038,22	356,98	727,89	
		IXд	7875,06	190,55	6956,62	329,61	727,89	
		IXе	7826,17	182,58	6915,70	315,93	727,89	
		Xa	7781,87	190,55	6956,62	329,61	634,70	
		Xб	7781,87	190,55	6956,62	329,61	634,70	
		Xв	8132,95	206,50	7174,73	356,98	751,72	
		Xг	8035,40	190,55	7093,13	329,61	751,72	
		XIa	8030,11	206,50	7136,58	356,98	687,03	
		XIб	8030,11	206,50	7136,58	356,98	687,03	
		XIв	8068,26	206,50	7174,73	356,98	687,03	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8030,11	206,50	7136,58	356,98	687,03 (0,65)	
02-01-019-09	4	VIIIa	9056,77	233,85	8237,24	404,00	585,68	15,93
		VIIIб	9033,62	233,85	8320,66	404,00	479,11	
		VIIIв	9409,57	233,85	8570,82	404,00	604,90	
		VIIIг	9409,57	233,85	8570,82	404,00	604,90	
		VIIIе	9242,66	233,85	8403,91	404,00	604,90	
		VIIIд	9333,41	233,85	8620,45	404,00	479,11	
		IXa	8900,09	233,85	8120,01	404,00	546,23	
		IXб	9042,92	233,85	8286,87	404,00	522,20	
		IXв	9400,53	233,85	8620,45	404,00	546,23	
		IXг	9580,38	264,28	8769,87	456,75	546,23	
		IXд	9460,47	243,89	8670,35	421,75	546,23	
		IXе	9400,53	233,85	8620,45	404,00	546,23	
		Xa	9390,54	243,89	8670,35	421,75	476,30	
		Xб	9390,54	243,89	8670,35	421,75	476,30	
		Xв	9764,88	264,28	8936,49	456,75	564,11	
		Xг	9644,97	243,89	8836,97	421,75	564,11	
		XIa	9666,71	264,28	8886,86	456,75	515,57	
		XIб	9666,71	264,28	8886,86	456,75	515,57	
		XIв	9716,34	264,28	8936,49	456,75	515,57	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	9666,71	264,28	8886,86	456,75	515,57 (0,74)	
02-01-019-10	5	VIIIa	10675,26	291,50	9798,08	488,36	585,68	19,59
		VIIIб	10666,63	291,50	9896,02	488,36	479,11	
		VIIIв	11086,16	291,50	10189,76	488,36	604,90	
		VIIIг	11086,16	291,50	10189,76	488,36	604,90	
		VIIIе	10890,18	291,50	9993,78	488,36	604,90	
		VIIIд	11020,84	291,50	10250,23	488,36	479,11	
		IXa	10500,36	291,50	9662,63	488,36	546,23	
		IXб	10672,25	291,50	9858,55	488,36	522,20	
		IXв	11087,96	291,50	10250,23	488,36	546,23	
		IXг	11301,79	329,70	10425,86	552,12	546,23	
		IXд	11159,34	304,23	10308,88	509,51	546,23	
		IXе	11087,96	291,50	10250,23	488,36	546,23	
		Xa	11089,41	304,23	10308,88	509,51	476,30	
		Xб	11089,41	304,23	10308,88	509,51	476,30	
		Xв	11515,30	329,70	10621,49	552,12	564,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xг	11372,85	304,23	10504,51	509,51	564,11	(0,83)
		XIa	11406,30	329,70	10561,03	552,12	515,57	
		XIб	11406,30	329,70	10561,03	552,12	515,57	
		XIв	11466,76	329,70	10621,49	552,12	515,57	
		XIг	11406,30	329,70	10561,03	552,12	515,57	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
(101-9741)	1	VIIIa	10358,24	152,52	7284,10	329,05	2921,62	10,25
		VIIIб	9916,21	152,52	7373,65	329,05	2390,04	
		VIIIв	10812,35	152,52	7642,31	329,05	3017,52	
		VIIIг	10812,35	152,52	7642,31	329,05	3017,52	
		VIIIе	10633,11	152,52	7463,07	329,05	3017,52	
		VIIIд	10202,91	152,52	7660,35	329,05	2390,04	
		IXa	10000,30	152,52	7122,94	329,05	2724,84	
		IXб	10059,62	152,52	7302,14	329,05	2604,96	
		IXв	10537,71	152,52	7660,35	329,05	2724,84	
		IXг	10724,22	172,51	7826,87	371,75	2724,84	
		IXд	10600,00	159,18	7715,98	343,28	2724,84	
		IXе	10537,71	152,52	7660,35	329,05	2724,84	
		Xa	10251,16	159,18	7715,98	343,28	2376,00	
		Xб	10251,16	159,18	7715,98	343,28	2376,00	
		Xв	10992,36	172,51	8005,80	371,75	2814,05	
		Xг	10868,14	159,18	7894,91	343,28	2814,05	
		XIa	10732,18	172,51	7987,76	371,75	2571,91	
		XIб	10732,18	172,51	7987,76	371,75	2571,91	
		XIв	10750,22	172,51	8005,80	371,75	2571,91	
XIг	10732,18	172,51	7987,76	371,75	2571,91			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(1,2)	
(101-9741)	2	VIIIa	9791,24	179,16	7664,34	361,65	1947,74	12,04
		VIIIб	9530,06	179,16	7757,54	361,65	1593,36	
		VIIIв	10227,99	179,16	8037,15	361,65	2011,68	
		VIIIг	10227,99	179,16	8037,15	361,65	2011,68	
		VIIIе	10041,45	179,16	7850,61	361,65	2011,68	
		VIIIд	9829,35	179,16	8056,83	361,65	1593,36	
		IXa	9493,23	179,16	7497,51	361,65	1816,56	
		IXб	9599,82	179,16	7684,02	361,65	1736,64	
		IXв	10052,55	179,16	8056,83	361,65	1816,56	
		IXг	10248,91	202,63	8229,72	408,79	1816,56	
		IXд	10118,12	186,98	8114,58	377,52	1816,56	
		IXе	10052,55	179,16	8056,83	361,65	1816,56	
		Xa	9885,56	186,98	8114,58	377,52	1584,00	
		Xб	9885,56	186,98	8114,58	377,52	1584,00	
		Xв	10494,61	202,63	8415,95	408,79	1876,03	
		Xг	10363,82	186,98	8300,81	377,52	1876,03	
		XIa	10313,51	202,63	8396,27	408,79	1714,61	
		XIб	10313,51	202,63	8396,27	408,79	1714,61	
		XIв	10333,19	202,63	8415,95	408,79	1714,61	
XIг	10313,51	202,63	8396,27	408,79	1714,61			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(1,2)	
(101-9741)	3	VIIIa	8822,09	203,71	7252,25	372,13	1366,13	13,69
		VIIIб	8660,06	203,71	7338,78	372,13	1117,57	
		VIIIв	9213,02	203,71	7598,34	372,13	1410,97	
		VIIIг	9213,02	203,71	7598,34	372,13	1410,97	
		VIIIе	9039,85	203,71	7425,17	372,13	1410,97	
		VIIIд	8939,60	203,71	7618,32	372,13	1117,57	
		IXa	8576,92	203,71	7099,09	372,13	1274,12	
IXб	8693,99	203,71	7272,22	372,13	1218,06			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	IXв	9096,15	203,71	7618,32	372,13	1274,12	(1,01)
		IXг	9281,64	230,40	7777,12	420,62	1274,12	
		IXд	9158,09	212,61	7671,36	388,37	1274,12	
		IXе	9096,15	203,71	7618,32	372,13	1274,12	
		Ха	8994,97	212,61	7671,36	388,37	1111,00	
		Хб	8994,97	212,61	7671,36	388,37	1111,00	
		Хв	9496,22	230,40	7949,99	420,62	1315,83	
		Хг	9372,67	212,61	7844,23	388,37	1315,83	
		XIa	9363,03	230,40	7930,02	420,62	1202,61	
		XIб	9363,03	230,40	7930,02	420,62	1202,61	
		XIв	9383,00	230,40	7949,99	420,62	1202,61	
		XIг	9363,03	230,40	7930,02	420,62	1202,61	
02-01-019-14	4	VIIIa	9866,13	265,16	8570,29	464,78	1030,68	17,82
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	9779,26	265,16	8670,95	464,78	843,15	
		VIIIв	10302,54	265,16	8972,87	464,78	1064,51	
		VIIIг	10302,54	265,16	8972,87	464,78	1064,51	
		VIIIе	10101,10	265,16	8771,43	464,78	1064,51	
		VIIIд	10105,89	265,16	8997,58	464,78	843,15	
		IXa	9620,06	265,16	8393,64	464,78	961,26	
		IXб	9779,14	265,16	8595,01	464,78	918,97	
		IXв	10224,00	265,16	8997,58	464,78	961,26	
		IXг	10442,52	299,91	9181,35	525,55	961,26	
		IXд	10296,96	276,74	9058,96	485,03	961,26	
		IXе	10224,00	265,16	8997,58	464,78	961,26	
		Ха	10173,90	276,74	9058,96	485,03	838,20	
		Хб	10173,90	276,74	9058,96	485,03	838,20	
		Хв	10675,07	299,91	9382,43	525,55	992,73	
		Хг	10529,51	276,74	9260,04	485,03	992,73	
		XIa	10564,93	299,91	9357,71	525,55	907,31	
		XIб	10564,93	299,91	9357,71	525,55	907,31	
		XIв	10589,65	299,91	9382,43	525,55	907,31	
		XIг	10564,93	299,91	9357,71	525,55	907,31	
		(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIa	10462,29	303,70	9127,91	513,28
VIIIб	10380,73			303,70	9233,88	513,28	843,15	
VIIIв	10919,93			303,70	9551,72	513,28	1064,51	
VIIIг	10919,93			303,70	9551,72	513,28	1064,51	
VIIIе	10707,87			303,70	9339,66	513,28	1064,51	
VIIIд	10725,71			303,70	9578,86	513,28	843,15	
IXa	10208,02			303,70	8943,06	513,28	961,26	
IXб	10377,72			303,70	9155,05	513,28	918,97	
IXв	10843,82			303,70	9578,86	513,28	961,26	
IXг	11076,68			343,50	9771,92	580,35	961,26	
IXд	10921,57			316,97	9643,34	535,63	961,26	
IXе	10843,82			303,70	9578,86	513,28	961,26	
Ха	10798,51			316,97	9643,34	535,63	838,20	
Хб	10798,51			316,97	9643,34	535,63	838,20	
Хв	11319,83			343,50	9983,60	580,35	992,73	
Хг	11164,72			316,97	9855,02	535,63	992,73	
XIa	11207,26			343,50	9956,45	580,35	907,31	
XIб	11207,26			343,50	9956,45	580,35	907,31	
XIв	11234,41			343,50	9983,60	580,35	907,31	
XIг	11207,26			343,50	9956,45	580,35	907,31	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-019-16	1	VIIIa	11443,27	162,19	8359,46	341,97	2921,62	10,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	11002,75	162,19	8450,52	341,97	2390,04	12,86
		VIIIв	11903,41	162,19	8723,70	341,97	3017,52	
		VIIIг	11903,41	162,19	8723,70	341,97	3017,52	
		VIIIе	11721,16	162,19	8541,45	341,97	3017,52	
		VIIIд	11306,52	162,19	8754,29	341,97	2390,04	
		IXа	11094,86	162,19	8207,83	341,97	2724,84	
		IXб	11157,20	162,19	8390,05	341,97	2604,96	
		IXв	11641,32	162,19	8754,29	341,97	2724,84	
		IXг	11831,72	183,45	8923,43	386,56	2724,84	
		IXд	11704,91	169,28	8810,79	356,98	2724,84	
		IXе	11641,32	162,19	8754,29	341,97	2724,84	
		Xа	11356,07	169,28	8810,79	356,98	2376,00	
		Xб	11356,07	169,28	8810,79	356,98	2376,00	
		Xв	12102,88	183,45	9105,38	386,56	2814,05	
		Xг	11976,07	169,28	8992,74	356,98	2814,05	
		XIа	11830,15	183,45	9074,79	386,56	2571,91	
		XIб	11830,15	183,45	9074,79	386,56	2571,91	
		XIв	11860,74	183,45	9105,38	386,56	2571,91	
		XIг	11830,15	183,45	9074,79	386,56	2571,91	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,2)	
02-01-019-17	2	VIIIа	11066,03	191,36	8926,93	377,37	1947,74	12,86
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	10806,60	191,36	9021,88	377,37	1593,36	
		VIIIв	11509,76	191,36	9306,72	377,37	2011,68	
		VIIIг	11509,76	191,36	9306,72	377,37	2011,68	
		VIIIе	11319,72	191,36	9116,68	377,37	2011,68	
		VIIIд	11125,89	191,36	9341,17	377,37	1593,36	
		IXа	10779,31	191,36	8771,39	377,37	1816,56	
		IXб	10889,38	191,36	8961,38	377,37	1736,64	
		IXв	11349,09	191,36	9341,17	377,37	1816,56	
		IXг	11550,02	216,43	9517,03	426,52	1816,56	
		IXд	11416,19	199,72	9399,91	393,68	1816,56	
		IXе	11349,09	191,36	9341,17	377,37	1816,56	
		Xа	11183,63	199,72	9399,91	393,68	1584,00	
		Xб	11183,63	199,72	9399,91	393,68	1584,00	
		Xв	11799,20	216,43	9706,74	426,52	1876,03	
		Xг	11665,37	199,72	9589,62	393,68	1876,03	
		XIа	11603,33	216,43	9672,29	426,52	1714,61	
		XIб	11603,33	216,43	9672,29	426,52	1714,61	
		XIв	11637,78	216,43	9706,74	426,52	1714,61	
		XIг	11603,33	216,43	9672,29	426,52	1714,61	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,2)	
02-01-019-18	3	VIIIа	10715,38	238,82	9110,43	414,89	1366,13	16,05
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	10558,19	238,82	9201,80	414,89	1117,57	
		VIIIв	11125,64	238,82	9475,85	414,89	1410,97	
		VIIIг	11125,64	238,82	9475,85	414,89	1410,97	
		VIIIе	10942,79	238,82	9293,00	414,89	1410,97	
		VIIIд	10871,88	238,82	9515,49	414,89	1117,57	
		IXа	10480,21	238,82	8967,27	414,89	1274,12	
		IXб	10606,94	238,82	9150,06	414,89	1218,06	
		IXв	11028,43	238,82	9515,49	414,89	1274,12	
		IXг	11227,01	270,12	9682,77	469,18	1274,12	
		IXд	11094,74	249,26	9571,36	432,99	1274,12	
		IXе	11028,43	238,82	9515,49	414,89	1274,12	
		Xа	10931,62	249,26	9571,36	432,99	1111,00	
		Xб	10931,62	249,26	9571,36	432,99	1111,00	
		Xв	11451,25	270,12	9865,30	469,18	1315,83	
		Xг	11318,97	249,26	9753,88	432,99	1315,83	
		XIа	11298,39	270,12	9825,66	469,18	1202,61	
		XIб	11298,39	270,12	9825,66	469,18	1202,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIв	11338,03	270,12	9865,30	469,18	1202,61	(1,01)	
		XIг	11298,39	270,12	9825,66	469,18	1202,61		
02-01-019-19	4	VIIIa	12391,71	312,48	11048,55	524,69	1030,68	21	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	12311,35	312,48	11155,72	524,69	843,15		
		VIIIв	12854,15	312,48	11477,16	524,69	1064,51		
		VIIIг	12854,15	312,48	11477,16	524,69	1064,51		
		VIIIе	12639,68	312,48	11262,69	524,69	1064,51		
		VIIIд	12683,74	312,48	11528,11	524,69	843,15		
		IXa	12158,86	312,48	10885,12	524,69	961,26		
		IXб	12330,96	312,48	11099,51	524,69	918,97		
		IXв	12801,85	312,48	11528,11	524,69	961,26		
		IXг	13037,72	353,43	11723,03	593,25	961,26		
		IXд	12880,60	326,13	11593,21	547,54	961,26		
		IXе	12801,85	312,48	11528,11	524,69	961,26		
		Xa	12757,54	326,13	11593,21	547,54	838,20		
		Xб	12757,54	326,13	11593,21	547,54	838,20		
		Xв	13283,26	353,43	11937,10	593,25	992,73		
		Xг	13126,14	326,13	11807,28	547,54	992,73		
		XIa	13146,89	353,43	11886,15	593,25	907,31		
		XIб	13146,89	353,43	11886,15	593,25	907,31		
		XIв	13197,84	353,43	11937,10	593,25	907,31		
		XIг	13146,89	353,43	11886,15	593,25	907,31		
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						
		02-01-019-20	5	VIIIa	14143,59	377,51	12735,40	616,42	1030,68
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	14077,13	377,51	12856,47	616,42	843,15		
		VIIIв	14661,59	377,51	13219,57	616,42	1064,51		
		VIIIг	14661,59	377,51	13219,57	616,42	1064,51		
		VIIIе	14419,32	377,51	12977,30	616,42	1064,51		
		VIIIд	14500,59	377,51	13279,93	616,42	843,15		
		IXa	13892,35	377,51	12553,58	616,42	961,26		
		IXб	14092,24	377,51	12795,76	616,42	918,97		
		IXв	14618,70	377,51	13279,93	616,42	961,26		
		IXг	14889,08	426,98	13500,84	696,74	961,26		
		IXд	14708,97	394,00	13353,71	642,93	961,26		
		IXе	14618,70	377,51	13279,93	616,42	961,26		
		Xa	14585,91	394,00	13353,71	642,93	838,20		
		Xб	14585,91	394,00	13353,71	642,93	838,20		
		Xв	15162,36	426,98	13742,65	696,74	992,73		
		Xг	14982,25	394,00	13595,52	642,93	992,73		
		XIa	15016,58	426,98	13682,29	696,74	907,31		
		XIб	15016,58	426,98	13682,29	696,74	907,31		
		XIв	15076,94	426,98	13742,65	696,74	907,31		
		XIг	15016,58	426,98	13682,29	696,74	907,31		
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(1,12)

Таблица 02-01-020. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы**грузоподъемностью 20 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата**

Измеритель: 1000 м3

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м3, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-020-01	1	VIIIa	7310,54	124,99	5724,74	240,84	1460,81	8,40
		VIIIб	7103,85	124,99	5783,84	240,84	1195,02	
		VIIIв	7594,87	124,99	5961,12	240,84	1508,76	
		VIIIг	7594,87	124,99	5961,12	240,84	1508,76	
		VIIIе	7476,60	124,99	5842,85	240,84	1508,76	
		VIIIд	7313,08	124,99	5993,07	240,84	1195,02	
		IXa	7125,85	124,99	5638,44	240,84	1362,42	
		IXб	7184,16	124,99	5756,69	240,84	1302,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	IXв	7480,48	124,99	5993,07	240,84	1362,42	(0,65)
		IXг	7603,84	141,37	6100,05	272,24	1362,42	
		IXд	7521,67	130,45	6028,80	251,31	1362,42	
		IXе	7480,48	124,99	5993,07	240,84	1362,42	
		Ха	7347,25	130,45	6028,80	251,31	1188,00	
		Хб	7347,25	130,45	6028,80	251,31	1188,00	
		Хв	7766,52	141,37	6218,13	272,24	1407,02	
		Хг	7684,35	130,45	6146,88	251,31	1407,02	
		XIa	7613,51	141,37	6186,18	272,24	1285,96	
		XIб	7613,51	141,37	6186,18	272,24	1285,96	
		XIв	7645,46	141,37	6218,13	272,24	1285,96	
		XIг	7613,51	141,37	6186,18	272,24	1285,96	
02-01-020-02	2	VIIIa	7398,16	148,20	6274,74	271,31	975,22	9,96
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	7283,76	148,20	6337,77	271,31	797,79	
		VIIIв	7682,25	148,20	6526,81	271,31	1007,24	
		VIIIг	7682,25	148,20	6526,81	271,31	1007,24	
		VIIIе	7556,13	148,20	6400,69	271,31	1007,24	
		VIIIд	7509,83	148,20	6563,84	271,31	797,79	
		IXa	7243,42	148,20	6185,68	271,31	909,54	
		IXб	7329,50	148,20	6311,77	271,31	869,53	
		IXв	7621,58	148,20	6563,84	271,31	909,54	
		IXг	7754,80	167,63	6677,63	306,63	909,54	
		IXд	7666,06	154,68	6601,84	283,08	909,54	
		IXе	7621,58	148,20	6563,84	271,31	909,54	
		Ха	7549,62	154,68	6601,84	283,08	793,10	
		Хб	7549,62	154,68	6601,84	283,08	793,10	
		Хв	7910,49	167,63	6803,54	306,63	939,32	
		Хг	7821,75	154,68	6727,75	283,08	939,32	
		XIa	7792,63	167,63	6766,51	306,63	858,49	
		XIб	7792,63	167,63	6766,51	306,63	858,49	
		XIв	7829,66	167,63	6803,54	306,63	858,49	
		XIг	7792,63	167,63	6766,51	306,63	858,49	
		02-01-020-03	3	VIIIa	6804,22	173,05	6045,49	282,34
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	6754,10	173,05	6101,94	282,34	479,11	
		VIIIв	7049,18	173,05	6271,23	282,34	604,90	
		VIIIг	7049,18	173,05	6271,23	282,34	604,90	
		VIIIе	6936,23	173,05	6158,28	282,34	604,90	
		VIIIд	6964,46	173,05	6312,30	282,34	479,11	
		IXa	6692,92	173,05	5973,64	282,34	546,23	
		IXб	6781,80	173,05	6086,55	282,34	522,20	
		IXв	7031,58	173,05	6312,30	282,34	546,23	
		IXг	7154,53	195,73	6412,57	319,16	546,23	
		IXд	7072,62	180,61	6345,78	294,56	546,23	
		IXе	7031,58	173,05	6312,30	282,34	546,23	
		Ха	7002,69	180,61	6345,78	294,56	476,30	
		Хб	7002,69	180,61	6345,78	294,56	476,30	
		Хв	7285,16	195,73	6525,32	319,16	564,11	
		Хг	7203,26	180,61	6458,54	294,56	564,11	
		XIa	7195,56	195,73	6484,26	319,16	515,57	
		XIб	7195,56	195,73	6484,26	319,16	515,57	
		XIв	7236,62	195,73	6525,32	319,16	515,57	
		XIг	7195,56	195,73	6484,26	319,16	515,57	
		02-01-020-04	4	VIIIa	8427,29	226,47	7754,46	361,82
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	8416,49	226,47	7824,87	361,82	365,15	
		VIIIв	8723,53	226,47	8036,05	361,82	461,01	
		VIIIг	8723,53	226,47	8036,05	361,82	461,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIe	8582,63	226,47	7895,15	361,82	461,01	(0,55)
		VIIIд	8681,65	226,47	8090,03	361,82	365,15	
		IXa	8310,36	226,47	7667,59	361,82	416,30	
		IXб	8432,89	226,47	7808,44	361,82	397,98	
		IXв	8732,80	226,47	8090,03	361,82	416,30	
		IXг	8889,23	256,15	8216,78	409,07	416,30	
		IXд	8785,03	236,37	8132,36	377,50	416,30	
		IXе	8732,80	226,47	8090,03	361,82	416,30	
		Xa	8731,73	236,37	8132,36	377,50	363,00	
		Xб	8731,73	236,37	8132,36	377,50	363,00	
		Xв	9043,49	256,15	8357,42	409,07	429,92	
		Xг	8939,29	236,37	8273,00	377,50	429,92	
		XIa	8952,52	256,15	8303,44	409,07	392,93	
		XIб	8952,52	256,15	8303,44	409,07	392,93	
		XIв	9006,50	256,15	8357,42	409,07	392,93	
XIг	8952,52	256,15	8303,44	409,07	392,93			
02-01-020-05	5	VIIIa	9694,74	259,80	8988,58	425,21	446,36	17,46
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	9695,74	259,80	9070,79	425,21	365,15	
		VIIIв	10038,11	259,80	9317,30	425,21	461,01	
		VIIIг	10038,11	259,80	9317,30	425,21	461,01	
		VIIIe	9873,63	259,80	9152,82	425,21	461,01	
		VIIIд	10004,76	259,80	9379,81	425,21	365,15	
		IXa	9562,78	259,80	8886,68	425,21	416,30	
		IXб	9708,88	259,80	9051,10	425,21	397,98	
		IXв	10055,91	259,80	9379,81	425,21	416,30	
		IXг	10236,22	293,85	9526,07	480,66	416,30	
		IXд	10116,10	271,15	9428,65	443,61	416,30	
		IXе	10055,91	259,80	9379,81	425,21	416,30	
		Xa	10062,80	271,15	9428,65	443,61	363,00	
		Xб	10062,80	271,15	9428,65	443,61	363,00	
		Xв	10414,02	293,85	9690,25	480,66	429,92	
		Xг	10293,90	271,15	9592,83	443,61	429,92	
		XIa	10314,52	293,85	9627,74	480,66	392,93	
		XIб	10314,52	293,85	9627,74	480,66	392,93	
		XIв	10377,03	293,85	9690,25	480,66	392,93	
		XIг	10314,52	293,85	9627,74	480,66	392,93	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-020-06	1	VIIIa	7512,18	148,50	5902,87	271,64	1460,81	9,98
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	7309,15	148,50	5965,63	271,64	1195,02	
		VIIIв	7811,14	148,50	6153,88	271,64	1508,76	
		VIIIг	7811,14	148,50	6153,88	271,64	1508,76	
		VIIIe	7685,54	148,50	6028,28	271,64	1508,76	
		VIIIд	7529,38	148,50	6185,86	271,64	1195,02	
		IXa	7320,21	148,50	5809,29	271,64	1362,42	
		IXб	7385,83	148,50	5934,85	271,64	1302,48	
		IXв	7696,78	148,50	6185,86	271,64	1362,42	
		IXг	7829,28	167,96	6298,90	307,15	1362,42	
		IXд	7741,02	154,99	6223,61	283,42	1362,42	
		IXе	7696,78	148,50	6185,86	271,64	1362,42	
		Xa	7566,60	154,99	6223,61	283,42	1188,00	
		Xб	7566,60	154,99	6223,61	283,42	1188,00	
		Xв	7999,26	167,96	6424,28	307,15	1407,02	
		Xг	7911,00	154,99	6348,99	283,42	1407,02	
		XIa	7846,22	167,96	6392,30	307,15	1285,96	
		XIб	7846,22	167,96	6392,30	307,15	1285,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIв	7878,20	167,96	6424,28	307,15	1285,96	(0,65)
		XIг	7846,22	167,96	6392,30	307,15	1285,96	
02-01-020-07	2	VIIIа	7061,36	149,99	5936,15	273,57	975,22	10,08
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	6946,99	149,99	5999,21	273,57	797,79	
		VIIIв	7345,58	149,99	6188,35	273,57	1007,24	
		VIIIг	7345,58	149,99	6188,35	273,57	1007,24	
		VIIIе	7219,39	149,99	6062,16	273,57	1007,24	
		VIIIд	7168,36	149,99	6220,58	273,57	797,79	
		IXа	6901,76	149,99	5842,23	273,57	909,54	
		IXб	6987,91	149,99	5968,39	273,57	869,53	
		IXв	7280,11	149,99	6220,58	273,57	909,54	
		IXг	7413,31	169,65	6334,12	309,34	909,54	
		IXд	7324,58	156,54	6258,50	285,44	909,54	
		IXе	7280,11	149,99	6220,58	273,57	909,54	
		Xа	7208,14	156,54	6258,50	285,44	793,10	
		Xб	7208,14	156,54	6258,50	285,44	793,10	
		Xв	7569,07	169,65	6460,10	309,34	939,32	
		Xг	7480,34	156,54	6384,48	285,44	939,32	
		XIа	7456,00	169,65	6427,86	309,34	858,49	
		XIб	7456,00	169,65	6427,86	309,34	858,49	
		XIв	7488,24	169,65	6460,10	309,34	858,49	
		XIг	7456,00	169,65	6427,86	309,34	858,49	
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)					
02-01-020-08	3	VIIIа	7523,42	207,13	6730,61	337,05	585,68	13,92
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	7483,37	207,13	6797,13	337,05	479,11	
		VIIIв	7808,63	207,13	6996,60	337,05	604,90	
		VIIIг	7808,63	207,13	6996,60	337,05	604,90	
		VIIIе	7675,54	207,13	6863,51	337,05	604,90	
		VIIIд	7725,07	207,13	7038,83	337,05	479,11	
		IXа	7393,16	207,13	6639,80	337,05	546,23	
		IXб	7502,17	207,13	6772,84	337,05	522,20	
		IXв	7792,19	207,13	7038,83	337,05	546,23	
		IXг	7938,76	234,27	7158,26	380,88	546,23	
		IXд	7841,12	216,18	7078,71	351,66	546,23	
		IXе	7792,19	207,13	7038,83	337,05	546,23	
		Xа	7771,19	216,18	7078,71	351,66	476,30	
		Xб	7771,19	216,18	7078,71	351,66	476,30	
		Xв	8089,49	234,27	7291,11	380,88	564,11	
		Xг	7991,86	216,18	7211,57	351,66	564,11	
		XIа	7998,72	234,27	7248,88	380,88	515,57	
		XIб	7998,72	234,27	7248,88	380,88	515,57	
		XIв	8040,95	234,27	7291,11	380,88	515,57	
		XIг	7998,72	234,27	7248,88	380,88	515,57	
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)					
02-01-020-09	4	VIIIа	9351,90	276,47	8629,07	443,33	446,36	18,58
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	9355,13	276,47	8713,51	443,33	365,15	
		VIIIв	9704,21	276,47	8966,73	443,33	461,01	
		VIIIг	9704,21	276,47	8966,73	443,33	461,01	
		VIIIе	9535,26	276,47	8797,78	443,33	461,01	
		VIIIд	9664,27	276,47	9022,65	443,33	365,15	
		IXа	9208,86	276,47	8516,09	443,33	416,30	
		IXб	9359,43	276,47	8684,98	443,33	397,98	
		IXв	9715,42	276,47	9022,65	443,33	416,30	
		IXг	9901,58	312,70	9172,58	501,15	416,30	
		IXд	9777,56	288,55	9072,71	462,79	416,30	
		IXе	9715,42	276,47	9022,65	443,33	416,30	
		Xа	9724,26	288,55	9072,71	462,79	363,00	
		Xб	9724,26	288,55	9072,71	462,79	363,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xв	10083,85	312,70	9341,23	501,15	429,92	(0,65)
		Xг	9959,83	288,55	9241,36	462,79	429,92	
		XIa	9990,95	312,70	9285,32	501,15	392,93	
		XIб	9990,95	312,70	9285,32	501,15	392,93	
		XIв	10046,86	312,70	9341,23	501,15	392,93	
		XIг	9990,95	312,70	9285,32	501,15	392,93	
02-01-020-10	5	VIIIa	10493,91	328,40	9719,15	501,54	446,36	22,07
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	10504,90	328,40	9811,35	501,54	365,15	
		VIIIв	10877,24	328,40	10087,83	501,54	461,01	
		VIIIг	10877,24	328,40	10087,83	501,54	461,01	
		VIIIе	10692,76	328,40	9903,35	501,54	461,01	
		VIIIд	10847,49	328,40	10153,94	501,54	365,15	
		IXa	10345,57	328,40	9600,87	501,54	416,30	
		IXб	10511,64	328,40	9785,26	501,54	397,98	
		IXв	10898,64	328,40	10153,94	501,54	416,30	
		IXг	11105,69	371,44	10317,95	567,13	416,30	
		IXд	10967,76	342,75	10208,71	523,50	416,30	
		IXе	10898,64	328,40	10153,94	501,54	416,30	
		Xa	10914,46	342,75	10208,71	523,50	363,00	
		Xб	10914,46	342,75	10208,71	523,50	363,00	
		Xв	11303,44	371,44	10502,08	567,13	429,92	
		Xг	11165,50	342,75	10392,83	523,50	429,92	
		XIa	11200,33	371,44	10435,96	567,13	392,93	
		XIб	11200,33	371,44	10435,96	567,13	392,93	
		XIв	11266,45	371,44	10502,08	567,13	392,93	
XIг	11200,33	371,44	10435,96	567,13	392,93			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-020-11	1	VIIIa	8595,76	152,97	6102,79	295,50	2340,00	10,28
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	8243,58	152,97	6176,36	295,50	1914,25	
		VIIIв	8966,86	152,97	6397,08	295,50	2416,81	
		VIIIг	8966,86	152,97	6397,08	295,50	2416,81	
		VIIIе	8819,61	152,97	6249,83	295,50	2416,81	
		VIIIд	8480,38	152,97	6413,16	295,50	1914,25	
		IXa	8307,02	152,97	5971,65	295,50	2182,40	
		IXб	8358,22	152,97	6118,87	295,50	2086,38	
		IXв	8748,53	152,97	6413,16	295,50	2182,40	
		IXг	8904,80	173,01	6549,39	334,12	2182,40	
		IXд	8800,71	159,65	6458,66	308,43	2182,40	
		IXе	8748,53	152,97	6413,16	295,50	2182,40	
		Xa	8521,31	159,65	6458,66	308,43	1903,00	
		Xб	8521,31	159,65	6458,66	308,43	1903,00	
		Xв	9123,24	173,01	6696,39	334,12	2253,84	
		Xг	9019,15	159,65	6605,66	308,43	2253,84	
		XIa	8913,24	173,01	6680,32	334,12	2059,91	
		XIб	8913,24	173,01	6680,32	334,12	2059,91	
		XIв	8929,31	173,01	6696,39	334,12	2059,91	
XIг	8913,24	173,01	6680,32	334,12	2059,91			
02-01-020-12	2	VIIIa	8260,16	183,32	6521,35	299,55	1555,49	12,32
		VIIIб	8057,24	183,32	6601,44	299,55	1272,48	
		VIIIв	8631,62	183,32	6841,75	299,55	1606,55	
		VIIIг	8631,62	183,32	6841,75	299,55	1606,55	
		VIIIе	8471,30	183,32	6681,43	299,55	1606,55	
		VIIIд	8313,86	183,32	6858,06	299,55	1272,48	
		IXa	8011,42	183,32	6377,37	299,55	1450,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXб	8107,88	183,32	6537,66	299,55	1386,90	(1,01)
		IXв	8492,11	183,32	6858,06	299,55	1450,73	
		IXг	8664,27	207,35	7006,19	338,46	1450,73	
		IXд	8549,60	191,33	6907,54	312,46	1450,73	
		IXе	8492,11	183,32	6858,06	299,55	1450,73	
		Ха	8363,87	191,33	6907,54	312,46	1265,00	
		Хб	8363,87	191,33	6907,54	312,46	1265,00	
		Хв	8871,81	207,35	7166,24	338,46	1498,22	
		Хг	8757,14	191,33	7067,59	312,46	1498,22	
		XIa	8726,59	207,35	7149,93	338,46	1369,31	
		XIб	8726,59	207,35	7149,93	338,46	1369,31	
		XIв	8742,90	207,35	7166,24	338,46	1369,31	
		XIг	8726,59	207,35	7149,93	338,46	1369,31	
02-01-020-13	3	VIIIa	7416,28	215,91	6225,15	353,28	975,22	14,51
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	7311,24	215,91	6297,54	353,28	797,79	
		VIIIв	7737,81	215,91	6514,66	353,28	1007,24	
		VIIIг	7737,81	215,91	6514,66	353,28	1007,24	
		VIIIе	7592,95	215,91	6369,80	353,28	1007,24	
		VIIIд	7546,99	215,91	6533,29	353,28	797,79	
		IXa	7224,41	215,91	6098,96	353,28	909,54	
		IXб	7329,21	215,91	6243,77	353,28	869,53	
		IXв	7658,74	215,91	6533,29	353,28	909,54	
		IXг	7818,19	244,20	6664,45	399,41	909,54	
		IXд	7711,97	225,34	6577,09	368,66	909,54	
		IXе	7658,74	215,91	6533,29	353,28	909,54	
		Ха	7595,53	225,34	6577,09	368,66	793,10	
		Хб	7595,53	225,34	6577,09	368,66	793,10	
		Хв	7992,57	244,20	6809,05	399,41	939,32	
		Хг	7886,35	225,34	6721,69	368,66	939,32	
		XIa	7893,11	244,20	6790,42	399,41	858,49	
		XIб	7893,11	244,20	6790,42	399,41	858,49	
		XIв	7911,74	244,20	6809,05	399,41	858,49	
		XIг	7893,11	244,20	6790,42	399,41	858,49	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIa	8680,08	284,51	7657,05	455,26	738,52	19,12
		VIIIб	8633,33	284,51	7744,67	455,26	604,15	
		VIIIв	9054,70	284,51	8007,43	455,26	762,76	
		VIIIг	9054,70	284,51	8007,43	455,26	762,76	
		VIIIе	8879,38	284,51	7832,11	455,26	762,76	
		VIIIд	8919,86	284,51	8031,20	455,26	604,15	
		IXa	8478,85	284,51	7505,56	455,26	688,78	
		IXб	8623,81	284,51	7680,82	455,26	658,48	
		IXв	9004,49	284,51	8031,20	455,26	688,78	
		IXг	9200,54	321,79	8189,97	514,76	688,78	
		IXд	9069,93	296,93	8084,22	475,09	688,78	
		IXе	9004,49	284,51	8031,20	455,26	688,78	
		Ха	8981,75	296,93	8084,22	475,09	600,60	
		Хб	8981,75	296,93	8084,22	475,09	600,60	
		Хв	9398,09	321,79	8364,97	514,76	711,33	
		Хг	9267,48	296,93	8259,22	475,09	711,33	
XIa	9313,11	321,79	8341,20	514,76	650,12			
XIб	9313,11	321,79	8341,20	514,76	650,12			
XIв	9336,88	321,79	8364,97	514,76	650,12			
XIг	9313,11	321,79	8341,20	514,76	650,12			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,83)	
		VIIIa	8922,25	298,49	7885,24	475,32	738,52	20,06
		VIIIб	8877,66	298,49	7975,02	475,32	604,15	
VIIIв	9305,54	298,49	8244,29	475,32	762,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIг	9305,54	298,49	8244,29	475,32	762,76	(0,83)
		VIIIе	9125,88	298,49	8064,63	475,32	762,76	
		VIIIд	9171,69	298,49	8269,05	475,32	604,15	
		IXа	8717,67	298,49	7730,40	475,32	688,78	
		IXб	8866,96	298,49	7909,99	475,32	658,48	
		IXв	9256,32	298,49	8269,05	475,32	688,78	
		IXг	9458,01	337,61	8431,62	537,11	688,78	
		IXд	9323,65	311,53	8323,34	495,72	688,78	
		IXе	9256,32	298,49	8269,05	475,32	688,78	
		Xа	9235,47	311,53	8323,34	495,72	600,60	
		Xб	9235,47	311,53	8323,34	495,72	600,60	
		Xв	9659,89	337,61	8610,95	537,11	711,33	
		Xг	9525,52	311,53	8502,66	495,72	711,33	
		XIа	9573,92	337,61	8586,19	537,11	650,12	
		XIб	9573,92	337,61	8586,19	537,11	650,12	
		XIв	9598,68	337,61	8610,95	537,11	650,12	
XIг	9573,92	337,61	8586,19	537,11	650,12			
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-020-16	1	VIIIа	10582,44	186,15	8056,29	349,77	2340,00	12,51
		VIIIб	10240,80	186,15	8140,40	349,77	1914,25	
		VIIIв	10995,68	186,15	8392,72	349,77	2416,81	
		VIIIг	10995,68	186,15	8392,72	349,77	2416,81	
		VIIIе	10827,34	186,15	8224,38	349,77	2416,81	
		VIIIд	10525,63	186,15	8425,23	349,77	1914,25	
		IXа	10289,05	186,15	7920,50	349,77	2182,40	
		IXб	10361,33	186,15	8088,80	349,77	2086,38	
		IXв	10793,78	186,15	8425,23	349,77	2182,40	
		IXг	10972,83	210,54	8579,89	395,60	2182,40	
		IXд	10853,57	194,28	8476,89	365,05	2182,40	
		IXе	10793,78	186,15	8425,23	349,77	2182,40	
		Xа	10574,17	194,28	8476,89	365,05	1903,00	
		Xб	10574,17	194,28	8476,89	365,05	1903,00	
		Xв	11212,32	210,54	8747,94	395,60	2253,84	
		Xг	11093,06	194,28	8644,94	365,05	2253,84	
XIа	10985,88	210,54	8715,43	395,60	2059,91			
XIб	10985,88	210,54	8715,43	395,60	2059,91			
XIв	11018,39	210,54	8747,94	395,60	2059,91			
XIг	10985,88	210,54	8715,43	395,60	2059,91			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(1,01)	
02-01-020-17	2	VIIIа	10132,51	201,92	8375,10	369,24	1555,49	13,57
		VIIIб	9935,84	201,92	8461,44	369,24	1272,48	
		VIIIв	10528,92	201,92	8720,45	369,24	1606,55	
		VIIIг	10528,92	201,92	8720,45	369,24	1606,55	
		VIIIе	10356,12	201,92	8547,65	369,24	1606,55	
		VIIIд	10229,48	201,92	8755,08	369,24	1272,48	
		IXа	9889,63	201,92	8236,98	369,24	1450,73	
		IXб	9998,56	201,92	8409,74	369,24	1386,90	
		IXв	10407,73	201,92	8755,08	369,24	1450,73	
		IXг	10592,74	228,38	8913,63	417,35	1450,73	
		IXд	10469,51	210,74	8808,04	385,35	1450,73	
		IXе	10407,73	201,92	8755,08	369,24	1450,73	
		Xа	10283,78	210,74	8808,04	385,35	1265,00	
		Xб	10283,78	210,74	8808,04	385,35	1265,00	
		Xв	10812,73	228,38	9086,13	417,35	1498,22	
		Xг	10689,50	210,74	8980,54	385,35	1498,22	
XIа	10649,18	228,38	9051,49	417,35	1369,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIб	10649,18	228,38	9051,49	417,35	1369,31	(1,01)		
		XIв	10683,82	228,38	9086,13	417,35	1369,31			
		XIг	10649,18	228,38	9051,49	417,35	1369,31			
02-01-020-18	3	VIIIa	10011,96	261,59	8775,15	421,85	975,22	17,58		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	9918,00	261,59	8858,62	421,85	797,79			
		VIIIв	10377,78	261,59	9108,95	421,85	1007,24			
		VIIIг	10377,78	261,59	9108,95	421,85	1007,24			
		VIIIе	10210,75	261,59	8941,92	421,85	1007,24			
		VIIIд	10209,82	261,59	9150,44	421,85	797,79			
		IXa	9820,81	261,59	8649,68	421,85	909,54			
		IXб	9947,77	261,59	8816,65	421,85	869,53			
		IXв	10321,57	261,59	9150,44	421,85	909,54			
		IXг	10508,30	295,87	9302,89	477,08	909,54			
		IXд	10383,91	273,02	9201,35	440,26	909,54			
		IXе	10321,57	261,59	9150,44	421,85	909,54			
		Xa	10267,47	273,02	9201,35	440,26	793,10			
		Xб	10267,47	273,02	9201,35	440,26	793,10			
		Xв	10704,79	295,87	9469,60	477,08	939,32			
		Xг	10580,41	273,02	9368,07	440,26	939,32			
		XIa	10582,46	295,87	9428,10	477,08	858,49			
		XIб	10582,46	295,87	9428,10	477,08	858,49			
		XIв	10623,96	295,87	9469,60	477,08	858,49			
		XIг	10582,46	295,87	9428,10	477,08	858,49			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,83)			
		02-01-020-19	4	VIIIa	10881,44	310,84	9832,08	487,62	738,52	20,89
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	10837,62	310,84	9922,63	487,62	604,15	
				VIIIв	11267,79	310,84	10194,19	487,62	762,76	
				VIIIг	11267,79	310,84	10194,19	487,62	762,76	
				VIIIе	11086,60	310,84	10013,00	487,62	762,76	
				VIIIд	11157,86	310,84	10242,87	487,62	604,15	
				IXa	10699,27	310,84	9699,65	487,62	688,78	
				IXб	10850,08	310,84	9880,76	487,62	658,48	
				IXв	11242,49	310,84	10242,87	487,62	688,78	
				IXг	11448,25	351,58	10407,89	551,46	688,78	
				IXд	11311,18	324,42	10297,98	508,90	688,78	
				IXе	11242,49	310,84	10242,87	487,62	688,78	
				Xa	11223,00	324,42	10297,98	508,90	600,60	
				Xб	11223,00	324,42	10297,98	508,90	600,60	
				Xв	11651,65	351,58	10588,74	551,46	711,33	
				Xг	11514,57	324,42	10478,82	508,90	711,33	
				XIa	11541,75	351,58	10540,05	551,46	650,12	
				XIб	11541,75	351,58	10540,05	551,46	650,12	
XIв	11590,44			351,58	10588,74	551,46	650,12			
XIг	11541,75			351,58	10540,05	551,46	650,12			
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,83)			
		02-01-020-20	5	VIIIa	13197,73	400,27	12058,94	600,80	738,52	26,90
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	13170,59	400,27	12166,17	600,80	604,15	
				VIIIв	13650,76	400,27	12487,73	600,80	762,76	
				VIIIг	13650,76	400,27	12487,73	600,80	762,76	
				VIIIе	13436,20	400,27	12273,17	600,80	762,76	
				VIIIд	13553,72	400,27	12549,30	600,80	604,15	
				IXa	12995,10	400,27	11906,05	600,80	688,78	
				IXб	13179,26	400,27	12120,51	600,80	658,48	
				IXв	13638,35	400,27	12549,30	600,80	688,78	
				IXг	13888,72	452,73	12747,21	679,51	688,78	
				IXд	13721,93	417,76	12615,39	627,04	688,78	
				IXе	13638,35	400,27	12549,30	600,80	688,78	
				Xa	13633,75	417,76	12615,39	627,04	600,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xб	13633,75	417,76	12615,39	627,04	600,60	(0,92)
		Xв	14125,41	452,73	12961,35	679,51	711,33	
		Xг	13958,62	417,76	12829,53	627,04	711,33	
		XIa	14002,63	452,73	12899,78	679,51	650,12	
		XIб	14002,63	452,73	12899,78	679,51	650,12	
		XIв	14064,20	452,73	12961,35	679,51	650,12	
		XIг	14002,63	452,73	12899,78	679,51	650,12	
Таблица 02-01-021. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата								
Измеритель: 1000 м ³								
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-021-01	1	VIIIa	7062,13	109,51	4612,62	290,06	2340,00	7,46
		VIIIб	6695,49	109,51	4671,73	290,06	1914,25	
		VIIIв	7374,91	109,51	4848,59	290,06	2416,81	
		VIIIг	7374,91	109,51	4848,59	290,06	2416,81	
		VIIIе	7256,90	109,51	4730,58	290,06	2416,81	
		VIIIд	6888,33	109,51	4864,57	290,06	1914,25	
		IXa	6802,52	109,51	4510,61	290,06	2182,40	
		IXб	6824,48	109,51	4628,59	290,06	2086,38	
		IXв	7156,48	109,51	4864,57	290,06	2182,40	
		IXг	7299,84	123,76	4993,68	327,79	2182,40	
		IXд	7204,04	114,21	4907,43	302,58	2182,40	
		IXе	7156,48	109,51	4864,57	290,06	2182,40	
		Xa	6924,64	114,21	4907,43	302,58	1903,00	
		Xб	6924,64	114,21	4907,43	302,58	1903,00	
		Xв	7489,20	123,76	5111,60	327,79	2253,84	
		Xг	7393,41	114,21	5025,36	302,58	2253,84	
		XIa	7279,30	123,76	5095,63	327,79	2059,91	
		XIб	7279,30	123,76	5095,63	327,79	2059,91	
		XIв	7295,27	123,76	5111,60	327,79	2059,91	
		XIг	7279,30	123,76	5095,63	327,79	2059,91	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(0,92)	
02-01-021-02	2	VIIIa	6621,33	125,95	4939,89	320,68	1555,49	8,58
		VIIIб	6400,59	125,95	5002,16	320,68	1272,48	
		VIIIв	6920,98	125,95	5188,48	320,68	1606,55	
		VIIIг	6920,98	125,95	5188,48	320,68	1606,55	
		VIIIе	6796,65	125,95	5064,15	320,68	1606,55	
		VIIIд	6604,41	125,95	5205,98	320,68	1272,48	
		IXa	6409,79	125,95	4833,11	320,68	1450,73	
		IXб	6470,25	125,95	4957,40	320,68	1386,90	
		IXв	6782,66	125,95	5205,98	320,68	1450,73	
		IXг	6934,00	142,34	5340,93	362,34	1450,73	
		IXд	6832,88	131,36	5250,79	334,50	1450,73	
		IXе	6782,66	125,95	5205,98	320,68	1450,73	
		Xa	6647,15	131,36	5250,79	334,50	1265,00	
		Xб	6647,15	131,36	5250,79	334,50	1265,00	
		Xв	7105,72	142,34	5465,16	362,34	1498,22	
		Xг	7004,60	131,36	5375,02	334,50	1498,22	
		XIa	6959,30	142,34	5447,65	362,34	1369,31	
		XIб	6959,30	142,34	5447,65	362,34	1369,31	
		XIв	6976,81	142,34	5465,16	362,34	1369,31	
		XIг	6959,30	142,34	5447,65	362,34	1369,31	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)						(0,92)	
02-01-021-03	3	VIIIa	5864,09	146,65	4742,22	330,42	975,22	9,99
		VIIIб	5744,17	146,65	4799,73	330,42	797,79	
		VIIIв	6125,70	146,65	4971,81	330,42	1007,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>(101-9741)</i>	<i>Пылеподаватель, (т)</i>	VIIIг	6125,70	146,65	4971,81	330,42	1007,24	<i>(0,74)</i>
		VIIIе	6010,87	146,65	4856,98	330,42	1007,24	
		VIIIд	5933,99	146,65	4989,55	330,42	797,79	
		IXа	5701,36	146,65	4645,17	330,42	909,54	
		IXб	5776,14	146,65	4759,96	330,42	869,53	
		IXв	6045,74	146,65	4989,55	330,42	909,54	
		IXг	6186,32	165,73	5111,05	373,68	909,54	
		IXд	6092,40	152,95	5029,91	344,84	909,54	
		IXе	6045,74	146,65	4989,55	330,42	909,54	
		Xа	5975,96	152,95	5029,91	344,84	793,10	
		Xб	5975,96	152,95	5029,91	344,84	793,10	
		Xв	6330,82	165,73	5225,77	373,68	939,32	
		Xг	6236,89	152,95	5144,62	344,84	939,32	
		XIа	6232,24	165,73	5208,02	373,68	858,49	
		XIб	6232,24	165,73	5208,02	373,68	858,49	
		XIв	6249,99	165,73	5225,77	373,68	858,49	
		XIг	6232,24	165,73	5208,02	373,68	858,49	
02-01-021-04	4	VIIIа	6854,67	195,68	5920,47	428,27	738,52	13,33
<i>(101-9741)</i>	<i>Пылеподаватель, (т)</i>	VIIIб	6790,54	195,68	5990,71	428,27	604,15	
		VIIIв	7159,29	195,68	6200,85	428,27	762,76	
		VIIIг	7159,29	195,68	6200,85	428,27	762,76	
		VIIIе	7019,06	195,68	6060,62	428,27	762,76	
		VIIIд	7023,39	195,68	6223,56	428,27	604,15	
		IXа	6687,47	195,68	5803,01	428,27	688,78	
		IXб	6797,34	195,68	5943,18	428,27	658,48	
		IXв	7108,02	195,68	6223,56	428,27	688,78	
		IXг	7280,89	221,14	6370,97	484,34	688,78	
		IXд	7165,39	204,08	6272,53	446,96	688,78	
		IXе	7108,02	195,68	6223,56	428,27	688,78	
		Xа	7077,21	204,08	6272,53	446,96	600,60	
		Xб	7077,21	204,08	6272,53	446,96	600,60	
		Xв	7443,52	221,14	6511,05	484,34	711,33	
		Xг	7328,02	204,08	6412,61	446,96	711,33	
		XIа	7359,60	221,14	6488,34	484,34	650,12	
		XIб	7359,60	221,14	6488,34	484,34	650,12	
XIв	7382,31	221,14	6511,05	484,34	650,12			
XIг	7359,60	221,14	6488,34	484,34	650,12			
02-01-021-05	5	VIIIа	8301,48	263,38	7299,58	544,27	738,52	17,70
<i>(101-9741)</i>	<i>Пылеподаватель, (т)</i>	VIIIб	8252,04	263,38	7384,51	544,27	604,15	
		VIIIв	8664,81	263,38	7638,67	544,27	762,76	
		VIIIг	8664,81	263,38	7638,67	544,27	762,76	
		VIIIе	8495,20	263,38	7469,06	544,27	762,76	
		VIIIд	8534,83	263,38	7667,30	544,27	604,15	
		IXа	8110,84	263,38	7158,68	544,27	688,78	
		IXб	8250,06	263,38	7328,20	544,27	658,48	
		IXв	8619,46	263,38	7667,30	544,27	688,78	
		IXг	8830,44	297,89	7843,77	615,44	688,78	
		IXд	8689,59	274,88	7725,93	568,00	688,78	
		IXе	8619,46	263,38	7667,30	544,27	688,78	
		Xа	8601,41	274,88	7725,93	568,00	600,60	
		Xб	8601,41	274,88	7725,93	568,00	600,60	
		Xв	9022,40	297,89	8013,18	615,44	711,33	
		Xг	8881,54	274,88	7895,33	568,00	711,33	
		XIа	8932,56	297,89	7984,55	615,44	650,12	
		XIб	8932,56	297,89	7984,55	615,44	650,12	
XIв	8961,19	297,89	8013,18	615,44	650,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8932,56	297,89	7984,55	615,44	650,12 (0,92)		
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации									
02-01-021-06	1	VIIIa	8410,06	128,30	5941,76	323,33	2340,00	8,74	
		VIIIб	8047,24	128,30	6004,69	323,33	1914,25		
		VIIIв	8738,07	128,30	6192,96	323,33	2416,81		
		VIIIг	8738,07	128,30	6192,96	323,33	2416,81		
		VIIIе	8612,44	128,30	6067,33	323,33	2416,81		
		VIIIд	8265,74	128,30	6223,19	323,33	1914,25		
		IXa	8157,09	128,30	5846,39	323,33	2182,40		
		IXб	8186,66	128,30	5971,98	323,33	2086,38		
		IXв	8533,89	128,30	6223,19	323,33	2182,40		
		IXг	8685,95	145,00	6358,55	365,68	2182,40		
		IXд	8584,35	133,81	6268,14	337,44	2182,40		
		IXе	8533,89	128,30	6223,19	323,33	2182,40		
		Xa	8304,95	133,81	6268,14	337,44	1903,00		
		Xб	8304,95	133,81	6268,14	337,44	1903,00		
		Xв	8882,92	145,00	6484,08	365,68	2253,84		
		Xг	8781,31	133,81	6393,66	337,44	2253,84		
		XIa	8658,77	145,00	6453,86	365,68	2059,91		
		XIб	8658,77	145,00	6453,86	365,68	2059,91		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIв	8688,99	145,00	6484,08	365,68	2059,91		
		XIг	8658,77	145,00	6453,86	365,68	2059,91 (0,92)		
02-01-021-07	2	VIIIa	8462,80	149,88	6757,43	370,04	1555,49	10,21	
		VIIIб	8250,40	149,88	6828,04	370,04	1272,48		
		VIIIв	8795,75	149,88	7039,32	370,04	1606,55		
		VIIIг	8795,75	149,88	7039,32	370,04	1606,55		
		VIIIе	8654,77	149,88	6898,34	370,04	1606,55		
		VIIIд	8496,55	149,88	7074,19	370,04	1272,48		
		IXa	8251,97	149,88	6651,36	370,04	1450,73		
		IXб	8329,08	149,88	6792,30	370,04	1386,90		
		IXв	8674,80	149,88	7074,19	370,04	1450,73		
		IXг	8845,67	169,38	7225,56	418,26	1450,73		
		IXд	8731,50	156,32	7124,45	386,19	1450,73		
		IXе	8674,80	149,88	7074,19	370,04	1450,73		
		Xa	8545,77	156,32	7124,45	386,19	1265,00		
		Xб	8545,77	156,32	7124,45	386,19	1265,00		
		Xв	9034,02	169,38	7366,42	418,26	1498,22		
		Xг	8919,85	156,32	7265,31	386,19	1498,22		
		XIa	8870,24	169,38	7331,55	418,26	1369,31		
		XIб	8870,24	169,38	7331,55	418,26	1369,31		
		XIв	8905,11	169,38	7366,42	418,26	1369,31		
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8870,24	169,38	7331,55	418,26	1369,31 (1,01)		
02-01-021-08	3	VIIIa	8731,46	200,97	7555,27	437,43	975,22	13,69	
		VIIIб	8625,61	200,97	7626,85	437,43	797,79		
		VIIIв	9049,24	200,97	7841,03	437,43	1007,24		
		VIIIг	9049,24	200,97	7841,03	437,43	1007,24		
		VIIIе	8906,31	200,97	7698,10	437,43	1007,24		
		VIIIд	8882,85	200,97	7884,09	437,43	797,79		
		IXa	8565,97	200,97	7455,46	437,43	909,54		
		IXб	8668,82	200,97	7598,32	437,43	869,53		
		IXв	8994,60	200,97	7884,09	437,43	909,54		
		IXг	9169,78	227,12	8033,12	494,59	909,54		
		IXд	9052,73	209,59	7933,60	456,48	909,54		
		IXе	8994,60	200,97	7884,09	437,43	909,54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	Xa	8936,29	209,59	7933,60	456,48	793,10	(0,83)
		Xб	8936,29	209,59	7933,60	456,48	793,10	
		Xв	9342,34	227,12	8175,90	494,59	939,32	
		Xг	9225,28	209,59	8076,37	456,48	939,32	
		XIa	9218,45	227,12	8132,84	494,59	858,49	
		XIб	9218,45	227,12	8132,84	494,59	858,49	
		XIв	9261,51	227,12	8175,90	494,59	858,49	
02-01-021-09	4	VIIIa	9352,34	233,85	8379,97	491,55	738,52	15,93
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	9294,94	233,85	8456,94	491,55	604,15	
		VIIIв	9683,86	233,85	8687,25	491,55	762,76	
		VIIIг	9683,86	233,85	8687,25	491,55	762,76	
		VIIIe	9530,17	233,85	8533,56	491,55	762,76	
		VIIIд	9574,31	233,85	8736,31	491,55	604,15	
		IXa	9198,04	233,85	8275,41	491,55	688,78	
		IXб	9321,36	233,85	8429,03	491,55	658,48	
		IXв	9658,94	233,85	8736,31	491,55	688,78	
		IXг	9848,24	264,28	8895,18	555,70	688,78	
		IXд	9721,76	243,89	8789,09	512,93	688,78	
		IXe	9658,94	233,85	8736,31	491,55	688,78	
		Xa	9633,58	243,89	8789,09	512,93	600,60	
		Xб	9633,58	243,89	8789,09	512,93	600,60	
		Xв	10024,30	264,28	9048,69	555,70	711,33	
		Xг	9897,82	243,89	8942,60	512,93	711,33	
		XIa	9914,03	264,28	8999,63	555,70	650,12	
		XIб	9914,03	264,28	8999,63	555,70	650,12	
		XIв	9963,09	264,28	9048,69	555,70	650,12	
		XIг	9914,03	264,28	8999,63	555,70	650,12	
02-01-021-10	5	VIIIa	13532,04	358,63	12434,89	739,17	738,52	24,43
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	13508,55	358,63	12545,77	739,17	604,15	
		VIIIв	13998,94	358,63	12877,55	739,17	762,76	
		VIIIг	13998,94	358,63	12877,55	739,17	762,76	
		VIIIe	13777,53	358,63	12656,14	739,17	762,76	
		VIIIд	13914,81	358,63	12952,03	739,17	604,15	
		IXa	13335,49	358,63	12288,08	739,17	688,78	
		IXб	13526,49	358,63	12509,38	739,17	658,48	
		IXв	13999,44	358,63	12952,03	739,17	688,78	
		IXг	14272,85	405,29	13178,78	835,65	688,78	
		IXд	14090,17	374,02	13027,37	771,33	688,78	
		IXe	13999,44	358,63	12952,03	739,17	688,78	
		Xa	14001,99	374,02	13027,37	771,33	600,60	
		Xб	14001,99	374,02	13027,37	771,33	600,60	
		Xв	14516,53	405,29	13399,91	835,65	711,33	
		Xг	14333,86	374,02	13248,51	771,33	711,33	
		XIa	14380,84	405,29	13325,43	835,65	650,12	
		XIб	14380,84	405,29	13325,43	835,65	650,12	
		XIв	14455,32	405,29	13399,91	835,65	650,12	
		XIг	14380,84	405,29	13325,43	835,65	650,12	
Таблица 02-01-022. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата								
Измеритель: 1000 м ³								
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-022-01	1	VIIIa	7262,42	119,50	4802,92	307,36	2340,00	8,14
		VIIIб	6897,64	119,50	4863,89	307,36	1914,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIв	7582,61	119,50	5046,30	307,36	2416,81	(0,92)
		VIIIг	7582,61	119,50	5046,30	307,36	2416,81	
		VIIIе	7460,89	119,50	4924,58	307,36	2416,81	
		VIIIд	7096,90	119,50	5063,15	307,36	1914,25	
		IXа	6999,99	119,50	4698,09	307,36	2182,40	
		IXб	7025,65	119,50	4819,77	307,36	2086,38	
		IXв	7365,05	119,50	5063,15	307,36	2182,40	
		IXг	7513,23	135,04	5195,79	347,32	2182,40	
		IXд	7414,22	124,62	5107,20	320,61	2182,40	
		IXе	7365,05	119,50	5063,15	307,36	2182,40	
		Xа	7134,82	124,62	5107,20	320,61	1903,00	
		Xб	7134,82	124,62	5107,20	320,61	1903,00	
		Xв	7706,30	135,04	5317,42	347,32	2253,84	
		Xг	7607,28	124,62	5228,82	320,61	2253,84	
		XIа	7495,51	135,04	5300,56	347,32	2059,91	
		XIб	7495,51	135,04	5300,56	347,32	2059,91	
		XIв	7512,37	135,04	5317,42	347,32	2059,91	
XIг	7495,51	135,04	5300,56	347,32	2059,91			
02-01-022-02	2	VIIIа	7191,55	142,98	5493,08	358,81	1555,49	9,74
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	6978,01	142,98	5562,55	358,81	1272,48	
		VIIIв	7519,94	142,98	5770,41	358,81	1606,55	
		VIIIг	7519,94	142,98	5770,41	358,81	1606,55	
		VIIIе	7381,24	142,98	5631,71	358,81	1606,55	
		VIIIд	7205,37	142,98	5789,91	358,81	1272,48	
		IXа	6967,63	142,98	5373,92	358,81	1450,73	
		IXб	7042,46	142,98	5512,58	358,81	1386,90	
		IXв	7383,62	142,98	5789,91	358,81	1450,73	
		IXг	7551,54	161,59	5939,22	405,57	1450,73	
		IXд	7439,34	149,12	5839,49	374,47	1450,73	
		IXе	7383,62	142,98	5789,91	358,81	1450,73	
		Xа	7253,61	149,12	5839,49	374,47	1265,00	
		Xб	7253,61	149,12	5839,49	374,47	1265,00	
		Xв	7737,62	161,59	6077,81	405,57	1498,22	
		Xг	7625,42	149,12	5978,08	374,47	1498,22	
		XIа	7589,20	161,59	6058,30	405,57	1369,31	
		XIб	7589,20	161,59	6058,30	405,57	1369,31	
XIв	7608,71	161,59	6077,81	405,57	1369,31			
XIг	7589,20	161,59	6058,30	405,57	1369,31			
02-01-022-03	3	VIIIа	6242,49	166,18	5101,09	365,66	975,22	11,32
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	6126,52	166,18	5162,55	365,66	797,79	
		VIIIв	6519,87	166,18	5346,45	365,66	1007,24	
		VIIIг	6519,87	166,18	5346,45	365,66	1007,24	
		VIIIе	6397,15	166,18	5223,73	365,66	1007,24	
		VIIIд	6329,78	166,18	5365,81	365,66	797,79	
		IXа	6073,51	166,18	4997,79	365,66	909,54	
		IXб	6156,16	166,18	5120,45	365,66	869,53	
		IXв	6441,53	166,18	5365,81	365,66	909,54	
		IXг	6590,98	187,80	5493,64	413,41	909,54	
		IXд	6491,12	173,31	5408,27	381,58	909,54	
		IXе	6441,53	166,18	5365,81	365,66	909,54	
		Xа	6374,68	173,31	5408,27	381,58	793,10	
		Xб	6374,68	173,31	5408,27	381,58	793,10	
		Xв	6743,35	187,80	5616,23	413,41	939,32	
		Xг	6643,49	173,31	5530,86	381,58	939,32	
		XIа	6643,15	187,80	5596,86	413,41	858,49	
		XIб	6643,15	187,80	5596,86	413,41	858,49	
XIв	6662,52	187,80	5616,23	413,41	858,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	6643,15	187,80	5596,86	413,41	858,49 (0,74)	
02-01-022-04	4	VIIIa	7336,36	221,67	6376,17	473,07	738,52	15,10
		VIIIб	7277,12	221,67	6451,30	473,07	604,15	
		VIIIв	7660,56	221,67	6676,13	473,07	762,76	
		VIIIг	7660,56	221,67	6676,13	473,07	762,76	
		VIIIе	7510,53	221,67	6526,10	473,07	762,76	
		VIIIд	7526,74	221,67	6700,92	473,07	604,15	
		IXa	7161,45	221,67	6251,00	473,07	688,78	
		IXб	7281,11	221,67	6400,96	473,07	658,48	
		IXв	7611,37	221,67	6700,92	473,07	688,78	
		IXг	7795,58	250,51	6856,29	534,56	688,78	
		IXд	7672,50	231,18	6752,54	493,37	688,78	
		IXе	7611,37	221,67	6700,92	473,07	688,78	
		Xa	7584,32	231,18	6752,54	493,37	600,60	
		Xб	7584,32	231,18	6752,54	493,37	600,60	
		Xв	7967,99	250,51	7006,15	534,56	711,33	
		Xг	7844,91	231,18	6902,40	493,37	711,33	
		XIa	7881,98	250,51	6981,35	534,56	650,12	
		XIб	7881,98	250,51	6981,35	534,56	650,12	
		XIв	7906,78	250,51	7006,15	534,56	650,12	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	7881,98	250,51	6981,35	534,56	650,12 (0,83)	
02-01-022-05	5	VIIIa	8165,23	251,17	7175,54	533,03	738,52	17,11
		VIIIб	8114,60	251,17	7259,28	533,03	604,15	
		VIIIв	8523,76	251,17	7509,83	533,03	762,76	
		VIIIг	8523,76	251,17	7509,83	533,03	762,76	
		VIIIе	8356,56	251,17	7342,63	533,03	762,76	
		VIIIд	8393,21	251,17	7537,89	533,03	604,15	
		IXa	7976,42	251,17	7036,47	533,03	688,78	
		IXб	8113,25	251,17	7203,60	533,03	658,48	
		IXв	8477,84	251,17	7537,89	533,03	688,78	
		IXг	8684,66	283,85	7712,03	602,40	688,78	
		IXд	8546,47	261,95	7595,74	556,26	688,78	
		IXе	8477,84	251,17	7537,89	533,03	688,78	
		Xa	8458,29	261,95	7595,74	556,26	600,60	
		Xб	8458,29	261,95	7595,74	556,26	600,60	
		Xв	8874,22	283,85	7879,04	602,40	711,33	
		Xг	8736,03	261,95	7762,75	556,26	711,33	
		XIa	8784,95	283,85	7850,98	602,40	650,12	
		XIб	8784,95	283,85	7850,98	602,40	650,12	
		XIв	8813,01	283,85	7879,04	602,40	650,12	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	8784,95	283,85	7850,98	602,40	650,12 (0,92)	
Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-022-06	1	VIIIa	8095,18	117,29	5637,89	304,87	2340,00	7,99
		VIIIб	7729,88	117,29	5698,34	304,87	1914,25	
		VIIIв	8413,30	117,29	5879,20	304,87	2416,81	
		VIIIг	8413,30	117,29	5879,20	304,87	2416,81	
		VIIIе	8292,62	117,29	5758,52	304,87	2416,81	
		VIIIд	7938,93	117,29	5907,39	304,87	1914,25	
		IXa	7845,11	117,29	5545,42	304,87	2182,40	
		IXб	7869,74	117,29	5666,07	304,87	2086,38	
		IXв	8207,08	117,29	5907,39	304,87	2182,40	
		IXг	8353,22	132,55	6038,27	344,77	2182,40	
		IXд	8255,57	122,33	5950,84	318,23	2182,40	
		IXе	8207,08	117,29	5907,39	304,87	2182,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xa	7976,17	122,33	5950,84	318,23	1903,00	(0,92)
		Xб	7976,17	122,33	5950,84	318,23	1903,00	
		Xв	8545,25	132,55	6158,86	344,77	2253,84	
		Xг	8447,60	122,33	6071,43	318,23	2253,84	
		XIa	8323,13	132,55	6130,67	344,77	2059,91	
		XIб	8323,13	132,55	6130,67	344,77	2059,91	
		XIв	8351,32	132,55	6158,86	344,77	2059,91	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIa	8161,53	138,87	6467,17	354,46	1555,49	9,46
		VIIIб	7947,30	138,87	6535,95	354,46	1272,48	
		VIIIв	8487,14	138,87	6741,72	354,46	1606,55	
		VIIIг	8487,14	138,87	6741,72	354,46	1606,55	
		VIIIe	8349,83	138,87	6604,41	354,46	1606,55	
		VIIIд	8185,89	138,87	6774,54	354,46	1272,48	
		IXa	7952,32	138,87	6362,72	354,46	1450,73	
		IXб	8025,76	138,87	6499,99	354,46	1386,90	
		IXв	8364,14	138,87	6774,54	354,46	1450,73	
		IXг	8529,29	156,94	6921,62	400,73	1450,73	
		IXд	8418,94	144,83	6823,38	369,96	1450,73	
		IXe	8364,14	138,87	6774,54	354,46	1450,73	
		Xa	8233,21	144,83	6823,38	369,96	1265,00	
		Xб	8233,21	144,83	6823,38	369,96	1265,00	
		Xв	8713,98	156,94	7058,82	400,73	1498,22	
		Xг	8603,62	144,83	6960,57	369,96	1498,22	
		XIa	8552,25	156,94	7026,00	400,73	1369,31	
		XIб	8552,25	156,94	7026,00	400,73	1369,31	
		XIв	8585,07	156,94	7058,82	400,73	1369,31	
XIг	8552,25	156,94	7026,00	400,73	1369,31			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIa	8545,93	195,68	7375,03	426,08	975,22	13,33
		VIIIб	8438,38	195,68	7444,91	426,08	797,79	
		VIIIв	8856,89	195,68	7653,97	426,08	1007,24	
		VIIIг	8856,89	195,68	7653,97	426,08	1007,24	
		VIIIe	8717,38	195,68	7514,46	426,08	1007,24	
		VIIIд	8689,33	195,68	7695,86	426,08	797,79	
		IXa	8382,68	195,68	7277,46	426,08	909,54	
		IXб	8482,13	195,68	7416,92	426,08	869,53	
		IXв	8801,08	195,68	7695,86	426,08	909,54	
		IXг	8972,83	221,14	7842,15	481,63	909,54	
		IXд	8858,07	204,08	7744,45	444,68	909,54	
		IXe	8801,08	195,68	7695,86	426,08	909,54	
		Xa	8741,63	204,08	7744,45	444,68	793,10	
		Xб	8741,63	204,08	7744,45	444,68	793,10	
		Xв	9141,98	221,14	7981,52	481,63	939,32	
		Xг	9027,22	204,08	7883,82	444,68	939,32	
		XIa	9019,26	221,14	7939,63	481,63	858,49	
		XIб	9019,26	221,14	7939,63	481,63	858,49	
		XIв	9061,15	221,14	7981,52	481,63	858,49	
XIг	9019,26	221,14	7939,63	481,63	858,49			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIa	8861,26	213,29	7909,45	462,11	738,52	14,75
		VIIIб	8800,28	213,29	7982,84	462,11	604,15	
		VIIIв	9178,50	213,29	8202,45	462,11	762,76	
		VIIIг	9178,50	213,29	8202,45	462,11	762,76	
		VIIIe	9031,95	213,29	8055,90	462,11	762,76	
		VIIIд	9065,67	213,29	8248,23	462,11	604,15	
		IXa	8710,81	213,29	7808,74	462,11	688,78	
		IXб	8827,00	213,29	7955,23	462,11	658,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXв	9150,30	213,29	8248,23	462,11	688,78	(0,83)
		IXг	9330,71	241,16	8400,77	522,33	688,78	
		IXд	9210,27	222,58	8298,91	482,28	688,78	
		IXе	9150,30	213,29	8248,23	462,11	688,78	
		Ха	9122,09	222,58	8298,91	482,28	600,60	
		Хб	9122,09	222,58	8298,91	482,28	600,60	
		Хв	9499,65	241,16	8547,16	522,33	711,33	
		Хг	9379,20	222,58	8445,29	482,28	711,33	
		XIa	9392,66	241,16	8501,38	522,33	650,12	
		XIб	9392,66	241,16	8501,38	522,33	650,12	
		XIв	9438,44	241,16	8547,16	522,33	650,12	
		XIг	9392,66	241,16	8501,38	522,33	650,12	
02-01-022-10	5	VIIIa	12074,82	317,84	11018,46	656,14	738,52	21,36
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	12039,72	317,84	11117,73	656,14	604,15	
		VIIIв	12495,37	317,84	11414,77	656,14	762,76	
		VIIIг	12495,37	317,84	11414,77	656,14	762,76	
		VIIIе	12297,15	317,84	11216,55	656,14	762,76	
		VIIIд	12402,34	317,84	11480,35	656,14	604,15	
		IXa	11892,53	317,84	10885,91	656,14	688,78	
		IXб	12060,36	317,84	11084,04	656,14	658,48	
		IXв	12486,97	317,84	11480,35	656,14	688,78	
		IXг	12731,38	359,49	11683,11	741,88	688,78	
		IXд	12568,22	331,72	11547,72	684,72	688,78	
		IXе	12486,97	317,84	11480,35	656,14	688,78	
		Ха	12480,04	331,72	11547,72	684,72	600,60	
		Хб	12480,04	331,72	11547,72	684,72	600,60	
		Хв	12951,92	359,49	11881,10	741,88	711,33	
		Хг	12788,76	331,72	11745,71	684,72	711,33	
		XIa	12825,13	359,49	11815,52	741,88	650,12	
		XIб	12825,13	359,49	11815,52	741,88	650,12	
		XIв	12890,71	359,49	11881,10	741,88	650,12	
		XIг	12825,13	359,49	11815,52	741,88	650,12	

Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

Таблица 02-01-027. Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м³Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-027-01	1	VIIIa	7002,60	509,52	5866,89	290,13	626,19	33,28
		VIIIб	6980,35	509,52	5896,79	290,13	574,04	
		VIIIв	7120,45	509,52	5985,90	290,13	625,03	
		VIIIг	7120,45	509,52	5985,90	290,13	625,03	
		VIIIе	7063,64	509,52	5929,09	290,13	625,03	
		VIIIд	7099,23	509,52	6015,67	290,13	574,04	
		IXa	6917,16	509,52	5839,86	290,13	567,78	
		IXб	6955,39	509,52	5899,39	290,13	546,48	
		IXв	7095,70	509,52	6018,40	290,13	567,78	
		IXг	7200,03	576,08	6056,17	327,89	567,78	
		IXд	7130,58	531,81	6030,99	302,57	567,78	
		IXе	7095,70	509,52	6018,40	290,13	567,78	
		Ха	7129,63	531,81	6030,99	302,57	566,83	
		Хб	7112,78	531,81	6030,99	302,57	549,98	
		Хв	7343,77	576,08	6115,63	327,89	652,06	
		Хг	7274,33	531,81	6090,46	302,57	652,06	
		XIa	7278,65	576,08	6083,13	327,89	619,44	
		XIб	7278,65	576,08	6083,13	327,89	619,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	7310,75	576,08	6115,63	327,89	619,04	
		XIг	7278,25	576,08	6083,13	327,89	619,04	
02-01-027-02	2	VIIIa	8100,65	516,71	6957,75	343,91	626,19	33,75
		VIIIб	8083,96	516,71	6993,21	343,91	574,04	
		VIIIв	8240,59	516,71	7098,85	343,91	625,03	
		VIIIг	8240,59	516,71	7098,85	343,91	625,03	
		VIIIе	8173,40	516,71	7031,66	343,91	625,03	
		VIIIд	8224,61	516,71	7133,86	343,91	574,04	
		IXa	8010,07	516,71	6925,58	343,91	567,78	
		IXб	8059,34	516,71	6996,15	343,91	546,48	
		IXв	8221,74	516,71	7137,25	343,91	567,78	
		IXг	8334,03	584,21	7182,04	388,72	567,78	
		IXд	8259,29	539,33	7152,18	358,93	567,78	
		IXе	8221,74	516,71	7137,25	343,91	567,78	
		Xa	8258,34	539,33	7152,18	358,93	566,83	
		Xб	8241,49	539,33	7152,18	358,93	549,98	
		Xв	8488,81	584,21	7252,54	388,72	652,06	
		Xг	8414,08	539,33	7222,69	358,93	652,06	
		XIa	8417,79	584,21	7214,14	388,72	619,44	
		XIб	8417,79	584,21	7214,14	388,72	619,44	
		XIв	8455,79	584,21	7252,54	388,72	619,04	
		XIг	8417,39	584,21	7214,14	388,72	619,04	
02-01-027-03	3	VIIIa	10535,10	529,27	9379,64	442,91	626,19	34,57
		VIIIб	10526,75	529,27	9423,44	442,91	574,04	
		VIIIв	10708,04	529,27	9553,74	442,91	625,03	
		VIIIг	10708,04	529,27	9553,74	442,91	625,03	
		VIIIе	10625,84	529,27	9471,54	442,91	625,03	
		VIIIд	10701,82	529,27	9598,51	442,91	574,04	
		IXa	10439,29	529,27	9342,24	442,91	567,78	
		IXб	10505,06	529,27	9429,31	442,91	546,48	
		IXв	10700,45	529,27	9603,40	442,91	567,78	
		IXг	10827,24	598,41	9661,05	500,58	567,78	
		IXд	10742,83	552,43	9622,62	462,02	567,78	
		IXе	10700,45	529,27	9603,40	442,91	567,78	
		Xa	10741,88	552,43	9622,62	462,02	566,83	
		Xб	10725,03	552,43	9622,62	462,02	549,98	
		Xв	10998,51	598,41	9748,04	500,58	652,06	
		Xг	10914,10	552,43	9709,61	462,02	652,06	
		XIa	10916,22	598,41	9698,37	500,58	619,44	
		XIб	10916,22	598,41	9698,37	500,58	619,44	
		XIв	10965,49	598,41	9748,04	500,58	619,04	
		XIг	10915,82	598,41	9698,37	500,58	619,04	
02-01-027-04	4	VIIIa	12963,68	541,97	11795,52	547,78	626,19	35,40
		VIIIб	12965,00	541,97	11848,99	547,78	574,04	
		VIIIв	13175,00	541,97	12008,00	547,78	625,03	
		VIIIг	13175,00	541,97	12008,00	547,78	625,03	
		VIIIе	13074,73	541,97	11907,73	547,78	625,03	
		VIIIд	13179,64	541,97	12063,63	547,78	574,04	
		IXa	12860,66	541,97	11750,91	547,78	567,78	
		IXб	12945,63	541,97	11857,18	547,78	546,48	
		IXв	13179,41	541,97	12069,66	547,78	567,78	
		IXг	13321,53	612,77	12140,98	619,27	567,78	
		IXд	13226,90	565,69	12093,43	571,88	567,78	
		IXе	13179,41	541,97	12069,66	547,78	567,78	
		Xa	13225,95	565,69	12093,43	571,88	566,83	
		Xб	13209,10	565,69	12093,43	571,88	549,98	
		Xв	13511,98	612,77	12247,15	619,27	652,06	
		Xг	13417,35	565,69	12199,60	571,88	652,06	
		XIa	13417,71	612,77	12185,50	619,27	619,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	13417,71	612,77	12185,50	619,27	619,44	
		XIв	13478,96	612,77	12247,15	619,27	619,04	
		XIг	13417,31	612,77	12185,50	619,27	619,04	
02-01-027-05	5	VIIIa	14105,71	549,17	12930,35	606,50	626,19	35,87
		VIIIб	14113,35	549,17	12990,14	606,50	574,04	
		VIIIв	14342,23	549,17	13168,03	606,50	625,03	
		VIIIг	14342,23	549,17	13168,03	606,50	625,03	
		VIIIе	14230,11	549,17	13055,91	606,50	625,03	
		VIIIд	14352,55	549,17	13229,34	606,50	574,04	
		IXa	13996,52	549,17	12879,57	606,50	567,78	
		IXб	14094,09	549,17	12998,44	606,50	546,48	
		IXв	14353,07	549,17	13236,12	606,50	567,78	
		IXг	14503,75	620,91	13315,06	685,54	567,78	
		IXд	14403,42	573,20	13262,44	632,70	567,78	
		IXе	14353,07	549,17	13236,12	606,50	567,78	
		Xa	14402,47	573,20	13262,44	632,70	566,83	
		Xб	14385,62	573,20	13262,44	632,70	549,98	
		Xв	14706,79	620,91	13433,82	685,54	652,06	
		Xг	14606,46	573,20	13381,20	632,70	652,06	
		XIa	14606,08	620,91	13365,73	685,54	619,44	
		XIб	14606,08	620,91	13365,73	685,54	619,44	
		XIв	14673,77	620,91	13433,82	685,54	619,04	
		XIг	14605,68	620,91	13365,73	685,54	619,04	
Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 8 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-027-06	1	VIIIa	8932,49	1036,49	6617,98	340,59	1278,02	67,70
		VIIIб	8862,78	1036,49	6653,60	340,59	1172,69	
		VIIIв	9074,52	1036,49	6759,63	340,59	1278,40	
		VIIIг	9074,52	1036,49	6759,63	340,59	1278,40	
		VIIIе	9007,23	1036,49	6692,34	340,59	1278,40	
		VIIIд	8996,53	1036,49	6787,35	340,59	1172,69	
		IXa	8774,60	1036,49	6578,44	340,59	1159,67	
		IXб	8802,01	1036,49	6649,28	340,59	1116,24	
		IXв	8987,09	1036,49	6790,93	340,59	1159,67	
		IXг	9166,84	1171,89	6835,28	385,04	1159,67	
		IXд	9047,24	1081,85	6805,72	355,32	1159,67	
		IXе	8987,09	1036,49	6790,93	340,59	1159,67	
		Xa	9042,12	1081,85	6805,72	355,32	1154,55	
		Xб	9007,30	1081,85	6805,72	355,32	1119,73	
		Xв	9411,50	1171,89	6906,05	385,04	1333,56	
		Xг	9291,90	1081,85	6876,49	355,32	1333,56	
		XIa	9306,80	1171,89	6874,75	385,04	1260,16	
		XIб	9306,80	1171,89	6874,75	385,04	1260,16	
		XIв	9337,70	1171,89	6906,05	385,04	1259,76	
		XIг	9306,40	1171,89	6874,75	385,04	1259,76	
02-01-027-07	2	VIIIa	10208,14	1045,98	7884,14	412,94	1278,02	68,32
		VIIIб	10146,62	1045,98	7927,95	412,94	1172,69	
		VIIIв	10382,82	1045,98	8058,44	412,94	1278,40	
		VIIIг	10382,82	1045,98	8058,44	412,94	1278,40	
		VIIIе	10300,52	1045,98	7976,14	412,94	1278,40	
		VIIIд	10309,91	1045,98	8091,24	412,94	1172,69	
		IXa	10040,32	1045,98	7834,67	412,94	1159,67	
		IXб	10084,06	1045,98	7921,84	412,94	1116,24	
		IXв	10301,79	1045,98	8096,14	412,94	1159,67	
		IXг	10492,20	1182,62	8149,91	466,75	1159,67	
		IXд	10365,49	1091,75	8114,07	430,78	1159,67	
		IXе	10301,79	1045,98	8096,14	412,94	1159,67	
		Xa	10360,37	1091,75	8114,07	430,78	1154,55	
		Xб	10325,55	1091,75	8114,07	430,78	1119,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	10753,18	1182,62	8237,00	466,75	1333,56	
		Xг	10626,47	1091,75	8201,16	430,78	1333,56	
		XIa	10642,08	1182,62	8199,30	466,75	1260,16	
		XIб	10642,08	1182,62	8199,30	466,75	1260,16	
		XIв	10679,38	1182,62	8237,00	466,75	1259,76	
		XIг	10641,68	1182,62	8199,30	466,75	1259,76	
02-01-027-08	3	VIIIa	12471,29	1062,21	10131,06	520,12	1278,02	69,38
		VIIIб	12420,41	1062,21	10185,51	520,12	1172,69	
		VIIIв	12688,18	1062,21	10347,57	520,12	1278,40	
		VIIIг	12688,18	1062,21	10347,57	520,12	1278,40	
		VIIIe	12585,89	1062,21	10245,28	520,12	1278,40	
		VIIIд	12624,10	1062,21	10389,20	520,12	1172,69	
		IXa	12292,32	1062,21	10070,44	520,12	1159,67	
		IXб	12357,17	1062,21	10178,72	520,12	1116,24	
		IXв	12617,11	1062,21	10395,23	520,12	1159,67	
		IXг	12823,62	1200,97	10462,98	588,05	1159,67	
		IXд	12686,18	1108,69	10417,82	543,02	1159,67	
		IXe	12617,11	1062,21	10395,23	520,12	1159,67	
		Xa	12681,06	1108,69	10417,82	543,02	1154,55	
		Xб	12646,24	1108,69	10417,82	543,02	1119,73	
		Xв	13105,68	1200,97	10571,15	588,05	1333,56	
		Xг	12968,25	1108,69	10526,00	543,02	1333,56	
		XIa	12984,62	1200,97	10523,49	588,05	1260,16	
		XIб	12984,62	1200,97	10523,49	588,05	1260,16	
		XIв	13031,88	1200,97	10571,15	588,05	1259,76	
		XIг	12984,22	1200,97	10523,49	588,05	1259,76	
02-01-027-09	4	VIIIa	14380,72	1078,59	12024,11	636,94	1278,02	70,45
		VIIIб	14343,76	1078,59	12092,48	636,94	1172,69	
		VIIIв	14653,17	1078,59	12296,18	636,94	1278,40	
		VIIIг	14653,17	1078,59	12296,18	636,94	1278,40	
		VIIIe	14523,84	1078,59	12166,85	636,94	1278,40	
		VIIIд	14599,04	1078,59	12347,76	636,94	1172,69	
		IXa	14184,64	1078,59	11946,38	636,94	1159,67	
		IXб	14277,29	1078,59	12082,46	636,94	1116,24	
		IXв	14592,79	1078,59	12354,53	636,94	1159,67	
		IXг	14816,65	1219,49	12437,49	720,28	1159,67	
		IXд	14667,66	1125,79	12382,20	664,88	1159,67	
		IXe	14592,79	1078,59	12354,53	636,94	1159,67	
		Xa	14662,54	1125,79	12382,20	664,88	1154,55	
		Xб	14627,72	1125,79	12382,20	664,88	1119,73	
		Xв	15126,48	1219,49	12573,43	720,28	1333,56	
		Xг	14977,49	1125,79	12518,14	664,88	1333,56	
		XIa	14994,73	1219,49	12515,08	720,28	1260,16	
		XIб	14994,73	1219,49	12515,08	720,28	1260,16	
		XIв	15052,68	1219,49	12573,43	720,28	1259,76	
		XIг	14994,33	1219,49	12515,08	720,28	1259,76	
02-01-027-10	5	VIIIa	15732,39	1091,14	13363,23	700,18	1278,02	71,27
		VIIIб	15701,56	1091,14	13437,73	700,18	1172,69	
		VIIIв	16029,12	1091,14	13659,58	700,18	1278,40	
		VIIIг	16029,12	1091,14	13659,58	700,18	1278,40	
		VIIIe	15887,93	1091,14	13518,39	700,18	1278,40	
		VIIIд	15980,65	1091,14	13716,82	700,18	1172,69	
		IXa	15530,11	1091,14	13279,30	700,18	1159,67	
		IXб	15634,90	1091,14	13427,52	700,18	1116,24	
		IXв	15974,68	1091,14	13723,87	700,18	1159,67	
		IXг	16208,41	1233,68	13815,06	791,35	1159,67	
		IXд	16052,84	1138,89	13754,28	730,91	1159,67	
		IXe	15974,68	1091,14	13723,87	700,18	1159,67	
		Xa	16047,72	1138,89	13754,28	730,91	1154,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	16012,90	1138,89	13754,28	730,91	1119,73	
		Xв	16530,37	1233,68	13963,13	791,35	1333,56	
		Xг	16374,80	1138,89	13902,35	730,91	1333,56	
		XIa	16392,68	1233,68	13898,84	791,35	1260,16	
		XIб	16392,68	1233,68	13898,84	791,35	1260,16	
		XIв	16456,57	1233,68	13963,13	791,35	1259,76	
		XIг	16392,28	1233,68	13898,84	791,35	1259,76	
Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 6,3 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-027-11	1	VIIIa	10307,59	1049,65	7979,92	434,89	1278,02	68,56
		VIIIб	10248,81	1049,65	8026,47	434,89	1172,69	
		VIIIв	10493,18	1049,65	8165,13	434,89	1278,40	
		VIIIг	10493,18	1049,65	8165,13	434,89	1278,40	
		VIIIе	10405,42	1049,65	8077,37	434,89	1278,40	
		VIIIд	10418,83	1049,65	8196,49	434,89	1172,69	
		IXa	10132,87	1049,65	7923,55	434,89	1159,67	
		IXб	10182,07	1049,65	8016,18	434,89	1116,24	
		IXв	10410,70	1049,65	8201,38	434,89	1159,67	
		IXг	10604,44	1186,77	8258,00	491,47	1159,67	
		IXд	10475,52	1095,59	8220,26	453,64	1159,67	
		IXе	10410,70	1049,65	8201,38	434,89	1159,67	
		Xa	10470,40	1095,59	8220,26	453,64	1154,55	
		Xб	10435,58	1095,59	8220,26	453,64	1119,73	
		Xв	10870,86	1186,77	8350,53	491,47	1333,56	
		Xг	10741,95	1095,59	8312,80	453,64	1333,56	
		XIa	10761,21	1186,77	8314,28	491,47	1260,16	
		XIб	10761,21	1186,77	8314,28	491,47	1260,16	
		XIв	10797,06	1186,77	8350,53	491,47	1259,76	
		XIг	10760,81	1186,77	8314,28	491,47	1259,76	
02-01-027-12	2	VIIIa	12412,36	1064,05	10070,29	533,05	1278,02	69,50
		VIIIб	12362,82	1064,05	10126,08	533,05	1172,69	
		VIIIв	12634,58	1064,05	10292,13	533,05	1278,40	
		VIIIг	12634,58	1064,05	10292,13	533,05	1278,40	
		VIIIе	12529,44	1064,05	10186,99	533,05	1278,40	
		VIIIд	12567,67	1064,05	10330,93	533,05	1172,69	
		IXa	12227,70	1064,05	10003,98	533,05	1159,67	
		IXб	12295,22	1064,05	10114,93	533,05	1116,24	
		IXв	12560,49	1064,05	10336,77	533,05	1159,67	
		IXг	12768,88	1203,05	10406,16	602,61	1159,67	
		IXд	12630,19	1110,61	10359,91	556,11	1159,67	
		IXе	12560,49	1064,05	10336,77	533,05	1159,67	
		Xa	12625,07	1110,61	10359,91	556,11	1154,55	
		Xб	12590,25	1110,61	10359,91	556,11	1119,73	
		Xв	13053,61	1203,05	10517,00	602,61	1333,56	
		Xг	12914,92	1110,61	10470,75	556,11	1333,56	
		XIa	12935,58	1203,05	10472,37	602,61	1260,16	
		XIб	12935,58	1203,05	10472,37	602,61	1260,16	
		XIв	12979,81	1203,05	10517,00	602,61	1259,76	
		XIг	12935,18	1203,05	10472,37	602,61	1259,76	
02-01-027-13	3	VIIIa	15303,36	1089,31	12936,03	693,65	1278,02	71,15
		VIIIб	15271,52	1089,31	13009,52	693,65	1172,69	
		VIIIв	15596,07	1089,31	13228,36	693,65	1278,40	
		VIIIг	15596,07	1089,31	13228,36	693,65	1278,40	
		VIIIе	15456,89	1089,31	13089,18	693,65	1278,40	
		VIIIд	15541,57	1089,31	13279,57	693,65	1172,69	
		IXa	15097,07	1089,31	12848,09	693,65	1159,67	
		IXб	15199,84	1089,31	12994,29	693,65	1116,24	
		IXв	15535,60	1089,31	13286,62	693,65	1159,67	
		IXг	15768,25	1231,61	13376,97	784,04	1159,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	15613,40	1136,98	13316,75	724,12	1159,67	
		IXе	15535,60	1089,31	13286,62	693,65	1159,67	
		Ха	15608,28	1136,98	13316,75	724,12	1154,55	
		Хб	15573,46	1136,98	13316,75	724,12	1119,73	
		Хв	16088,20	1231,61	13523,03	784,04	1333,56	
		Хг	15933,35	1136,98	13462,81	724,12	1333,56	
		XIa	15956,53	1231,61	13464,76	784,04	1260,16	
		XIб	15956,53	1231,61	13464,76	784,04	1260,16	
		XIв	16014,40	1231,61	13523,03	784,04	1259,76	
		XIг	15956,13	1231,61	13464,76	784,04	1259,76	
02-01-027-14	4	VIIIa	18316,03	1112,88	15925,13	860,20	1278,02	72,69
		VIIIб	18302,24	1112,88	16016,67	860,20	1172,69	
		VIIIв	18680,58	1112,88	16289,30	860,20	1278,40	
		VIIIг	18680,58	1112,88	16289,30	860,20	1278,40	
		VIIIе	18506,31	1112,88	16115,03	860,20	1278,40	
		VIIIд	18639,26	1112,88	16353,69	860,20	1172,69	
		IXa	18087,84	1112,88	15815,29	860,20	1159,67	
		IXб	18226,55	1112,88	15997,43	860,20	1116,24	
		IXв	18634,15	1112,88	16361,60	860,20	1159,67	
		IXг	18891,50	1258,26	16473,57	972,12	1159,67	
		IXд	18720,20	1161,59	16398,94	897,30	1159,67	
		IXе	18634,15	1112,88	16361,60	860,20	1159,67	
		Ха	18715,08	1161,59	16398,94	897,30	1154,55	
		Хб	18680,26	1161,59	16398,94	897,30	1119,73	
		Хв	19247,35	1258,26	16655,53	972,12	1333,56	
		Хг	19076,05	1161,59	16580,90	897,30	1333,56	
		XIa	19101,65	1258,26	16583,23	972,12	1260,16	
		XIб	19101,65	1258,26	16583,23	972,12	1260,16	
		XIв	19173,55	1258,26	16655,53	972,12	1259,76	
		XIг	19101,25	1258,26	16583,23	972,12	1259,76	
02-01-027-15	5	VIIIa	19993,78	1125,44	17590,32	948,02	1278,02	73,51
		VIIIб	19989,15	1125,44	17691,02	948,02	1172,69	
		VIIIв	20394,73	1125,44	17990,89	948,02	1278,40	
		VIIIг	20394,73	1125,44	17990,89	948,02	1278,40	
		VIIIе	20202,91	1125,44	17799,07	948,02	1278,40	
		VIIIд	20360,29	1125,44	18062,16	948,02	1172,69	
		IXa	19754,93	1125,44	17469,82	948,02	1159,67	
		IXб	19911,84	1125,44	17670,16	948,02	1116,24	
		IXв	20355,83	1125,44	18070,72	948,02	1159,67	
		IXг	20626,29	1272,46	18194,16	1071,38	1159,67	
		IXд	20446,25	1174,69	18111,89	988,91	1159,67	
		IXе	20355,83	1125,44	18070,72	948,02	1159,67	
		Ха	20441,13	1174,69	18111,89	988,91	1154,55	
		Хб	20406,31	1174,69	18111,89	988,91	1119,73	
		Хв	21000,32	1272,46	18394,30	1071,38	1333,56	
		Хг	20820,28	1174,69	18312,03	988,91	1333,56	
		XIa	20847,09	1272,46	18314,47	1071,38	1260,16	
		XIб	20847,09	1272,46	18314,47	1071,38	1260,16	
		XIв	20926,52	1272,46	18394,30	1071,38	1259,76	
		XIг	20846,69	1272,46	18314,47	1071,38	1259,76	
Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4,6 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-027-16	1	VIIIa	12505,37	1401,94	9373,88	532,46	1729,55	91,57
		VIIIб	12417,96	1401,94	9429,77	532,46	1586,25	
		VIIIв	12726,34	1401,94	9596,15	532,46	1728,25	
		VIIIг	12726,34	1401,94	9596,15	532,46	1728,25	
		VIIIе	12621,17	1401,94	9490,98	532,46	1728,25	
		VIIIд	12606,30	1401,94	9618,11	532,46	1586,25	
		IXa	12260,98	1401,94	9290,69	532,46	1568,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	12313,86	1401,94	9401,86	532,46	1510,06	
		IXв	12594,42	1401,94	9624,13	532,46	1568,35	
		IXг	12846,91	1585,08	9693,48	601,80	1568,35	
		IXд	12678,90	1463,29	9647,26	555,57	1568,35	
		IXе	12594,42	1401,94	9624,13	532,46	1568,35	
		Ха	12674,28	1463,29	9647,26	555,57	1563,73	
		Хб	12627,34	1463,29	9647,26	555,57	1516,79	
		Хв	13192,34	1585,08	9804,54	601,80	1802,72	
		Хг	13024,33	1463,29	9758,32	555,57	1802,72	
		XIa	13069,53	1585,08	9776,56	601,80	1707,89	
		XIб	13069,53	1585,08	9776,56	601,80	1707,89	
		XIв	13096,71	1585,08	9804,54	601,80	1707,09	
		XIг	13068,73	1585,08	9776,56	601,80	1707,09	
02-01-027-17	2	VIIIa	13921,08	1414,49	10777,04	622,57	1729,55	92,39
		VIIIб	13843,84	1414,49	10843,10	622,57	1586,25	
		VIIIв	14182,57	1414,49	11039,83	622,57	1728,25	
		VIIIг	14182,57	1414,49	11039,83	622,57	1728,25	
		VIIIе	14057,89	1414,49	10915,15	622,57	1728,25	
		VIIIд	14066,46	1414,49	11065,72	622,57	1586,25	
		IXa	13661,12	1414,49	10678,28	622,57	1568,35	
		IXб	13734,26	1414,49	10809,71	622,57	1510,06	
		IXв	14055,33	1414,49	11072,49	622,57	1568,35	
		IXг	14321,15	1599,27	11153,53	703,48	1568,35	
		IXд	14144,26	1476,39	11099,52	649,54	1568,35	
		IXе	14055,33	1414,49	11072,49	622,57	1568,35	
		Ха	14139,64	1476,39	11099,52	649,54	1563,73	
		Хб	14092,70	1476,39	11099,52	649,54	1516,79	
		Хв	14686,81	1599,27	11284,82	703,48	1802,72	
		Хг	14509,93	1476,39	11230,82	649,54	1802,72	
		XIa	14559,32	1599,27	11252,16	703,48	1707,89	
		XIб	14559,32	1599,27	11252,16	703,48	1707,89	
		XIв	14591,18	1599,27	11284,82	703,48	1707,09	
		XIг	14558,52	1599,27	11252,16	703,48	1707,09	
02-01-027-18	3	VIIIa	17023,07	1438,07	13855,45	789,48	1729,55	93,93
		VIIIб	16962,92	1438,07	13938,60	789,48	1586,25	
		VIIIв	17352,46	1438,07	14186,14	789,48	1728,25	
		VIIIг	17352,46	1438,07	14186,14	789,48	1728,25	
		VIIIе	17194,66	1438,07	14028,34	789,48	1728,25	
		VIIIд	17244,67	1438,07	14220,35	789,48	1586,25	
		IXa	16738,32	1438,07	13731,90	789,48	1568,35	
		IXб	16845,42	1438,07	13897,29	789,48	1510,06	
		IXв	17234,40	1438,07	14227,98	789,48	1568,35	
		IXг	17525,07	1625,93	14330,79	892,81	1568,35	
		IXд	17331,62	1501,00	14262,27	823,73	1568,35	
		IXе	17234,40	1438,07	14227,98	789,48	1568,35	
		Ха	17327,00	1501,00	14262,27	823,73	1563,73	
		Хб	17280,06	1501,00	14262,27	823,73	1516,79	
		Хв	17924,67	1625,93	14496,02	892,81	1802,72	
		Хг	17731,21	1501,00	14427,49	823,73	1802,72	
		XIa	17788,00	1625,93	14454,18	892,81	1707,89	
		XIб	17788,00	1625,93	14454,18	892,81	1707,89	
		XIв	17829,04	1625,93	14496,02	892,81	1707,09	
		XIг	17787,20	1625,93	14454,18	892,81	1707,09	
02-01-027-19	4	VIIIa	19957,42	1465,17	16762,70	962,12	1729,55	95,70
		VIIIб	19915,83	1465,17	16864,41	962,12	1586,25	
		VIIIв	20360,68	1465,17	17167,26	962,12	1728,25	
		VIIIг	20360,68	1465,17	17167,26	962,12	1728,25	
		VIIIе	20167,43	1465,17	16974,01	962,12	1728,25	
		VIIIд	20260,43	1465,17	17209,01	962,12	1586,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	19644,75	1465,17	16611,23	962,12	1568,35	
		IXб	19788,80	1465,17	16813,57	962,12	1510,06	
		IXв	20251,65	1465,17	17218,13	962,12	1568,35	
		IXг	20568,32	1656,57	17343,40	1087,15	1568,35	
		IXд	20357,55	1529,29	17259,91	1003,79	1568,35	
		IXе	20251,65	1465,17	17218,13	962,12	1568,35	
		Xa	20352,93	1529,29	17259,91	1003,79	1563,73	
		Xб	20305,99	1529,29	17259,91	1003,79	1516,79	
		Xв	21004,82	1656,57	17545,53	1087,15	1802,72	
		Xг	20794,06	1529,29	17462,05	1003,79	1802,72	
		XIa	20859,12	1656,57	17494,66	1087,15	1707,89	
		XIб	20859,12	1656,57	17494,66	1087,15	1707,89	
		XIв	20909,19	1656,57	17545,53	1087,15	1707,09	
		XIг	20858,32	1656,57	17494,66	1087,15	1707,09	
02-01-027-20	5	VIIIa	22086,23	1481,40	18875,28	1078,62	1729,55	96,76
		VIIIб	22056,95	1481,40	18989,30	1078,62	1586,25	
		VIIIв	22538,48	1481,40	19328,83	1078,62	1728,25	
		VIIIг	22538,48	1481,40	19328,83	1078,62	1728,25	
		VIIIе	22322,60	1481,40	19112,95	1078,62	1728,25	
		VIIIд	22442,58	1481,40	19374,93	1078,62	1586,25	
		IXa	21755,29	1481,40	18705,54	1078,62	1568,35	
		IXб	21923,84	1481,40	18932,38	1078,62	1510,06	
		IXв	22435,69	1481,40	19385,94	1078,62	1568,35	
		IXг	22769,70	1674,92	19526,43	1219,79	1568,35	
		IXд	22547,36	1546,22	19432,79	1126,20	1568,35	
		IXе	22435,69	1481,40	19385,94	1078,62	1568,35	
		Xa	22542,74	1546,22	19432,79	1126,20	1563,73	
		Xб	22495,80	1546,22	19432,79	1126,20	1516,79	
		Xв	23230,68	1674,92	19753,04	1219,79	1802,72	
		Xг	23008,35	1546,22	19659,41	1126,20	1802,72	
		XIa	23078,75	1674,92	19695,94	1219,79	1707,89	
		XIб	23078,75	1674,92	19695,94	1219,79	1707,89	
		XIв	23135,05	1674,92	19753,04	1219,79	1707,09	
		XIг	23077,95	1674,92	19695,94	1219,79	1707,09	

Таблица 02-01-028. Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м3

Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м3, категория грунтов по трудности экскавации

02-01-028-01	1	VIIIa	16511,09	1429,04	13352,50	719,66	1729,55	93,34
		VIIIб	16445,06	1429,04	13429,77	719,66	1586,25	
		VIIIв	16817,26	1429,04	13659,97	719,66	1728,25	
		VIIIг	16817,26	1429,04	13659,97	719,66	1728,25	
		VIIIе	16670,88	1429,04	13513,59	719,66	1728,25	
		VIIIд	16721,08	1429,04	13705,79	719,66	1586,25	
		IXa	16249,37	1429,04	13251,98	719,66	1568,35	
		IXб	16344,85	1429,04	13405,75	719,66	1510,06	
		IXв	16710,61	1429,04	13713,22	719,66	1568,35	
		IXг	16991,02	1615,72	13806,95	813,65	1568,35	
		IXд	16804,40	1491,57	13744,48	751,34	1568,35	
		IXе	16710,61	1429,04	13713,22	719,66	1568,35	
		Xa	16799,78	1491,57	13744,48	751,34	1563,73	
		Xб	16752,84	1491,57	13744,48	751,34	1516,79	
		Xв	17379,01	1615,72	13960,57	813,65	1802,72	
		Xг	17192,40	1491,57	13898,11	751,34	1802,72	
		XIa	17230,93	1615,72	13907,32	813,65	1707,89	
		XIб	17230,93	1615,72	13907,32	813,65	1707,89	
		XIв	17283,38	1615,72	13960,57	813,65	1707,09	
		XIг	17230,13	1615,72	13907,32	813,65	1707,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01-028-02	2	VIIIa	18861,88	1445,26	15687,07	844,45	1729,55	94,40
		VIIIб	18808,99	1445,26	15777,48	844,45	1586,25	
		VIIIв	19220,34	1445,26	16046,83	844,45	1728,25	
		VIIIг	19220,34	1445,26	16046,83	844,45	1728,25	
		VIIIе	19048,46	1445,26	15874,95	844,45	1728,25	
		VIIIд	19132,86	1445,26	16101,35	844,45	1586,25	
		IXa	18583,35	1445,26	15569,74	844,45	1568,35	
		IXб	18704,99	1445,26	15749,67	844,45	1510,06	
		IXв	19123,05	1445,26	16109,44	844,45	1568,35	
		IXг	19421,78	1634,06	16219,37	954,03	1568,35	
		IXд	19222,97	1508,51	16146,11	880,98	1568,35	
		IXе	19123,05	1445,26	16109,44	844,45	1568,35	
		Xa	19218,35	1508,51	16146,11	880,98	1563,73	
		Xб	19171,41	1508,51	16146,11	880,98	1516,79	
		Xв	19835,90	1634,06	16399,12	954,03	1802,72	
		Xг	19637,09	1508,51	16325,86	880,98	1802,72	
		XIa	19678,47	1634,06	16336,52	954,03	1707,89	
		XIб	19678,47	1634,06	16336,52	954,03	1707,89	
		XIв	19740,27	1634,06	16399,12	954,03	1707,09	
XIг	19677,67	1634,06	16336,52	954,03	1707,09			
02-01-028-03	3	VIIIa	23642,61	1481,40	20431,66	1080,77	1729,55	96,76
		VIIIб	23613,57	1481,40	20545,92	1080,77	1586,25	
		VIIIв	24095,80	1481,40	20886,15	1080,77	1728,25	
		VIIIг	24095,80	1481,40	20886,15	1080,77	1728,25	
		VIIIе	23879,45	1481,40	20669,80	1080,77	1728,25	
		VIIIд	24023,00	1481,40	20955,35	1080,77	1586,25	
		IXa	23334,30	1481,40	20284,55	1080,77	1568,35	
		IXб	23503,32	1481,40	20511,86	1080,77	1510,06	
		IXв	24016,11	1481,40	20966,36	1080,77	1568,35	
		IXг	24350,37	1674,92	21107,10	1221,33	1568,35	
		IXд	24127,87	1546,22	21013,30	1127,62	1568,35	
		IXе	24016,11	1481,40	20966,36	1080,77	1568,35	
		Xa	24123,25	1546,22	21013,30	1127,62	1563,73	
		Xб	24076,31	1546,22	21013,30	1127,62	1516,79	
		Xв	24811,82	1674,92	21334,18	1221,33	1802,72	
		Xг	24589,33	1546,22	21240,39	1127,62	1802,72	
		XIa	24636,79	1674,92	21253,98	1221,33	1707,89	
		XIб	24636,79	1674,92	21253,98	1221,33	1707,89	
		XIв	24716,19	1674,92	21334,18	1221,33	1707,09	
XIг	24635,99	1674,92	21253,98	1221,33	1707,09			
02-01-028-04	4	VIIIa	27983,04	1515,69	24737,80	1328,93	1729,55	99
		VIIIб	27981,98	1515,69	24880,04	1328,93	1586,25	
		VIIIв	28547,70	1515,69	25303,76	1328,93	1728,25	
		VIIIг	28547,70	1515,69	25303,76	1328,93	1728,25	
		VIIIе	28277,85	1515,69	25033,91	1328,93	1728,25	
		VIIIд	28490,83	1515,69	25388,89	1328,93	1586,25	
		IXa	27637,18	1515,69	24553,14	1328,93	1568,35	
		IXб	27861,95	1515,69	24836,20	1328,93	1510,06	
		IXв	28486,20	1515,69	25402,16	1328,93	1568,35	
		IXг	28857,22	1713,69	25575,18	1501,50	1568,35	
		IXд	28610,24	1582,02	25459,87	1386,45	1568,35	
		IXе	28486,20	1515,69	25402,16	1328,93	1568,35	
		Xa	28605,62	1582,02	25459,87	1386,45	1563,73	
		Xб	28558,68	1582,02	25459,87	1386,45	1516,79	
		Xв	29374,37	1713,69	25857,96	1501,50	1802,72	
		Xг	29127,39	1582,02	25742,65	1386,45	1802,72	
		XIa	29181,14	1713,69	25759,56	1501,50	1707,89	
		XIб	29181,14	1713,69	25759,56	1501,50	1707,89	
		XIв	29278,74	1713,69	25857,96	1501,50	1707,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	29180,34	1713,69	25759,56	1501,50	1707,09	
Таблица 02-01-029. Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»								
Измеритель: 1000 м3								
Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 15 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-029-01	1	VIIIa	9299,14	130,01	9045,08	401,33	124,05	8,61
		VIIIб	9351,08	130,01	9108,47	401,33	112,60	
		VIIIв	9549,27	130,01	9297,64	401,33	121,62	
		VIIIг	9549,27	130,01	9297,64	401,33	121,62	
		VIIIе	9426,81	130,01	9175,18	401,33	121,62	
		VIIIд	9569,40	130,01	9326,79	401,33	112,60	
		IXa	9193,04	130,01	8951,79	401,33	111,24	
		IXб	9315,70	130,01	9078,09	401,33	107,60	
		IXв	9571,90	130,01	9330,65	401,33	111,24	
		IXг	9641,01	146,89	9382,88	453,33	111,24	
		IXд	9594,91	135,61	9348,06	418,67	111,24	
		IXе	9571,90	130,01	9330,65	401,33	111,24	
		Xa	9597,38	135,61	9348,06	418,67	113,71	
		Xб	9594,32	135,61	9348,06	418,67	110,65	
		Xв	9782,56	146,89	9509,11	453,33	126,56	
		Xг	9736,46	135,61	9474,29	418,67	126,56	
		XIa	9748,64	146,89	9476,10	453,33	125,65	
XIб	9748,64	146,89	9476,10	453,33	125,65			
XIв	9781,25	146,89	9509,11	453,33	125,25			
XIг	9748,24	146,89	9476,10	453,33	125,25			
02-01-029-02	2	VIIIa	10669,42	136,96	10408,41	462,25	124,05	9,07
		VIIIб	10731,01	136,96	10481,45	462,25	112,60	
		VIIIв	10958,01	136,96	10699,43	462,25	121,62	
		VIIIг	10958,01	136,96	10699,43	462,25	121,62	
		VIIIе	10817,35	136,96	10558,77	462,25	121,62	
		VIIIд	10981,97	136,96	10732,41	462,25	112,60	
		IXa	10548,95	136,96	10300,75	462,25	111,24	
		IXб	10690,84	136,96	10446,28	462,25	107,60	
		IXв	10985,50	136,96	10737,30	462,25	111,24	
		IXг	11063,43	154,73	10797,46	522,15	111,24	
		IXд	11011,44	142,85	10757,35	482,22	111,24	
		IXе	10985,50	136,96	10737,30	462,25	111,24	
		Xa	11013,91	142,85	10757,35	482,22	113,71	
		Xб	11010,85	142,85	10757,35	482,22	110,65	
		Xв	11224,20	154,73	10942,91	522,15	126,56	
		Xг	11172,21	142,85	10902,80	482,22	126,56	
		XIa	11185,42	154,73	10905,04	522,15	125,65	
XIб	11185,42	154,73	10905,04	522,15	125,65			
XIв	11222,89	154,73	10942,91	522,15	125,25			
XIг	11185,02	154,73	10905,04	522,15	125,25			
02-01-029-03	3	VIIIa	13585,89	149,54	13312,30	590,52	124,05	10,05
		VIIIб	13668,04	149,54	13405,90	590,52	112,60	
		VIIIв	13956,40	149,54	13685,24	590,52	121,62	
		VIIIг	13956,40	149,54	13685,24	590,52	121,62	
		VIIIе	13775,90	149,54	13504,74	590,52	121,62	
		VIIIд	13989,93	149,54	13727,79	590,52	112,60	
		IXa	13435,16	149,54	13174,38	590,52	111,24	
		IXб	13618,02	149,54	13360,88	590,52	107,60	
		IXв	13994,59	149,54	13733,81	590,52	111,24	
		IXг	14091,06	169,14	13810,68	667,47	111,24	
		IXд	14026,76	156,08	13759,44	616,03	111,24	
		IXе	13994,59	149,54	13733,81	590,52	111,24	
		Xa	14029,23	156,08	13759,44	616,03	113,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	14026,17	156,08	13759,44	616,03	110,65	
		Xв	14292,77	169,14	13997,07	667,47	126,56	
		Xг	14228,47	156,08	13945,83	616,03	126,56	
		XIa	14243,29	169,14	13948,50	667,47	125,65	
		XIб	14243,29	169,14	13948,50	667,47	125,65	
		XIв	14291,46	169,14	13997,07	667,47	125,25	
		XIг	14242,89	169,14	13948,50	667,47	125,25	
02-01-029-04	4	VIIIa	16536,03	165,47	16246,51	729,83	124,05	11,12
		VIIIб	16641,07	165,47	16363,00	729,83	112,60	
		VIIIв	16997,85	165,47	16710,76	729,83	121,62	
		VIIIг	16997,85	165,47	16710,76	729,83	121,62	
		VIIIe	16772,53	165,47	16485,44	729,83	121,62	
		VIIIд	17042,03	165,47	16763,96	729,83	112,60	
		IXa	16351,12	165,47	16074,41	729,83	111,24	
		IXб	16579,65	165,47	16306,58	729,83	107,60	
		IXв	17047,54	165,47	16770,83	729,83	111,24	
		IXг	17164,26	187,15	16865,87	825,32	111,24	
		IXд	17086,44	172,69	16802,51	761,84	111,24	
		IXe	17047,54	165,47	16770,83	729,83	111,24	
		Xa	17088,91	172,69	16802,51	761,84	113,71	
		Xб	17085,85	172,69	16802,51	761,84	110,65	
		Xв	17411,61	187,15	17097,90	825,32	126,56	
		Xг	17333,79	172,69	17034,54	761,84	126,56	
		Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 13 м³, категория грунтов по трудности экскавации						
02-01-029-05	1	VIIIa	8488,93	204,91	8067,66	382,98	216,36	13,57
		VIIIб	8512,33	204,91	8110,15	382,98	197,27	
		VIIIв	8655,81	204,91	8236,71	382,98	214,19	
		VIIIг	8655,81	204,91	8236,71	382,98	214,19	
		VIIIe	8575,09	204,91	8155,99	382,98	214,19	
		VIIIд	8673,90	204,91	8271,72	382,98	197,27	
		IXa	8422,00	204,91	8021,97	382,98	195,12	
		IXб	8499,74	204,91	8106,52	382,98	188,31	
		IXв	8675,61	204,91	8275,58	382,98	195,12	
		IXг	8752,04	231,50	8325,42	432,82	195,12	
		IXд	8701,05	213,73	8292,20	399,59	195,12	
		IXe	8675,61	204,91	8275,58	382,98	195,12	
		Xa	8702,78	213,73	8292,20	399,59	196,85	
		Xб	8697,21	213,73	8292,20	399,59	191,28	
		Xв	8864,39	231,50	8409,89	432,82	223,00	
		Xг	8813,39	213,73	8376,66	399,59	223,00	
		XIa	8818,79	231,50	8371,02	432,82	216,27	
XIб	8818,79	231,50	8371,02	432,82	216,27			
XIв	8857,26	231,50	8409,89	432,82	215,87			
XIг	8818,39	231,50	8371,02	432,82	215,87			
02-01-029-06	2	VIIIa	11053,19	214,95	10714,19	476,35	124,05	14,04
		VIIIб	11118,13	214,95	10790,58	476,35	112,60	
		VIIIв	11355,17	214,95	11018,60	476,35	121,62	
		VIIIг	11355,17	214,95	11018,60	476,35	121,62	
		VIIIe	11207,82	214,95	10871,25	476,35	121,62	
		VIIIд	11380,63	214,95	11053,08	476,35	112,60	
		IXa	10927,53	214,95	10601,34	476,35	111,24	
		IXб	11076,12	214,95	10753,57	476,35	107,60	
		IXв	11384,16	214,95	11057,97	476,35	111,24	
IXг	11474,25	243,03	11119,98	538,24	111,24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	11414,24	224,36	11078,64	496,86	111,24	
		IXе	11384,16	214,95	11057,97	476,35	111,24	
		Xа	11416,71	224,36	11078,64	496,86	113,71	
		Xб	11413,65	224,36	11078,64	496,86	110,65	
		Xв	11641,71	243,03	11272,12	538,24	126,56	
		Xг	11581,70	224,36	11230,78	496,86	126,56	
		XIа	11601,43	243,03	11232,75	538,24	125,65	
		XIб	11601,43	243,03	11232,75	538,24	125,65	
		XIв	11640,40	243,03	11272,12	538,24	125,25	
		XIг	11601,03	243,03	11232,75	538,24	125,25	
02-01-029-07	3	VIIIа	13838,42	224,69	13489,68	595,38	124,05	15,10
		VIIIб	13922,05	224,69	13584,76	595,38	112,60	
		VIIIв	14214,85	224,69	13868,54	595,38	121,62	
		VIIIг	14214,85	224,69	13868,54	595,38	121,62	
		VIIIе	14031,39	224,69	13685,08	595,38	121,62	
		VIIIд	14249,10	224,69	13911,81	595,38	112,60	
		IXа	13685,44	224,69	13349,51	595,38	111,24	
		IXб	13871,26	224,69	13538,97	595,38	107,60	
		IXв	14253,76	224,69	13917,83	595,38	111,24	
		IXг	14360,71	254,13	13995,34	672,79	111,24	
		IXд	14289,41	234,50	13943,67	621,04	111,24	
		IXе	14253,76	224,69	13917,83	595,38	111,24	
		Xа	14291,88	234,50	13943,67	621,04	113,71	
		Xб	14288,82	234,50	13943,67	621,04	110,65	
		Xв	14565,38	254,13	14184,69	672,79	126,56	
		Xг	14494,08	234,50	14133,02	621,04	126,56	
		XIа	14515,19	254,13	14135,41	672,79	125,65	
		XIб	14515,19	254,13	14135,41	672,79	125,65	
		XIв	14564,07	254,13	14184,69	672,79	125,25	
		XIг	14514,79	254,13	14135,41	672,79	125,25	
02-01-029-08	4	VIIIа	17204,02	242,25	16837,72	756,38	124,05	16,28
		VIIIб	17314,59	242,25	16959,74	756,38	112,60	
		VIIIв	17687,95	242,25	17324,08	756,38	121,62	
		VIIIг	17687,95	242,25	17324,08	756,38	121,62	
		VIIIе	17451,76	242,25	17087,89	756,38	121,62	
		VIIIд	17734,52	242,25	17379,67	756,38	112,60	
		IXа	17010,64	242,25	16657,15	756,38	111,24	
		IXб	17250,22	242,25	16900,37	756,38	107,60	
		IXв	17740,22	242,25	17386,73	756,38	111,24	
		IXг	17870,45	273,99	17485,22	855,07	111,24	
		IXд	17783,63	252,83	17419,56	789,46	111,24	
		IXе	17740,22	242,25	17386,73	756,38	111,24	
		Xа	17786,10	252,83	17419,56	789,46	113,71	
		Xб	17783,04	252,83	17419,56	789,46	110,65	
		Xв	18128,85	273,99	17728,30	855,07	126,56	
		Xг	18042,03	252,83	17662,64	789,46	126,56	
		XIа	18065,29	273,99	17665,65	855,07	125,65	
		XIб	18065,29	273,99	17665,65	855,07	125,65	
		XIв	18127,54	273,99	17728,30	855,07	125,25	
		XIг	18064,89	273,99	17665,65	855,07	125,25	
Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 10 м³, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-029-09	1	VIIIа	11104,24	173,80	10806,39	505,79	124,05	11,51
		VIIIб	11148,17	173,80	10861,77	505,79	112,60	
		VIIIв	11322,10	173,80	11026,68	505,79	121,62	
		VIIIг	11322,10	173,80	11026,68	505,79	121,62	
		VIIIе	11217,54	173,80	10922,12	505,79	121,62	
		VIIIд	11359,26	173,80	11072,86	505,79	112,60	
		IXа	11033,07	173,80	10748,03	505,79	111,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	11139,61	173,80	10858,21	505,79	107,60	
		IXв	11363,55	173,80	11078,51	505,79	111,24	
		IXг	11451,95	196,36	11144,35	571,44	111,24	
		IXд	11392,99	181,28	11100,47	527,80	111,24	
		IXе	11363,55	173,80	11078,51	505,79	111,24	
		Ха	11395,46	181,28	11100,47	527,80	113,71	
		Хб	11392,40	181,28	11100,47	527,80	110,65	
		Хв	11577,34	196,36	11254,42	571,44	126,56	
		Хг	11518,37	181,28	11210,53	527,80	126,56	
		XIa	11524,60	196,36	11202,59	571,44	125,65	
		XIб	11524,60	196,36	11202,59	571,44	125,65	
		XIв	11576,03	196,36	11254,42	571,44	125,25	
XIг	11524,20	196,36	11202,59	571,44	125,25			
02-01-029-10	2	VIIIa	12762,60	183,47	12362,77	579,69	216,36	12,15
		VIIIб	12807,14	183,47	12426,40	579,69	197,27	
		VIIIв	13013,53	183,47	12615,87	579,69	214,19	
		VIIIг	13013,53	183,47	12615,87	579,69	214,19	
		VIIIе	12893,12	183,47	12495,46	579,69	214,19	
		VIIIд	13049,88	183,47	12669,14	579,69	197,27	
		IXa	12674,23	183,47	12295,64	579,69	195,12	
		IXб	12794,02	183,47	12422,24	579,69	188,31	
		IXв	13053,94	183,47	12675,35	579,69	195,12	
		IXг	13153,25	207,28	12750,85	655,36	195,12	
		IXд	13087,01	191,36	12700,53	604,91	195,12	
		IXе	13053,94	183,47	12675,35	579,69	195,12	
		Ха	13088,74	191,36	12700,53	604,91	196,85	
		Хб	13083,17	191,36	12700,53	604,91	191,28	
		Хв	13307,59	207,28	12877,31	655,36	223,00	
		Хг	13241,35	191,36	12826,99	604,91	223,00	
		XIa	13241,38	207,28	12817,83	655,36	216,27	
		XIб	13241,38	207,28	12817,83	655,36	216,27	
		XIв	13300,46	207,28	12877,31	655,36	215,87	
		XIг	13240,98	207,28	12817,83	655,36	215,87	
02-01-029-11	3	VIIIa	15437,03	203,10	15079,46	739,70	154,47	13,45
		VIIIб	15505,35	203,10	15161,69	739,70	140,56	
		VIIIв	15761,86	203,10	15406,64	739,70	152,12	
		VIIIг	15761,86	203,10	15406,64	739,70	152,12	
		VIIIе	15605,52	203,10	15250,30	739,70	152,12	
		VIIIд	15813,61	203,10	15469,95	739,70	140,56	
		IXa	15328,46	203,10	14986,46	739,70	138,90	
		IXб	15487,39	203,10	15150,10	739,70	134,19	
		IXв	15819,29	203,10	15477,29	739,70	138,90	
		IXг	15941,98	229,46	15573,62	836,04	138,90	
		IXд	15860,15	211,84	15509,41	771,82	138,90	
		IXе	15819,29	203,10	15477,29	739,70	138,90	
		Ха	15862,41	211,84	15509,41	771,82	141,16	
		Хб	15858,51	211,84	15509,41	771,82	137,26	
		Хв	16124,94	229,46	15737,09	836,04	158,39	
		Хг	16043,11	211,84	15672,88	771,82	158,39	
		XIa	16051,48	229,46	15666,45	836,04	155,57	
		XIб	16051,48	229,46	15666,45	836,04	155,57	
		XIв	16121,72	229,46	15737,09	836,04	155,17	
		XIг	16051,08	229,46	15666,45	836,04	155,17	
02-01-029-12	4	VIIIa	19036,25	226,47	18655,31	932,16	154,47	15,22
		VIIIб	19127,46	226,47	18760,43	932,16	140,56	
		VIIIв	19452,31	226,47	19073,72	932,16	152,12	
		VIIIг	19452,31	226,47	19073,72	932,16	152,12	
		VIIIе	19251,55	226,47	18872,96	932,16	152,12	
		VIIIд	19521,25	226,47	19154,22	932,16	140,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	18900,46	226,47	18535,09	932,16	138,90	
		IXб	19105,03	226,47	18744,37	932,16	134,19	
		IXв	19528,15	226,47	19162,78	932,16	138,90	
		IXг	19679,16	256,15	19284,11	1053,21	138,90	
		IXд	19578,51	236,37	19203,24	972,51	138,90	
		IXе	19528,15	226,47	19162,78	932,16	138,90	
		Ха	19580,77	236,37	19203,24	972,51	141,16	
		Хб	19576,87	236,37	19203,24	972,51	137,26	
		Хв	19907,70	256,15	19493,16	1053,21	158,39	
		Хг	19807,05	236,37	19412,29	972,51	158,39	
		XIа	19815,82	256,15	19404,10	1053,21	155,57	
		XIб	19815,82	256,15	19404,10	1053,21	155,57	
		XIв	19904,48	256,15	19493,16	1053,21	155,17	
		XIг	19815,42	256,15	19404,10	1053,21	155,17	
Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша 6 м3, категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-029-13	1	VIIIа	14857,40	256,55	14446,38	762,52	154,47	16,99
		VIIIб	14930,27	256,55	14533,16	762,52	140,56	
		VIIIв	15200,52	256,55	14791,85	762,52	152,12	
		VIIIг	15200,52	256,55	14791,85	762,52	152,12	
		VIIIе	15034,74	256,55	14626,07	762,52	152,12	
		VIIIд	15236,11	256,55	14839,00	762,52	140,56	
		IXа	14723,24	256,55	14327,79	762,52	138,90	
		IXб	14891,33	256,55	14500,59	762,52	134,19	
		IXв	15241,51	256,55	14846,06	762,52	138,90	
		IXг	15374,09	289,85	14945,34	861,90	138,90	
		IXд	15285,66	267,59	14879,17	795,65	138,90	
		IXе	15241,51	256,55	14846,06	762,52	138,90	
		Ха	15287,92	267,59	14879,17	795,65	141,16	
		Хб	15284,02	267,59	14879,17	795,65	137,26	
		Хв	15566,18	289,85	15117,94	861,90	158,39	
		Хг	15477,76	267,59	15051,78	795,65	158,39	
		XIа	15509,15	289,85	15063,73	861,90	155,57	
		XIб	15509,15	289,85	15063,73	861,90	155,57	
		XIв	15562,96	289,85	15117,94	861,90	155,17	
		XIг	15508,75	289,85	15063,73	861,90	155,17	
02-01-029-14	2	VIIIа	17325,23	272,16	16898,60	883,41	154,47	18,29
		VIIIб	17411,20	272,16	16998,48	883,41	140,56	
		VIIIв	17720,42	272,16	17296,14	883,41	152,12	
		VIIIг	17720,42	272,16	17296,14	883,41	152,12	
		VIIIе	17529,07	272,16	17104,79	883,41	152,12	
		VIIIд	17764,36	272,16	17351,64	883,41	140,56	
		IXа	17173,84	272,16	16762,78	883,41	138,90	
		IXб	17367,97	272,16	16961,62	883,41	134,19	
		IXв	17770,23	272,16	17359,17	883,41	138,90	
		IXг	17920,94	307,82	17474,22	998,63	138,90	
		IXд	17820,48	284,04	17397,54	921,82	138,90	
		IXе	17770,23	272,16	17359,17	883,41	138,90	
		Ха	17822,74	284,04	17397,54	921,82	141,16	
		Хб	17818,84	284,04	17397,54	921,82	137,26	
		Хв	18139,05	307,82	17672,84	998,63	158,39	
		Хг	18038,59	284,04	17596,16	921,82	158,39	
		XIа	18073,20	307,82	17609,81	998,63	155,57	
		XIб	18073,20	307,82	17609,81	998,63	155,57	
		XIв	18135,83	307,82	17672,84	998,63	155,17	
		XIг	18072,80	307,82	17609,81	998,63	155,17	
02-01-029-15	3	VIIIа	22689,04	303,70	22230,87	1141,45	154,47	20,41
		VIIIб	22802,39	303,70	22358,13	1141,45	140,56	
		VIIIв	23193,00	303,70	22737,18	1141,45	152,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	23193,00	303,70	22737,18	1141,45	152,12	
		VIIIе	22948,93	303,70	22493,11	1141,45	152,12	
		VIIIд	23253,93	303,70	22809,67	1141,45	140,56	
		IXа	22501,95	303,70	22059,35	1141,45	138,90	
		IXб	22750,48	303,70	22312,59	1141,45	134,19	
		IXв	23261,49	303,70	22818,89	1141,45	138,90	
		IXг	23449,85	343,50	22967,45	1289,71	138,90	
		IXд	23324,31	316,97	22868,44	1190,31	138,90	
		IXе	23261,49	303,70	22818,89	1141,45	138,90	
		Xа	23326,57	316,97	22868,44	1190,31	141,16	
		Xб	23322,67	316,97	22868,44	1190,31	137,26	
		Xв	23722,30	343,50	23220,41	1289,71	158,39	
		Xг	23596,76	316,97	23121,40	1190,31	158,39	
		XIа	23637,77	343,50	23138,70	1289,71	155,57	
		XIб	23637,77	343,50	23138,70	1289,71	155,57	
		XIв	23719,08	343,50	23220,41	1289,71	155,17	
XIг	23637,37	343,50	23138,70	1289,71	155,17			
02-01-029-16	4	VIIIа	28953,91	345,96	28453,48	1460,42	154,47	23,25
		VIIIб	29102,59	345,96	28616,07	1460,42	140,56	
		VIIIв	29598,50	345,96	29100,42	1460,42	152,12	
		VIIIг	29598,50	345,96	29100,42	1460,42	152,12	
		VIIIе	29287,74	345,96	28789,66	1460,42	152,12	
		VIIIд	29678,34	345,96	29191,82	1460,42	140,56	
		IXа	28719,04	345,96	28234,18	1460,42	138,90	
		IXб	29037,92	345,96	28557,77	1460,42	134,19	
		IXв	29689,57	345,96	29204,71	1460,42	138,90	
		IXг	29925,08	391,30	29394,88	1651,34	138,90	
		IXд	29768,11	361,07	29268,14	1524,06	138,90	
		IXе	29689,57	345,96	29204,71	1460,42	138,90	
		Xа	29770,37	361,07	29268,14	1524,06	141,16	
		Xб	29766,47	361,07	29268,14	1524,06	137,26	
		Xв	30267,79	391,30	29718,10	1651,34	158,39	
		Xг	30110,82	361,07	29591,36	1524,06	158,39	
		XIа	30160,68	391,30	29613,81	1651,34	155,57	
		XIб	30160,68	391,30	29613,81	1651,34	155,57	
		XIв	30264,57	391,30	29718,10	1651,34	155,17	
		XIг	30160,28	391,30	29613,81	1651,34	155,17	

Раздел 5. БУЛЬДОЗЕРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

Таблица 02-01-034. Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте

Измеритель: 1000 м³

Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте, мощность базового трактора 272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации

02-01-034-01	1 и 2	VIIIа	3343,15	50,91	2854,00	103,52	438,24	3,57
		VIIIб	3303,37	50,91	2893,95	103,52	358,51	
		VIIIв	3517,42	50,91	3013,88	103,52	452,63	
		VIIIг	3517,42	50,91	3013,88	103,52	452,63	
		VIIIе	3437,46	50,91	2933,92	103,52	452,63	
		VIIIд	3426,89	50,91	3017,47	103,52	358,51	
		IXа	3237,23	50,91	2777,59	103,52	408,73	
		IXб	3299,24	50,91	2857,59	103,52	390,74	
		IXв	3477,11	50,91	3017,47	103,52	408,73	
		IXг	3518,35	57,58	3052,04	117,01	408,73	
		IXд	3490,85	53,12	3029,00	108,00	408,73	
		IXе	3477,11	50,91	3017,47	103,52	408,73	
		Xа	3438,52	53,12	3029,00	108,00	356,40	
		Xб	3438,52	53,12	3029,00	108,00	356,40	
Xв	3611,68	57,58	3131,99	117,01	422,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xг	3584,18	53,12	3108,95	108,00	422,11	
		XIa	3571,77	57,58	3128,40	117,01	385,79	
		XIб	3571,77	57,58	3128,40	117,01	385,79	
		XIв	3575,36	57,58	3131,99	117,01	385,79	
		XIг	3571,77	57,58	3128,40	117,01	385,79 (0,13)	
02-01-034-02	3	VIIIa	2829,10	50,62	2563,42	88,46	215,06	3,55
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	2825,13	50,62	2598,58	88,46	175,93	
		VIIIв	2976,87	50,62	2704,13	88,46	222,12	
		VIIIг	2976,87	50,62	2704,13	88,46	222,12	
		VIIIе	2906,49	50,62	2633,75	88,46	222,12	
		VIIIд	2933,75	50,62	2707,20	88,46	175,93	
		IXa	2747,29	50,62	2496,09	88,46	200,58	
		IXб	2808,86	50,62	2566,49	88,46	191,75	
		IXв	2958,40	50,62	2707,20	88,46	200,58	
		IXг	2994,46	57,26	2736,62	100,02	200,58	
		IXд	2970,41	52,82	2717,01	92,33	200,58	
		IXе	2958,40	50,62	2707,20	88,46	200,58	
		Xa	2944,73	52,82	2717,01	92,33	174,90	
		Xб	2944,73	52,82	2717,01	92,33	174,90	
		Xв	3071,40	57,26	2806,99	100,02	207,15	
		Xг	3047,34	52,82	2787,37	92,33	207,15	
		XIa	3050,50	57,26	2803,92	100,02	189,32	
		XIб	3050,50	57,26	2803,92	100,02	189,32	
		XIв	3053,57	57,26	2806,99	100,02	189,32	
		XIг	3050,50	57,26	2803,92	100,02	189,32 (0,09)	
02-01-034-03	4 и 5	VIIIa	3232,97	69,45	3045,84	104,82	117,68	4,87
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	3253,04	69,45	3087,32	104,82	96,27	
		VIIIв	3402,85	69,45	3211,86	104,82	121,54	
		VIIIг	3402,85	69,45	3211,86	104,82	121,54	
		VIIIе	3319,82	69,45	3128,83	104,82	121,54	
		VIIIд	3380,95	69,45	3215,23	104,82	96,27	
		IXa	3145,34	69,45	2966,14	104,82	109,75	
		IXб	3223,58	69,45	3049,21	104,82	104,92	
		IXв	3394,43	69,45	3215,23	104,82	109,75	
		IXг	3434,36	78,55	3246,06	118,56	109,75	
		IXд	3407,72	72,47	3225,50	109,38	109,75	
		IXе	3394,43	69,45	3215,23	104,82	109,75	
		Xa	3393,67	72,47	3225,50	109,38	95,70	
		Xб	3393,67	72,47	3225,50	109,38	95,70	
		Xв	3520,98	78,55	3329,09	118,56	113,34	
		Xг	3494,35	72,47	3308,54	109,38	113,34	
		XIa	3507,86	78,55	3325,72	118,56	103,59	
		XIб	3507,86	78,55	3325,72	118,56	103,59	
		XIв	3511,23	78,55	3329,09	118,56	103,59	
		XIг	3507,86	78,55	3325,72	118,56	103,59 (0,07)	
Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте, мощность базового трактора 228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-034-04	1 и 2	VIIIa	4472,70	69,45	3847,33	129,18	555,92	4,87
		VIIIб	4424,28	69,45	3900,06	129,18	454,77	
		VIIIв	4701,97	69,45	4058,35	129,18	574,17	
		VIIIг	4701,97	69,45	4058,35	129,18	574,17	
		VIIIе	4596,43	69,45	3952,81	129,18	574,17	
		VIIIд	4587,37	69,45	4063,15	129,18	454,77	
		IXa	4334,47	69,45	3746,54	129,18	518,48	
		IXб	4417,24	69,45	3852,12	129,18	495,67	
		IXв	4651,08	69,45	4063,15	129,18	518,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	IXг	4706,87	78,55	4109,84	146,03	518,48	(0,16)
		IXд	4669,68	72,47	4078,73	134,82	518,48	
		IXе	4651,08	69,45	4063,15	129,18	518,48	
		Ха	4603,30	72,47	4078,73	134,82	452,10	
		Хб	4603,30	72,47	4078,73	134,82	452,10	
		Хв	4829,37	78,55	4215,37	146,03	535,45	
		Хг	4792,17	72,47	4184,25	134,82	535,45	
		XIa	4778,50	78,55	4210,57	146,03	489,38	
		XIб	4778,50	78,55	4210,57	146,03	489,38	
		XIв	4783,30	78,55	4215,37	146,03	489,38	
		XIг	4778,50	78,55	4210,57	146,03	489,38	
02-01-034-05	3	VIIIa	3910,01	70,02	3566,76	112,51	273,23	4,91
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIб	3908,20	70,02	3614,67	112,51	223,51	
		VIIIв	4110,72	70,02	3758,51	112,51	282,19	
		VIIIг	4110,72	70,02	3758,51	112,51	282,19	
		VIIIе	4014,82	70,02	3662,61	112,51	282,19	
		VIIIд	4056,31	70,02	3762,78	112,51	223,51	
		IXa	3799,93	70,02	3475,09	112,51	254,82	
		IXб	3884,66	70,02	3571,03	112,51	243,61	
		IXв	4087,62	70,02	3762,78	112,51	254,82	
		IXг	4138,16	79,20	3804,14	127,19	254,82	
		IXд	4104,45	73,06	3776,57	117,34	254,82	
		IXе	4087,62	70,02	3762,78	112,51	254,82	
		Ха	4071,83	73,06	3776,57	117,34	222,20	
		Хб	4071,83	73,06	3776,57	117,34	222,20	
		Хв	4242,39	79,20	3900,02	127,19	263,17	
		Хг	4208,69	73,06	3872,46	117,34	263,17	
		XIa	4215,48	79,20	3895,76	127,19	240,52	
		XIб	4215,48	79,20	3895,76	127,19	240,52	
		XIв	4219,74	79,20	3900,02	127,19	240,52	
		XIг	4215,48	79,20	3895,76	127,19	240,52	
		(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	VIIIa	4391,65	94,26	4151,31	135,53
VIIIб	4420,96			94,26	4207,20	135,53	119,50	
VIIIв	4620,14			94,26	4375,00	135,53	150,88	
VIIIг	4620,14			94,26	4375,00	135,53	150,88	
VIIIе	4508,27			94,26	4263,13	135,53	150,88	
VIIIд	4593,35			94,26	4379,59	135,53	119,50	
IXa	4274,49			94,26	4043,99	135,53	136,24	
IXб	4380,42			94,26	4155,91	135,53	130,25	
IXв	4610,09			94,26	4379,59	135,53	136,24	
IXг	4664,86			106,62	4422,00	153,25	136,24	
IXд	4628,33			98,36	4393,73	141,41	136,24	
IXе	4610,09			94,26	4379,59	135,53	136,24	
Ха	4610,89			98,36	4393,73	141,41	118,80	
Хб	4610,89			98,36	4393,73	141,41	118,80	
Хв	4781,20			106,62	4533,88	153,25	140,70	
Хг	4744,66			98,36	4505,60	141,41	140,70	
XIa	4764,50			106,62	4529,28	153,25	128,60	
XIб	4764,50			106,62	4529,28	153,25	128,60	
XIв	4769,10			106,62	4533,88	153,25	128,60	
XIг	4764,50			106,62	4529,28	153,25	128,60	
Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте, мощность базового трактора 132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-034-07	1 и 2	VIIIa	4738,64	110,52	3809,80	163,07	818,32	7,75
		VIIIб	4648,91	110,52	3868,96	163,07	669,43	
		VIIIв	5002,64	110,52	4046,93	163,07	845,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIг	5002,64	110,52	4046,93	163,07	845,19	(0,24)
		VIIIе	4883,99	110,52	3928,28	163,07	845,19	
		VIIIд	4833,07	110,52	4053,12	163,07	669,43	
		IXа	4571,06	110,52	3697,33	163,07	763,21	
		IXб	4656,13	110,52	3815,98	163,07	729,63	
		IXв	4926,85	110,52	4053,12	163,07	763,21	
		IXг	5017,55	125,01	4129,33	184,38	763,21	
		IXд	4957,10	115,32	4078,57	170,18	763,21	
		IXе	4926,85	110,52	4053,12	163,07	763,21	
		Xа	4859,39	115,32	4078,57	170,18	665,50	
		Xб	4859,39	115,32	4078,57	170,18	665,50	
		Xв	5161,02	125,01	4247,82	184,38	788,19	
		Xг	5100,57	115,32	4197,06	170,18	788,19	
		XIа	5087,01	125,01	4241,63	184,38	720,37	
		XIб	5087,01	125,01	4241,63	184,38	720,37	
		XIв	5093,20	125,01	4247,82	184,38	720,37	
		XIг	5087,01	125,01	4241,63	184,38	720,37	
02-01-034-08	3	VIIIа	3614,32	109,94	3152,70	147,27	351,68	7,71
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	3600,49	109,94	3202,86	147,27	287,69	
		VIIIв	3826,97	109,94	3353,81	147,27	363,22	
		VIIIг	3826,97	109,94	3353,81	147,27	363,22	
		VIIIе	3726,35	109,94	3253,19	147,27	363,22	
		VIIIд	3756,51	109,94	3358,88	147,27	287,69	
		IXа	3495,08	109,94	3057,15	147,27	327,99	
		IXб	3581,28	109,94	3157,78	147,27	313,56	
		IXв	3796,81	109,94	3358,88	147,27	327,99	
		IXг	3871,70	124,36	3419,35	166,46	327,99	
		IXд	3821,79	114,72	3379,08	153,64	327,99	
		IXе	3796,81	109,94	3358,88	147,27	327,99	
		Xа	3779,80	114,72	3379,08	153,64	286,00	
		Xб	3779,80	114,72	3379,08	153,64	286,00	
		Xв	3982,93	124,36	3519,84	166,46	338,73	
		Xг	3933,01	114,72	3479,56	153,64	338,73	
		XIа	3948,70	124,36	3514,76	166,46	309,58	
		XIб	3948,70	124,36	3514,76	166,46	309,58	
XIв	3953,78	124,36	3519,84	166,46	309,58			
XIг	3948,70	124,36	3514,76	166,46	309,58			
02-01-034-09	4 и 5	VIIIа	4038,04	149,59	3684,21	181,60	204,24	10,49
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	VIIIб	4060,39	149,59	3743,72	181,60	167,08	
		VIIIв	4283,44	149,59	3922,90	181,60	210,95	
		VIIIг	4283,44	149,59	3922,90	181,60	210,95	
		VIIIе	4164,01	149,59	3803,47	181,60	210,95	
		VIIIд	4245,50	149,59	3928,83	181,60	167,08	
		IXа	3910,80	149,59	3570,72	181,60	190,49	
		IXб	4021,85	149,59	3690,15	181,60	182,11	
		IXв	4268,91	149,59	3928,83	181,60	190,49	
		IXг	4356,37	169,20	3996,68	205,23	190,49	
		IXд	4298,07	156,09	3951,49	189,48	190,49	
		IXе	4268,91	149,59	3928,83	181,60	190,49	
		Xа	4273,68	156,09	3951,49	189,48	166,10	
		Xб	4273,68	156,09	3951,49	189,48	166,10	
		Xв	4481,86	169,20	4115,94	205,23	196,72	
		Xг	4423,56	156,09	4070,75	189,48	196,72	
		XIа	4459,00	169,20	4110,00	205,23	179,80	
		XIб	4459,00	169,20	4110,00	205,23	179,80	
XIв	4464,94	169,20	4115,94	205,23	179,80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)	XIг	4459,00	169,20	4110,00	205,23	179,80	(0,12)
Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте, мощность базового трактора 118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации								
02-01-034-10	1 и 2	VIIIa	4288,25	115,65	3500,36	159,35	672,24	8,11
		VIIIб	4219,93	115,65	3554,35	159,35	549,93	
		VIIIв	4526,14	115,65	3716,18	159,35	694,31	
		VIIIг	4526,14	115,65	3716,18	159,35	694,31	
		VIIIе	4418,15	115,65	3608,19	159,35	694,31	
		VIIIд	4387,12	115,65	3721,54	159,35	549,93	
		IXа	4140,34	115,65	3397,72	159,35	626,97	
		IXб	4220,74	115,65	3505,71	159,35	599,38	
		IXв	4464,16	115,65	3721,54	159,35	626,97	
		IXг	4547,74	130,81	3789,96	180,06	626,97	
		IXд	4492,02	120,68	3744,37	166,19	626,97	
		IXе	4464,16	115,65	3721,54	159,35	626,97	
		Xа	4411,75	120,68	3744,37	166,19	546,70	
		Xб	4411,75	120,68	3744,37	166,19	546,70	
		Xв	4676,09	130,81	3897,79	180,06	647,49	
		Xг	4620,37	120,68	3852,20	166,19	647,49	
		XIa	4615,03	130,81	3892,44	180,06	591,78	
		XIб	4615,03	130,81	3892,44	180,06	591,78	
		XIв	4620,38	130,81	3897,79	180,06	591,78	
		XIг	4615,03	130,81	3892,44	180,06	591,78	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,2)	
02-01-034-11	3	VIIIa	3373,89	114,08	2967,65	143,28	292,16	8
		VIIIб	3367,03	114,08	3013,95	143,28	239,00	
		VIIIв	3568,52	114,08	3152,69	143,28	301,75	
		VIIIг	3568,52	114,08	3152,69	143,28	301,75	
		VIIIе	3475,93	114,08	3060,10	143,28	301,75	
		VIIIд	3510,23	114,08	3157,15	143,28	239,00	
		IXа	3266,08	114,08	2879,52	143,28	272,48	
		IXб	3346,69	114,08	2972,11	143,28	260,50	
		IXв	3543,71	114,08	3157,15	143,28	272,48	
		IXг	3614,76	129,04	3213,24	161,91	272,48	
		IXд	3567,38	119,04	3175,86	149,49	272,48	
		IXе	3543,71	114,08	3157,15	143,28	272,48	
		Xа	3532,50	119,04	3175,86	149,49	237,60	
		Xб	3532,50	119,04	3175,86	149,49	237,60	
		Xв	3716,13	129,04	3305,69	161,91	281,40	
		Xг	3668,75	119,04	3268,31	149,49	281,40	
		XIa	3687,46	129,04	3301,23	161,91	257,19	
		XIб	3687,46	129,04	3301,23	161,91	257,19	
		XIв	3691,92	129,04	3305,69	161,91	257,19	
		XIг	3687,46	129,04	3301,23	161,91	257,19	
(101-9741)	Пылеподаватель, (т)						(0,13)	
02-01-034-12	4 и 5	VIIIa	3778,06	156,43	3460,67	181,77	160,96	10,97
		VIIIб	3804,06	156,43	3515,96	181,77	131,67	
		VIIIв	4004,28	156,43	3681,61	181,77	166,24	
		VIIIг	4004,28	156,43	3681,61	181,77	166,24	
		VIIIе	3893,73	156,43	3571,06	181,77	166,24	
		VIIIд	3974,84	156,43	3686,74	181,77	131,67	
		IXа	3661,80	156,43	3355,25	181,77	150,12	
		IXб	3765,74	156,43	3465,80	181,77	143,51	
		IXв	3993,29	156,43	3686,74	181,77	150,12	
		IXг	4075,72	176,95	3748,65	205,44	150,12	
		IXд	4020,73	163,23	3707,38	189,59	150,12	
		IXе	3993,29	156,43	3686,74	181,77	150,12	
		Xа	4001,51	163,23	3707,38	189,59	130,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	Xб	4001,51	163,23	3707,38	189,59	130,90	(0,09)
		Xв	4191,02	176,95	3859,04	205,44	155,03	
		Xг	4136,03	163,23	3817,77	189,59	155,03	
		XIa	4172,54	176,95	3853,90	205,44	141,69	
		XIб	4172,54	176,95	3853,90	205,44	141,69	
		XIв	4177,68	176,95	3859,04	205,44	141,69	
		XIг	4172,54	176,95	3853,90	205,44	141,69	

ОТДЕЛ 02. РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ

Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м

Измеритель: 1000 м³

Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м, вместимость ковша 25 м³, группа грунта по трудности разработки

02-02-001-01	1	VIIIa	9324,29	88,13	9236,16	413,91	-	5,23
		VIIIб	9569,72	88,13	9481,59	413,91	-	
		VIIIв	10306,26	88,13	10218,13	413,91	-	
		VIIIг	10306,26	88,13	10218,13	413,91	-	
		VIIIе	9815,23	88,13	9727,10	413,91	-	
		VIIIд	10358,52	88,13	10270,39	413,91	-	
		IXa	8885,53	88,13	8797,40	413,91	-	
		IXб	9376,56	88,13	9288,43	413,91	-	
		IXв	10358,52	88,13	10270,39	413,91	-	
		IXг	10424,03	99,68	10324,35	468,01	-	
		IXд	10380,27	91,94	10288,33	431,87	-	
		IXе	10358,52	88,13	10270,39	413,91	-	
		Xa	10380,27	91,94	10288,33	431,87	-	
		Xб	10380,27	91,94	10288,33	431,87	-	
		Xв	10914,97	99,68	10815,29	468,01	-	
		Xг	10871,21	91,94	10779,27	431,87	-	
		XIa	10862,70	99,68	10763,02	468,01	-	
XIб	10862,70	99,68	10763,02	468,01	-			
XIв	10914,97	99,68	10815,29	468,01	-			
XIг	10862,70	99,68	10763,02	468,01	-			
02-02-001-02	2	VIIIa	10788,92	103,12	10685,80	473,93	-	6,12
		VIIIб	11073,20	103,12	10970,08	473,93	-	
		VIIIв	11926,33	103,12	11823,21	473,93	-	
		VIIIг	11926,33	103,12	11823,21	473,93	-	
		VIIIе	11357,57	103,12	11254,45	473,93	-	
		VIIIд	11987,09	103,12	11883,97	473,93	-	
		IXa	10280,92	103,12	10177,80	473,93	-	
		IXб	10849,67	103,12	10746,55	473,93	-	
		IXв	11987,09	103,12	11883,97	473,93	-	
		IXг	12062,39	116,65	11945,74	535,64	-	
		IXд	12012,10	107,59	11904,51	494,50	-	
		IXе	11987,09	103,12	11883,97	473,93	-	
		Xa	12012,10	107,59	11904,51	494,50	-	
		Xб	12012,10	107,59	11904,51	494,50	-	
		Xв	12631,05	116,65	12514,40	535,64	-	
		Xг	12580,75	107,59	12473,16	494,50	-	
		XIa	12570,29	116,65	12453,64	535,64	-	
XIб	12570,29	116,65	12453,64	535,64	-			
XIв	12631,05	116,65	12514,40	535,64	-			
XIг	12570,29	116,65	12453,64	535,64	-			
Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м, вместимость ковша 15 м³, группа грунта по трудности разработки								
02-02-001-03	1	VIIIa	9359,88	152,16	9207,72	621,46	-	9,03
		VIIIб	9586,97	152,16	9434,81	621,46	-	
		VIIIв	10268,06	152,16	10115,90	621,46	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	10268,06	152,16	10115,90	621,46	-	
		VIIIе	9813,90	152,16	9661,74	621,46	-	
		VIIIд	10301,89	152,16	10149,73	621,46	-	
		IXа	8939,55	152,16	8787,39	621,46	-	
		IXб	9393,71	152,16	9241,55	621,46	-	
		IXв	10301,89	152,16	10149,73	621,46	-	
		IXг	10403,02	172,11	10230,91	702,41	-	
		IXд	10335,42	158,75	10176,67	648,32	-	
		IXе	10301,89	152,16	10149,73	621,46	-	
		Ха	10335,42	158,75	10176,67	648,32	-	
		Хб	10335,42	158,75	10176,67	648,32	-	
		Хв	10857,03	172,11	10684,92	702,41	-	
		Хг	10789,43	158,75	10630,68	648,32	-	
		XIа	10823,20	172,11	10651,09	702,41	-	
		XIб	10823,20	172,11	10651,09	702,41	-	
		XIв	10857,03	172,11	10684,92	702,41	-	
XIг	10823,20	172,11	10651,09	702,41	-			
02-02-001-04	2	VIIIа	11000,38	177,43	10822,95	725,80	-	10,53
		VIIIб	11267,60	177,43	11090,17	725,80	-	
		VIIIв	12069,07	177,43	11891,64	725,80	-	
		VIIIг	12069,07	177,43	11891,64	725,80	-	
		VIIIе	11534,64	177,43	11357,21	725,80	-	
		VIIIд	12108,80	177,43	11931,37	725,80	-	
		IXа	10505,68	177,43	10328,25	725,80	-	
		IXб	11040,11	177,43	10862,68	725,80	-	
		IXв	12108,80	177,43	11931,37	725,80	-	
		IXг	12226,87	200,70	12026,17	820,28	-	
		IXд	12147,95	185,12	11962,83	757,15	-	
		IXе	12108,80	177,43	11931,37	725,80	-	
		Ха	12147,95	185,12	11962,83	757,15	-	
		Хб	12147,95	185,12	11962,83	757,15	-	
		Хв	12761,13	200,70	12560,43	820,28	-	
		Хг	12682,21	185,12	12497,09	757,15	-	
		XIа	12721,40	200,70	12520,70	820,28	-	
		XIб	12721,40	200,70	12520,70	820,28	-	
		XIв	12761,13	200,70	12560,43	820,28	-	
		XIг	12721,40	200,70	12520,70	820,28	-	
Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м, вместимость ковша 10 м³, группа грунта по трудности разработки								
02-02-001-05	1	VIIIа	8574,32	215,17	8359,15	829,38	-	12,77
		VIIIб	8801,23	215,17	8586,06	829,38	-	
		VIIIв	9482,13	215,17	9266,96	829,38	-	
		VIIIг	9482,13	215,17	9266,96	829,38	-	
		VIIIе	9028,12	215,17	8812,95	829,38	-	
		VIIIд	9504,68	215,17	9289,51	829,38	-	
		IXа	8142,85	215,17	7927,68	829,38	-	
		IXб	8596,87	215,17	8381,70	829,38	-	
		IXв	9504,68	215,17	9289,51	829,38	-	
		IXг	9641,29	243,40	9397,89	937,88	-	
		IXд	9549,97	224,50	9325,47	865,55	-	
		IXе	9504,68	215,17	9289,51	829,38	-	
		Ха	9549,97	224,50	9325,47	865,55	-	
		Хб	9549,97	224,50	9325,47	865,55	-	
		Хв	10095,09	243,40	9851,69	937,88	-	
		Хг	10003,77	224,50	9779,27	865,55	-	
		XIа	10072,55	243,40	9829,15	937,88	-	
		XIб	10072,55	243,40	9829,15	937,88	-	
		XIв	10095,09	243,40	9851,69	937,88	-	
		XIг	10072,55	243,40	9829,15	937,88	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-02-001-06	2	VIIIa	10073,69	253,59	9820,10	976,06	-	15,05
		VIIIб	10340,17	253,59	10086,58	976,06	-	
		VIIIв	11139,85	253,59	10886,26	976,06	-	
		VIIIг	11139,85	253,59	10886,26	976,06	-	
		VIIIе	10606,64	253,59	10353,05	976,06	-	
		VIIIд	11166,43	253,59	10912,84	976,06	-	
		IXa	9567,06	253,59	9313,47	976,06	-	
		IXб	10100,27	253,59	9846,68	976,06	-	
		IXв	11166,43	253,59	10912,84	976,06	-	
		IXг	11327,19	286,85	11040,34	1103,47	-	
		IXд	11219,73	264,58	10955,15	1018,15	-	
		IXе	11166,43	253,59	10912,84	976,06	-	
		Xa	11219,73	264,58	10955,15	1018,15	-	
		Xб	11219,73	264,58	10955,15	1018,15	-	
		Xв	11860,15	286,85	11573,30	1103,47	-	
		Xг	11752,69	264,58	11488,11	1018,15	-	
		XIa	11833,56	286,85	11546,71	1103,47	-	
		XIб	11833,56	286,85	11546,71	1103,47	-	
XIв	11860,15	286,85	11573,30	1103,47	-			
XIг	11833,56	286,85	11546,71	1103,47	-			

Таблица 02-02-002. Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, предусмотренных расценками таблицы 02-02-001

Измеритель: 1000 м³

Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, вместимость ковша 25 м³, группа грунта по трудности разработки

02-02-002-01	1	VIIIa	900,53	-	900,53	23,14	-	-
		VIIIб	925,66	-	925,66	23,14	-	
		VIIIв	1001,07	-	1001,07	23,14	-	
		VIIIг	1001,07	-	1001,07	23,14	-	
		VIIIе	950,80	-	950,80	23,14	-	
		VIIIд	1006,95	-	1006,95	23,14	-	
		IXa	856,13	-	856,13	23,14	-	
		IXб	906,41	-	906,41	23,14	-	
		IXв	1006,95	-	1006,95	23,14	-	
		IXг	1009,96	-	1009,96	26,15	-	
		IXд	1007,95	-	1007,95	24,15	-	
		IXе	1006,95	-	1006,95	23,14	-	
		Xa	1007,95	-	1007,95	24,15	-	
		Xб	1007,95	-	1007,95	24,15	-	
		Xв	1060,23	-	1060,23	26,15	-	
		Xг	1058,22	-	1058,22	24,15	-	
		XIa	1054,35	-	1054,35	26,15	-	
		XIб	1054,35	-	1054,35	26,15	-	
XIв	1060,23	-	1060,23	26,15	-			
XIг	1054,35	-	1054,35	26,15	-			
02-02-002-02	2	VIIIa	949,35	-	949,35	24,37	-	-
		VIIIб	975,84	-	975,84	24,37	-	
		VIIIв	1055,35	-	1055,35	24,37	-	
		VIIIг	1055,35	-	1055,35	24,37	-	
		VIIIе	1002,34	-	1002,34	24,37	-	
		VIIIд	1061,55	-	1061,55	24,37	-	
		IXa	902,54	-	902,54	24,37	-	
		IXб	955,55	-	955,55	24,37	-	
		IXв	1061,55	-	1061,55	24,37	-	
		IXг	1064,72	-	1064,72	27,54	-	
		IXд	1062,60	-	1062,60	25,43	-	
		IXе	1061,55	-	1061,55	24,37	-	
		Xa	1062,60	-	1062,60	25,43	-	
Xб	1062,60	-	1062,60	25,43	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	1117,71	-	1117,71	27,54	-	
		Xг	1115,60	-	1115,60	25,43	-	
		XIa	1111,52	-	1111,52	27,54	-	
		XIб	1111,52	-	1111,52	27,54	-	
		XIв	1117,71	-	1117,71	27,54	-	
		XIг	1111,52	-	1111,52	27,54	-	
Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, вместимость ковша 15 м3, группа грунта по трудности разработки								
02-02-002-03	1	VIIIa	754,97	-	754,97	33,90	-	-
		VIIIб	774,65	-	774,65	33,90	-	
		VIIIв	833,66	-	833,66	33,90	-	
		VIIIг	833,66	-	833,66	33,90	-	
		VIIIе	794,31	-	794,31	33,90	-	
		VIIIд	836,81	-	836,81	33,90	-	
		IXa	718,77	-	718,77	33,90	-	
		IXб	758,13	-	758,13	33,90	-	
		IXв	836,81	-	836,81	33,90	-	
		IXг	841,25	-	841,25	38,33	-	
		IXд	838,29	-	838,29	35,37	-	
		IXе	836,81	-	836,81	33,90	-	
		Xa	838,29	-	838,29	35,37	-	
		Xб	838,29	-	838,29	35,37	-	
		Xв	880,58	-	880,58	38,33	-	
		Xг	877,62	-	877,62	35,37	-	
		XIa	877,43	-	877,43	38,33	-	
		XIб	877,43	-	877,43	38,33	-	
		XIв	880,58	-	880,58	38,33	-	
		XIг	877,43	-	877,43	38,33	-	
02-02-002-04	2	VIIIa	806,80	-	806,80	36,21	-	-
		VIIIб	827,83	-	827,83	36,21	-	
		VIIIв	890,89	-	890,89	36,21	-	
		VIIIг	890,89	-	890,89	36,21	-	
		VIIIе	848,84	-	848,84	36,21	-	
		VIIIд	894,26	-	894,26	36,21	-	
		IXa	768,11	-	768,11	36,21	-	
		IXб	810,17	-	810,17	36,21	-	
		IXв	894,26	-	894,26	36,21	-	
		IXг	899,00	-	899,00	40,94	-	
		IXд	895,84	-	895,84	37,78	-	
		IXе	894,26	-	894,26	36,21	-	
		Xa	895,84	-	895,84	37,78	-	
		Xб	895,84	-	895,84	37,78	-	
		Xв	941,04	-	941,04	40,94	-	
		Xг	937,87	-	937,87	37,78	-	
		XIa	937,67	-	937,67	40,94	-	
		XIб	937,67	-	937,67	40,94	-	
		XIв	941,04	-	941,04	40,94	-	
		XIг	937,67	-	937,67	40,94	-	
Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, вместимость ковша 10 м3, группа грунта по трудности разработки								
02-02-002-05	1	VIIIa	708,05	-	708,05	62,98	-	-
		VIIIб	730,70	-	730,70	62,98	-	
		VIIIв	798,70	-	798,70	62,98	-	
		VIIIг	798,70	-	798,70	62,98	-	
		VIIIе	753,36	-	753,36	62,98	-	
		VIIIд	800,61	-	800,61	62,98	-	
		IXa	664,62	-	664,62	62,98	-	
		IXб	709,96	-	709,96	62,98	-	
		IXв	800,61	-	800,61	62,98	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	808,85	-	808,85	71,21	-	
		IXд	803,34	-	803,34	65,71	-	
		IXе	800,61	-	800,61	62,98	-	
		Ха	803,34	-	803,34	65,71	-	
		Хб	803,34	-	803,34	65,71	-	
		Хв	854,15	-	854,15	71,21	-	
		Хг	848,65	-	848,65	65,71	-	
		XIa	852,24	-	852,24	71,21	-	
		XIб	852,24	-	852,24	71,21	-	
		XIв	854,15	-	854,15	71,21	-	
		XIг	852,24	-	852,24	71,21	-	
02-02-002-06	2	VIIIa	783,89	-	783,89	69,72	-	-
		VIIIб	808,98	-	808,98	69,72	-	
		VIIIв	884,27	-	884,27	69,72	-	
		VIIIг	884,27	-	884,27	69,72	-	
		VIIIе	834,06	-	834,06	69,72	-	
		VIIIд	886,39	-	886,39	69,72	-	
		IXa	735,80	-	735,80	69,72	-	
		IXб	786,01	-	786,01	69,72	-	
		IXв	886,39	-	886,39	69,72	-	
		IXг	895,51	-	895,51	78,84	-	
		IXд	889,42	-	889,42	72,74	-	
		IXе	886,39	-	886,39	69,72	-	
		Ха	889,42	-	889,42	72,74	-	
		Хб	889,42	-	889,42	72,74	-	
		Хв	945,68	-	945,68	78,84	-	
		Хг	939,59	-	939,59	72,74	-	
		XIa	943,56	-	943,56	78,84	-	
		XIб	943,56	-	943,56	78,84	-	
		XIв	945,68	-	945,68	78,84	-	
XIг	943,56	-	943,56	78,84	-			

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 2. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ	6
ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ	6
Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО	6
Таблица 02-01-001 Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.....	6
Таблица 02-01-002 Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.....	13
Таблица 02-01-003 Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»	14
Раздел 2. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ	25
Таблица 02-01-008 Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.....	25
Таблица 02-01-009 Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.....	37
Таблица 02-01-010 Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»	39
Раздел 3. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	42
Таблица 02-01-015 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	42
Таблица 02-01-016 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	51
Таблица 02-01-017 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	60
Таблица 02-01-018 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	68
Таблица 02-01-019 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	75
Таблица 02-01-020 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	82
Таблица 02-01-021 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	90
Таблица 02-01-022 Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата.....	93
Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ	97
Таблица 02-01-027 Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.....	97
Таблица 02-01-028 Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.....	104
Таблица 02-01-029 Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»	106
Раздел 5. БУЛЬДОЗЕРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ	111
Таблица 02-01-034 Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте	111
ОТДЕЛ 02. РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ	116
Таблица 02-02-001 Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м	116
Таблица 02-02-002 Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, предусмотренных расценками таблицы 02-02-001	118