

ЦЕНТРАЛЬНОЕ БЮРО НОРМАТИВОВ ПО ТРУДУ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА СССР  
ПО ТРУДУ И СОЦИАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ

**ДОПОЛНЕНИЕ**  
**К ЕДИНЫМ НОРМАМ ВЫРАБОТКИ**  
**НА ОТКРЫТЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ**  
**ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ**  
**ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Часть IV, §

Экскавация и транспортирование горной массы  
автосамосвалами

Москва 1990

ТЕХНИЧЕСКИЕ И РАСЧЕТНЫЕ ДАННЫЕ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМ ВЫРАБОТКИ

Таблица 3.1

Краткая техническая характеристика автосамосвалов

Модель втосамосвала	Гру- зо- подъ- ем- ность, т	Геомет- ричес- кая вмести- мость кузова, м <sup>3</sup>	Вмести- мость кузова с пог- рузкой "с шап- кой", м <sup>3</sup>	Установ- ленная скорость движения по гори- зонталь- ному пути, км/ч	Мощность двигателя, кВт (тип двигателя)
БелАЗ-7509	75	35,0	46,0	39,2	772 (6ДМ-21А)
БелАЗ-7509	75	40,5	50,6	39,2	772 (6ДМ-21А)
БелАЗ-7549	80	35,0	46,0	39,2	809 (8РАЧ-185)
БелАЗ-75191	100	41,0	56,0	39,2	882 (8РАЧ-185)
БелАЗ-75199	105	82,0	106,0	33,5	809 (8РАЧ-185)
БелАЗ-7519	110	41,0	56,0	39,2	957 (8ДМ-21А)
БелАЗ-7521	180	70,0	91,0	35,0	1690 (12ДМ-21/21)
БелАЗ-7521	180	85,0	106,0	35,0	1690 (12ДМ-21/21)
БелАЗ-75211	170	70,0	91,0	35,0	1691 (12441А-26/26)
БелАЗ-75211	156	70,0	91,0	35,0	1691 (12441А-26/26)
БелАЗ-75211	135	70,0	91,0	35,0	1691 (12441А-26/26)
Комацу НД-1200	120	46,0	70,0	35,0	882
Юклид R-170	154	86,4	100,2	35,0	1193
М-120-17	109	53,0	61,2	35,0	882 (Д-349)

Таблица 3.2

Коэффициенты разрыхления горной массы, наполнения ковша экскаватора и экскавации при погрузке горной массы одноковшовыми экскаваторами в автосамосвалы.

Категория пород по трудности экскавации	Расчетный объемный вес горной массы в массиве, кг/м <sup>3</sup>	Коэффициенты		
		разрыхления горной массы (Кр)	наполнения ковша экскаватора (Кн)	экскавации (Кэ)
I	1600	1,15	1,05	0,91
II	1800	1,25	1,05	0,84
III	2000	1,35	0,95	0,70
IV	2500	1,50	0,90	0,60
V	3500	1,60	0,90	0,56

Таблица 3.3

Классификация горных пород по трудности экскавации

Петрографическая характеристика пород	Объемный вес горной массы естественной влажности в массиве, кг/м <sup>3</sup>	Удельное сопротивление черпанию, кг/см <sup>2</sup>
I	2	3

I категория пород - разработка без предварительного рыхления

Торф и растительный грунт с корнями диаметром до 30 мм	I000-1200	0,16-0,25
Плотный растительный грунт с корнями	I400	
Песок	I500	
Супесок	I600	
Песок и растительный грунт, смешанный со щебнем или галькой	I650	0,3-1,0
Пески глауконитовые, кварцево-полевошпатовые и другие	I500-2100	
Лессовидный суглинок	I600	
Оксидные марганцево-песчанистые руды	I500-1700	
Гравий, галька и щебень размером до 40 мм	I750	

I	2	3
Алевриты	I500	
II категория пород - разработка без предварительного рыхления		
Бентонитовая глина	I200-I300	I,2
Торф и растительный грунт с корнями диаметром свыше 30 мм	I400-I500	I,25
Слабые (мягкие) бурые и каменные угли	II50-II450	I,5
Нонтрониты и нонтронитизированные породы и руды	I600-I800	I,5
Мел мягкий	I500-2200	I,7
Тяжелый плотный суглинок	I750	I,6
Плотная ашаритовая руда	I700	I,6
Трепел	I650	I,5
Мягкие бурые железняки и мягкие змеевики	I750	I,6
Жирная глина и слабые карбонатные марганцевые руды	I800	I,6
Дресва изверженных пород, скарнов и мармитовых руд	I800-2200	I,9
Лесс с гравием и галькой	I800	I,7
Супесок и суглинок с примесью щебня и гальки	I900	I,8
Продукты разрушения ультраосновных пород, в том числе слабый сиалит	I900	I,8
Валунистые охристые руды	I900	I,8
Окисные марганцевые руды	2000	-
Кварцево-глауконитовые пески с желваками фосфорита	2000-2I00	2,0
III категория пород - разработка с частичным рыхлением взрыванием		
Туф и пемза	II00	2,1
Крепкие бурые и каменные угли	I500-I750	I,7
Сетчатые змеевики слаборазрушенные	I800	2,2
Глинисто-углистые сланцы	I750	2,2
Глина плотная	I800	2,2
Известняк ракушечника, разрушенные кристаллические и валунистые известняки	I500-2200	2,3
Плотный отвердевший лесс и отвердевший солончак	I800	2,3
Рыхлая хромитовая руда, разрушенные дуниты и перидотиты	I800-2400	2,5
Мягкий мергель, опоковидный песчаник и слабоцементированный конгломерат	I900	2,8
Крупная галька размером до 90 мм чистая или с примесью валунов весом до 10 кг	I950	2,8
Крепкий плитчатый аргиллит	I800-2200	2,0



Продолжение табл.3.3

I	2	3
Морена с примесью крупных валунов	2000	2,8
Мел плотный	2000-2600	2,9
Плотные бурые железняки	2000	2,9
Сланцевая тяжелая ломовая глина	2000	2,9
Глины бейделлитовые и серпентиниты выщелоченные	1900-2200	2,9
Глина и тяжелый суглинок с валунами весом до 50 кг	2000	2,9
Песчаник глинистый сильно трещиноватый, выветрелый и выветрелые диабазы	2000	2,9
Бокситы слабые	2000	2,9
Гипсы плотные белые, серые	2200	2,9
Алевриты крепкие	2200	-
Плотные монолитные карбонатные марганцевые руды	2100-2500	2,9
Рыхлые маритовые руды с пропластками крепких пород	2800-3500	3,0
Каменный уголь с прослойками углистых сланцев, глилн и "плиты"	1800-2200	2,8
Брекчиевидная баритовая руда	2500	-
Сланцы сильно ожелезненные и окремненные	2060-2150	2,8
IV категория пород - разработка сплошным рыхлением взрыванием		
Фосфоритная плита	2350	3,1
Бокситы крепкие	2500	3,2
Андезиты	2300-2400	-
Крепкие магнетитовые скарны	2500	3,2
Крепкие песчаники на кремнистом, известковом и кварцевом цементе	2300-2500	3,2
Окварцованные монцаниты, змеевики и серпентиниты	2500-2700	3,3
Массивный аргиллит	2100-2300	3,0
Крепкие роогобманковые, хлоритовые и талько-хлоритовые сланцы	2500-2900	3,4
Крепкие мраморизованные известняки, плотный доломит	2500-2700	3,3
Туфогенные породы, порфириты и кератофиры	2500-2700	3,3
Крупно- и среднезернистые граниты, габбро, сиениты, диориты, диабазы, грандиориты	2600-2800	3,4
Маритовые, гидрогематитовые и магнетитовые бедные руды	2800	3,5

Продолжение табл. 3.3

I	2	3
Уртиты и ийолиты	2900-3000	3,5
Сфеновая руда	3100	3,5
Медные (порфировые, молибденовые и песчанис- тые) руды	2500-2800	3,5
Плотные железистые роговики	2750-3000	3,5
Плотный кристаллический магнезит	2900-3000	3,5
Медно-никелевые руды	3000	3,5
Свинцово-цинковые руды	2900	3,5

У категория пород - разработка со сплошным рыхлением  
взрыванием

Крепкие, мелкозернистые граниты, сиениты, габбро, диориты, гранодиориты	3100-3300	3,7
Дунитовые серпентиниты, габбродиабазы, габбро- диориты, мелкозернистые хромитовые руды и пиро- ксениты	2800-3800	3,8
Мелкозернистые крепкие магнетитовые и магнети- то-мартитовые кварциты	3400	3,8
Плотные сидерито-мартитовые руды	3500	3,8
Джеспилиты	3400-3500	3,8
Мелкозернистая магнетито-гематитовая руда	3600-3800	3,9
Массивные брекчиевидные колчеданные руды	3600-4200	4,2
Магнитные железняки с прослойками скаэрн	3800-4200	4,3
Свинцово-цинково-баритовые руды	3100-4300	4,2

Таблица 3.4

## Нормативные показатели использования автосамосвалов

Модель автосамосвала	Грузоподъемность; авто-самосвала	Геометрическая вместимость кузова, м <sup>3</sup>	Вместимость кузова с погрузкой "с шапкой", м <sup>3</sup>	Объем горной массы в одном автосамосвале (м <sup>3</sup> горной массы в массиве) по категориям пород по трудности экскавации				
	т	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	I	II	III	IV	V
БелАЗ-7509	75	35,0	46,0	40,0	36,8	34,0	30,0	21,4
БелАЗ-7509	75	41,5	50,6	44,0	40,5	37,5	30,0	21,4
БелАЗ-7549	80	35,0	46,0	40,0	36,8	34,1	30,7	22,9
БелАЗ-7519I	100	41,0	56,0	48,7	44,8	41,5	37,3	28,6
БелАЗ-75199	105	82,0	106,0	65,6	58,3	52,5	42,0	-
БелАЗ-7519	110	41,0	56,0	48,7	44,8	41,5	37,3	31,4
БелАЗ-752I	180	70,0	91,0	79,1	72,8	67,4	60,7	51,4
БелАЗ-752I	180	85,0	106,0	92,2	84,8	78,5	70,7	51,4
БелАЗ-752II <sup>х)</sup>	170	70,0	91,0	79,1	72,8	67,4	60,7	48,6
БелАЗ-752II <sup>х)</sup>	156	70,0	91,0	79,1	72,8	67,4	60,7	44,6
БелАЗ-752II <sup>х)</sup>	135	70,0	91,0	79,1	72,8	67,4	54,0	38,6
Комацу НД-1200	120	46,0	70,0	60,9	56,0	51,8	46,7	34,3
Юклид R-170	154	86,4	100,2	87,1	80,2	74,2	61,6	44,0
M-120-17	109	53,0	61,2	53,2	49,0	45,3	40,8	31,1

х) Причины различной грузоподъемности автосамосвала БелАЗ-752II указаны в п.2 "Общей части" настоящего сборника.

Таблица 3.5

Краткая техническая характеристика одноковшовых  
экскаваторов

Марка экскаватора	Вмести- мость ковша, м <sup>3</sup>	Угол наклона стрелы, град.	Максимальные параметры, м			
			радиус черпания	высота, глубина черпания	радиус разгрузки	высота раз- грузки
I	2	3	4	5	6	7
ЭКГ-4у	4,0	55	23,70	22,20	22,14	17,50
ЭВГ-4М	4,0	55	23,70	22,20	22,14	17,50
ЭКГ-4,6	4,6	45	14,40	10,20	12,65	6,30
ЭКГ-5А	5,0	45	14,50	10,30	12,65	6,70
ЭКГ-5у	5,0	50	23,70	22,20	22,10	17,50
ЭКГ-8	6,0	50	17,4	12,68	15,47	8,2
ЭКГ-6,3у	6,3	50	35,05	30,00	33,30	25,00
ЭКГ-6,3ус	6,3	50	19,80	17,10	17,90	12,50
ЭКГ-8и	8,0	47	17,70	14,00	15,70	9,20
ЭКГ-10	10,0	50	18,40	12,50	16,20	8,60
ЭКГ-10ус	10,0	-	28,00	-	-	-
ЭКГ-12,5	12,5	45	22,50	15,60	19,90	10,00
ЭКГ-15хл	15,0	-	23,40	15,00	19,90	10,40
20IM-CC	16,0	45	20,57	15,85	17,58	10,21
ЭКГ-20А	20	45	22,1	17,90	20	11,5
РН-2300	16	45	21,64	14,63	18,54	9,19

Таблица 3.6

Объем горной массы в ковше одноковшового экскаватора  
типа "прямая лопата" за один цикл экскавации

Геометрическая вместимость ковша экскаватора, м <sup>3</sup>	Объем горной массы в ковше экска- ватора (м <sup>3</sup> горной массы в массиве) по категориям пород по трудности экскавации				
	I	II	III	IV	V
4,0	3,64	3,36	2,80	2,40	2,24
4,6	4,19	3,86	3,22	2,76	2,58
5,0	4,55	4,20	3,50	3,00	2,80
6,0	5,46	5,04	4,20	3,60	3,36
6,3	5,73	5,29	4,41	3,78	3,53
8,0	7,28	6,72	5,60	4,80	4,48
10,0	9,10	8,40	7,00	6,00	5,60
12,5	11,38	10,50	8,75	7,50	7,00
15,0	13,65	12,60	10,50	9,00	8,40
16,0	14,56	13,44	11,20	9,60	8,96
20,0	18,20	16,80	14,00	12,00	11,20

Таблица 3.7

Число ковшей, погружаемых в 1 автосамосвал

Модель автосамосвала	Грузоподъемность, т	Вместимость кузова, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Номер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	11.0	11.0	12.5	13.0	1	
БелАЗ-7509	75.0	40.5	12.0	12.0	13.5	13.0	2	
БелАЗ-7549	80.0	35.0	11.0	11.0	12.5	13.0	3	
БелАЗ-75191	100.0	41.0	13.5	13.5	15.0	16.0	4	
БелАЗ-75199	105.0	82.0	18.0	17.5	19.0	18.0	5	
БелАЗ-7519	110.0	41.0	13.5	13.5	15.0	16.0	6	
БелАЗ-7521	180.0	70.0	22.0	22.0	24.0	25.5	7	
БелАЗ-7521	180.0	85.0	25.5	25.5	28.0	30.0	8	
БелАЗ-75211	170.0	70.0	22.0	22.0	24.0	25.5	9	
БелАЗ-75211	156.0	70.0	22.0	22.0	24.0	25.5	10	
БелАЗ-75211	135.0	70.0	22.0	22.0	24.0	23.0	11	
HD-1200	120.0	46.0	17.0	17.0	19.0	20.0	12	
Юклид R-170	154.0	86.4	24.0	24.0	26.5	26.0	13	
M-120-17	109.0	53.0	15.0	15.0	16.5	17.0	14	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	10.0	10.0	11.0	11.0	8.5	15
БелАЗ-7509	75.0	40.5	11.0	11.0	12.0	11.0	8.5	16
БелАЗ-7549	80.0	35.0	10.0	10.0	11.0	11.5	9.0	17
БелАЗ-75191	100.0	41.0	12.0	12.0	13.0	14.0	11.0	18
БелАЗ-75199	105.0	82.0	16.0	15.0	16.5	15.5	12.0	19
БелАЗ-7519	110.0	41.0	12.0	12.0	13.0	14.0	12.5	20
БелАЗ-7521	180.0	70.0	19.0	19.0	21.0	22.0	20.0	21
БелАЗ-7521	180.0	85.0	22.0	22.0	24.5	26.0	20.0	22
БелАЗ-75211	170.0	70.0	19.0	19.0	21.0	22.0	19.0	23
БелАЗ-75211	156.0	70.0	19.0	19.0	21.0	22.0	17.5	24
БелАЗ-75211	135.0	70.0	19.0	19.0	21.0	20.0	15.0	25
HD-1200	120.0	46.0	15.0	15.0	16.0	17.0	13.5	26
Юклид R-170	154.0	86.4	21.0	21.0	23.0	22.5	17.0	27
M-120-17	109.0	53.0	13.0	13.0	14.0	15.0	12.0	28

Продолжение таблицы 3.7

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимость кузова, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	9.0	9.0	10.0	10.0	8.0	29
БелАЗ-7509	75.0	40.5	10.0	10.0	11.0	10.0	8.0	30
БелАЗ-7549	80.0	35.0	9.0	9.0	10.0	10.5	8.5	31
БелАЗ-75191	100.0	41.0	11.0	11.0	12.0	13.0	10.5	32
БелАЗ-75199	105.0	82.0	14.5	14.0	15.0	14.0	11.0	33
БелАЗ-7519	110.0	41.0	11.0	11.0	12.0	13.0	11.5	34
БелАЗ-7521	180.0	70.0	17.5	17.5	19.5	20.5	18.5	35
БелАЗ-7521	180.0	85.0	20.5	20.5	22.5	24.0	18.5	36
БелАЗ-75211	170.0	70.0	17.5	17.5	19.5	20.5	17.5	37
БелАЗ-75211	156.0	70.0	17.5	17.5	19.5	20.5	16.0	38
БелАЗ-75211	135.0	70.0	17.5	17.5	19.5	18.0	14.0	39
HD-1200	120.0	46.0	13.5	13.5	15.0	16.0	12.5	40
Юклид R-170	154.0	86.4	19.0	19.0	21.0	21.0	16.0	41
M-120-17	109.0	53.0	12.0	12.0	13.0	14.0	11.0	42
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	9.0	9.0	10.0	10.0	8.0	43
БелАЗ-7509	75.0	40.5	10.0	10.0	11.0	10.0	8.0	44
БелАЗ-7549	80.0	35.0	9.0	9.0	10.0	10.5	8.5	45
БелАЗ-75191	100.0	41.0	11.0	11.0	12.0	13.0	10.5	46
БелАЗ-75199	105.0	82.0	14.5	14.0	15.0	14.0	11.0	47
БелАЗ-7519	110.0	41.0	11.0	11.0	12.0	13.0	11.5	48
БелАЗ-7521	180.0	70.0	17.5	17.5	19.5	20.5	18.5	49
БелАЗ-7521	180.0	85.0	20.5	20.5	22.5	24.0	18.5	50
БелАЗ-75211	170.0	70.0	17.5	17.5	19.5	20.5	17.5	51
БелАЗ-75211	156.0	70.0	17.5	17.5	19.5	20.5	16.0	52
БелАЗ-75211	135.0	70.0	17.5	17.5	19.5	18.0	14.0	53
HD-1200	120.0	46.0	13.5	13.5	15.0	16.0	12.5	54
Юклид R-170	154.0	86.4	19.0	19.0	21.0	21.0	16.0	55
M-120-17	109.0	53.0	12.0	12.0	13.0	14.0	11.0	56

Продолжение таблицы 3.7

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вмести- мость, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	7.5	7.5	8.0	8.5	6.5	57
БелАЗ-7509	75.0	40.5	8.0	8.0	9.0	8.5	6.5	58
БелАЗ-7549	80.0	35.0	7.5	7.5	8.0	9.0	7.0	59
БелАЗ-75191	100.0	41.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.0	60
БелАЗ-75199	105.0	82.0	12.0	12.0	13.0	12.0	9.0	61
БелАЗ-7519	110.0	41.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.5	62
БелАЗ-7521	180.0	70.0	15.0	15.0	16.0	17.0	15.5	63
БелАЗ-7521	180.0	85.0	17.0	17.0	19.0	20.0	15.5	64
БелАЗ-75211	170.0	70.0	15.0	15.0	16.0	17.0	14.5	65
БелАЗ-75211	156.0	70.0	15.0	15.0	16.0	17.0	13.5	66
БелАЗ-75211	135.0	70.0	15.0	15.0	16.0	15.0	12.0	67
HD-1200	120.0	46.0	11.5	11.5	12.5	13.0	10.5	68
Юклид R-170	154.0	86.4	16.0	16.0	18.0	17.5	13.0	69
M-120-17	109.0	53.0	10.0	10.0	11.0	11.5	9.5	70
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	7.0	7.0	8.0	8.0	6.0	71
БелАЗ-7509	75.0	40.5	8.0	8.0	9.0	8.0	6.0	72
БелАЗ-7549	80.0	35.0	7.0	7.0	8.0	8.5	7.0	73
БелАЗ-75191	100.0	41.0	9.0	9.0	9.5	10.0	8.0	74
БелАЗ-75199	105.0	82.0	12.0	11.0	12.0	11.5	9.0	75
БелАЗ-7519	110.0	41.0	9.0	9.0	9.5	10.0	9.0	76
БелАЗ-7521	180.0	70.0	14.0	14.0	15.5	16.0	15.0	77
БелАЗ-7521	180.0	85.0	16.0	16.0	18.0	19.0	15.0	78
БелАЗ-75211	170.0	70.0	14.0	14.0	15.5	16.0	14.0	79
БелАЗ-75211	156.0	70.0	14.0	14.0	15.5	16.0	13.0	80
БелАЗ-75211	135.0	70.0	14.0	14.0	15.5	14.5	11.0	81
HD-1200	120.0	46.0	11.0	11.0	12.0	12.5	10.0	82
Юклид R-170	154.0	86.4	15.5	15.5	17.0	16.5	13.0	83
M-120-17	109.0	53.0	9.5	9.5	10.5	11.0	9.0	84



## Продолжение таблицы 3.7

Модель	Грузо- автосамо- свала	Вместим- ность, куб.м	Категория пород I	по трудности II	экскавации III	Но- мер IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	7.0	7.0	8.0	8.0		85
БелАЗ-7509	75.0	40.5	8.0	8.0	9.0	8.0		86
БелАЗ-7549	80.0	35.0	7.0	7.0	8.0	8.5		87
БелАЗ-75191	100.0	41.0	9.0	9.0	9.5	10.0		88
БелАЗ-75199	105.0	82.0	12.0	11.0	12.0	11.5		89
БелАЗ-7519	110.0	41.0	9.0	9.0	9.5	10.0		90
БелАЗ-7521	180.0	70.0	14.0	14.0	15.5	16.0		91
БелАЗ-7521	180.0	85.0	16.0	16.0	18.0	19.0		92
БелАЗ-75211	170.0	70.0	14.0	14.0	15.5	16.0		93
БелАЗ-75211	156.0	70.0	14.0	14.0	15.5	16.0		94
БелАЗ-75211	135.0	70.0	14.0	14.0	15.5	14.5		95
HD-1200	120.0	46.0	11.0	11.0	12.0	12.5		96
Юклид R-170	154.0	86.4	15.5	15.5	17.0	16.5		97
M-120-17	109.0	53.0	9.5	9.5	10.5	11.0		98
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-8И С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	6.0	6.0	6.0	6.5	5.0	99
БелАЗ-7509	75.0	40.5	6.0	6.0	7.0	6.5	5.0	100
БелАЗ-7549	80.0	35.0	6.0	6.0	6.0	6.5	5.0	101
БелАЗ-75191	100.0	41.0	7.0	7.0	7.5	8.0	6.5	102
БелАЗ-75199	105.0	82.0	9.0	9.0	9.5	9.0	7.0	103
БелАЗ-7519	110.0	41.0	7.0	7.0	7.5	8.0	7.0	104
БелАЗ-7521	180.0	70.0	11.0	11.0	12.0	13.0	12.0	105
БелАЗ-7521	180.0	85.0	13.0	13.0	14.0	15.0	12.0	106
БелАЗ-75211	170.0	70.0	11.0	11.0	12.0	13.0	11.0	107
БелАЗ-75211	156.0	70.0	11.0	11.0	12.0	13.0	10.0	108
БелАЗ-75211	135.0	70.0	11.0	11.0	12.0	11.5	9.0	109
HD-1200	120.0	46.0	8.5	8.5	9.5	10.0	8.0	110
Юклид R-170	154.0	86.4	12.0	12.0	13.5	13.0	10.0	111
M-120-17	109.0	53.0	7.5	7.5	8.0	9.0	7.0	112

## Продолжение таблицы 3.7

Модель	Грузо- автосамо свала	Вмести- мость, т	Вмести- мость, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
				I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>									
БелАЗ-7509	75.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	113	
БелАЗ-7509	75.0	40.5	5.0	5.0	5.5	5.0	4.0	114	
БелАЗ-7549	80.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.5	4.0	115	
БелАЗ-75191	100.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	5.0	116	
БелАЗ-75199	105.0	82.0	7.5	7.0	8.0	7.0	5.5	117	
БелАЗ-7519	110.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	6.0	118	
БелАЗ-7521	180.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.5	119	
БелАЗ-7521	180.0	85.0	10.0	10.0	11.5	12.0	9.5	120	
БелАЗ-75211	170.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.0	121	
БелАЗ-75211	156.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	8.0	122	
БелАЗ-75211	135.0	70.0	9.0	9.0	10.0	9.0	7.0	123	
HD-1200	120.0	46.0	7.0	7.0	7.5	8.0	6.0	124	
Иквид R-170	154.0	86.4	10.0	10.0	11.0	10.5	8.0	125	
M-120-17	109.0	53.0	6.0	6.0	7.0	7.0	6.0	126	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>									
БелАЗ-7509	75.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	127	
БелАЗ-7509	75.0	40.5	5.0	5.0	5.5	5.0	4.0	128	
БелАЗ-7549	80.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.5	4.0	129	
БелАЗ-75191	100.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	5.0	130	
БелАЗ-75199	105.0	82.0	7.5	7.0	8.0	7.0	5.5	131	
БелАЗ-7519	110.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	6.0	132	
БелАЗ-7521	180.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.5	133	
БелАЗ-7521	180.0	85.0	10.0	10.0	11.5	12.0	9.5	134	
БелАЗ-75211	170.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.0	135	
БелАЗ-75211	156.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	8.0	136	
БелАЗ-75211	135.0	70.0	9.0	9.0	10.0	9.0	7.0	137	
HD-1200	120.0	46.0	7.0	7.0	7.5	8.0	6.0	138	
Иквид R-170	154.0	86.4	10.0	10.0	11.0	10.5	8.0	139	
M-120-17	109.0	53.0	6.0	6.0	7.0	7.0	6.0	140	

Продолжение таблицы 3.7

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимос- ть, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	141
БелАЗ-7509	75.0	40.5	5.0	5.0	5.5	5.0	4.0	142
БелАЗ-7549	80.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.5	4.0	143
БелАЗ-75191	100.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	5.0	144
БелАЗ-75199	105.0	82.0	7.5	7.0	8.0	7.0	5.5	145
БелАЗ-7519	110.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	6.0	146
БелАЗ-7521	180.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.5	147
БелАЗ-7521	180.0	85.0	10.0	10.0	11.5	12.0	9.5	148
БелАЗ-75211	170.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.0	149
БелАЗ-75211	156.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	8.0	150
БелАЗ-75211	135.0	70.0	9.0	9.0	10.0	9.0	7.0	151
НД-1200	120.0	46.0	7.0	7.0	7.5	8.0	6.0	152
Юклид R-170	154.0	86.4	10.0	10.0	11.0	10.5	8.0	153
М-120-17	109.0	53.0	6.0	6.0	7.0	7.0	6.0	154
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	155
БелАЗ-7509	75.0	40.5	5.0	5.0	5.5	5.0	4.0	156
БелАЗ-7549	80.0	35.0	4.5	4.5	5.0	5.5	4.0	157
БелАЗ-75191	100.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	5.0	158
БелАЗ-75199	105.0	82.0	7.5	7.0	8.0	7.0	5.5	159
БелАЗ-7519	110.0	41.0	5.5	5.5	6.0	6.5	6.0	160
БелАЗ-7521	180.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.5	161
БелАЗ-7521	180.0	85.0	10.0	10.0	11.5	12.0	9.5	162
БелАЗ-75211	170.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	9.0	163
БелАЗ-75211	156.0	70.0	9.0	9.0	10.0	10.5	8.0	164
БелАЗ-75211	135.0	70.0	9.0	9.0	10.0	9.0	7.0	165
НД-1200	120.0	46.0	7.0	7.0	7.5	8.0	6.0	166
Юклид R-170	154.0	86.4	10.0	10.0	11.0	10.5	8.0	167
М-120-17	109.0	53.0	6.0	6.0	7.0	7.0	6.0	168

## Продолжение таблицы 3.7

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместим- ность, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	169
БелАЗ-7509	75.0	40.5	4.0	4.0	4.5	4.0	3.0	170
БелАЗ-7549	80.0	35.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	171
БелАЗ-75191	100.0	41.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	172
БелАЗ-75199	105.0	82.0	6.0	6.0	6.0	6.0	4.5	173
БелАЗ-7519	110.0	41.0	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	174
БелАЗ-7521	180.0	70.0	7.0	7.0	8.0	8.0	7.5	175
БелАЗ-7521	180.0	85.0	8.0	8.0	9.0	10.0	7.5	176
БелАЗ-75211	170.0	70.0	7.0	7.0	8.0	8.0	7.0	177
БелАЗ-75211	156.0	70.0	7.0	7.0	8.0	8.0	6.5	178
БелАЗ-75211	135.0	70.0	7.0	7.0	8.0	7.5	6.0	179
HD-1200	120.0	46.0	5.5	5.5	6.0	6.5	5.0	180
Юклид R-170	154.0	86.4	8.0	8.0	9.0	8.5	6.5	181
M-120-17	109.0	53.0	5.0	5.0	5.5	6.0	5.0	182
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	3.0	3.0	3.5	3.5	3.0	183
БелАЗ-7509	75.0	40.5	3.5	3.5	4.0	3.5	3.0	184
БелАЗ-7549	80.0	35.0	3.0	3.0	3.5	4.0	3.0	185
БелАЗ-75191	100.0	41.0	4.0	4.0	4.0	4.5	3.5	186
БелАЗ-75199	105.0	82.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	187
БелАЗ-7519	110.0	41.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.0	188
БелАЗ-7521	180.0	70.0	6.0	6.0	6.5	7.0	6.0	189
БелАЗ-7521	180.0	85.0	7.0	7.0	8.0	8.0	6.0	190
БелАЗ-75211	170.0	70.0	6.0	6.0	6.5	7.0	6.0	191
БелАЗ-75211	156.0	70.0	6.0	6.0	6.5	7.0	5.5	192
БелАЗ-75211	135.0	70.0	6.0	6.0	6.5	6.0	5.0	193
HD-1200	120.0	46.0	5.0	5.0	5.0	5.5	4.0	194
Юклид R-170	154.0	86.4	6.5	6.5	7.0	7.0	5.5	195
M-120-17	109.0	53.0	4.0	4.0	4.5	5.0	4.0	196

Продолжение таблицы 3.7

Модель автосамосвала	Грузоподъемность, т	Вместимость куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Номер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	3.0	3.0	3.0	3.5	2.5	197
БелАЗ-7509	75.0	40.5	3.0	3.0	3.5	3.5	2.5	198
БелАЗ-7549	80.0	35.0	3.0	3.0	3.0	3.5	3.0	199
БелАЗ-75191	100.0	41.0	3.5	3.5	4.0	4.0	3.5	200
БелАЗ-75199	105.0	82.0	5.0	4.5	5.0	4.5	3.5	201
БелАЗ-7519	110.0	41.0	3.5	3.5	4.0	4.0	4.0	202
БелАЗ-7521	180.0	70.0	6.0	6.0	6.0	6.5	6.0	203
БелАЗ-7521	180.0	85.0	6.5	6.5	7.0	7.5	6.0	204
БелАЗ-75211	170.0	70.0	6.0	6.0	6.0	6.5	5.5	205
БелАЗ-75211	156.0	70.0	6.0	6.0	6.0	6.5	5.0	206
БелАЗ-75211	135.0	70.0	6.0	6.0	6.0	6.0	4.5	207
HD-1200	120.0	46.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	208
Юклид R-170	154.0	86.4	6.0	6.0	7.0	7.0	5.0	209
M-120-17	109.0	53.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.0	210
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	2.5	2.5	3.0	3.0	2.0	211
БелАЗ-7509	75.0	40.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	212
БелАЗ-7549	80.0	35.0	2.5	2.5	3.0	3.0	2.0	213
БелАЗ-75191	100.0	41.0	3.0	3.0	3.0	3.5	3.0	214
БелАЗ-75199	105.0	82.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	215
БелАЗ-7519	110.0	41.0	3.0	3.0	3.0	3.5	3.0	216
БелАЗ-7521	180.0	70.0	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	217
БелАЗ-7521	180.0	85.0	5.0	5.0	6.0	6.0	5.0	218
БелАЗ-75211	170.0	70.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.5	219
БелАЗ-75211	156.0	70.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	220
БелАЗ-75211	135.0	70.0	4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	221
HD-1200	120.0	46.0	3.5	3.5	4.0	4.0	3.0	222
Юклид R-170	154.0	86.4	5.0	5.0	5.5	5.5	4.0	223
M-120-17	109.0	53.0	3.0	3.0	3.5	3.5	3.0	224

Таблица 3.8

Расчетное число автосамосвалов,  
загружаемых экскаватором за смену  
во фронтальном забое,

Модель автосамосвала	Грузоподъемность, т	Вместимость кузова, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Номер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 КУБ. М</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	73.8	68.6	57.4	52.7		1
БелАЗ-7509	75.0	40.5	68.3	63.5	53.5	52.7		2
БелАЗ-7549	80.0	35.0	73.8	68.6	57.4	52.7		3
БелАЗ-75191	100.0	41.0	61.5	57.1	48.6	43.5		4
БелАЗ-75199	105.0	82.0	47.4	45.0	39.0	39.0		5
БелАЗ-7519	110.0	41.0	61.5	57.1	48.6	43.5		6
БелАЗ-7521	180.0	70.0	39.3	36.3	31.3	28.0		7
БелАЗ-7521	180.0	85.0	34.2	31.6	27.0	23.9		8
БелАЗ-75211	170.0	70.0	39.3	36.3	31.3	28.0		9
БелАЗ-75211	156.0	70.0	39.3	36.3	31.3	28.0		10
БелАЗ-75211	135.0	70.0	39.3	36.3	31.3	30.9		11
HD-1200	120.0	46.0	49.9	46.2	39.0	35.3		12
Юклид R-170	154.0	86.4	36.2	33.5	28.5	27.5		13
М-120-17	109.0	53.0	55.9	51.9	44.5	41.1		14
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 КУБ. М</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	87.4	80.4	69.6	66.0	79.8	15
БелАЗ-7509	75.0	40.5	80.6	74.0	64.4	66.0	79.8	16
БелАЗ-7549	80.0	35.0	87.4	80.4	69.6	63.4	75.9	17
БелАЗ-75191	100.0	41.0	74.7	68.5	59.9	53.1	63.5	18
БелАЗ-75199	105.0	82.0	57.9	56.1	48.2	48.3	58.7	19
БелАЗ-7519	110.0	41.0	74.7	68.5	59.9	53.1	56.5	20
БелАЗ-7521	180.0	70.0	49.5	45.2	38.5	34.9	36.5	21
БелАЗ-7521	180.0	85.0	43.3	39.4	33.3	29.7	36.5	22
БелАЗ-75211	170.0	70.0	49.5	45.2	38.5	34.9	38.3	23
БелАЗ-75211	156.0	70.0	49.5	45.2	38.5	34.9	41.4	24
БелАЗ-75211	135.0	70.0	49.5	45.2	38.5	38.1	47.8	25
HD-1200	120.0	46.0	61.4	56.1	49.6	44.4	52.7	26
Юклид R-170	154.0	86.4	45.2	41.2	35.4	34.1	42.6	27
М-120-17	109.0	53.0	69.7	63.8	56.0	49.8	58.7	28

Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимость, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Номер
			I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	95.5	88.0	75.7	71.9	84.1	29
БелАЗ-7509	75.0	40.5	87.4	80.4	69.6	71.9	84.1	30
БелАЗ-7549	80.0	35.0	95.5	88.0	75.7	68.8	79.8	31
БелАЗ-75191	100.0	41.0	80.6	74.0	64.4	56.8	66.2	32
БелАЗ-75199	105.0	82.0	63.2	59.7	52.6	53.1	63.5	33
БелАЗ-7519	110.0	41.0	80.6	74.0	64.4	56.8	61.0	34
БелАЗ-7521	180.0	70.0	53.4	48.8	41.3	37.3	39.3	35
БелАЗ-7521	180.0	85.0	46.2	42.1	36.1	32.1	39.3	36
БелАЗ-75211	170.0	70.0	53.4	48.8	41.3	37.3	41.4	37
БелАЗ-75211	156.0	70.0	53.4	48.8	41.3	37.3	45.0	38
БелАЗ-75211	135.0	70.0	53.4	48.8	41.3	42.1	51.0	39
HD-1200	120.0	46.0	67.4	61.7	52.6	46.9	56.5	40
Юклид R-170	154.0	86.4	49.5	45.2	38.5	36.4	45.0	41
M-120-17	109.0	53.0	74.7	68.5	59.9	53.1	63.5	42
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	85.3	78.8	67.1	64.4	76.3	43
БелАЗ-7509	75.0	40.5	77.9	71.9	61.5	64.4	76.3	44
БелАЗ-7549	80.0	35.0	85.3	78.8	67.1	61.6	72.3	45
БелАЗ-75191	100.0	41.0	71.6	66.0	56.9	50.6	59.7	46
БелАЗ-75199	105.0	82.0	55.9	53.1	46.3	47.3	57.2	47
БелАЗ-7519	110.0	41.0	71.6	66.0	56.9	50.6	55.0	48
БелАЗ-7521	180.0	70.0	47.1	43.2	36.2	33.0	35.3	49
БелАЗ-7521	180.0	85.0	40.7	37.3	31.6	28.4	35.3	50
БелАЗ-75211	170.0	70.0	47.1	43.2	36.2	33.0	37.2	51
БелАЗ-75211	156.0	70.0	47.1	43.2	36.2	33.0	40.4	52
БелАЗ-75211	135.0	70.0	47.1	43.2	36.2	37.4	45.8	53
HD-1200	120.0	46.0	59.7	54.9	46.3	41.7	50.9	54
Юклид R-170	154.0	86.4	43.6	40.0	33.8	32.3	40.4	55
M-120-17	109.0	53.0	66.3	61.1	52.9	47.3	57.2	56

Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместим- ость куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	104.3	97.9	87.6	79.0	96.6	57
БелАЗ-7509	75.0	40.5	98.9	92.8	79.1	79.0	96.6	58
БелАЗ-7549	80.0	35.0	104.3	97.9	87.6	75.1	90.7	59
БелАЗ-75191	100.0	41.0	89.6	83.9	72.1	65.5	72.8	60
БелАЗ-75199	105.0	82.0	69.8	65.1	56.9	58.1	72.8	61
БелАЗ-7519	110.0	41.0	89.6	83.9	72.1	65.5	69.4	62
БелАЗ-7521	180.0	70.0	57.2	53.3	47.1	42.1	44.3	63
БелАЗ-7521	180.0	85.0	51.1	47.5	40.1	36.1	44.3	64
БелАЗ-75211	170.0	70.0	57.2	53.3	47.1	42.1	47.2	65
БелАЗ-75211	156.0	70.0	57.2	53.3	47.1	42.1	50.4	66
БелАЗ-75211	135.0	70.0	57.2	53.3	47.1	47.3	56.2	67
HD-1200	120.0	46.0	72.5	67.7	59.0	54.0	63.4	68
Юклид R-170	154.0	86.4	54.0	50.2	42.2	41.0	52.2	69
M-120-17	109.0	53.0	81.9	76.5	66.2	60.3	69.4	70
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.3УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	103.2	95.3	79.6	75.8	94.8	71
БелАЗ-7509	75.0	40.5	92.3	85.0	71.7	75.8	94.8	72
БелАЗ-7549	80.0	35.0	103.2	95.3	79.6	71.8	82.9	73
БелАЗ-75191	100.0	41.0	83.4	76.7	68.4	62.0	73.6	74
БелАЗ-75199	105.0	82.0	64.8	64.1	55.3	54.6	66.3	75
БелАЗ-7519	110.0	41.0	83.4	76.7	68.4	62.0	66.3	76
БелАЗ-7521	180.0	70.0	56.4	51.5	43.7	40.1	41.3	77
БелАЗ-7521	180.0	85.0	49.9	45.5	38.0	34.1	41.3	78
БелАЗ-75211	170.0	70.0	56.4	51.5	43.7	40.1	44.1	79
БелАЗ-75211	156.0	70.0	56.4	51.5	43.7	40.1	47.3	80
БелАЗ-75211	135.0	70.0	56.4	51.5	43.7	44.0	55.2	81
HD-1200	120.0	46.0	70.0	64.1	55.3	50.5	60.2	82
Юклид R-170	154.0	86.4	51.4	46.9	40.0	39.0	47.3	83
M-120-17	109.0	53.0	79.6	73.1	62.5	56.8	66.3	84



Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, куб.м	Вместим- ность, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	80.0	74.3	61.3	58.5		85
БелАЗ-7509	75.0	40.5	71.1	65.9	55.0	58.5		86
БелАЗ-7549	80.0	35.0	80.0	74.3	61.3	55.3		87
БелАЗ-75191	100.0	41.0	63.9	59.1	52.3	47.5		88
БелАЗ-75199	105.0	82.0	49.0	49.1	41.9	41.6		89
БелАЗ-7519	110.0	41.0	63.9	59.1	52.3	47.5		90
БелАЗ-7521	180.0	70.0	42.4	39.1	32.9	30.3		91
БелАЗ-7521	180.0	85.0	37.4	34.5	28.5	25.7		92
БелАЗ-75211	170.0	70.0	42.4	39.1	32.9	30.3		93
БелАЗ-75211	156.0	70.0	42.4	39.1	32.9	30.3		94
БелАЗ-75211	135.0	70.0	42.4	39.1	32.9	33.3		95
HD-1200	120.0	46.0	53.1	49.1	41.9	38.4		96
Юклид R-170	154.0	86.4	38.6	35.5	30.1	29.4		97
M-120-17	109.0	53.0	60.8	56.3	47.6	43.4		98
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-8И С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	118.9	110.2	103.9	92.5	112.5	99
БелАЗ-7509	75.0	40.5	118.9	110.2	91.1	92.5	112.5	100
БелАЗ-7549	80.0	35.0	118.9	110.2	103.9	92.5	112.5	101
БелАЗ-75191	100.0	41.0	104.8	96.9	85.8	77.1	89.9	102
БелАЗ-75199	105.0	82.0	84.8	78.0	69.7	69.4	84.3	103
БелАЗ-7519	110.0	41.0	104.8	96.9	85.8	77.1	84.3	104
БелАЗ-7521	180.0	70.0	71.2	65.3	56.4	49.7	51.9	105
БелАЗ-7521	180.0	85.0	61.4	56.2	49.0	43.5	51.9	106
БелАЗ-75211	170.0	70.0	71.2	65.3	56.4	49.7	56.2	107
БелАЗ-75211	156.0	70.0	71.2	65.3	56.4	49.7	61.3	108
БелАЗ-75211	135.0	70.0	71.2	65.3	56.4	55.6	67.4	109
HD-1200	120.0	46.0	89.1	82.0	69.7	63.2	74.9	110
Юклид R-170	154.0	86.4	65.9	60.4	50.7	49.7	61.3	111
M-120-17	109.0	53.0	99.0	91.4	81.1	69.4	84.3	112

Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимос- ть кузова, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	148.8	138.8	120.8	115.4	135.0	113
БелАЗ-7509	75.0	40.5	137.3	127.8	111.7	115.4	135.0	114
БелАЗ-7549	80.0	35.0	148.8	138.8	120.8	106.6	135.0	115
БелАЗ-75191	100.0	41.0	127.4	118.3	103.9	92.5	112.5	116
БелАЗ-75199	105.0	82.0	99.0	96.9	81.1	86.7	103.8	117
БелАЗ-7519	110.0	41.0	127.4	118.3	103.9	92.5	96.4	118
БелАЗ-7521	180.0	70.0	84.8	78.0	66.6	60.4	64.2	119
БелАЗ-7521	180.0	85.0	77.4	71.1	58.7	53.5	64.2	120
БелАЗ-75211	170.0	70.0	84.8	78.0	66.6	60.4	67.4	121
БелАЗ-75211	156.0	70.0	84.8	78.0	66.6	60.4	74.9	122
БелАЗ-75211	135.0	70.0	84.8	78.0	66.6	69.4	84.3	123
HD-1200	120.0	46.0	104.8	96.9	85.8	77.1	96.4	124
Юклид R-170	154.0	86.4	77.4	71.1	61.1	60.4	74.9	125
M-120-17	109.0	53.0	118.9	110.2	91.1	86.7	96.4	126
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	148.1	139.4	120.8	115.4	134.5	127
БелАЗ-7509	75.0	40.5	136.6	128.3	111.7	115.4	134.5	128
БелАЗ-7549	80.0	35.0	148.1	139.4	120.8	106.6	134.5	129
БелАЗ-75191	100.0	41.0	126.8	118.9	103.9	92.5	112.0	130
БелАЗ-75199	105.0	82.0	98.5	97.4	81.1	86.7	103.4	131
БелАЗ-7519	110.0	41.0	126.8	118.9	103.9	92.5	96.0	132
БелАЗ-7521	180.0	70.0	84.3	78.4	66.6	60.4	63.9	133
БелАЗ-7521	180.0	85.0	77.0	71.5	58.7	53.5	63.9	134
БелАЗ-75211	170.0	70.0	84.3	78.4	66.6	60.4	67.1	135
БелАЗ-75211	156.0	70.0	84.3	78.4	66.6	60.4	74.6	136
БелАЗ-75211	135.0	70.0	84.3	78.4	66.6	69.4	84.0	137
HD-1200	120.0	46.0	104.3	97.4	85.8	77.1	96.0	138
Юклид R-170	154.0	86.4	77.0	71.5	61.1	60.4	74.6	139
M-120-17	109.0	53.0	118.3	110.7	91.1	86.7	96.0	140

Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместим- ность, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	131.2	123.6	108.2	103.5	120.8	141
БелАЗ-7509	75.0	40.5	120.5	113.3	99.8	103.5	120.8	142
БелАЗ-7549	80.0	35.0	131.2	123.6	108.2	95.3	120.8	143
БелАЗ-75191	100.0	41.0	111.4	104.6	92.6	82.3	99.9	144
БелАЗ-75199	105.0	82.0	85.6	85.0	71.8	77.1	91.9	145
БелАЗ-7519	110.0	41.0	111.4	104.6	92.6	82.3	85.1	146
БелАЗ-7521	180.0	70.0	73.0	68.0	58.6	53.3	56.2	147
БелАЗ-7521	180.0	85.0	66.4	61.9	51.6	47.1	56.2	148
БелАЗ-75211	170.0	70.0	73.0	68.0	58.6	53.3	59.0	149
БелАЗ-75211	156.0	70.0	73.0	68.0	58.6	53.3	65.7	150
БелАЗ-75211	135.0	70.0	73.0	68.0	58.6	61.4	74.2	151
HD-1200	120.0	46.0	90.9	85.0	76.1	68.4	85.1	152
Юклид R-170	154.0	86.4	66.4	61.9	53.7	53.3	65.7	153
M-120-17	109.0	53.0	103.6	97.2	80.9	77.1	85.1	154

**ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м**

БелАЗ-7509	75.0	35.0	140.7	131.2	113.8	109.0	128.2	155
БелАЗ-7509	75.0	40.5	129.5	120.5	105.1	109.0	128.2	156
БелАЗ-7549	80.0	35.0	140.7	131.2	113.8	100.5	128.2	157
БелАЗ-75191	100.0	41.0	120.0	111.4	97.6	87.0	106.4	158
БелАЗ-75199	105.0	82.0	92.8	90.9	75.9	81.5	98.1	159
БелАЗ-7519	110.0	41.0	120.0	111.4	97.6	87.0	90.9	160
БелАЗ-7521	180.0	70.0	79.3	73.0	62.1	56.6	60.3	161
БелАЗ-7521	180.0	85.0	72.3	66.4	54.7	50.0	60.3	162
БелАЗ-75211	170.0	70.0	79.3	73.0	62.1	56.6	63.3	163
БелАЗ-75211	156.0	70.0	79.3	73.0	62.1	56.6	70.5	164
БелАЗ-75211	135.0	70.0	79.3	73.0	62.1	65.1	79.4	165
HD-1200	120.0	46.0	98.3	90.9	80.4	72.4	90.9	166
Юклид R-170	154.0	86.4	72.3	66.4	57.0	56.6	70.5	167
M-120-17	109.0	53.0	111.8	103.6	85.4	81.5	90.9	168

Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместим- ость, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	153.9	144.0	136.5	131.1	161.1	169
БелАЗ-7509	75.0	40.5	153.9	144.0	124.1	131.1	161.1	170
БелАЗ-7549	80.0	35.0	153.9	144.0	136.5	131.1	142.8	171
БелАЗ-75191	100.0	41.0	140.7	131.2	113.8	109.0	128.2	172
БелАЗ-75199	105.0	82.0	111.8	103.6	97.6	93.3	116.3	173
БелАЗ-7519	110.0	41.0	140.7	131.2	113.8	109.0	106.4	174
БелАЗ-7521	180.0	70.0	98.3	90.9	75.9	72.4	74.7	175
БелАЗ-7521	180.0	85.0	87.8	80.9	68.3	59.2	74.7	176
БелАЗ-75211	170.0	70.0	98.3	90.9	75.9	72.4	79.4	177
БелАЗ-75211	156.0	70.0	98.3	90.9	75.9	72.4	84.8	178
БелАЗ-75211	135.0	70.0	98.3	90.9	75.9	76.7	90.9	179
HD-1200	120.0	46.0	120.0	111.4	97.6	87.0	106.4	180
Юклид R-170	154.0	86.4	87.8	80.9	68.3	68.6	84.8	181
M-120-17	109.0	53.0	129.5	120.5	105.1	93.3	106.4	182
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	178.4	170.5	145.2	140.0	153.9	183
БелАЗ-7509	75.0	40.5	159.2	151.6	130.4	140.0	153.9	184
БелАЗ-7549	80.0	35.0	178.4	170.5	145.2	125.5	153.9	185
БелАЗ-75191	100.0	41.0	143.7	136.5	130.4	113.8	136.0	186
БелАЗ-75199	105.0	82.0	120.3	113.8	108.4	104.1	121.8	187
БелАЗ-7519	110.0	41.0	143.7	136.5	130.4	113.8	121.8	188
БелАЗ-7521	180.0	70.0	103.4	97.6	86.5	77.5	85.9	189
БелАЗ-7521	180.0	85.0	90.7	85.4	71.9	68.8	85.9	190
БелАЗ-75211	170.0	70.0	103.4	97.6	86.5	77.5	85.9	191
БелАЗ-75211	156.0	70.0	103.4	97.6	86.5	77.5	92.8	192
БелАЗ-75211	135.0	70.0	103.4	97.6	86.5	88.9	100.8	193
HD-1200	120.0	46.0	120.3	113.8	108.4	95.9	121.8	194
Юклид R-170	154.0	86.4	96.6	91.1	81.0	77.5	92.8	195
M-120-17	109.0	53.0	143.7	136.5	118.4	104.1	121.8	196

## Продолжение таблицы 3.8

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместим- ость куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	181.3	175.1	166.3	142.5	180.3	197
БелАЗ-7509	75.0	40.5	181.3	175.1	147.7	142.5	180.3	198
БелАЗ-7549	80.0	35.0	181.3	175.1	166.3	142.5	156.7	199
БелАЗ-75191	100.0	41.0	161.9	156.0	132.8	127.9	138.6	200
БелАЗ-75199	105.0	82.0	122.6	128.1	110.5	116.1	138.6	201
БелАЗ-7519	110.0	41.0	161.9	156.0	132.8	127.9	124.3	202
БелАЗ-7521	180.0	70.0	105.5	100.9	94.6	84.6	87.9	203
БелАЗ-7521	180.0	85.0	98.6	94.3	82.7	74.5	87.9	204
БелАЗ-75211	170.0	70.0	105.5	100.9	94.6	84.6	94.8	205
БелАЗ-75211	156.0	70.0	105.5	100.9	94.6	84.6	102.9	206
БелАЗ-75211	135.0	70.0	105.5	100.9	94.6	90.8	112.6	207
HD-1200	120.0	46.0	133.4	128.1	110.5	106.2	124.3	208
Юклид R-170	154.0	86.4	105.5	100.9	82.7	79.2	102.9	209
М-120-17	109.0	53.0	146.3	140.7	132.8	116.1	124.3	210
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	194.4	187.9	155.5	150.3	200.2	211
БелАЗ-7509	75.0	40.5	170.2	163.9	155.5	150.3	200.2	212
БелАЗ-7549	80.0	35.0	194.4	187.9	155.5	150.3	200.2	213
БелАЗ-75191	100.0	41.0	170.2	163.9	155.5	132.6	146.0	214
БелАЗ-75199	105.0	82.0	136.2	130.7	123.2	118.6	146.0	215
БелАЗ-7519	110.0	41.0	170.2	163.9	155.5	132.6	146.0	216
БелАЗ-7521	180.0	70.0	123.9	118.6	102.0	98.0	94.8	217
БелАЗ-7521	180.0	85.0	113.6	108.6	87.0	83.5	94.8	218
БелАЗ-75211	170.0	70.0	123.9	118.6	102.0	98.0	103.9	219
БелАЗ-75211	156.0	70.0	123.9	118.6	102.0	98.0	114.9	220
БелАЗ-75211	135.0	70.0	123.9	118.6	102.0	98.0	114.9	221
HD-1200	120.0	46.0	151.3	145.4	123.2	118.6	146.0	222
Юклид R-170	154.0	86.4	113.6	108.6	93.9	90.2	114.9	223
М-120-17	109.0	53.0	170.2	163.9	137.5	132.6	146.0	224

Таблица 3.9

Расчетное число автосамосвалов,  
загружаемых экскаватором за смену  
в тупиковом забое,

Модель автосамосвала	Грузоподъемность, т	Вместимость кузова, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Номер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	70.2	65.5	55.2	50.8	1	
БелАЗ-7509	75.0	40.5	65.2	60.8	51.6	50.8	2	
БелАЗ-7549	80.0	35.0	70.2	65.5	55.2	50.8	3	
БелАЗ-75191	100.0	41.0	59.0	54.9	47.0	42.2	4	
БелАЗ-75199	105.0	82.0	45.8	43.6	38.0	37.9	5	
БелАЗ-7519	110.0	41.0	59.0	54.9	47.0	42.2	6	
БелАЗ-7521	180.0	70.0	38.3	35.4	30.6	27.5	7	
БелАЗ-7521	180.0	85.0	33.4	30.9	26.5	23.6	8	
БелАЗ-75211	170.0	70.0	38.3	35.4	30.6	27.5	9	
БелАЗ-75211	156.0	70.0	38.3	35.4	30.6	27.5	10	
БелАЗ-75211	135.0	70.0	38.3	35.4	30.6	30.2	11	
HD-1200	120.0	46.0	48.2	44.8	38.0	34.4	12	
Юклид R-170	154.0	86.4	35.3	32.7	27.9	27.0	13	
M-120-17	109.0	53.0	53.8	50.0	43.1	40.0	14	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	82.4	76.1	66.4	63.1	75.6	15
БелАЗ-7509	75.0	40.5	76.3	70.4	61.6	63.1	75.6	16
БелАЗ-7549	80.0	35.0	82.4	76.1	66.4	60.8	72.1	17
БелАЗ-75191	100.0	41.0	71.0	65.4	57.5	51.2	60.8	18
БелАЗ-75199	105.0	82.0	55.7	54.0	46.6	46.8	56.3	19
БелАЗ-7519	110.0	41.0	71.0	65.4	57.5	51.2	54.4	20
БелАЗ-7521	180.0	70.0	47.9	43.8	37.5	34.0	35.6	21
БелАЗ-7521	180.0	85.0	42.0	38.4	32.6	29.1	35.6	22
БелАЗ-75211	170.0	70.0	47.9	43.8	37.5	34.0	37.3	23
БелАЗ-75211	156.0	70.0	47.9	43.8	37.5	34.0	40.3	24
БелАЗ-75211	135.0	70.0	47.9	43.8	37.5	37.1	46.3	25
HD-1200	120.0	46.0	58.8	54.0	47.9	43.0	50.8	26
Юклид R-170	154.0	86.4	43.8	40.0	34.5	33.3	41.3	27
M-120-17	109.0	53.0	66.4	61.1	53.9	48.1	56.3	28

Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимость кузова, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	89.5	82.9	71.9	68.4	79.4	29
БелАЗ-7509	75.0	40.5	82.4	76.1	66.4	68.4	79.4	30
БелАЗ-7549	80.0	35.0	89.5	82.9	71.9	65.7	75.6	31
БелАЗ-75191	100.0	41.0	76.3	70.4	61.6	54.6	63.2	32
БелАЗ-75199	105.0	82.0	60.6	57.3	50.8	51.2	60.8	33
БелАЗ-7519	110.0	41.0	76.3	70.4	61.6	54.6	58.5	34
БелАЗ-7521	180.0	70.0	51.5	47.2	40.1	36.3	38.3	35
БелАЗ-7521	180.0	85.0	44.8	40.9	35.2	31.4	38.3	36
БелАЗ-75211	170.0	70.0	51.5	47.2	40.1	36.3	40.3	37
БелАЗ-75211	156.0	70.0	51.5	47.2	40.1	36.3	43.7	38
БелАЗ-75211	135.0	70.0	51.5	47.2	40.1	40.9	49.2	39
HD-1200	120.0	46.0	64.3	59.2	50.8	45.4	54.4	40
Юклид R-170	154.0	86.4	47.9	43.8	37.5	35.5	43.7	41
M-120-17	109.0	53.0	71.0	65.4	57.5	51.2	60.8	42
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	80.5	74.7	64.1	61.6	72.4	43
БелАЗ-7509	75.0	40.5	73.8	68.4	59.0	61.6	72.4	44
БелАЗ-7549	80.0	35.0	80.5	74.7	64.1	59.0	68.8	45
БелАЗ-75191	100.0	41.0	68.2	63.1	54.7	48.9	57.3	46
БелАЗ-75199	105.0	82.0	53.8	51.2	44.9	45.8	55.0	47
БелАЗ-7519	110.0	41.0	68.2	63.1	54.7	48.9	52.9	48
БелАЗ-7521	180.0	70.0	45.6	41.9	35.3	32.3	34.4	49
БелАЗ-7521	180.0	85.0	39.5	36.3	30.9	27.9	34.4	50
БелАЗ-75211	170.0	70.0	45.6	41.9	35.3	32.3	36.2	51
БелАЗ-75211	156.0	70.0	45.6	41.9	35.3	32.3	39.3	52
БелАЗ-75211	135.0	70.0	45.6	41.9	35.3	36.4	44.4	53
HD-1200	120.0	46.0	57.3	52.8	44.9	40.6	49.1	54
Юклид R-170	154.0	86.4	42.3	38.9	33.0	31.6	39.3	55
M-120-17	109.0	53.0	63.4	58.6	51.0	45.8	55.0	56

Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместим- ность, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-8 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	97.2	91.7	82.5	74.9	90.5	57
БелАЗ-7509	75.0	40.5	92.5	87.1	74.9	74.9	90.5	58
БелАЗ-7549	80.0	35.0	97.2	91.7	82.5	71.4	85.3	59
БелАЗ-75191	100.0	41.0	84.3	79.2	68.6	62.6	69.3	60
БелАЗ-75199	105.0	82.0	66.6	62.3	54.8	55.8	69.3	61
БелАЗ-7519	110.0	41.0	84.3	79.2	68.6	62.6	66.2	62
БелАЗ-7521	180.0	70.0	55.0	51.3	45.6	40.9	43.0	63
БелАЗ-7521	180.0	85.0	49.3	46.0	39.0	35.3	43.0	64
БелАЗ-75211	170.0	70.0	55.0	51.3	45.6	40.9	45.7	65
БелАЗ-75211	156.0	70.0	55.0	51.3	45.6	40.9	48.7	66
БелАЗ-75211	135.0	70.0	55.0	51.3	45.6	45.8	54.0	67
HD-1200	120.0	46.0	69.0	64.6	56.7	52.0	60.7	68
Юклид R-170	154.0	86.4	52.0	48.5	41.0	39.8	50.3	69
M-120-17	109.0	53.0	77.4	72.7	63.3	57.9	66.2	70
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	96.3	89.3	75.4	71.9	88.9	71
БелАЗ-7509	75.0	40.5	86.7	80.2	68.3	71.9	88.9	72
БелАЗ-7549	80.0	35.0	96.3	89.3	75.4	68.3	78.4	73
БелАЗ-75191	100.0	41.0	78.8	72.8	65.2	59.4	70.0	74
БелАЗ-75199	105.0	82.0	62.0	61.4	53.3	52.6	63.3	75
БелАЗ-7519	110.0	41.0	78.8	72.8	65.2	59.4	63.3	76
БелАЗ-7521	180.0	70.0	54.2	49.7	42.4	39.0	40.2	77
БелАЗ-7521	180.0	85.0	48.2	44.1	37.0	33.3	40.2	78
БелАЗ-75211	170.0	70.0	54.2	49.7	42.4	39.0	42.8	79
БелАЗ-75211	156.0	70.0	54.2	49.7	42.4	39.0	45.8	80
БелАЗ-75211	135.0	70.0	54.2	49.7	42.4	42.7	53.1	81
HD-1200	120.0	46.0	66.7	61.4	53.3	48.8	57.8	82
Юклид R-170	154.0	86.4	49.6	45.4	39.0	38.0	45.8	83
M-120-17	109.0	53.0	75.4	69.5	59.9	54.7	63.3	84



Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимос- ть, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	75.8	70.7	58.8	56.2	85	
БелАЗ-7509	75.0	40.5	67.7	63.0	52.9	56.2	86	
БелАЗ-7549	80.0	35.0	75.8	70.7	58.8	53.2	87	
БелАЗ-75191	100.0	41.0	61.1	56.8	50.4	45.9	88	
БелАЗ-75199	105.0	82.0	47.4	47.5	40.8	40.4	89	
БелАЗ-7519	110.0	41.0	61.1	56.8	50.4	45.9	90	
БелАЗ-7521	180.0	70.0	41.2	38.1	32.1	29.7	91	
БелАЗ-7521	180.0	85.0	36.5	33.7	27.9	25.2	92	
БелАЗ-75211	170.0	70.0	41.2	38.1	32.1	29.7	93	
БелАЗ-75211	156.0	70.0	41.2	38.1	32.1	29.7	94	
БелАЗ-75211	135.0	70.0	41.2	38.1	32.1	32.6	95	
HD-1200	120.0	46.0	51.2	47.5	40.8	37.4	96	
Юклид R-170	154.0	86.4	37.5	34.7	29.5	28.8	97	
M-120-17	109.0	53.0	58.3	54.1	46.0	42.1	98	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-8И С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	109.8	102.3	96.8	86.8	104.3	99
БелАЗ-7509	75.0	40.5	109.8	102.3	85.6	86.8	104.3	100
БелАЗ-7549	80.0	35.0	109.8	102.3	96.8	86.8	104.3	101
БелАЗ-75191	100.0	41.0	97.7	90.7	81.0	73.2	84.6	102
БелАЗ-75199	105.0	82.0	80.1	74.0	66.5	66.2	79.6	103
БелАЗ-7519	110.0	41.0	97.7	90.7	81.0	73.2	79.6	104
БелАЗ-7521	180.0	70.0	67.8	62.5	54.3	48.0	50.0	105
БелАЗ-7521	180.0	85.0	58.8	54.0	47.4	42.2	50.0	106
БелАЗ-75211	170.0	70.0	67.8	62.5	54.3	48.0	54.1	107
БелАЗ-75211	156.0	70.0	67.8	62.5	54.3	48.0	58.8	108
БелАЗ-75211	135.0	70.0	67.8	62.5	54.3	53.5	64.4	109
HD-1200	120.0	46.0	83.8	77.6	66.5	60.5	71.2	110
Юклид R-170	154.0	86.4	63.0	58.0	48.9	48.0	58.8	111
M-120-17	109.0	53.0	92.6	85.9	76.8	66.2	79.6	112

Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамо- свала	Грузо- под'ем- ность, т	Вместимос- ть кузова, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	134.8	126.5	111.4	106.8	123.3	113
БелАЗ-7509	75.0	40.5	125.3	117.3	103.6	106.8	123.3	114
БелАЗ-7549	80.0	35.0	134.8	126.5	111.4	99.2	123.3	115
БелАЗ-75191	100.0	41.0	117.0	109.3	96.8	86.8	104.3	116
БелАЗ-75199	105.0	82.0	92.6	90.7	76.8	81.8	96.8	117
БелАЗ-7519	110.0	41.0	117.0	109.3	96.8	86.8	90.3	118
БелАЗ-7521	180.0	70.0	80.1	74.0	63.6	58.0	61.5	119
БелАЗ-7521	180.0	85.0	73.4	67.7	56.4	51.5	61.5	120
БелАЗ-75211	170.0	70.0	80.1	74.0	63.6	58.0	64.4	121
БелАЗ-75211	156.0	70.0	80.1	74.0	63.6	58.0	71.2	122
БелАЗ-75211	135.0	70.0	80.1	74.0	63.6	66.2	79.6	123
HD-1200	120.0	46.0	97.7	90.7	81.0	73.2	90.3	124
Юклид R-170	154.0	86.4	73.4	67.7	58.6	58.0	71.2	125
M-120-17	109.0	53.0	109.8	102.3	85.6	81.8	90.3	126
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	134.2	127.0	111.4	106.8	122.9	127
БелАЗ-7509	75.0	40.5	124.7	117.8	103.6	106.8	122.9	128
БелАЗ-7549	80.0	35.0	134.2	127.0	111.4	99.2	122.9	129
БелАЗ-75191	100.0	41.0	116.5	109.8	96.8	86.8	103.9	130
БелАЗ-75199	105.0	82.0	92.1	91.2	76.8	81.8	96.4	131
БелАЗ-7519	110.0	41.0	116.5	109.8	96.8	86.8	89.9	132
БелАЗ-7521	180.0	70.0	79.6	74.4	63.6	58.0	61.2	133
БелАЗ-7521	180.0	85.0	73.0	68.1	56.4	51.5	61.2	134
БелАЗ-75211	170.0	70.0	79.6	74.4	63.6	58.0	64.1	135
БелАЗ-75211	156.0	70.0	79.6	74.4	63.6	58.0	70.9	136
БелАЗ-75211	135.0	70.0	79.6	74.4	63.6	66.2	79.3	137
HD-1200	120.0	46.0	97.2	91.2	81.0	73.2	89.9	138
Юклид R-170	154.0	86.4	73.0	68.1	58.6	58.0	70.9	139
M-120-17	109.0	53.0	109.3	102.8	85.6	81.8	89.9	140

Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, т	Вместимость, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Итого
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	120.2	113.8	100.6	96.5	111.4	141
БелАЗ-7509	75.0	40.5	111.1	105.0	93.3	96.5	111.4	142
БелАЗ-7549	80.0	35.0	120.2	113.8	100.6	89.4	111.4	143
БелАЗ-75191	100.0	41.0	103.4	97.5	86.9	77.9	93.4	144
БелАЗ-75199	105.0	82.0	80.8	80.3	68.4	73.1	86.4	145
БелАЗ-7519	110.0	41.0	103.4	97.5	86.9	77.9	80.4	146
БелАЗ-7521	180.0	70.0	69.4	65.0	56.3	51.4	54.0	147
БелАЗ-7521	180.0	85.0	63.5	59.3	49.8	45.6	54.0	148
БелАЗ-75211	170.0	70.0	69.4	65.0	56.3	51.4	56.7	149
БелАЗ-75211	156.0	70.0	69.4	65.0	56.3	51.4	62.9	150
БелАЗ-75211	135.0	70.0	69.4	65.0	56.3	58.9	70.5	151
HD-1200	120.0	46.0	85.5	80.3	72.2	65.2	80.4	152
Юклид R-170	154.0	86.4	63.5	59.3	51.8	51.4	62.9	153
M-120-17	109.0	53.0	96.6	91.0	76.5	73.1	80.4	154
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	128.1	120.2	105.4	101.3	117.6	155
БелАЗ-7509	75.0	40.5	118.8	111.1	97.9	101.3	117.6	156
БелАЗ-7549	80.0	35.0	128.1	120.2	105.4	93.9	117.6	157
БелАЗ-75191	100.0	41.0	110.7	103.4	91.3	82.0	99.0	158
БелАЗ-75199	105.0	82.0	87.1	85.5	72.1	77.1	91.8	159
БелАЗ-7519	110.0	41.0	110.7	103.4	91.3	82.0	85.5	160
БелАЗ-7521	180.0	70.0	75.1	69.4	59.6	54.4	57.9	161
БелАЗ-7521	180.0	85.0	68.8	63.5	52.7	48.3	57.9	162
БелАЗ-75211	170.0	70.0	75.1	69.4	59.6	54.4	60.7	163
БелАЗ-75211	156.0	70.0	75.1	69.4	59.6	54.4	67.2	164
БелАЗ-75211	135.0	70.0	75.1	69.4	59.6	62.3	75.2	165
HD-1200	120.0	46.0	92.0	85.5	76.1	68.9	85.5	166
Юклид R-170	154.0	86.4	68.8	63.5	54.8	54.4	67.2	167
M-120-17	109.0	53.0	103.7	96.6	80.6	77.1	85.5	168

Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамосвала	Грузоподъемность, куб. м	Вместимость, куб. м	Категория пород по трудности экскавации					Номер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	138.9	130.8	124.6	120.1	144.8	169
БелАЗ-7509	75.0	40.5	138.9	130.8	114.2	120.1	144.8	170
БелАЗ-7549	80.0	35.0	138.9	130.8	124.6	120.1	129.8	171
БелАЗ-75191	100.0	41.0	128.1	120.2	105.4	101.3	117.6	172
БелАЗ-75199	105.0	82.0	103.7	96.6	91.3	87.6	107.5	173
БелАЗ-7519	110.0	41.0	128.1	120.2	105.4	101.3	99.0	174
БелАЗ-7521	180.0	70.0	92.0	85.5	72.1	68.9	71.0	175
БелАЗ-7521	180.0	85.0	82.7	76.6	65.2	56.8	71.0	176
БелАЗ-75211	170.0	70.0	92.0	85.5	72.1	68.9	75.2	177
БелАЗ-75211	156.0	70.0	92.0	85.5	72.1	68.9	80.0	178
БелАЗ-75211	135.0	70.0	92.0	85.5	72.1	72.8	85.5	179
HD-1200	120.0	46.0	110.7	103.4	91.3	82.0	99.0	180
Юклид R-170	154.0	86.4	82.7	76.6	65.2	65.4	80.0	181
M-120-17	109.0	53.0	118.8	111.1	97.9	87.6	99.0	182
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	158.6	152.3	131.8	127.5	138.9	183
БелАЗ-7509	75.0	40.5	143.2	137.1	119.5	127.5	138.9	184
БелАЗ-7549	80.0	35.0	158.6	152.3	131.8	115.4	138.9	185
БелАЗ-75191	100.0	41.0	130.6	124.6	119.5	105.4	124.2	186
БелАЗ-75199	105.0	82.0	110.9	105.4	100.8	97.0	112.2	187
БелАЗ-7519	110.0	41.0	130.6	124.6	119.5	105.4	112.2	188
БелАЗ-7521	180.0	70.0	96.4	91.3	81.6	73.6	81.1	189
БелАЗ-7521	180.0	85.0	85.3	80.6	68.5	65.6	81.1	190
БелАЗ-75211	170.0	70.0	96.4	91.3	81.6	73.6	81.1	191
БелАЗ-75211	156.0	70.0	96.4	91.3	81.6	73.6	87.1	192
БелАЗ-75211	135.0	70.0	96.4	91.3	81.6	83.7	94.1	193
HD-1200	120.0	46.0	110.9	105.4	100.8	89.8	112.2	194
Юклид R-170	154.0	86.4	90.5	85.6	76.7	73.6	87.1	195
M-120-17	109.0	53.0	130.6	124.6	109.3	97.0	112.2	196

Продолжение таблицы 3.9

Модель автосамосвала	Грузо- подъем- ность, куб.м	Вмести- мость, куб.м	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
			I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	160.9	156.0	149.0	129.6	160.1	197
БелАЗ-7509	75.0	40.5	160.9	156.0	133.9	129.6	160.1	198
БелАЗ-7549	80.0	35.0	160.9	156.0	149.0	129.6	141.2	199
БелАЗ-75191	100.0	41.0	145.4	140.7	121.5	117.4	126.4	200
БелАЗ-75199	105.0	82.0	112.9	117.5	102.6	107.3	126.4	201
БелАЗ-7519	110.0	41.0	145.4	140.7	121.5	117.4	114.3	202
БелАЗ-7521	180.0	70.0	98.2	94.3	88.7	79.9	82.8	203
БелАЗ-7521	180.0	85.0	92.3	88.5	78.2	70.8	82.8	204
БелАЗ-75211	170.0	70.0	98.2	94.3	88.7	79.9	88.9	205
БелАЗ-75211	156.0	70.0	98.2	94.3	88.7	79.9	96.0	206
БелАЗ-75211	135.0	70.0	98.2	94.3	88.7	85.3	104.4	207
HD-1200	120.0	46.0	122.0	117.5	102.6	98.8	114.3	208
Юклид R-170	154.0	86.4	98.2	94.3	78.2	75.1	96.0	209
M-120-17	109.0	53.0	132.7	128.1	121.5	107.3	114.3	210
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м</b>								
БелАЗ-7509	75.0	35.0	171.1	166.1	140.3	136.0	175.6	211
БелАЗ-7509	75.0	40.5	152.1	147.1	140.3	136.0	175.6	212
БелАЗ-7549	80.0	35.0	171.1	166.1	140.3	136.0	175.6	213
БелАЗ-75191	100.0	41.0	152.1	147.1	140.3	121.4	132.5	214
БелАЗ-75199	105.0	82.0	124.4	119.7	113.4	109.6	132.5	215
БелАЗ-7519	110.0	41.0	152.1	147.1	140.3	121.4	132.5	216
БелАЗ-7521	180.0	70.0	114.0	109.5	95.2	91.7	88.9	217
БелАЗ-7521	180.0	85.0	105.2	100.9	82.1	78.9	88.9	218
БелАЗ-75211	170.0	70.0	114.0	109.5	95.2	91.7	96.8	219
БелАЗ-75211	156.0	70.0	114.0	109.5	95.2	91.7	106.4	220
БелАЗ-75211	135.0	70.0	114.0	109.5	95.2	91.7	106.4	221
HD-1200	120.0	46.0	136.8	132.0	113.4	109.6	132.5	222
Юклид R-170	154.0	86.4	105.2	100.9	88.2	84.8	106.4	223
M-120-17	109.0	53.0	152.1	147.1	125.4	121.4	132.5	224

Таблица 3.10

Расчетное значение расстояния транспортирования,  
приведенного к горизонтальному пути, принятого  
при определении норм выработки

Диапазон расстояний транспортирования горной массы автосамосвалами, км	Расчетное значение расстояния транспортирования горной массы, принимаемого при определении норм выработки, км
До 0,45	0,4
св.0,45 до 0,55	0,5
св.0,55 до 0,65	0,6
св.0,65 до 0,75	0,7
св.0,75 до 0,85	0,8
св.0,85 до 0,95	0,9
св.0,95 до 1,10	1,0
св.1,10 до 1,30	1,2
св.1,30 до 1,50	1,4
св.1,50 до 1,70	1,6
св.1,70 до 1,90	1,8
св.1,90 до 2,10	2,0
св.2,10 до 2,30	2,2
св.2,30 до 2,50	2,4
св.2,50 до 2,70	2,6
св.2,70 до 2,90	2,8
св.2,90 до 3,25	3,0
св.3,25 до 3,75	3,5
св.3,75 до 4,25	4,0
св.4,25 до 4,75	4,5
св.4,75 до 5,25	5,0
св.5,25 до 5,75	5,5
св.5,75 до 6,25	6,0
св.6,25 до 6,75	6,5
св.6,75 до 7,25	7,0
св.7,25 до 7,75	7,5
св.7,75 до 8,25	8,0
св.8,25 до 8,75	8,5
св.8,75 до 9,25	9,0
св.9,25 до 9,75	9,5
св.9,75 до 10,25	10,0

Таблица 3.11

Средне рейсовые (расчетные) скорости движения автосамосвалов  
по приведенному горизонтальному пути

Приведенное расстояние транспортирования, км	Средне рейсовые скорости по приведенному горизонтальному пути по моделям автосамосвалов, км			№
	БелАЗ-7509, БелАЗ-7549, БелАЗ-75191, БелАЗ-7519	БелАЗ-75199	БелАЗ-7521, БелАЗ-75211, Комацу HD-1200, Кюклид R-170, М-120-17	
До 0,45	12,9	12,6	12,9	1
св.0,45 до 0,55	14,6	14,2	14,3	2
св.0,55 до 0,65	16,0	15,3	15,6	3
св.0,65 до 0,75	17,1	16,4	16,5	4
св.0,75 до 0,85	18,1	17,1	17,4	5
св.0,85 до 0,95	19,2	18,0	18,3	6
св.0,95 до 1,10	20,0	18,5	19,0	7
св.1,10 до 1,30	21,4	19,7	20,3	8
св.1,30 до 1,50	22,7	20,7	21,3	9
св.1,50 до 1,70	23,7	21,5	22,1	10
св.1,70 до 1,90	24,8	22,5	23,0	11
св.1,90 до 2,10	25,8	23,0	23,4	12
св.2,10 до 2,30	26,6	23,7	24,7	13
св.2,30 до 2,50	27,4	24,4	25,3	14
св.2,50 до 2,70	28,1	25,1	26,0	15
св.2,70 до 2,90	29,0	25,6	26,7	16
св.2,90 до 3,25	29,5	26,2	27,3	17
св.3,25 до 3,75	31,3	27,6	28,6	18
св.3,75 до 4,25	32,8	29,1	30,0	19
св.4,25 до 4,75	33,5	29,5	30,5	20
св.4,75 до 5,25	33,9	29,8	30,9	21
св.5,25 до 5,75	34,3	30,1	31,3	22
св.5,75 до 6,25	34,8	30,4	31,6	23
св.6,25 до 6,75	35,0	30,6	31,8	24
св.6,75 до 7,25	35,3	30,8	32,0	25
св.7,25 до 7,75	35,6	30,9	32,1	26
св.7,75 до 8,25	35,8	31,1	32,3	27
св.8,25 до 8,75	35,9	31,3	32,5	28
св.8,75 до 9,25	36,1	31,4	32,6	29
св.9,25 до 9,75	36,3	31,5	32,8	30
св.9,75 до 10,25	36,4	31,6	32,9	31

Таблица 3.12

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-7509 грузоподъемностью 75 т  
с геометрической вместимостью кузова 35.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

до 0.45	36.1	34.8	31.5	30.0	1
св. 0.45 до 0.55	34.9	33.6	30.6	29.1	2
св. 0.55 до 0.65	33.7	32.6	29.7	28.3	3
св. 0.65 до 0.75	32.7	31.6	28.9	27.6	4
св. 0.75 до 0.85	31.7	30.7	28.1	26.9	5
св. 0.85 до 0.95	30.8	29.9	27.4	26.2	6
св. 0.95 до 1.10	30.0	29.1	26.8	25.6	7
св. 1.10 до 1.30	28.5	27.7	25.6	24.5	8
св. 1.30 до 1.50	27.2	26.4	24.5	23.6	9
св. 1.50 до 1.70	26.0	25.3	23.6	22.7	10
св. 1.70 до 1.90	25.0	24.4	22.7	21.9	11
св. 1.90 до 2.10	24.1	23.5	22.0	21.2	12
св. 2.10 до 2.30	23.3	22.7	21.3	20.6	13
св. 2.30 до 2.50	22.5	22.0	20.7	20.0	14
св. 2.50 до 2.70	21.9	21.4	20.1	19.4	15
св. 2.70 до 2.90	21.2	20.8	19.6	19.0	16
св. 2.90 до 3.25	20.7	20.2	19.1	18.5	17
св. 3.25 до 3.75	19.4	19.0	18.0	17.5	18
св. 3.75 до 4.25	18.4	18.1	17.1	16.7	19
св. 4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.1	15.7	20
св. 4.75 до 5.25	16.2	15.9	15.2	14.8	21
св. 5.25 до 5.75	15.3	15.0	14.4	14.1	22
св. 5.75 до 6.25	14.4	14.2	13.6	13.4	23
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.5	13.0	12.7	24
св. 6.75 до 7.25	13.0	12.9	12.4	12.1	25
св. 7.25 до 7.75	12.4	12.3	11.8	11.6	26
св. 7.75 до 8.25	11.9	11.7	11.3	11.1	27
св. 8.25 до 8.75	11.4	11.2	10.9	10.7	28
св. 8.75 до 9.25	10.9	10.8	10.5	10.3	29
св. 9.25 до 9.75	10.5	10.4	10.1	9.9	30
св. 9.75 до 10.25	10.1	10.0	9.7	9.5	31



Продолжение таблицы 3.12

Приведенное расстояние транспорта, км	Категория пород по трудности экскавации					Номер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	39.3	37.7	35.0	34.1	37.6	32
св. 0.45 до 0.55	37.8	36.4	33.9	33.0	36.2	33
св. 0.55 до 0.65	36.5	35.1	32.8	31.9	35.0	34
св. 0.65 до 0.75	35.2	34.0	31.8	31.0	33.9	35
св. 0.75 до 0.85	34.1	33.0	30.9	30.1	32.8	36
св. 0.85 до 0.95	33.1	32.0	30.0	29.3	31.9	37
св. 0.95 до 1.10	32.1	31.1	29.3	28.6	31.0	38
св. 1.10 до 1.30	30.4	29.5	27.8	27.2	29.4	39
св. 1.30 до 1.50	28.9	28.1	26.6	26.0	28.0	40
св. 1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.5	25.0	26.8	41
св. 1.70 до 1.90	26.5	25.8	24.5	24.0	25.7	42
св. 1.90 до 2.10	25.5	24.8	23.6	23.2	24.7	43
св. 2.10 до 2.30	24.5	23.9	22.8	22.4	23.9	44
св. 2.30 до 2.50	23.7	23.1	22.1	21.7	23.1	45
св. 2.50 до 2.70	23.0	22.4	21.5	21.1	22.4	46
св. 2.70 до 2.90	22.3	21.8	20.9	20.5	21.7	47
св. 2.90 до 3.25	21.7	21.2	20.3	20.0	21.1	48
св. 3.25 до 3.75	20.3	19.9	19.1	18.8	19.8	49
св. 3.75 до 4.25	19.2	18.8	18.1	17.9	18.8	50
св. 4.25 до 4.75	17.9	17.6	17.0	16.8	17.6	51
св. 4.75 до 5.25	16.8	16.5	16.0	15.8	16.5	52
св. 5.25 до 5.75	15.8	15.5	15.1	14.9	15.5	53
св. 5.75 до 6.25	14.9	14.7	14.3	14.1	14.7	54
св. 6.25 до 6.75	14.1	13.9	13.5	13.4	13.9	55
св. 6.75 до 7.25	13.4	13.2	12.9	12.8	13.2	56
св. 7.25 до 7.75	12.8	12.6	12.3	12.2	12.6	57
св. 7.75 до 8.25	12.2	12.0	11.8	11.7	12.0	58
св. 8.25 до 8.75	11.7	11.5	11.3	11.2	11.5	59
св. 8.75 до 9.25	11.2	11.1	10.8	10.7	11.0	60
св. 9.25 до 9.75	10.7	10.6	10.4	10.3	10.6	61
св. 9.75 до 10.25	10.3	10.2	10.0	9.9	10.2	62

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	40.9	39.4	36.6	35.6	38.6	63
св. 0.45 до 0.55	39.3	37.9	35.3	34.4	37.1	64
св. 0.55 до 0.65	37.9	36.6	34.2	33.3	35.9	65
св. 0.65 до 0.75	36.6	35.3	33.1	32.3	34.7	66
св. 0.75 до 0.85	35.3	34.2	32.1	31.4	33.6	67
св. 0.85 до 0.95	34.2	33.2	31.2	30.5	32.6	68
св. 0.95 до 1.10	33.2	32.2	30.3	29.7	31.7	69
св. 1.10 до 1.30	31.4	30.5	28.8	28.2	30.0	70
св. 1.30 до 1.50	29.8	29.0	27.5	26.9	28.6	71
св. 1.50 до 1.70	28.4	27.7	26.3	25.8	27.3	72
св. 1.70 до 1.90	27.2	26.5	25.2	24.8	26.2	73
св. 1.90 до 2.10	26.1	25.5	24.3	23.9	25.2	74
св. 2.10 до 2.30	25.2	24.6	23.5	23.1	24.3	75
св. 2.30 до 2.50	24.3	23.8	22.7	22.3	23.5	76
св. 2.50 до 2.70	23.5	23.0	22.0	21.7	22.7	77
св. 2.70 до 2.90	22.8	22.3	21.4	21.1	22.1	78
св. 2.90 до 3.25	22.1	21.7	20.8	20.5	21.4	79
св. 3.25 до 3.75	20.7	20.3	19.6	19.3	20.1	80
св. 3.75 до 4.25	19.6	19.2	18.5	18.3	19.0	81
св. 4.25 до 4.75	18.2	17.9	17.3	17.1	17.8	82
св. 4.75 до 5.25	17.1	16.8	16.3	16.1	16.7	83
св. 5.25 до 5.75	16.1	15.8	15.4	15.2	15.7	84
св. 5.75 до 6.25	15.1	14.9	14.5	14.4	14.8	85
св. 6.25 до 6.75	14.3	14.1	13.8	13.6	14.0	86
св. 6.75 до 7.25	13.6	13.4	13.1	13.0	13.3	87
св. 7.25 до 7.75	13.0	12.8	12.5	12.4	12.7	88
св. 7.75 до 8.25	12.4	12.2	11.9	11.8	12.1	89
св. 8.25 до 8.75	11.8	11.7	11.4	11.3	11.6	90
св. 8.75 до 9.25	11.3	11.2	11.0	10.9	11.1	91
св. 9.25 до 9.75	10.9	10.7	10.5	10.4	10.7	92
св. 9.75 до 10.25	10.4	10.3	10.1	10.1	10.3	93

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	38.8	37.4	34.4	33.6	36.7	94
св. 0.45 до 0.55	37.4	36.0	33.2	32.5	35.5	95
св. 0.55 до 0.65	36.1	34.8	32.2	31.5	34.3	96
св. 0.65 до 0.75	34.9	33.7	31.2	30.6	33.2	97
св. 0.75 до 0.85	33.8	32.7	30.4	29.8	32.2	98
св. 0.85 до 0.95	32.8	31.7	29.5	29.0	31.3	99
св. 0.95 до 1.10	31.8	30.8	28.8	28.2	30.4	100
св. 1.10 до 1.30	30.2	29.3	27.4	26.9	28.9	101
св. 1.30 до 1.50	28.7	27.9	26.2	25.7	27.5	102
св. 1.50 до 1.70	27.4	26.7	25.1	24.7	26.4	103
св. 1.70 до 1.90	26.3	25.6	24.2	23.8	25.3	104
св. 1.90 до 2.10	25.3	24.6	23.3	23.0	24.4	105
св. 2.10 до 2.30	24.4	23.8	22.5	22.2	23.5	106
св. 2.30 до 2.50	23.5	23.0	21.8	21.5	22.8	107
св. 2.50 до 2.70	22.8	22.3	21.2	20.9	22.1	108
св. 2.70 до 2.90	22.1	21.7	20.6	20.3	21.4	109
св. 2.90 до 3.25	21.5	21.1	20.1	19.8	20.9	110
св. 3.25 до 3.75	20.2	19.8	18.9	18.7	19.6	111
св. 3.75 до 4.25	19.1	18.7	17.9	17.7	18.6	112
св. 4.25 до 4.75	17.8	17.5	16.8	16.6	17.4	113
св. 4.75 до 5.25	16.7	16.4	15.8	15.7	16.3	114
св. 5.25 до 5.75	15.7	15.5	14.9	14.8	15.4	115
св. 5.75 до 6.25	14.9	14.6	14.2	14.0	14.5	116
св. 6.25 до 6.75	14.1	13.9	13.4	13.3	13.8	117
св. 6.75 до 7.25	13.4	13.2	12.8	12.7	13.1	118
св. 7.25 до 7.75	12.7	12.6	12.2	12.1	12.5	119
св. 7.75 до 8.25	12.2	12.0	11.7	11.6	11.9	120
св. 8.25 до 8.75	11.6	11.5	11.2	11.1	11.4	121
св. 8.75 до 9.25	11.1	11.0	10.7	10.7	11.0	122
св. 9.25 до 9.75	10.7	10.6	10.3	10.3	10.5	123
св. 9.75 до 10.25	10.3	10.2	9.9	9.9	10.1	124

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	42.5	41.4	39.3	37.4	41.1	125
св.0.45 до 0.55	40.8	39.7	37.8	36.1	39.5	126
св.0.55 до 0.65	39.2	38.3	36.5	34.8	38.0	127
св.0.65 до 0.75	37.8	36.9	35.3	33.7	36.7	128
св.0.75 до 0.85	36.5	35.7	34.1	32.7	35.5	129
св.0.85 до 0.95	35.4	34.6	33.1	31.8	34.4	130
св.0.95 до 1.10	34.3	33.5	32.2	30.9	33.4	131
св.1.10 до 1.30	32.3	31.7	30.4	29.3	31.5	132
св.1.30 до 1.50	30.7	30.1	29.0	27.9	29.9	133
св.1.50 до 1.70	29.2	28.7	27.7	26.7	28.5	134
св.1.70 до 1.90	27.9	27.4	26.5	25.6	27.3	135
св.1.90 до 2.10	26.8	26.3	25.5	24.7	26.2	136
св.2.10 до 2.30	25.8	25.3	24.6	23.8	25.3	137
св.2.30 до 2.50	24.9	24.5	23.7	23.0	24.4	138
св.2.50 до 2.70	24.0	23.7	23.0	22.3	23.6	139
св.2.70 до 2.90	23.3	22.9	22.3	21.7	22.9	140
св.2.90 до 3.25	22.6	22.3	21.7	21.1	22.2	141
св.3.25 до 3.75	21.1	20.9	20.3	19.8	20.8	142
св.3.75 до 4.25	19.9	19.7	19.2	18.7	19.6	143
св.4.25 до 4.75	18.6	18.3	17.9	17.5	18.3	144
св.4.75 до 5.25	17.4	17.2	16.8	16.4	17.1	145
св.5.25 до 5.75	16.3	16.1	15.8	15.5	16.1	146
св.5.75 до 6.25	15.4	15.2	14.9	14.6	15.2	147
св.6.25 до 6.75	14.5	14.4	14.1	13.9	14.4	148
св.6.75 до 7.25	13.8	13.7	13.4	13.2	13.6	149
св.7.25 до 7.75	13.1	13.0	12.8	12.6	13.0	150
св.7.75 до 8.25	12.5	12.4	12.2	12.0	12.4	151
св.8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.7	11.5	11.8	152
св.8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.2	11.0	11.3	153
св.9.25 до 9.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.9	154
св.9.75 до 10.25	10.5	10.5	10.3	10.2	10.4	155

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	42.3	40.8	37.5	36.6	40.8	156
св.0.45 до 0.55	40.6	39.3	36.2	35.3	39.2	157
св.0.55 до 0.65	39.1	37.8	35.0	34.2	37.8	158
св.0.65 до 0.75	37.7	36.5	33.8	33.1	36.4	159
св.0.75 до 0.85	36.4	35.3	32.8	32.1	35.2	160
св.0.85 до 0.95	35.2	34.2	31.9	31.2	34.1	161
св.0.95 до 1.10	34.1	33.2	31.0	30.3	33.1	162
св.1.10 до 1.30	32.2	31.4	29.4	28.8	31.3	163
св.1.30 до 1.50	30.6	29.8	28.0	27.5	29.7	164
св.1.50 до 1.70	29.1	28.4	26.8	26.3	28.4	165
св.1.70 до 1.90	27.8	27.2	25.7	25.3	27.2	166
св.1.90 до 2.10	26.7	26.1	24.7	24.3	26.1	167
св.2.10 до 2.30	25.7	25.2	23.9	23.5	25.1	168
св.2.30 до 2.50	24.8	24.3	23.1	22.7	24.3	169
св.2.50 до 2.70	24.0	23.5	22.4	22.0	23.5	170
св.2.70 до 2.90	23.2	22.8	21.7	21.4	22.8	171
св.2.90 до 3.25	22.6	22.1	21.1	20.8	22.1	172
св.3.25 до 3.75	21.1	20.7	19.8	19.6	20.7	173
св.3.75 до 4.25	19.9	19.6	18.8	18.5	19.5	174
св.4.25 до 4.75	18.5	18.2	17.5	17.3	18.2	175
св.4.75 до 5.25	17.3	17.1	16.5	16.3	17.1	176
св.5.25 до 5.75	16.3	16.1	15.5	15.4	16.0	177
св.5.75 до 6.25	15.3	15.1	14.7	14.5	15.1	178
св.6.25 до 6.75	14.5	14.3	13.9	13.8	14.3	179
св.6.75 до 7.25	13.8	13.6	13.2	13.1	13.6	180
св.7.25 до 7.75	13.1	12.9	12.6	12.5	12.9	181
св.7.75 до 8.25	12.5	12.4	12.0	11.9	12.3	182
св.8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.5	11.4	11.8	183
св.8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.0	11.0	11.3	184
св.9.25 до 9.75	11.0	10.8	10.6	10.5	10.8	185
св.9.75 до 10.25	10.5	10.4	10.2	10.1	10.4	186

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	37.6	36.3	32.7	31.9		187
св.0.45 до 0.55	36.3	35.0	31.7	30.9		188
св.0.55 до 0.65	35.1	33.9	30.7	30.0		189
св.0.65 до 0.75	33.9	32.8	29.9	29.2		190
св.0.75 до 0.85	32.9	31.8	29.1	28.4		191
св.0.85 до 0.95	31.9	30.9	28.3	27.7		192
св.0.95 до 1.10	31.0	30.1	27.6	27.0		193
св.1.10 до 1.30	29.4	28.6	26.3	25.8		194
св.1.30 до 1.50	28.0	27.3	25.2	24.7		195
св.1.50 до 1.70	26.8	26.1	24.2	23.7		196
св.1.70 до 1.90	25.7	25.1	23.3	22.9		197
св.1.90 до 2.10	24.8	24.2	22.5	22.1		198
св.2.10 до 2.30	23.9	23.3	21.8	21.4		199
св.2.30 до 2.50	23.1	22.6	21.2	20.8		200
св.2.50 до 2.70	22.4	21.9	20.6	20.2		201
св.2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.0	19.7		202
св.2.90 до 3.25	21.2	20.7	19.5	19.2		203
св.3.25 до 3.75	19.9	19.5	18.4	18.1		204
св.3.75 до 4.25	18.8	18.5	17.5	17.2		205
св.4.25 до 4.75	17.6	17.3	16.4	16.2		206
св.4.75 до 5.25	16.5	16.2	15.5	15.3		207
св.5.25 до 5.75	15.5	15.3	14.6	14.4		208
св.5.75 до 6.25	14.7	14.5	13.9	13.7		209
св.6.25 до 6.75	13.9	13.7	13.2	13.0		210
св.6.75 до 7.25	13.2	13.1	12.6	12.4		211
св.7.25 до 7.75	12.6	12.4	12.0	11.9		212
св.7.75 до 8.25	12.0	11.9	11.5	11.4		213
св.8.25 до 8.75	11.5	11.4	11.0	10.9		214
св.8.75 до 9.25	11.0	10.9	10.6	10.5		215
св.9.25 до 9.75	10.6	10.5	10.2	10.1		216
св.9.75 до 10.25	10.2	10.1	9.8	9.7		217

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	44.8	43.5	42.4	40.3	43.9	218
св. 0.45 до 0.55	42.9	41.7	40.7	38.8	42.0	219
св. 0.55 до 0.65	41.2	40.1	39.2	37.4	40.4	220
св. 0.65 до 0.75	39.7	38.6	37.8	36.1	38.9	221
св. 0.75 до 0.85	38.3	37.3	36.5	34.9	37.5	222
св. 0.85 до 0.95	37.0	36.0	35.3	33.8	36.3	223
св. 0.95 до 1.10	35.8	34.9	34.2	32.8	35.1	224
св. 1.10 до 1.30	33.7	32.9	32.3	31.0	33.1	225
св. 1.30 до 1.50	31.9	31.2	30.6	29.5	31.4	226
св. 1.50 до 1.70	30.3	29.7	29.2	28.1	29.8	227
св. 1.70 до 1.90	28.9	28.3	27.9	27.0	28.5	228
св. 1.90 до 2.10	27.7	27.2	26.8	25.9	27.3	229
св. 2.10 до 2.30	26.6	26.1	25.7	24.9	26.3	230
св. 2.30 до 2.50	25.6	25.2	24.8	24.1	25.3	231
св. 2.50 до 2.70	24.8	24.3	24.0	23.3	24.5	232
св. 2.70 до 2.90	24.0	23.6	23.3	22.6	23.7	233
св. 2.90 до 3.25	23.3	22.9	22.6	22.0	23.0	234
св. 3.25 до 3.75	21.7	21.4	21.1	20.6	21.5	235
св. 3.75 до 4.25	20.4	20.2	19.9	19.4	20.2	236
св. 4.25 до 4.75	19.0	18.7	18.5	18.1	18.8	237
св. 4.75 до 5.25	17.7	17.5	17.3	17.0	17.6	238
св. 5.25 до 5.75	16.6	16.4	16.3	16.0	16.5	239
св. 5.75 до 6.25	15.7	15.5	15.4	15.1	15.5	240
св. 6.25 до 6.75	14.8	14.6	14.5	14.3	14.7	241
св. 6.75 до 7.25	14.0	13.9	13.8	13.5	13.9	242
св. 7.25 до 7.75	13.3	13.2	13.1	12.9	13.2	243
св. 7.75 до 8.25	12.7	12.6	12.5	12.3	12.6	244
св. 8.25 до 8.75	12.1	12.0	11.9	11.8	12.0	245
св. 8.75 до 9.25	11.6	11.5	11.4	11.3	11.5	246
св. 9.25 до 9.75	11.1	11.0	11.0	10.8	11.1	247
св. 9.75 до 10.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.6	248

## Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	48.7	47.5	45.1	44.3	47.1	249
св.0.45 до 0.55	46.5	45.4	43.2	42.5	45.0	250
св.0.55 до 0.65	44.5	43.5	41.5	40.8	43.1	251
св.0.65 до 0.75	42.7	41.8	39.9	39.3	41.4	252
св.0.75 до 0.85	41.0	40.2	38.5	37.9	39.9	253
св.0.85 до 0.95	39.6	38.8	37.2	36.6	38.5	254
св.0.95 до 1.10	38.2	37.5	36.0	35.4	37.2	255
св.1.10 до 1.30	35.8	35.2	33.8	33.4	34.9	256
св.1.30 до 1.50	33.8	33.2	32.0	31.6	33.0	257
св.1.50 до 1.70	32.0	31.5	30.4	30.1	31.3	258
св.1.70 до 1.90	30.5	30.0	29.0	28.7	29.8	259
св.1.90 до 2.10	29.1	28.7	27.8	27.5	28.5	260
св.2.10 до 2.30	27.9	27.5	26.7	26.4	27.4	261
св.2.30 до 2.50	26.9	26.5	25.7	25.5	26.4	262
св.2.50 до 2.70	25.9	25.6	24.9	24.6	25.4	263
св.2.70 до 2.90	25.0	24.7	24.1	23.8	24.6	264
св.2.90 до 3.25	24.3	24.0	23.3	23.1	23.8	265
св.3.25 до 3.75	22.6	22.3	21.8	21.6	22.2	266
св.3.75 до 4.25	21.2	21.0	20.5	20.3	20.9	267
св.4.25 до 4.75	19.7	19.5	19.0	18.9	19.4	268
св.4.75 до 5.25	18.3	18.1	17.8	17.7	18.1	269
св.5.25 до 5.75	17.1	17.0	16.7	16.6	16.9	270
св.5.75 до 6.25	16.1	16.0	15.7	15.6	15.9	271
св.6.25 до 6.75	15.2	15.1	14.8	14.7	15.0	272
св.6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.0	14.0	14.2	273
св.7.25 до 7.75	13.6	13.6	13.3	13.3	13.5	274
св.7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.7	12.6	12.9	275
св.8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.1	12.1	12.3	276
св.8.75 до 9.25	11.8	11.8	11.6	11.6	11.7	277
св.9.25 до 9.75	11.3	11.3	11.1	11.1	11.2	278
св.9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.7	10.6	10.8	279



Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	48.6	47.6	45.1	44.3	47.0	280
св.0.45 до 0.55	46.4	45.5	43.2	42.5	44.9	281
св.0.55 до 0.65	44.4	43.6	41.5	40.8	43.0	282
св.0.65 до 0.75	42.6	41.8	39.9	39.3	41.4	283
св.0.75 до 0.85	41.0	40.3	38.5	37.9	39.8	284
св.0.85 до 0.95	39.5	38.8	37.2	36.6	38.4	285
св.0.95 до 1.10	38.2	37.5	36.0	35.4	37.1	286
св.1.10 до 1.30	35.8	35.2	33.8	33.4	34.9	287
св.1.30 до 1.50	33.7	33.2	32.0	31.6	32.9	288
св.1.50 до 1.70	32.0	31.5	30.4	30.1	31.3	289
св.1.70 до 1.90	30.4	30.0	29.0	28.7	29.8	290
св.1.90 до 2.10	29.1	28.7	27.8	27.5	28.5	291
св.2.10 до 2.30	27.9	27.6	26.7	26.4	27.4	292
св.2.30 до 2.50	26.8	26.5	25.7	25.5	26.3	293
св.2.50 до 2.70	25.9	25.6	24.9	24.6	25.4	294
св.2.70 до 2.90	25.0	24.7	24.1	23.8	24.6	295
св.2.90 до 3.25	24.2	24.0	23.3	23.1	23.8	296
св.3.25 до 3.75	22.6	22.3	21.8	21.6	22.2	297
св.3.75 до 4.25	21.2	21.0	20.5	20.3	20.9	298
св.4.25 до 4.75	19.6	19.5	19.0	18.9	19.4	299
св.4.75 до 5.25	18.3	18.2	17.8	17.7	18.1	300
св.5.25 до 5.75	17.1	17.0	16.7	16.6	16.9	301
св.5.75 до 6.25	16.1	16.0	15.7	15.6	15.9	302
св.6.25 до 6.75	15.2	15.1	14.8	14.7	15.0	303
св.6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.0	14.0	14.2	304
св.7.25 до 7.75	13.6	13.6	13.3	13.3	13.5	305
св.7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.7	12.6	12.9	306
св.8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.1	12.1	12.3	307
св.8.75 до 9.25	11.8	11.8	11.6	11.6	11.7	308
св.9.25 до 9.75	11.3	11.3	11.1	11.1	11.2	309
св.9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.7	10.6	10.8	310

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	46.6	45.5	43.2	42.4	45.1	311
св. 0.45 до 0.55	44.5	43.6	41.4	40.7	43.2	312
св. 0.55 до 0.65	42.7	41.8	39.8	39.1	41.5	313
св. 0.65 до 0.75	41.0	40.2	38.4	37.7	39.9	314
св. 0.75 до 0.85	39.5	38.8	37.0	36.4	38.5	315
св. 0.85 до 0.95	38.1	37.4	35.8	35.3	37.2	316
св. 0.95 до 1.10	36.9	36.2	34.7	34.2	36.0	317
св. 1.10 до 1.30	34.6	34.1	32.7	32.3	33.8	318
св. 1.30 до 1.50	32.7	32.2	31.0	30.6	32.0	319
св. 1.50 до 1.70	31.1	30.6	29.5	29.1	30.4	320
св. 1.70 до 1.90	29.6	29.2	28.2	27.9	29.0	321
св. 1.90 до 2.10	28.3	28.0	27.0	26.7	27.8	322
св. 2.10 до 2.30	27.2	26.9	26.0	25.7	26.7	323
св. 2.30 до 2.50	26.2	25.9	25.1	24.8	25.7	324
св. 2.50 до 2.70	25.3	25.0	24.2	24.0	24.9	325
св. 2.70 до 2.90	24.5	24.2	23.5	23.2	24.1	326
св. 2.90 до 3.25	23.7	23.4	22.8	22.6	23.3	327
св. 3.25 до 3.75	22.1	21.9	21.3	21.1	21.8	328
св. 3.75 до 4.25	20.8	20.6	20.1	19.9	20.5	329
св. 4.25 до 4.75	19.3	19.1	18.7	18.5	19.0	330
св. 4.75 до 5.25	18.0	17.8	17.5	17.3	17.8	331
св. 5.25 до 5.75	16.9	16.7	16.4	16.3	16.7	332
св. 5.75 до 6.25	15.9	15.7	15.5	15.3	15.7	333
св. 6.25 до 6.75	15.0	14.9	14.6	14.5	14.8	334
св. 6.75 до 7.25	14.2	14.1	13.9	13.8	14.0	335
св. 7.25 до 7.75	13.5	13.4	13.2	13.1	13.3	336
св. 7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.6	12.5	12.7	337
св. 8.25 до 8.75	12.2	12.2	12.0	11.9	12.1	338
св. 8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.5	11.4	11.6	339
св. 9.25 до 9.75	11.2	11.2	11.0	11.0	11.1	340
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.7	10.6	10.5	10.7	341

## Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	47.8	46.6	44.1	43.3	46.2	342
св. 0.45 до 0.55	45.6	44.5	42.2	41.5	44.1	343
св. 0.55 до 0.65	43.7	42.7	40.6	39.9	42.3	344
св. 0.65 до 0.75	41.9	41.0	39.1	38.5	40.7	345
св. 0.75 до 0.85	40.4	39.5	37.7	37.1	39.2	346
св. 0.85 до 0.95	38.9	38.1	36.4	35.9	37.9	347
св. 0.95 до 1.10	37.6	36.9	35.3	34.8	36.6	348
св. 1.10 до 1.30	35.3	34.6	33.2	32.8	34.4	349
св. 1.30 до 1.50	33.3	32.7	31.5	31.1	32.5	350
св. 1.50 до 1.70	31.6	31.1	29.9	29.6	30.9	351
св. 1.70 до 1.90	30.1	29.6	28.6	28.3	29.5	352
св. 1.90 до 2.10	28.8	28.3	27.4	27.1	28.2	353
св. 2.10 до 2.30	27.6	27.2	26.3	26.1	27.1	354
св. 2.30 до 2.50	26.6	26.2	25.4	25.1	26.1	355
св. 2.50 до 2.70	25.6	25.3	24.5	24.3	25.2	356
св. 2.70 до 2.90	24.8	24.5	23.7	23.5	24.3	357
св. 2.90 до 3.25	24.0	23.7	23.0	22.8	23.6	358
св. 3.25 до 3.75	22.4	22.1	21.5	21.3	22.0	359
св. 3.75 до 4.25	21.0	20.8	20.3	20.1	20.7	360
св. 4.25 до 4.75	19.5	19.3	18.9	18.7	19.2	361
св. 4.75 до 5.25	18.2	18.0	17.6	17.5	17.9	362
св. 5.25 до 5.75	17.0	16.9	16.5	16.4	16.8	363
св. 5.75 до 6.25	16.0	15.9	15.6	15.5	15.8	364
св. 6.25 до 6.75	15.1	15.0	14.7	14.6	14.9	365
св. 6.75 до 7.25	14.3	14.2	13.9	13.9	14.1	366
св. 7.25 до 7.75	13.6	13.5	13.3	13.2	13.4	367
св. 7.75 до 8.25	12.9	12.8	12.6	12.6	12.8	368
св. 8.25 до 8.75	12.3	12.2	12.1	12.0	12.2	369
св. 8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.5	11.5	11.7	370
св. 9.25 до 9.75	11.3	11.2	11.1	11.0	11.2	371
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.8	10.6	10.6	10.7	372

## Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м</b>						
до 0.45	49.3	48.2	47.2	46.6	50.0	373
св.0.45 до 0.55	47.0	46.0	45.1	44.5	47.7	374
св.0.55 до 0.65	44.9	44.0	43.3	42.7	45.6	375
св.0.65 до 0.75	43.1	42.2	41.5	41.0	43.7	376
св.0.75 до 0.85	41.4	40.6	40.0	39.5	42.0	377
св.0.85 до 0.95	39.9	39.2	38.6	38.1	40.4	378
св.0.95 до 1.10	38.5	37.9	37.3	36.9	39.0	379
св.1.10 до 1.30	36.1	35.5	35.0	34.6	36.5	380
св.1.30 до 1.50	34.0	33.5	33.1	32.7	34.4	381
св.1.50 до 1.70	32.2	31.8	31.4	31.1	32.6	382
св.1.70 до 1.90	30.7	30.3	29.9	29.6	31.0	383
св.1.90 до 2.10	29.3	28.9	28.6	28.3	29.6	384
св.2.10 до 2.30	28.1	27.7	27.4	27.2	28.4	385
св.2.30 до 2.50	27.0	26.7	26.4	26.2	27.3	386
св.2.50 до 2.70	26.1	25.7	25.5	25.3	26.3	387
св.2.70 до 2.90	25.2	24.9	24.6	24.5	25.4	388
св.2.90 до 3.25	24.4	24.1	23.9	23.7	24.6	389
св.3.25 до 3.75	22.7	22.5	22.3	22.1	22.8	390
св.3.75 до 4.25	21.3	21.1	20.9	20.8	21.5	391
св.4.25 до 4.75	19.7	19.6	19.4	19.3	19.9	392
св.4.75 до 5.25	18.4	18.2	18.1	18.0	18.5	393
св.5.25 до 5.75	17.2	17.1	17.0	16.9	17.3	394
св.5.75 до 6.25	16.2	16.0	15.9	15.9	16.2	395
св.6.25 до 6.75	15.2	15.1	15.0	15.0	15.3	396
св.6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.2	14.2	14.5	397
св.7.25 до 7.75	13.7	13.6	13.5	13.5	13.7	398
св.7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.9	12.8	13.1	399
св.8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.3	12.2	12.5	400
св.8.75 до 9.25	11.9	11.8	11.7	11.7	11.9	401
св.9.25 до 9.75	11.4	11.3	11.3	11.2	11.4	402
св.9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.8	10.8	10.9	403

Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	51.6	50.9	48.3	47.7	49.3	404
св. 0.45 до 0.55	49.1	48.5	46.1	45.5	47.0	405
св. 0.55 до 0.65	46.9	46.3	44.1	43.6	44.9	406
св. 0.65 до 0.75	44.9	44.4	42.4	41.9	43.1	407
св. 0.75 до 0.85	43.1	42.6	40.7	40.3	41.4	408
св. 0.85 до 0.95	41.5	41.0	39.3	38.9	39.9	409
св. 0.95 до 1.10	40.0	39.5	37.9	37.6	38.5	410
св. 1.10 до 1.30	37.4	37.0	35.6	35.2	36.1	411
св. 1.30 до 1.50	35.2	34.8	33.6	33.3	34.0	412
св. 1.50 до 1.70	33.3	33.0	31.8	31.6	32.2	413
св. 1.70 до 1.90	31.6	31.3	30.3	30.1	30.7	414
св. 1.90 до 2.10	30.2	29.9	29.0	28.8	29.3	415
св. 2.10 до 2.30	28.9	28.6	27.8	27.6	28.1	416
св. 2.30 до 2.50	27.7	27.5	26.7	26.5	27.0	417
св. 2.50 до 2.70	26.7	26.5	25.8	25.6	26.1	418
св. 2.70 до 2.90	25.8	25.6	24.9	24.8	25.2	419
св. 2.90 до 3.25	25.0	24.8	24.1	24.0	24.4	420
св. 3.25 до 3.75	23.2	23.0	22.5	22.3	22.7	421
св. 3.75 до 4.25	21.7	21.6	21.1	21.0	21.3	422
св. 4.25 до 4.75	20.1	20.0	19.6	19.5	19.7	423
св. 4.75 до 5.25	18.7	18.6	18.3	18.2	18.4	424
св. 5.25 до 5.75	17.5	17.4	17.1	17.0	17.2	425
св. 5.75 до 6.25	16.4	16.3	16.1	16.0	16.2	426
св. 6.25 до 6.75	15.5	15.4	15.2	15.1	15.2	427
св. 6.75 до 7.25	14.6	14.6	14.3	14.3	14.4	428
св. 7.25 до 7.75	13.9	13.8	13.6	13.6	13.7	429
св. 7.75 до 8.25	13.2	13.1	13.0	12.9	13.0	430
св. 8.25 до 8.75	12.6	12.5	12.4	12.3	12.4	431
св. 8.75 до 9.25	12.0	12.0	11.8	11.8	11.9	432
св. 9.25 до 9.75	11.5	11.5	11.3	11.3	11.4	433
св. 9.75 до 10.25	11.0	11.0	10.9	10.8	10.9	434

## Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	51.9	51.3	50.5	48.0	51.8	435
св.0.45 до 0.55	49.4	48.9	48.1	45.8	49.3	436
св.0.55 до 0.65	47.1	46.7	46.0	43.9	47.0	437
св.0.65 до 0.75	45.1	44.7	44.1	42.1	45.0	438
св.0.75 до 0.85	43.3	42.9	42.3	40.5	43.2	439
св.0.85 до 0.95	41.6	41.3	40.8	39.1	41.6	440
св.0.95 до 1.10	40.1	39.8	39.3	37.8	40.1	441
св.1.10 до 1.30	37.5	37.2	36.8	35.4	37.5	442
св.1.30 до 1.50	35.3	35.0	34.6	33.4	35.2	443
св.1.50 до 1.70	33.4	33.1	32.8	31.7	33.3	444
св.1.70 до 1.90	31.7	31.5	31.2	30.2	31.7	445
св.1.90 до 2.10	30.2	30.0	29.8	28.9	30.2	446
св.2.10 до 2.30	28.9	28.8	28.5	27.7	28.9	447
св.2.30 до 2.50	27.8	27.6	27.4	26.6	27.8	448
св.2.50 до 2.70	26.8	26.6	26.4	25.7	26.8	449
св.2.70 до 2.90	25.9	25.7	25.5	24.8	25.8	450
св.2.90 до 3.25	25.0	24.9	24.7	24.1	25.0	451
св.3.25 до 3.75	23.2	23.1	23.0	22.4	23.2	452
св.3.75 до 4.25	21.8	21.7	21.5	21.1	21.8	453
св.4.25 до 4.75	20.2	20.1	19.9	19.5	20.1	454
св.4.75 до 5.25	18.7	18.7	18.6	18.2	18.7	455
св.5.25 до 5.75	17.5	17.5	17.4	17.0	17.5	456
св.5.75 до 6.25	16.4	16.4	16.3	16.0	16.4	457
св.6.25 до 6.75	15.5	15.4	15.4	15.1	15.5	458
св.6.75 до 7.25	14.6	14.6	14.5	14.3	14.6	459
св.7.25 до 7.75	13.9	13.8	13.8	13.6	13.9	460
св.7.75 до 8.25	13.2	13.2	13.1	12.9	13.2	461
св.8.25 до 8.75	12.6	12.5	12.5	12.3	12.6	462
св.8.75 до 9.25	12.0	12.0	11.9	11.8	12.0	463
св.9.25 до 9.75	11.5	11.5	11.4	11.3	11.5	464
св.9.75 до 10.25	11.0	11.0	11.0	10.8	11.0	465

## Продолжение таблицы 3.12

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	53.0	52.4	49.4	48.9	53.4	466
св. 0.45 до 0.55	50.3	49.9	47.1	46.6	50.7	467
св. 0.55 до 0.65	48.0	47.6	45.1	44.6	48.4	468
св. 0.65 до 0.75	45.9	45.5	43.2	42.8	46.2	469
св. 0.75 до 0.85	44.0	43.7	41.6	41.2	44.3	470
св. 0.85 до 0.95	42.3	42.0	40.0	39.7	42.6	471
св. 0.95 до 1.10	40.8	40.5	38.6	38.3	41.0	472
св. 1.10 до 1.30	38.1	37.8	36.2	35.9	38.3	473
св. 1.30 до 1.50	35.8	35.5	34.1	33.9	36.0	474
св. 1.50 до 1.70	33.8	33.6	32.3	32.1	34.0	475
св. 1.70 до 1.90	32.1	31.9	30.8	30.5	32.3	476
св. 1.90 до 2.10	30.6	30.4	29.4	29.2	30.7	477
св. 2.10 до 2.30	29.3	29.1	28.2	28.0	29.4	478
св. 2.30 до 2.50	28.1	28.0	27.1	26.9	28.2	479
св. 2.50 до 2.70	27.1	26.9	26.1	25.9	27.2	480
св. 2.70 до 2.90	26.1	26.0	25.2	25.1	26.2	481
св. 2.90 до 3.25	25.3	25.1	24.4	24.3	25.4	482
св. 3.25 до 3.75	23.4	23.3	22.7	22.6	23.5	483
св. 3.75 до 4.25	22.0	21.9	21.3	21.2	22.1	484
св. 4.25 до 4.75	20.3	20.2	19.8	19.7	20.4	485
св. 4.75 до 5.25	18.9	18.8	18.4	18.3	18.9	486
св. 5.25 до 5.75	17.6	17.6	17.2	17.2	17.7	487
св. 5.75 до 6.25	16.5	16.5	16.2	16.1	16.6	488
св. 6.25 до 6.75	15.6	15.5	15.3	15.2	15.6	489
св. 6.75 до 7.25	14.7	14.7	14.4	14.4	14.8	490
св. 7.25 до 7.75	14.0	13.9	13.7	13.7	14.0	491
св. 7.75 до 8.25	13.3	13.2	13.0	13.0	13.3	492
св. 8.25 до 8.75	12.6	12.6	12.4	12.4	12.7	493
св. 8.75 до 9.25	12.1	12.0	11.9	11.8	12.1	494
св. 9.25 до 9.75	11.6	11.5	11.4	11.3	11.6	495
св. 9.75 до 10.25	11.1	11.1	10.9	10.9	11.1	496

Таблица 3.13

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-7509 грузоподъемностью 75 т  
с геометрической вместимостью кузова 40.5 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м</b>						
до 0.45	34.7	33.4	30.3	30.0		1
св. 0.45 до 0.55	33.6	32.3	29.4	29.1		2
св. 0.55 до 0.65	32.5	31.3	28.6	28.3		3
св. 0.65 до 0.75	31.5	30.4	27.8	27.6		4
св. 0.75 до 0.85	30.6	29.6	27.1	26.9		5
св. 0.85 до 0.95	29.8	28.8	26.5	26.2		6
св. 0.95 до 1.10	29.0	28.1	25.8	25.6		7
св. 1.10 до 1.30	27.6	26.8	24.7	24.5		8
св. 1.30 до 1.50	26.4	25.6	23.7	23.6		9
св. 1.50 до 1.70	25.3	24.6	22.9	22.7		10
св. 1.70 до 1.90	24.3	23.7	22.1	21.9		11
св. 1.90 до 2.10	23.5	22.8	21.3	21.2		12
св. 2.10 до 2.30	22.7	22.1	20.7	20.6		13
св. 2.30 до 2.50	22.0	21.4	20.1	20.0		14
св. 2.50 до 2.70	21.3	20.8	19.6	19.4		15
св. 2.70 до 2.90	20.7	20.2	19.1	19.0		16
св. 2.90 до 3.25	20.2	19.7	18.6	18.5		17
св. 3.25 до 3.75	19.0	18.6	17.6	17.5		18
св. 3.75 до 4.25	18.0	17.7	16.8	16.7		19
св. 4.25 до 4.75	16.9	16.6	15.8	15.7		20
св. 4.75 до 5.25	15.9	15.6	14.9	14.8		21
св. 5.25 до 5.75	15.0	14.7	14.1	14.1		22
св. 5.75 до 6.25	14.2	14.0	13.4	13.4		23
св. 6.25 до 6.75	13.5	13.3	12.8	12.7		24
св. 6.75 до 7.25	12.8	12.7	12.2	12.1		25
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.1	11.7	11.6		26
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.6	11.2	11.1		27
св. 8.25 до 8.75	11.2	11.1	10.7	10.7		28
св. 8.75 до 9.25	10.8	10.6	10.3	10.3		29
св. 9.25 до 9.75	10.4	10.2	9.9	9.9		30
св. 9.75 до 10.25	10.0	9.9	9.6	9.5		31



## Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	37.8	36.2	33.6	34.1	37.6	32
св.0.45 до 0.55	36.4	34.9	32.5	33.0	36.2	33
св.0.55 до 0.65	35.2	33.8	31.5	31.9	35.0	34
св.0.65 до 0.75	34.0	32.7	30.6	31.0	33.9	35
св.0.75 до 0.85	33.0	31.8	29.8	30.1	32.8	36
св.0.85 до 0.95	32.0	30.9	29.0	29.3	31.9	37
св.0.95 до 1.10	31.1	30.0	28.3	28.6	31.0	38
св.1.10 до 1.30	29.5	28.5	26.9	27.2	29.4	39
св.1.30 до 1.50	28.1	27.2	25.8	26.0	28.0	40
св.1.50 до 1.70	26.9	26.1	24.7	25.0	26.8	41
св.1.70 до 1.90	25.8	25.0	23.8	24.0	25.7	42
св.1.90 до 2.10	24.8	24.1	23.0	23.2	24.7	43
св.2.10 до 2.30	23.9	23.3	22.2	22.4	23.9	44
св.2.30 до 2.50	23.2	22.6	21.5	21.7	23.1	45
св.2.50 до 2.70	22.4	21.9	20.9	21.1	22.4	46
св.2.70 до 2.90	21.8	21.3	20.3	20.5	21.7	47
св.2.90 до 3.25	21.2	20.7	19.8	20.0	21.1	48
св.3.25 до 3.75	19.9	19.5	18.7	18.8	19.8	49
св.3.75 до 4.25	18.8	18.4	17.7	17.9	18.8	50
св.4.25 до 4.75	17.6	17.2	16.6	16.8	17.6	51
св.4.75 до 5.25	16.5	16.2	15.7	15.8	16.5	52
св.5.25 до 5.75	15.6	15.3	14.8	14.9	15.5	53
св.5.75 до 6.25	14.7	14.5	14.0	14.1	14.7	54
св.6.25 до 6.75	13.9	13.7	13.3	13.4	13.9	55
св.6.75 до 7.25	13.2	13.0	12.7	12.8	13.2	56
св.7.25 до 7.75	12.6	12.4	12.1	12.2	12.6	57
св.7.75 до 8.25	12.1	11.9	11.6	11.7	12.0	58
св.8.25 до 8.75	11.5	11.4	11.1	11.2	11.5	59
св.8.75 до 9.25	11.1	10.9	10.7	10.7	11.0	60
св.9.25 до 9.75	10.6	10.5	10.3	10.3	10.6	61
св.9.75 до 10.25	10.2	10.1	9.9	9.9	10.2	62

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	39.3	37.7	35.0	35.6	38.6	63
св. 0.45 до 0.55	37.8	36.4	33.9	34.4	37.1	64
св. 0.55 до 0.65	36.5	35.1	32.8	33.3	35.9	65
св. 0.65 до 0.75	35.2	34.0	31.8	32.3	34.7	66
св. 0.75 до 0.85	34.1	33.0	30.9	31.4	33.6	67
св. 0.85 до 0.95	33.1	32.0	30.0	30.5	32.6	68
св. 0.95 до 1.10	32.1	31.1	29.3	29.7	31.7	69
св. 1.10 до 1.30	30.4	29.5	27.8	28.2	30.0	70
св. 1.30 до 1.50	28.9	28.1	26.6	26.9	28.6	71
св. 1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.5	25.8	27.3	72
св. 1.70 до 1.90	26.5	25.8	24.5	24.8	26.2	73
св. 1.90 до 2.10	25.5	24.8	23.6	23.9	25.2	74
св. 2.10 до 2.30	24.5	23.9	22.8	23.1	24.3	75
св. 2.30 до 2.50	23.7	23.1	22.1	22.3	23.5	76
св. 2.50 до 2.70	23.0	22.4	21.5	21.7	22.7	77
св. 2.70 до 2.90	22.3	21.8	20.9	21.1	22.1	78
св. 2.90 до 3.25	21.7	21.2	20.3	20.5	21.4	79
св. 3.25 до 3.75	20.3	19.9	19.1	19.3	20.1	80
св. 3.75 до 4.25	19.2	18.8	18.1	18.3	19.0	81
св. 4.25 до 4.75	17.9	17.6	17.0	17.1	17.8	82
св. 4.75 до 5.25	16.8	16.5	16.0	16.1	16.7	83
св. 5.25 до 5.75	15.8	15.5	15.1	15.2	15.7	84
св. 5.75 до 6.25	14.9	14.7	14.3	14.4	14.8	85
св. 6.25 до 6.75	14.1	13.9	13.5	13.6	14.0	86
св. 6.75 до 7.25	13.4	13.2	12.9	13.0	13.3	87
св. 7.25 до 7.75	12.8	12.6	12.3	12.4	12.7	88
св. 7.75 до 8.25	12.2	12.0	11.8	11.8	12.1	89
св. 8.25 до 8.75	11.7	11.5	11.3	11.3	11.6	90
св. 8.75 до 9.25	11.2	11.1	10.8	10.9	11.1	91
св. 9.25 до 9.75	10.7	10.6	10.4	10.4	10.7	92
св. 9.75 до 10.25	10.3	10.2	10.0	10.1	10.3	93

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	37.1	35.6	32.8	33.6	36.7	94
св. 0.45 до 0.55	35.8	34.4	31.8	32.5	35.5	95
св. 0.55 до 0.65	34.6	33.3	30.8	31.5	34.3	96
св. 0.65 до 0.75	33.5	32.3	29.9	30.6	33.2	97
св. 0.75 до 0.85	32.5	31.4	29.1	29.8	32.2	98
св. 0.85 до 0.95	31.6	30.5	28.4	29.0	31.3	99
св. 0.95 до 1.10	30.7	29.7	27.7	28.2	30.4	100
св. 1.10 до 1.30	29.1	28.2	26.4	26.9	28.9	101
св. 1.30 до 1.50	27.8	26.9	25.3	25.7	27.5	102
св. 1.50 до 1.70	26.6	25.8	24.3	24.7	26.4	103
св. 1.70 до 1.90	25.5	24.8	23.4	23.8	25.3	104
св. 1.90 до 2.10	24.5	23.9	22.6	23.0	24.4	105
св. 2.10 до 2.30	23.7	23.1	21.8	22.2	23.5	106
св. 2.30 до 2.50	22.9	22.3	21.2	21.5	22.8	107
св. 2.50 до 2.70	22.2	21.7	20.6	20.9	22.1	108
св. 2.70 до 2.90	21.6	21.1	20.0	20.3	21.4	109
св. 2.90 до 3.25	21.0	20.5	19.5	19.8	20.9	110
св. 3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.4	18.7	19.6	111
св. 3.75 до 4.25	18.7	18.3	17.5	17.7	18.6	112
св. 4.25 до 4.75	17.5	17.1	16.4	16.6	17.4	113
св. 4.75 до 5.25	16.4	16.1	15.5	15.7	16.3	114
св. 5.25 до 5.75	15.4	15.2	14.6	14.8	15.4	115
св. 5.75 до 6.25	14.6	14.4	13.9	14.0	14.5	116
св. 6.25 до 6.75	13.8	13.6	13.2	13.3	13.8	117
св. 6.75 до 7.25	13.2	13.0	12.6	12.7	13.1	118
св. 7.25 до 7.75	12.5	12.4	12.0	12.1	12.5	119
св. 7.75 до 8.25	12.0	11.8	11.5	11.6	11.9	120
св. 8.25 до 8.75	11.5	11.3	11.0	11.1	11.4	121
св. 8.75 до 9.25	11.0	10.9	10.6	10.7	11.0	122
св. 9.25 до 9.75	10.6	10.4	10.2	10.3	10.5	123
св. 9.75 до 10.25	10.2	10.1	9.8	9.9	10.1	124

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	41.5	40.4	37.4	37.4	41.1	125
св. 0.45 до 0.55	39.9	38.8	36.1	36.1	39.5	126
св. 0.55 до 0.65	38.4	37.4	34.9	34.8	38.0	127
св. 0.65 до 0.75	37.1	36.1	33.7	33.7	36.7	128
св. 0.75 до 0.85	35.8	34.9	32.7	32.7	35.5	129
св. 0.85 до 0.95	34.7	33.9	31.8	31.8	34.4	130
св. 0.95 до 1.10	33.6	32.9	30.9	30.9	33.4	131
св. 1.10 до 1.30	31.8	31.1	29.3	29.3	31.5	132
св. 1.30 до 1.50	30.2	29.5	27.9	27.9	29.9	133
св. 1.50 до 1.70	28.7	28.2	26.7	26.7	28.5	134
св. 1.70 до 1.90	27.5	27.0	25.6	25.6	27.3	135
св. 1.90 до 2.10	26.4	25.9	24.7	24.7	26.2	136
св. 2.10 до 2.30	25.4	25.0	23.8	23.8	25.3	137
св. 2.30 до 2.50	24.5	24.1	23.0	23.0	24.4	138
св. 2.50 до 2.70	23.7	23.3	22.3	22.3	23.6	139
св. 2.70 до 2.90	23.0	22.6	21.7	21.7	22.9	140
св. 2.90 до 3.25	22.3	22.0	21.1	21.1	22.2	141
св. 3.25 до 3.75	20.9	20.6	19.8	19.8	20.8	142
св. 3.75 до 4.25	19.7	19.5	18.7	18.7	19.6	143
св. 4.25 до 4.75	18.4	18.1	17.5	17.5	18.3	144
св. 4.75 до 5.25	17.2	17.0	16.4	16.4	17.1	145
св. 5.25 до 5.75	16.2	16.0	15.5	15.5	16.1	146
св. 5.75 до 6.25	15.2	15.1	14.6	14.6	15.2	147
св. 6.25 до 6.75	14.4	14.3	13.9	13.9	14.4	148
св. 6.75 до 7.25	13.7	13.6	13.2	13.2	13.6	149
св. 7.25 до 7.75	13.0	12.9	12.6	12.6	13.0	150
св. 7.75 до 8.25	12.4	12.3	12.0	12.0	12.4	151
св. 8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.5	11.5	11.8	152
св. 8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.0	11.0	11.3	153
св. 9.25 до 9.75	10.9	10.8	10.6	10.6	10.9	154
св. 9.75 до 10.25	10.5	10.4	10.2	10.2	10.4	155

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	40.3	38.7	35.6	36.6	40.8	156
св.0.45 до 0.55	38.7	37.3	34.4	35.3	39.2	157
св.0.55 до 0.65	37.3	36.0	33.3	34.2	37.8	158
св.0.65 до 0.75	36.0	34.8	32.3	33.1	36.4	159
св.0.75 до 0.85	34.9	33.7	31.3	32.1	35.2	160
св.0.85 до 0.95	33.8	32.7	30.5	31.2	34.1	161
св.0.95 до 1.10	32.8	31.8	29.6	30.3	33.1	162
св.1.10 до 1.30	31.0	30.1	28.2	28.8	31.3	163
св.1.30 до 1.50	29.5	28.7	26.9	27.5	29.7	164
св.1.50 до 1.70	28.1	27.4	25.8	26.3	28.4	165
св.1.70 до 1.90	26.9	26.2	24.8	25.3	27.2	166
св.1.90 до 2.10	25.9	25.2	23.9	24.3	26.1	167
св.2.10 до 2.30	24.9	24.3	23.1	23.5	25.1	168
св.2.30 до 2.50	24.1	23.5	22.3	22.7	24.3	169
св.2.50 до 2.70	23.3	22.8	21.7	22.0	23.5	170
св.2.70 до 2.90	22.6	22.1	21.1	21.4	22.8	171
св.2.90 до 3.25	22.0	21.5	20.5	20.8	22.1	172
св.3.25 до 3.75	20.6	20.2	19.3	19.6	20.7	173
св.3.75 до 4.25	19.4	19.1	18.3	18.5	19.5	174
св.4.25 до 4.75	18.1	17.8	17.1	17.3	18.2	175
св.4.75 до 5.25	17.0	16.7	16.1	16.3	17.1	176
св.5.25 до 5.75	16.0	15.7	15.2	15.4	16.0	177
св.5.75 до 6.25	15.1	14.8	14.4	14.5	15.1	178
св.6.25 до 6.75	14.3	14.1	13.6	13.8	14.3	179
св.6.75 до 7.25	13.5	13.4	13.0	13.1	13.6	180
св.7.25 до 7.75	12.9	12.7	12.4	12.5	12.9	181
св.7.75 до 8.25	12.3	12.2	11.8	11.9	12.3	182
св.8.25 до 8.75	11.8	11.6	11.3	11.4	11.8	183
св.8.75 до 9.25	11.3	11.1	10.9	11.0	11.3	184
св.9.25 до 9.75	10.8	10.7	10.4	10.5	10.8	185
св.9.75 до 10.25	10.4	10.3	10.1	10.1	10.4	186

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	35.4	34.0	30.7	31.9		187
св.0.45 до 0.55	34.2	32.9	29.8	30.9		188
св.0.55 до 0.65	33.1	31.9	29.0	30.0		189
св.0.65 до 0.75	32.1	31.0	28.2	29.2		190
св.0.75 до 0.85	31.2	30.1	27.5	28.4		191
св.0.85 до 0.95	30.3	29.3	26.8	27.7		192
св.0.95 до 1.10	29.5	28.5	26.2	27.0		193
св.1.10 до 1.30	28.1	27.2	25.0	25.8		194
св.1.30 до 1.50	26.8	26.0	24.0	24.7		195
св.1.50 до 1.70	25.7	24.9	23.1	23.7		196
св.1.70 до 1.90	24.7	24.0	22.3	22.9		197
св.1.90 до 2.10	23.8	23.2	21.6	22.1		198
св.2.10 до 2.30	23.0	22.4	20.9	21.4		199
св.2.30 до 2.50	22.3	21.7	20.3	20.8		200
св.2.50 до 2.70	21.6	21.1	19.8	20.2		201
св.2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.2	19.7		202
св.2.90 до 3.25	20.4	20.0	18.8	19.2		203
св.3.25 до 3.75	19.2	18.8	17.8	18.1		204
св.3.75 до 4.25	18.2	17.9	16.9	17.2		205
св.4.25 до 4.75	17.1	16.7	15.9	16.2		206
св.4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.0	15.3		207
св.5.25 до 5.75	15.1	14.9	14.2	14.4		208
св.5.75 до 6.25	14.3	14.1	13.5	13.7		209
св.6.25 до 6.75	13.6	13.4	12.8	13.0		210
св.6.75 до 7.25	12.9	12.8	12.3	12.4		211
св.7.25 до 7.75	12.3	12.2	11.7	11.9		212
св.7.75 до 8.25	11.8	11.6	11.2	11.4		213
св.8.25 до 8.75	11.3	11.2	10.8	10.9		214
св.8.75 до 9.25	10.8	10.7	10.4	10.5		215
св.9.25 до 9.75	10.4	10.3	10.0	10.1		216
св.9.75 до 10.25	10.0	9.9	9.6	9.7		217

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	44.8	43.5	40.0	40.3	43.9	218
св.0.45 до 0.55	42.9	41.7	38.5	38.8	42.0	219
св.0.55 до 0.65	41.2	40.1	37.1	37.4	40.4	220
св.0.65 до 0.75	39.7	38.6	35.9	36.1	38.9	221
св.0.75 до 0.85	38.3	37.3	34.7	34.9	37.5	222
св.0.85 до 0.95	37.0	36.0	33.6	33.8	36.3	223
св.0.95 до 1.10	35.8	34.9	32.6	32.8	35.1	224
св.1.10 до 1.30	33.7	32.9	30.9	31.0	33.1	225
св.1.30 до 1.50	31.9	31.2	29.4	29.5	31.4	226
св.1.50 до 1.70	30.3	29.7	28.0	28.1	29.8	227
св.1.70 до 1.90	28.9	28.3	26.8	27.0	28.5	228
св.1.90 до 2.10	27.7	27.2	25.8	25.9	27.3	229
св.2.10 до 2.30	26.6	26.1	24.8	24.9	26.3	230
св.2.30 до 2.50	25.6	25.2	24.0	24.1	25.3	231
св.2.50 до 2.70	24.8	24.3	23.2	23.3	24.5	232
св.2.70 до 2.90	24.0	23.6	22.5	22.6	23.7	233
св.2.90 до 3.25	23.3	22.9	21.9	22.0	23.0	234
св.3.25 до 3.75	21.7	21.4	20.5	20.6	21.5	235
св.3.75 до 4.25	20.4	20.2	19.4	19.4	20.2	236
св.4.25 до 4.75	19.0	18.7	18.1	18.1	18.8	237
св.4.75 до 5.25	17.7	17.5	16.9	17.0	17.6	238
св.5.25 до 5.75	16.6	16.4	15.9	16.0	16.5	239
св.5.75 до 6.25	15.7	15.5	15.0	15.1	15.5	240
св.6.25 до 6.75	14.8	14.6	14.2	14.3	14.7	241
св.6.75 до 7.25	14.0	13.9	13.5	13.5	13.9	242
св.7.25 до 7.75	13.3	13.2	12.9	12.9	13.2	243
св.7.75 до 8.25	12.7	12.6	12.3	12.3	12.6	244
св.8.25 до 8.75	12.1	12.0	11.7	11.8	12.0	245
св.8.75 до 9.25	11.6	11.5	11.2	11.3	11.5	246
св.9.25 до 9.75	11.1	11.0	10.8	10.8	11.1	247
св.9.75 до 10.25	10.7	10.6	10.4	10.4	10.6	248

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	47.3	46.1	43.7	44.3	47.1	249
св. 0.45 до 0.55	45.2	44.1	41.9	42.5	45.0	250
св. 0.55 до 0.65	43.3	42.3	40.3	40.8	43.1	251
св. 0.65 до 0.75	41.6	40.7	38.8	39.3	41.4	252
св. 0.75 до 0.85	40.1	39.2	37.4	37.9	39.9	253
св. 0.85 до 0.95	38.7	37.8	36.2	36.6	38.5	254
св. 0.95 до 1.10	37.4	36.6	35.1	35.4	37.2	255
св. 1.10 до 1.30	35.1	34.4	33.0	33.4	34.9	256
св. 1.30 до 1.50	33.1	32.5	31.3	31.6	33.0	257
св. 1.50 до 1.70	31.4	30.9	29.8	30.1	31.3	258
св. 1.70 до 1.90	29.9	29.4	28.4	28.7	29.8	259
св. 1.90 до 2.10	28.6	28.2	27.3	27.5	28.5	260
св. 2.10 до 2.30	27.5	27.1	26.2	26.4	27.4	261
св. 2.30 до 2.50	26.4	26.1	25.3	25.5	26.4	262
св. 2.50 до 2.70	25.5	25.1	24.4	24.6	25.4	263
св. 2.70 до 2.90	24.7	24.3	23.7	23.8	24.6	264
св. 2.90 до 3.25	23.9	23.6	22.9	23.1	23.8	265
св. 3.25 до 3.75	22.3	22.0	21.4	21.6	22.2	266
св. 3.75 до 4.25	20.9	20.7	20.2	20.3	20.9	267
св. 4.25 до 4.75	19.4	19.2	18.8	18.9	19.4	268
св. 4.75 до 5.25	18.1	17.9	17.6	17.7	18.1	269
св. 5.25 до 5.75	17.0	16.8	16.5	16.6	16.9	270
св. 5.75 до 6.25	16.0	15.8	15.5	15.6	15.9	271
св. 6.25 до 6.75	15.1	14.9	14.7	14.7	15.0	272
св. 6.75 до 7.25	14.3	14.1	13.9	14.0	14.2	273
св. 7.25 до 7.75	13.5	13.4	13.2	13.3	13.5	274
св. 7.75 до 8.25	12.9	12.8	12.6	12.6	12.9	275
св. 8.25 до 8.75	12.3	12.2	12.0	12.1	12.3	276
св. 8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.5	11.6	11.7	277
св. 9.25 до 9.75	11.3	11.2	11.0	11.1	11.2	278
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.7	10.6	10.6	10.8	279



Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	47.3	46.2	43.7	44.3	47.0	280
св. 0.45 до 0.55	45.2	44.2	41.9	42.5	44.9	281
св. 0.55 до 0.65	43.3	42.4	40.3	40.8	43.0	282
св. 0.65 до 0.75	41.6	40.7	38.8	39.3	41.4	283
св. 0.75 до 0.85	40.0	39.2	37.4	37.9	39.8	284
св. 0.85 до 0.95	38.6	37.9	36.2	36.6	38.4	285
св. 0.95 до 1.10	37.3	36.6	35.1	35.4	37.1	286
св. 1.10 до 1.30	35.0	34.4	33.0	33.4	34.9	287
св. 1.30 до 1.50	33.1	32.5	31.3	31.6	32.9	288
св. 1.50 до 1.70	31.4	30.9	29.8	30.1	31.3	289
св. 1.70 до 1.90	29.9	29.5	28.4	28.7	29.8	290
св. 1.90 до 2.10	28.6	28.2	27.3	27.5	28.5	291
св. 2.10 до 2.30	27.4	27.1	26.2	26.4	27.4	292
св. 2.30 до 2.50	26.4	26.1	25.3	25.5	26.3	293
св. 2.50 до 2.70	25.5	25.2	24.4	24.6	25.4	294
св. 2.70 до 2.90	24.6	24.4	23.7	23.8	24.6	295
св. 2.90 до 3.25	23.9	23.6	22.9	23.1	23.8	296
св. 3.25 до 3.75	22.3	22.0	21.4	21.6	22.2	297
св. 3.75 до 4.25	20.9	20.7	20.2	20.3	20.9	298
св. 4.25 до 4.75	19.4	19.2	18.8	18.9	19.4	299
св. 4.75 до 5.25	18.1	17.9	17.6	17.7	18.1	300
св. 5.25 до 5.75	17.0	16.8	16.5	16.6	16.9	301
св. 5.75 до 6.25	15.9	15.8	15.5	15.6	15.9	302
св. 6.25 до 6.75	15.1	14.9	14.7	14.7	15.0	303
св. 6.75 до 7.25	14.2	14.1	13.9	14.0	14.2	304
св. 7.25 до 7.75	13.5	13.4	13.2	13.3	13.5	305
св. 7.75 до 8.25	12.9	12.8	12.6	12.6	12.9	306
св. 8.25 до 8.75	12.3	12.2	12.0	12.1	12.3	307
св. 8.75 до 9.25	11.7	11.7	11.5	11.6	11.7	308
св. 9.25 до 9.75	11.3	11.2	11.0	11.1	11.2	309
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.7	10.6	10.6	10.8	310

## Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	45.1	44.0	41.7	42.4	45.1	311
св. 0.45 до 0.55	43.2	42.2	40.0	40.7	43.2	312
св. 0.55 до 0.65	41.4	40.5	38.5	39.1	41.5	313
св. 0.65 до 0.75	39.9	39.0	37.2	37.7	39.9	314
св. 0.75 до 0.85	38.4	37.6	35.9	36.4	38.5	315
св. 0.85 до 0.95	37.1	36.4	34.8	35.3	37.2	316
св. 0.95 до 1.10	35.9	35.2	33.7	34.2	36.0	317
св. 1.10 до 1.30	33.8	33.2	31.9	32.3	33.8	318
св. 1.30 до 1.50	32.0	31.4	30.2	30.6	32.0	319
св. 1.50 до 1.70	30.4	29.9	28.8	29.1	30.4	320
св. 1.70 до 1.90	29.0	28.6	27.6	27.9	29.0	321
св. 1.90 до 2.10	27.8	27.4	26.5	26.7	27.8	322
св. 2.10 до 2.30	26.7	26.3	25.5	25.7	26.7	323
св. 2.30 до 2.50	25.7	25.4	24.6	24.8	25.7	324
св. 2.50 до 2.70	24.8	24.5	23.8	24.0	24.9	325
св. 2.70 до 2.90	24.0	23.7	23.0	23.2	24.1	326
св. 2.90 до 3.25	23.3	23.0	22.4	22.6	23.3	327
св. 3.25 до 3.75	21.8	21.5	20.9	21.1	21.8	328
св. 3.75 до 4.25	20.5	20.3	19.8	19.9	20.5	329
св. 4.25 до 4.75	19.0	18.8	18.4	18.5	19.0	330
св. 4.75 до 5.25	17.8	17.6	17.2	17.3	17.8	331
св. 5.25 до 5.75	16.7	16.5	16.2	16.3	16.7	332
св. 5.75 до 6.25	15.7	15.6	15.3	15.3	15.7	333
св. 6.25 до 6.75	14.8	14.7	14.4	14.5	14.8	334
св. 6.75 до 7.25	14.0	13.9	13.7	13.8	14.0	335
св. 7.25 до 7.75	13.3	13.2	13.0	13.1	13.3	336
св. 7.75 до 8.25	12.7	12.6	12.4	12.5	12.7	337
св. 8.25 до 8.75	12.1	12.1	11.9	11.9	12.1	338
св. 8.75 до 9.25	11.6	11.5	11.4	11.4	11.6	339
св. 9.25 до 9.75	11.1	11.1	10.9	11.0	11.1	340
св. 9.75 до 10.25	10.7	10.6	10.5	10.5	10.7	341

Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	46.3	45.1	42.6	43.3	46.2	342
св.0.45 до 0.55	44.3	43.2	40.9	41.5	44.1	343
св.0.55 до 0.65	42.5	41.4	39.4	39.9	42.3	344
св.0.65 до 0.75	40.8	39.9	37.9	38.5	40.7	345
св.0.75 до 0.85	39.3	38.4	36.6	37.1	39.2	346
св.0.85 до 0.95	38.0	37.1	35.5	35.9	37.9	347
св.0.95 до 1.10	36.7	35.9	34.4	34.8	36.6	348
св.1.10 до 1.30	34.5	33.8	32.4	32.8	34.4	349
св.1.30 до 1.50	32.6	32.0	30.7	31.1	32.5	350
св.1.50 до 1.70	31.0	30.4	29.3	29.6	30.9	351
св.1.70 до 1.90	29.5	29.0	28.0	28.3	29.5	352
св.1.90 до 2.10	28.3	27.8	26.8	27.1	28.2	353
св.2.10 до 2.30	27.1	26.7	25.8	26.1	27.1	354
св.2.30 до 2.50	26.1	25.7	24.9	25.1	26.1	355
св.2.50 до 2.70	25.2	24.8	24.1	24.3	25.2	356
св.2.70 до 2.90	24.4	24.0	23.3	23.5	24.3	357
св.2.90 до 3.25	23.6	23.3	22.6	22.8	23.6	358
св.3.25 до 3.75	22.1	21.8	21.2	21.3	22.0	359
св.3.75 до 4.25	20.7	20.5	20.0	20.1	20.7	360
св.4.25 до 4.75	19.3	19.0	18.6	18.7	19.2	361
св.4.75 до 5.25	18.0	17.8	17.4	17.5	17.9	362
св.5.25 до 5.75	16.8	16.7	16.3	16.4	16.8	363
св.5.75 до 6.25	15.8	15.7	15.4	15.5	15.8	364
св.6.25 до 6.75	15.0	14.8	14.5	14.6	14.9	365
св.6.75 до 7.25	14.2	14.0	13.8	13.9	14.1	366
св.7.25 до 7.75	13.5	13.3	13.1	13.2	13.4	367
св.7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.5	12.6	12.8	368
св.8.25 до 8.75	12.2	12.1	12.0	12.0	12.2	369
св.8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.4	11.5	11.7	370
св.9.25 до 9.75	11.2	11.1	11.0	11.0	11.2	371
св.9.75 до 10.25	10.8	10.7	10.5	10.6	10.7	372

## Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	49.3	48.2	45.6	46.6	50.0	373
св.0.45 до 0.55	47.0	46.0	43.6	44.5	47.7	374
св.0.55 до 0.65	44.9	44.0	41.9	42.7	45.6	375
св.0.65 до 0.75	43.1	42.2	40.3	41.0	43.7	376
св.0.75 до 0.85	41.4	40.6	38.8	39.5	42.0	377
св.0.85 до 0.95	39.9	39.2	37.5	38.1	40.4	378
св.0.95 до 1.10	38.5	37.9	36.3	36.9	39.0	379
св.1.10 до 1.30	36.1	35.5	34.1	34.6	36.5	380
св.1.30 до 1.50	34.0	33.5	32.2	32.7	34.4	381
св.1.50 до 1.70	32.2	31.8	30.6	31.1	32.6	382
св.1.70 до 1.90	30.7	30.3	29.2	29.6	31.0	383
св.1.90 до 2.10	29.3	28.9	28.0	28.3	29.6	384
св.2.10 до 2.30	28.1	27.7	26.9	27.2	28.4	385
св.2.30 до 2.50	27.0	26.7	25.9	26.2	27.3	386
св.2.50 до 2.70	26.1	25.7	25.0	25.3	26.3	387
св.2.70 до 2.90	25.2	24.9	24.2	24.5	25.4	388
св.2.90 до 3.25	24.4	24.1	23.5	23.7	24.6	389
св.3.25 до 3.75	22.7	22.5	21.9	22.1	22.8	390
св.3.75 до 4.25	21.3	21.1	20.6	20.8	21.5	391
св.4.25 до 4.75	19.7	19.6	19.1	19.3	19.9	392
св.4.75 до 5.25	18.4	18.2	17.9	18.0	18.5	393
св.5.25 до 5.75	17.2	17.1	16.7	16.9	17.3	394
св.5.75 до 6.25	16.2	16.0	15.8	15.9	16.2	395
св.6.25 до 6.75	15.2	15.1	14.9	15.0	15.3	396
св.6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.1	14.2	14.5	397
св.7.25 до 7.75	13.7	13.6	13.4	13.5	13.7	398
св.7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.8	12.8	13.1	399
св.8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.2	12.2	12.5	400
св.8.75 до 9.25	11.9	11.8	11.6	11.7	11.9	401
св.9.25 до 9.75	11.4	11.3	11.2	11.2	11.4	402
св.9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.7	10.8	10.9	403

## Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м

до 0.45	49.8	49.0	46.5	47.7	49.3	404
св.0.45 до 0.55	47.5	46.8	44.4	45.5	47.0	405
св.0.55 до 0.65	45.4	44.7	42.6	43.6	44.9	406
св.0.65 до 0.75	43.5	42.9	40.9	41.9	43.1	407
св.0.75 до 0.85	41.8	41.3	39.4	40.3	41.4	408
св.0.85 до 0.95	40.3	39.8	38.1	38.9	39.9	409
св.0.95 до 1.10	38.9	38.4	36.8	37.6	38.5	410
св.1.10 до 1.30	36.4	36.0	34.6	35.2	36.1	411
св.1.30 до 1.50	34.3	33.9	32.7	33.3	34.0	412
св.1.50 до 1.70	32.5	32.1	31.0	31.6	32.2	413
св.1.70 до 1.90	30.9	30.6	29.6	30.1	30.7	414
св.1.90 до 2.10	29.5	29.2	28.3	28.8	29.3	415
св.2.10 до 2.30	28.3	28.0	27.2	27.6	28.1	416
св.2.30 до 2.50	27.2	27.0	26.2	26.5	27.0	417
св.2.50 до 2.70	26.2	26.0	25.3	25.6	26.1	418
св.2.70 до 2.90	25.3	25.1	24.4	24.8	25.2	419
св.2.90 до 3.25	24.5	24.3	23.7	24.0	24.4	420
св.3.25 до 3.75	22.8	22.6	22.1	22.3	22.7	421
св.3.75 до 4.25	21.4	21.3	20.8	21.0	21.3	422
св.4.25 до 4.75	19.8	19.7	19.3	19.5	19.7	423
св.4.75 до 5.25	18.5	18.4	18.0	18.2	18.4	424
св.5.25 до 5.75	17.3	17.2	16.9	17.0	17.2	425
св.5.75 до 6.25	16.2	16.1	15.9	16.0	16.2	426
св.6.25 до 6.75	15.3	15.2	15.0	15.1	15.2	427
св.6.75 до 7.25	14.5	14.4	14.2	14.3	14.4	428
св.7.25 до 7.75	13.7	13.7	13.5	13.6	13.7	429
св.7.75 до 8.25	13.1	13.0	12.8	12.9	13.0	430
св.8.25 до 8.75	12.5	12.4	12.2	12.3	12.4	431
св.8.75 до 9.25	11.9	11.9	11.7	11.8	11.9	432
св.9.25 до 9.75	11.4	11.4	11.2	11.3	11.4	433
св.9.75 до 10.25	10.9	10.9	10.8	10.8	10.9	434

## Продолжение таблицы 3.13

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	51.9	51.3	48.6	48.0	51.8	435
св.0.45 до 0.55	49.4	48.9	46.4	45.8	49.3	436
св.0.55 до 0.65	47.1	46.7	44.4	43.9	47.0	437
св.0.65 до 0.75	45.1	44.7	42.6	42.1	45.0	438
св.0.75 до 0.85	43.3	42.9	41.0	40.5	43.2	439
св.0.85 до 0.95	41.6	41.3	39.5	39.1	41.6	440
св.0.95 до 1.10	40.1	39.8	38.1	37.8	40.1	441
св.1.10 до 1.30	37.5	37.2	35.7	35.4	37.5	442
св.1.30 до 1.50	35.3	35.0	33.7	33.4	35.2	443
св.1.50 до 1.70	33.4	33.1	32.0	31.7	33.3	444
св.1.70 до 1.90	31.7	31.5	30.4	30.2	31.7	445
св.1.90 до 2.10	30.2	30.0	29.1	28.9	30.2	446
св.2.10 до 2.30	28.9	28.8	27.9	27.7	28.9	447
св.2.30 до 2.50	27.8	27.6	26.8	26.6	27.8	448
св.2.50 до 2.70	26.8	26.6	25.9	25.7	26.8	449
св.2.70 до 2.90	25.9	25.7	25.0	24.8	25.8	450
св.2.90 до 3.25	25.0	24.9	24.2	24.1	25.0	451
св.3.25 до 3.75	23.2	23.1	22.5	22.4	23.2	452
св.3.75 до 4.25	21.8	21.7	21.2	21.1	21.8	453
св.4.25 до 4.75	20.2	20.1	19.6	19.5	20.1	454
св.4.75 до 5.25	18.7	18.7	18.3	18.2	18.7	455
св.5.25 до 5.75	17.5	17.5	17.1	17.0	17.5	456
св.5.75 до 6.25	16.4	16.4	16.1	16.0	16.4	457
св.6.25 до 6.75	15.5	15.4	15.2	15.1	15.5	458
св.6.75 до 7.25	14.6	14.6	14.4	14.3	14.6	459
св.7.25 до 7.75	13.9	13.8	13.6	13.6	13.9	460
св.7.75 до 8.25	13.2	13.2	13.0	12.9	13.2	461
св.8.25 до 8.75	12.6	12.5	12.4	12.3	12.6	462
св.8.75 до 9.25	12.0	12.0	11.8	11.8	12.0	463
св.9.25 до 9.75	11.5	11.5	11.3	11.3	11.5	464
св.9.75 до 10.25	11.0	11.0	10.9	10.8	11.0	465

## Продолжение таблицы 3.13

-----  
Приведенное рас- : Категория пород по трудности экскавации : Но-  
стояние транспор- :----- мер  
тирования, км : I : II : III : IV : V :  
-----

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м

до 0.45	50.9	50.3	49.4	48.9	53.4	466
св. 0.45 до 0.55	48.5	47.9	47.1	46.6	50.7	467
св. 0.55 до 0.65	46.3	45.8	45.1	44.6	48.4	468
св. 0.65 до 0.75	44.3	43.9	43.2	42.8	46.2	469
св. 0.75 до 0.85	42.6	42.2	41.6	41.2	44.3	470
св. 0.85 до 0.95	41.0	40.6	40.0	39.7	42.6	471
св. 0.95 до 1.10	39.5	39.2	38.6	38.3	41.0	472
св. 1.10 до 1.30	37.0	36.7	36.2	35.9	38.3	473
св. 1.30 до 1.50	34.8	34.5	34.1	33.9	36.0	474
св. 1.50 до 1.70	32.9	32.7	32.3	32.1	34.0	475
св. 1.70 до 1.90	31.3	31.1	30.8	30.5	32.3	476
св. 1.90 до 2.10	29.9	29.7	29.4	29.2	30.7	477
св. 2.10 до 2.30	28.6	28.4	28.2	28.0	29.4	478
св. 2.30 до 2.50	27.5	27.3	27.1	26.9	28.2	479
св. 2.50 до 2.70	26.5	26.3	26.1	25.9	27.2	480
св. 2.70 до 2.90	25.6	25.5	25.2	25.1	26.2	481
св. 2.90 до 3.25	24.8	24.6	24.4	24.3	25.4	482
св. 3.25 до 3.75	23.0	22.9	22.7	22.6	23.5	483
св. 3.75 до 4.25	21.6	21.5	21.3	21.2	22.1	484
св. 4.25 до 4.75	20.0	19.9	19.8	19.7	20.4	485
св. 4.75 до 5.25	18.6	18.5	18.4	18.3	18.9	486
св. 5.25 до 5.75	17.4	17.3	17.2	17.2	17.7	487
св. 5.75 до 6.25	16.3	16.3	16.2	16.1	16.6	488
св. 6.25 до 6.75	15.4	15.3	15.3	15.2	15.6	489
св. 6.75 до 7.25	14.6	14.5	14.4	14.4	14.8	490
св. 7.25 до 7.75	13.8	13.8	13.7	13.7	14.0	491
св. 7.75 до 8.25	13.1	13.1	13.0	13.0	13.3	492
св. 8.25 до 8.75	12.5	12.5	12.4	12.4	12.7	493
св. 8.75 до 9.25	12.0	11.9	11.9	11.8	12.1	494
св. 9.25 до 9.75	11.5	11.4	11.4	11.3	11.6	495
св. 9.75 до 10.25	11.0	11.0	10.9	10.9	11.1	496

Таблица 3.14

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-7549 грузоподъемностью 80 т  
с геометрической вместимостью кузова 35.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м						
до 0.45	36.1	34.8	31.5	30.0		1
св.0.45 до 0.55	34.9	33.6	30.6	29.1		2
св.0.55 до 0.65	33.7	32.6	29.7	28.3		3
св.0.65 до 0.75	32.7	31.6	28.9	27.6		4
св.0.75 до 0.85	31.7	30.7	28.1	26.9		5
св.0.85 до 0.95	30.8	29.9	27.4	26.2		6
св.0.95 до 1.10	30.0	29.1	26.8	25.6		7
св.1.10 до 1.30	28.5	27.7	25.6	24.5		8
св.1.30 до 1.50	27.2	26.4	24.5	23.6		9
св.1.50 до 1.70	26.0	25.3	23.6	22.7		10
св.1.70 до 1.90	25.0	24.4	22.7	21.9		11
св.1.90 до 2.10	24.1	23.5	22.0	21.2		12
св.2.10 до 2.30	23.3	22.7	21.3	20.6		13
св.2.30 до 2.50	22.5	22.0	20.7	20.0		14
св.2.50 до 2.70	21.9	21.4	20.1	19.4		15
св.2.70 до 2.90	21.2	20.8	19.6	19.0		16
св.2.90 до 3.25	20.7	20.2	19.1	18.5		17
св.3.25 до 3.75	19.4	19.0	18.0	17.5		18
св.3.75 до 4.25	18.4	18.1	17.1	16.7		19
св.4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.1	15.7		20
св.4.75 до 5.25	16.2	15.9	15.2	14.8		21
св.5.25 до 5.75	15.3	15.0	14.4	14.1		22
св.5.75 до 6.25	14.4	14.2	13.6	13.4		23
св.6.25 до 6.75	13.7	13.5	13.0	12.7		24
св.6.75 до 7.25	13.0	12.9	12.4	12.1		25
св.7.25 до 7.75	12.4	12.3	11.8	11.6		26
св.7.75 до 8.25	11.9	11.7	11.3	11.1		27
св.8.25 до 8.75	11.4	11.2	10.9	10.7		28
св.8.75 до 9.25	10.9	10.8	10.5	10.3		29
св.9.25 до 9.75	10.5	10.4	10.1	9.9		30
св.9.75 до 10.25	10.1	10.0	9.7	9.5		31



## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	39.3	37.7	35.0	33.3	36.6	32
св.0.45 до 0.55	37.8	36.4	33.9	32.3	35.4	33
св.0.55 до 0.65	36.5	35.1	32.8	31.3	34.2	34
св.0.65 до 0.75	35.2	34.0	31.8	30.4	33.1	35
св.0.75 до 0.85	34.1	33.0	30.9	29.6	32.1	36
св.0.85 до 0.95	33.1	32.0	30.0	28.8	31.2	37
св.0.95 до 1.10	32.1	31.1	29.3	28.1	30.4	38
св.1.10 до 1.30	30.4	29.5	27.8	26.7	28.8	39
св.1.30 до 1.50	28.9	28.1	26.6	25.6	27.5	40
св.1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.5	24.6	26.3	41
св.1.70 до 1.90	26.5	25.8	24.5	23.7	25.3	42
св.1.90 до 2.10	25.5	24.8	23.6	22.8	24.3	43
св.2.10 до 2.30	24.5	23.9	22.8	22.1	23.5	44
св.2.30 до 2.50	23.7	23.1	22.1	21.4	22.7	45
св.2.50 до 2.70	23.0	22.4	21.5	20.8	22.0	46
св.2.70 до 2.90	22.3	21.8	20.9	20.2	21.4	47
св.2.90 до 3.25	21.7	21.2	20.3	19.7	20.8	48
св.3.25 до 3.75	20.3	19.9	19.1	18.6	19.6	49
св.3.75 до 4.25	19.2	18.8	18.1	17.7	18.5	50
св.4.25 до 4.75	17.9	17.6	17.0	16.6	17.3	51
св.4.75 до 5.25	16.8	16.5	16.0	15.6	16.3	52
св.5.25 до 5.75	15.8	15.5	15.1	14.7	15.4	53
св.5.75 до 6.25	14.9	14.7	14.3	14.0	14.5	54
св.6.25 до 6.75	14.1	13.9	13.5	13.3	13.8	55
св.6.75 до 7.25	13.4	13.2	12.9	12.7	13.1	56
св.7.25 до 7.75	12.8	12.6	12.3	12.1	12.5	57
св.7.75 до 8.25	12.2	12.0	11.8	11.6	11.9	58
св.8.25 до 8.75	11.7	11.5	11.3	11.1	11.4	59
св.8.75 до 9.25	11.2	11.1	10.8	10.6	11.0	60
св.9.25 до 9.75	10.7	10.6	10.4	10.2	10.5	61
св.9.75 до 10.25	10.3	10.2	10.0	9.9	10.1	62

Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	40.9	39.4	36.6	34.8	37.6	63
св. 0.45 до 0.55	39.3	37.9	35.3	33.7	36.2	64
св. 0.55 до 0.65	37.9	36.6	34.2	32.6	35.0	65
св. 0.65 до 0.75	36.6	35.3	33.1	31.6	33.9	66
св. 0.75 до 0.85	35.3	34.2	32.1	30.7	32.8	67
св. 0.85 до 0.95	34.2	33.2	31.2	29.9	31.9	68
св. 0.95 до 1.10	33.2	32.2	30.3	29.1	31.0	69
св. 1.10 до 1.30	31.4	30.5	28.8	27.7	29.4	70
св. 1.30 до 1.50	29.8	29.0	27.5	26.5	28.0	71
св. 1.50 до 1.70	28.4	27.7	26.3	25.4	26.8	72
св. 1.70 до 1.90	27.2	26.5	25.2	24.4	25.7	73
св. 1.90 до 2.10	26.1	25.5	24.3	23.5	24.7	74
св. 2.10 до 2.30	25.2	24.6	23.5	22.7	23.9	75
св. 2.30 до 2.50	24.3	23.8	22.7	22.0	23.1	76
св. 2.50 до 2.70	23.5	23.0	22.0	21.4	22.4	77
св. 2.70 до 2.90	22.8	22.3	21.4	20.8	21.7	78
св. 2.90 до 3.25	22.1	21.7	20.8	20.2	21.1	79
св. 3.25 до 3.75	20.7	20.3	19.6	19.1	19.8	80
св. 3.75 до 4.25	19.6	19.2	18.5	18.1	18.8	81
св. 4.25 до 4.75	18.2	17.9	17.3	16.9	17.6	82
св. 4.75 до 5.25	17.1	16.8	16.3	15.9	16.5	83
св. 5.25 до 5.75	16.1	15.8	15.4	15.0	15.5	84
св. 5.75 до 6.25	15.1	14.9	14.5	14.2	14.7	85
св. 6.25 до 6.75	14.3	14.1	13.8	13.5	13.9	86
св. 6.75 до 7.25	13.6	13.4	13.1	12.9	13.2	87
св. 7.25 до 7.75	13.0	12.8	12.5	12.3	12.6	88
св. 7.75 до 8.25	12.4	12.2	11.9	11.7	12.0	89
св. 8.25 до 8.75	11.8	11.7	11.4	11.2	11.5	90
св. 8.75 до 9.25	11.3	11.2	11.0	10.8	11.0	91
св. 9.25 до 9.75	10.9	10.7	10.5	10.4	10.6	92
св. 9.75 до 10.25	10.4	10.3	10.1	10.0	10.2	93

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	38.8	37.4	34.4	32.8	35.7	94
св.0.45 до 0.55	37.4	36.0	33.2	31.8	34.5	95
св.0.55 до 0.65	36.1	34.8	32.2	30.8	33.4	96
св.0.65 до 0.75	34.9	33.7	31.2	29.9	32.4	97
св.0.75 до 0.85	33.8	32.7	30.4	29.1	31.4	98
св.0.85 до 0.95	32.8	31.7	29.5	28.4	30.6	99
св.0.95 до 1.10	31.8	30.8	28.8	27.7	29.7	100
св.1.10 до 1.30	30.2	29.3	27.4	26.4	28.3	101
св.1.30 до 1.50	28.7	27.9	26.2	25.3	27.0	102
св.1.50 до 1.70	27.4	26.7	25.1	24.3	25.8	103
св.1.70 до 1.90	26.3	25.6	24.2	23.4	24.8	104
св.1.90 до 2.10	25.3	24.6	23.3	22.6	23.9	105
св.2.10 до 2.30	24.4	23.8	22.5	21.9	23.1	106
св.2.30 до 2.50	23.5	23.0	21.8	21.2	22.4	107
св.2.50 до 2.70	22.8	22.3	21.2	20.6	21.7	108
св.2.70 до 2.90	22.1	21.7	20.6	20.0	21.1	109
св.2.90 до 3.25	21.5	21.1	20.1	19.5	20.5	110
св.3.25 до 3.75	20.2	19.8	18.9	18.4	19.3	111
св.3.75 до 4.25	19.1	18.7	17.9	17.5	18.3	112
св.4.25 до 4.75	17.8	17.5	16.8	16.4	17.1	113
св.4.75 до 5.25	16.7	16.4	15.8	15.5	16.1	114
св.5.25 до 5.75	15.7	15.5	14.9	14.6	15.2	115
св.5.75 до 6.25	14.9	14.6	14.2	13.9	14.4	116
св.6.25 до 6.75	14.1	13.9	13.4	13.2	13.6	117
св.6.75 до 7.25	13.4	13.2	12.8	12.6	13.0	118
св.7.25 до 7.75	12.7	12.6	12.2	12.0	12.4	119
св.7.75 до 8.25	12.2	12.0	11.7	11.5	11.8	120
св.8.25 до 8.75	11.6	11.5	11.2	11.0	11.3	121
св.8.75 до 9.25	11.1	11.0	10.7	10.6	10.9	122
св.9.25 до 9.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.5	123
св.9.75 до 10.25	10.3	10.2	9.9	9.8	10.1	124

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	42.5	41.4	39.3	36.5	39.9	125
св. 0.45 до 0.55	40.8	39.7	37.8	35.2	38.4	126
св. 0.55 до 0.65	39.2	38.3	36.5	34.0	37.0	127
св. 0.65 до 0.75	37.8	36.9	35.3	33.0	35.8	128
св. 0.75 до 0.85	36.5	35.7	34.1	32.0	34.6	129
св. 0.85 до 0.95	35.4	34.6	33.1	31.1	33.6	130
св. 0.95 до 1.10	34.3	33.5	32.2	30.2	32.6	131
св. 1.10 до 1.30	32.3	31.7	30.4	28.7	30.8	132
св. 1.30 до 1.50	30.7	30.1	29.0	27.4	29.3	133
св. 1.50 до 1.70	29.2	28.7	27.7	26.2	28.0	134
св. 1.70 до 1.90	27.9	27.4	26.5	25.2	26.8	135
св. 1.90 до 2.10	26.8	26.3	25.5	24.3	25.7	136
св. 2.10 до 2.30	25.8	25.3	24.6	23.4	24.8	137
св. 2.30 до 2.50	24.9	24.5	23.7	22.7	24.0	138
св. 2.50 до 2.70	24.0	23.7	23.0	22.0	23.2	139
св. 2.70 до 2.90	23.3	22.9	22.3	21.4	22.5	140
св. 2.90 до 3.25	22.6	22.3	21.7	20.8	21.9	141
св. 3.25 до 3.75	21.1	20.9	20.3	19.5	20.5	142
св. 3.75 до 4.25	19.9	19.7	19.2	18.5	19.4	143
св. 4.25 до 4.75	18.6	18.3	17.9	17.3	18.1	144
св. 4.75 до 5.25	17.4	17.2	16.8	16.3	16.9	145
св. 5.25 до 5.75	16.3	16.1	15.8	15.3	15.9	146
св. 5.75 до 6.25	15.4	15.2	14.9	14.5	15.0	147
св. 6.25 до 6.75	14.5	14.4	14.1	13.8	14.2	148
св. 6.75 до 7.25	13.8	13.7	13.4	13.1	13.5	149
св. 7.25 до 7.75	13.1	13.0	12.8	12.5	12.9	150
св. 7.75 до 8.25	12.5	12.4	12.2	11.9	12.3	151
св. 8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.7	11.4	11.7	152
св. 8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.2	10.9	11.2	153
св. 9.25 до 9.75	11.0	10.9	10.7	10.5	10.8	154
св. 9.75 до 10.25	10.5	10.5	10.3	10.1	10.4	155

Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м</b>						
до 0.45	42.3	40.8	37.5	35.6	38.3	156
св.0.45 до 0.55	40.6	39.3	36.2	34.4	36.9	157
св.0.55 до 0.65	39.1	37.8	35.0	33.3	35.6	158
св.0.65 до 0.75	37.7	36.5	33.8	32.3	34.5	159
св.0.75 до 0.85	36.4	35.3	32.8	31.3	33.4	160
св.0.85 до 0.95	35.2	34.2	31.9	30.5	32.4	161
св.0.95 до 1.10	34.1	33.2	31.0	29.7	31.5	162
св.1.10 до 1.30	32.2	31.4	29.4	28.2	29.8	163
св.1.30 до 1.50	30.6	29.8	28.0	26.9	28.4	164
св.1.50 до 1.70	29.1	28.4	26.8	25.8	27.2	165
св.1.70 до 1.90	27.8	27.2	25.7	24.8	26.0	166
св.1.90 до 2.10	26.7	26.1	24.7	23.9	25.0	167
св.2.10 до 2.30	25.7	25.2	23.9	23.1	24.2	168
св.2.30 до 2.50	24.8	24.3	23.1	22.3	23.4	169
св.2.50 до 2.70	24.0	23.5	22.4	21.7	22.6	170
св.2.70 до 2.90	23.2	22.8	21.7	21.1	22.0	171
св.2.90 до 3.25	22.6	22.1	21.1	20.5	21.4	172
св.3.25 до 3.75	21.1	20.7	19.8	19.3	20.0	173
св.3.75 до 4.25	19.9	19.6	18.8	18.3	19.0	174
св.4.25 до 4.75	18.5	18.2	17.5	17.1	17.7	175
св.4.75 до 5.25	17.3	17.1	16.5	16.1	16.6	176
св.5.25 до 5.75	16.3	16.1	15.5	15.2	15.6	177
св.5.75 до 6.25	15.3	15.1	14.7	14.4	14.8	178
св.6.25 до 6.75	14.5	14.3	13.9	13.6	14.0	179
св.6.75 до 7.25	13.8	13.6	13.2	13.0	13.3	180
св.7.25 до 7.75	13.1	12.9	12.6	12.4	12.7	181
св.7.75 до 8.25	12.5	12.4	12.0	11.8	12.1	182
св.8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.5	11.3	11.6	183
св.8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.0	10.9	11.1	184
св.9.25 до 9.75	11.0	10.8	10.6	10.4	10.7	185
св.9.75 до 10.25	10.5	10.4	10.2	10.1	10.3	186

Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	37.6	36.3	32.7	30.8		187
св.0.45 до 0.55	36.3	35.0	31.7	29.9		188
св.0.55 до 0.65	35.1	33.9	30.7	29.1		189
св.0.65 до 0.75	33.9	32.8	29.9	28.3		190
св.0.75 до 0.85	32.9	31.8	29.1	27.6		191
св.0.85 до 0.95	31.9	30.9	28.3	26.9		192
св.0.95 до 1.10	31.0	30.1	27.6	26.3		193
св.1.10 до 1.30	29.4	28.6	26.3	25.1		194
св.1.30 до 1.50	28.0	27.3	25.2	24.1		195
св.1.50 до 1.70	26.8	26.1	24.2	23.2		196
св.1.70 до 1.90	25.7	25.1	23.3	22.4		197
св.1.90 до 2.10	24.8	24.2	22.5	21.6		198
св.2.10 до 2.30	23.9	23.3	21.8	21.0		199
св.2.30 до 2.50	23.1	22.6	21.2	20.4		200
св.2.50 до 2.70	22.4	21.9	20.6	19.8		201
св.2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.0	19.3		202
св.2.90 до 3.25	21.2	20.7	19.5	18.8		203
св.3.25 до 3.75	19.9	19.5	18.4	17.8		204
св.3.75 до 4.25	18.8	18.5	17.5	16.9		205
св.4.25 до 4.75	17.6	17.3	16.4	15.9		206
св.4.75 до 5.25	16.5	16.2	15.5	15.0		207
св.5.25 до 5.75	15.5	15.3	14.6	14.2		208
св.5.75 до 6.25	14.7	14.5	13.9	13.5		209
св.6.25 до 6.75	13.9	13.7	13.2	12.9		210
св.6.75 до 7.25	13.2	13.1	12.6	12.3		211
св.7.25 до 7.75	12.6	12.4	12.0	11.7		212
св.7.75 до 8.25	12.0	11.9	11.5	11.2		213
св.8.25 до 8.75	11.5	11.4	11.0	10.8		214
св.8.75 до 9.25	11.0	10.9	10.6	10.4		215
св.9.25 до 9.75	10.6	10.5	10.2	10.0		216
св.9.75 до 10.25	10.2	10.1	9.8	9.6		217

Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	44.8	43.5	42.4	40.3	43.9	218
св.0.45 до 0.55	42.9	41.7	40.7	38.8	42.0	219
св.0.55 до 0.65	41.2	40.1	39.2	37.4	40.4	220
св.0.65 до 0.75	39.7	38.6	37.8	36.1	38.9	221
св.0.75 до 0.85	38.3	37.3	36.5	34.9	37.5	222
св.0.85 до 0.95	37.0	36.0	35.3	33.8	36.3	223
св.0.95 до 1.10	35.8	34.9	34.2	32.8	35.1	224
св.1.10 до 1.30	33.7	32.9	32.3	31.0	33.1	225
св.1.30 до 1.50	31.9	31.2	30.6	29.5	31.4	226
св.1.50 до 1.70	30.3	29.7	29.2	28.1	29.8	227
св.1.70 до 1.90	28.9	28.3	27.9	27.0	28.5	228
св.1.90 до 2.10	27.7	27.2	26.8	25.9	27.3	229
св.2.10 до 2.30	26.6	26.1	25.7	24.9	26.3	230
св.2.30 до 2.50	25.6	25.2	24.8	24.1	25.3	231
св.2.50 до 2.70	24.8	24.3	24.0	23.3	24.5	232
св.2.70 до 2.90	24.0	23.6	23.3	22.6	23.7	233
св.2.90 до 3.25	23.3	22.9	22.6	22.0	23.0	234
св.3.25 до 3.75	21.7	21.4	21.1	20.6	21.5	235
св.3.75 до 4.25	20.4	20.2	19.9	19.4	20.2	236
св.4.25 до 4.75	19.0	18.7	18.5	18.1	18.8	237
св.4.75 до 5.25	17.7	17.5	17.3	17.0	17.6	238
св.5.25 до 5.75	16.6	16.4	16.3	16.0	16.5	239
св.5.75 до 6.25	15.7	15.5	15.4	15.1	15.5	240
св.6.25 до 6.75	14.8	14.6	14.5	14.3	14.7	241
св.6.75 до 7.25	14.0	13.9	13.8	13.5	13.9	242
св.7.25 до 7.75	13.3	13.2	13.1	12.9	13.2	243
св.7.75 до 8.25	12.7	12.6	12.5	12.3	12.6	244
св.8.25 до 8.75	12.1	12.0	11.9	11.8	12.0	245
св.8.75 до 9.25	11.6	11.5	11.4	11.3	11.5	246
св.9.25 до 9.75	11.1	11.0	11.0	10.8	11.1	247
св.9.75 до 10.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.6	248

Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	48.7	47.5	45.1	42.9	47.1	249
св.0.45 до 0.55	46.5	45.4	43.2	41.1	45.0	250
св.0.55 до 0.65	44.5	43.5	41.5	39.6	43.1	251
св.0.65 до 0.75	42.7	41.8	39.9	38.1	41.4	252
св.0.75 до 0.85	41.0	40.2	38.5	36.8	39.9	253
св.0.85 до 0.95	39.6	38.8	37.2	35.6	38.5	254
св.0.95 до 1.10	38.2	37.5	36.0	34.5	37.2	255
св.1.10 до 1.30	35.8	35.2	33.8	32.6	34.9	256
св.1.30 до 1.50	33.8	33.2	32.0	30.9	33.0	257
св.1.50 до 1.70	32.0	31.5	30.4	29.4	31.3	258
св.1.70 до 1.90	30.5	30.0	29.0	28.1	29.8	259
св.1.90 до 2.10	29.1	28.7	27.8	26.9	28.5	260
св.2.10 до 2.30	27.9	27.5	26.7	25.9	27.4	261
св.2.30 до 2.50	26.9	26.5	25.7	25.0	26.4	262
св.2.50 до 2.70	25.9	25.6	24.9	24.2	25.4	263
св.2.70 до 2.90	25.0	24.7	24.1	23.4	24.6	264
св.2.90 до 3.25	24.3	24.0	23.3	22.7	23.8	265
св.3.25 до 3.75	22.6	22.3	21.8	21.2	22.2	266
св.3.75 до 4.25	21.2	21.0	20.5	20.0	20.9	267
св.4.25 до 4.75	19.7	19.5	19.0	18.6	19.4	268
св.4.75 до 5.25	18.3	18.1	17.8	17.4	18.1	269
св.5.25 до 5.75	17.1	17.0	16.7	16.4	16.9	270
св.5.75 до 6.25	16.1	16.0	15.7	15.4	15.9	271
св.6.25 до 6.75	15.2	15.1	14.8	14.6	15.0	272
св.6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.0	13.8	14.2	273
св.7.25 до 7.75	13.6	13.6	13.3	13.1	13.5	274
св.7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.7	12.5	12.9	275
св.8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.1	12.0	12.3	276
св.8.75 до 9.25	11.8	11.8	11.6	11.5	11.7	277
св.9.25 до 9.75	11.3	11.3	11.1	11.0	11.2	278
св.9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.7	10.6	10.8	279



Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	48.6	47.6	45.1	42.9	47.0	280
св. 0.45 до 0.55	46.4	45.5	43.2	41.1	44.9	281
св. 0.55 до 0.65	44.4	43.6	41.5	39.6	43.0	282
св. 0.65 до 0.75	42.6	41.8	39.9	38.1	41.4	283
св. 0.75 до 0.85	41.0	40.3	38.5	36.8	39.8	284
св. 0.85 до 0.95	39.5	38.8	37.2	35.6	38.4	285
св. 0.95 до 1.10	38.2	37.5	36.0	34.5	37.1	286
св. 1.10 до 1.30	35.8	35.2	33.8	32.6	34.9	287
св. 1.30 до 1.50	33.7	33.2	32.0	30.9	32.9	288
св. 1.50 до 1.70	32.0	31.5	30.4	29.4	31.3	289
св. 1.70 до 1.90	30.4	30.0	29.0	28.1	29.8	290
св. 1.90 до 2.10	29.1	28.7	27.8	26.9	28.5	291
св. 2.10 до 2.30	27.9	27.6	26.7	25.9	27.4	292
св. 2.30 до 2.50	26.8	26.5	25.7	25.0	26.3	293
св. 2.50 до 2.70	25.9	25.6	24.9	24.2	25.4	294
св. 2.70 до 2.90	25.0	24.7	24.1	23.4	24.6	295
св. 2.90 до 3.25	24.2	24.0	23.3	22.7	23.8	296
св. 3.25 до 3.75	22.6	22.3	21.8	21.2	22.2	297
св. 3.75 до 4.25	21.2	21.0	20.5	20.0	20.9	298
св. 4.25 до 4.75	19.6	19.5	19.0	18.6	19.4	299
св. 4.75 до 5.25	18.3	18.2	17.8	17.4	18.1	300
св. 5.25 до 5.75	17.1	17.0	16.7	16.4	16.9	301
св. 5.75 до 6.25	16.1	16.0	15.7	15.4	15.9	302
св. 6.25 до 6.75	15.2	15.1	14.8	14.6	15.0	303
св. 6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.0	13.8	14.2	304
св. 7.25 до 7.75	13.6	13.6	13.3	13.1	13.5	305
св. 7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.7	12.5	12.9	306
св. 8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.1	12.0	12.3	307
св. 8.75 до 9.25	11.8	11.8	11.6	11.5	11.7	308
св. 9.25 до 9.75	11.3	11.3	11.1	11.0	11.2	309
св. 9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.7	10.6	10.8	310

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	46.6	45.5	43.2	40.9	45.1	311
св. 0.45 до 0.55	44.5	43.6	41.4	39.3	43.2	312
св. 0.55 до 0.65	42.7	41.8	39.8	37.8	41.5	313
св. 0.65 до 0.75	41.0	40.2	38.4	36.5	39.9	314
св. 0.75 до 0.85	39.5	38.8	37.0	35.3	38.5	315
св. 0.85 до 0.95	38.1	37.4	35.8	34.2	37.2	316
св. 0.95 до 1.10	36.9	36.2	34.7	33.2	36.0	317
св. 1.10 до 1.30	34.6	34.1	32.7	31.4	33.8	318
св. 1.30 до 1.50	32.7	32.2	31.0	29.8	32.0	319
св. 1.50 до 1.70	31.1	30.6	29.5	28.4	30.4	320
св. 1.70 до 1.90	29.6	29.2	28.2	27.2	29.0	321
св. 1.90 до 2.10	28.3	28.0	27.0	26.1	27.8	322
св. 2.10 до 2.30	27.2	26.9	26.0	25.2	26.7	323
св. 2.30 до 2.50	26.2	25.9	25.1	24.3	25.7	324
св. 2.50 до 2.70	25.3	25.0	24.2	23.5	24.9	325
св. 2.70 до 2.90	24.5	24.2	23.5	22.8	24.1	326
св. 2.90 до 3.25	23.7	23.4	22.8	22.1	23.3	327
св. 3.25 до 3.75	22.1	21.9	21.3	20.7	21.8	328
св. 3.75 до 4.25	20.8	20.6	20.1	19.6	20.5	329
св. 4.25 до 4.75	19.3	19.1	18.7	18.2	19.0	330
св. 4.75 до 5.25	18.0	17.8	17.5	17.1	17.8	331
св. 5.25 до 5.75	16.9	16.7	16.4	16.1	16.7	332
св. 5.75 до 6.25	15.9	15.7	15.5	15.1	15.7	333
св. 6.25 до 6.75	15.0	14.9	14.6	14.3	14.8	334
св. 6.75 до 7.25	14.2	14.1	13.9	13.6	14.0	335
св. 7.25 до 7.75	13.5	13.4	13.2	12.9	13.3	336
св. 7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.6	12.4	12.7	337
св. 8.25 до 8.75	12.2	12.2	12.0	11.8	12.1	338
св. 8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.5	11.3	11.6	339
св. 9.25 до 9.75	11.2	11.2	11.0	10.9	11.1	340
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.7	10.6	10.4	10.7	341

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	47.8	46.6	44.1	41.8	46.2	342
св. 0.45 до 0.55	45.6	44.5	42.2	40.2	44.1	343
св. 0.55 до 0.65	43.7	42.7	40.6	38.7	42.3	344
св. 0.65 до 0.75	41.9	41.0	39.1	37.3	40.7	345
св. 0.75 до 0.85	40.4	39.5	37.7	36.0	39.2	346
св. 0.85 до 0.95	38.9	38.1	36.4	34.9	37.9	347
св. 0.95 до 1.10	37.6	36.9	35.3	33.8	36.6	348
св. 1.10 до 1.30	35.3	34.6	33.2	31.9	34.4	349
св. 1.30 до 1.50	33.3	32.7	31.5	30.3	32.5	350
св. 1.50 до 1.70	31.6	31.1	29.9	28.9	30.9	351
св. 1.70 до 1.90	30.1	29.6	28.6	27.6	29.5	352
св. 1.90 до 2.10	28.8	28.3	27.4	26.5	28.2	353
св. 2.10 до 2.30	27.6	27.2	26.3	25.5	27.1	354
св. 2.30 до 2.50	26.6	26.2	25.4	24.6	26.1	355
св. 2.50 до 2.70	25.6	25.3	24.5	23.8	25.2	356
св. 2.70 до 2.90	24.8	24.5	23.7	23.1	24.3	357
св. 2.90 до 3.25	24.0	23.7	23.0	22.4	23.6	358
св. 3.25 до 3.75	22.4	22.1	21.5	21.0	22.0	359
св. 3.75 до 4.25	21.0	20.8	20.3	19.8	20.7	360
св. 4.25 до 4.75	19.5	19.3	18.9	18.4	19.2	361
св. 4.75 до 5.25	18.2	18.0	17.6	17.2	17.9	362
св. 5.25 до 5.75	17.0	16.9	16.5	16.2	16.8	363
св. 5.75 до 6.25	16.0	15.9	15.6	15.3	15.8	364
св. 6.25 до 6.75	15.1	15.0	14.7	14.5	14.9	365
св. 6.75 до 7.25	14.3	14.2	13.9	13.7	14.1	366
св. 7.25 до 7.75	13.6	13.5	13.3	13.0	13.4	367
св. 7.75 до 8.25	12.9	12.8	12.6	12.4	12.8	368
св. 8.25 до 8.75	12.3	12.2	12.1	11.9	12.2	369
св. 8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.5	11.4	11.7	370
св. 9.25 до 9.75	11.3	11.2	11.1	10.9	11.2	371
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.8	10.6	10.5	10.7	372

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	49.3	48.2	47.2	46.6	48.0	373
св. 0.45 до 0.55	47.0	46.0	45.1	44.5	45.8	374
св. 0.55 до 0.65	44.9	44.0	43.3	42.7	43.9	375
св. 0.65 до 0.75	43.1	42.2	41.5	41.0	42.1	376
св. 0.75 до 0.85	41.4	40.6	40.0	39.5	40.5	377
св. 0.85 до 0.95	39.9	39.2	38.6	38.1	39.1	378
св. 0.95 до 1.10	38.5	37.9	37.3	36.9	37.8	379
св. 1.10 до 1.30	36.1	35.5	35.0	34.6	35.4	380
св. 1.30 до 1.50	34.0	33.5	33.1	32.7	33.4	381
св. 1.50 до 1.70	32.2	31.8	31.4	31.1	31.7	382
св. 1.70 до 1.90	30.7	30.3	29.9	29.6	30.2	383
св. 1.90 до 2.10	29.3	28.9	28.6	28.3	28.9	384
св. 2.10 до 2.30	28.1	27.7	27.4	27.2	27.7	385
св. 2.30 до 2.50	27.0	26.7	26.4	26.2	26.6	386
св. 2.50 до 2.70	26.1	25.7	25.5	25.3	25.7	387
св. 2.70 до 2.90	25.2	24.9	24.6	24.5	24.9	388
св. 2.90 до 3.25	24.4	24.1	23.9	23.7	24.1	389
св. 3.25 до 3.75	22.7	22.5	22.3	22.1	22.4	390
св. 3.75 до 4.25	21.3	21.1	20.9	20.8	21.1	391
св. 4.25 до 4.75	19.7	19.6	19.4	19.3	19.5	392
св. 4.75 до 5.25	18.4	18.2	18.1	18.0	18.2	393
св. 5.25 до 5.75	17.2	17.1	17.0	16.9	17.1	394
св. 5.75 до 6.25	16.2	16.0	15.9	15.9	16.0	395
св. 6.25 до 6.75	15.2	15.1	15.0	15.0	15.1	396
св. 6.75 до 7.25	14.4	14.3	14.2	14.2	14.3	397
св. 7.25 до 7.75	13.7	13.6	13.5	13.5	13.6	398
св. 7.75 до 8.25	13.0	12.9	12.9	12.8	12.9	399
св. 8.25 до 8.75	12.4	12.3	12.3	12.2	12.3	400
св. 8.75 до 9.25	11.9	11.8	11.7	11.7	11.8	401
св. 9.25 до 9.75	11.4	11.3	11.3	11.2	11.3	402
св. 9.75 до 10.25	10.9	10.8	10.8	10.8	10.8	403

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	51.6	50.9	48.3	45.8	49.3	404
св. 0.45 до 0.55	49.1	48.5	46.1	43.8	47.0	405
св. 0.55 до 0.65	46.9	46.3	44.1	42.0	44.9	406
св. 0.65 до 0.75	44.9	44.4	42.4	40.4	43.1	407
св. 0.75 до 0.85	43.1	42.6	40.7	39.0	41.4	408
св. 0.85 до 0.95	41.5	41.0	39.3	37.6	39.9	409
св. 0.95 до 1.10	40.0	39.5	37.9	36.4	38.5	410
св. 1.10 до 1.30	37.4	37.0	35.6	34.2	36.1	411
св. 1.30 до 1.50	35.2	34.8	33.6	32.3	34.0	412
св. 1.50 до 1.70	33.3	33.0	31.8	30.7	32.2	413
св. 1.70 до 1.90	31.6	31.3	30.3	29.3	30.7	414
св. 1.90 до 2.10	30.2	29.9	29.0	28.1	29.3	415
св. 2.10 до 2.30	28.9	28.6	27.8	26.9	28.1	416
св. 2.30 до 2.50	27.7	27.5	26.7	26.0	27.0	417
св. 2.50 до 2.70	26.7	26.5	25.8	25.1	26.1	418
св. 2.70 до 2.90	25.8	25.6	24.9	24.2	25.2	419
св. 2.90 до 3.25	25.0	24.8	24.1	23.5	24.4	420
св. 3.25 до 3.75	23.2	23.0	22.5	21.9	22.7	421
св. 3.75 до 4.25	21.7	21.6	21.1	20.6	21.3	422
св. 4.25 до 4.75	20.1	20.0	19.6	19.2	19.7	423
св. 4.75 до 5.25	18.7	18.6	18.3	17.9	18.4	424
св. 5.25 до 5.75	17.5	17.4	17.1	16.8	17.2	425
св. 5.75 до 6.25	16.4	16.3	16.1	15.8	16.2	426
св. 6.25 до 6.75	15.5	15.4	15.2	14.9	15.2	427
св. 6.75 до 7.25	14.6	14.6	14.3	14.1	14.4	428
св. 7.25 до 7.75	13.9	13.8	13.6	13.4	13.7	429
св. 7.75 до 8.25	13.2	13.1	13.0	12.8	13.0	430
св. 8.25 до 8.75	12.6	12.5	12.4	12.2	12.4	431
св. 8.75 до 9.25	12.0	12.0	11.8	11.7	11.9	432
св. 9.25 до 9.75	11.5	11.5	11.3	11.2	11.4	433
св. 9.75 до 10.25	11.0	11.0	10.9	10.7	10.9	434

Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	51.9	51.3	50.5	48.0	49.6	435
св.0.45 до 0.55	49.4	48.9	48.1	45.8	47.3	436
св.0.55 до 0.65	47.1	46.7	46.0	43.9	45.2	437
св.0.65 до 0.75	45.1	44.7	44.1	42.1	43.3	438
св.0.75 до 0.85	43.3	42.9	42.3	40.5	41.6	439
св.0.85 до 0.95	41.6	41.3	40.8	39.1	40.1	440
св.0.95 до 1.10	40.1	39.8	39.3	37.8	38.7	441
св.1.10 до 1.30	37.5	37.2	36.8	35.4	36.3	442
св.1.30 до 1.50	35.3	35.0	34.6	33.4	34.2	443
св.1.50 до 1.70	33.4	33.1	32.8	31.7	32.4	444
св.1.70 до 1.90	31.7	31.5	31.2	30.2	30.8	445
св.1.90 до 2.10	30.2	30.0	29.8	28.9	29.4	446
св.2.10 до 2.30	28.9	28.8	28.5	27.7	28.2	447
св.2.30 до 2.50	27.8	27.6	27.4	26.6	27.1	448
св.2.50 до 2.70	26.8	26.6	26.4	25.7	26.1	449
св.2.70 до 2.90	25.9	25.7	25.5	24.8	25.3	450
св.2.90 до 3.25	25.0	24.9	24.7	24.1	24.5	451
св.3.25 до 3.75	23.2	23.1	23.0	22.4	22.8	452
св.3.75 до 4.25	21.8	21.7	21.5	21.1	21.4	453
св.4.25 до 4.75	20.2	20.1	19.9	19.5	19.8	454
св.4.75 до 5.25	18.7	18.7	18.6	18.2	18.4	455
св.5.25 до 5.75	17.5	17.5	17.4	17.0	17.2	456
св.5.75 до 6.25	16.4	16.4	16.3	16.0	16.2	457
св.6.25 до 6.75	15.5	15.4	15.4	15.1	15.3	458
св.6.75 до 7.25	14.6	14.6	14.5	14.3	14.5	459
св.7.25 до 7.75	13.9	13.8	13.8	13.6	13.7	460
св.7.75 до 8.25	13.2	13.2	13.1	12.9	13.0	461
св.8.25 до 8.75	12.6	12.5	12.5	12.3	12.4	462
св.8.75 до 9.25	12.0	12.0	11.9	11.8	11.9	463
св.9.25 до 9.75	11.5	11.5	11.4	11.3	11.4	464
св.9.75 до 10.25	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	465

## Продолжение таблицы 3.14

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м

до 0.45	53.0	52.4	49.4	48.9	53.4	466
св.0.45 до 0.55	50.3	49.9	47.1	46.6	50.7	467
св.0.55 до 0.65	48.0	47.6	45.1	44.6	48.4	468
св.0.65 до 0.75	45.9	45.5	43.2	42.8	46.2	469
св.0.75 до 0.85	44.0	43.7	41.6	41.2	44.3	470
св.0.85 до 0.95	42.3	42.0	40.0	39.7	42.6	471
св.0.95 до 1.10	40.8	40.5	38.6	38.3	41.0	472
св.1.10 до 1.30	38.1	37.8	36.2	35.9	38.3	473
св.1.30 до 1.50	35.8	35.5	34.1	33.9	36.0	474
св.1.50 до 1.70	33.8	33.6	32.3	32.1	34.0	475
св.1.70 до 1.90	32.1	31.9	30.8	30.5	32.3	476
св.1.90 до 2.10	30.6	30.4	29.4	29.2	30.7	477
св.2.10 до 2.30	29.3	29.1	28.2	28.0	29.4	478
св.2.30 до 2.50	28.1	28.0	27.1	26.9	28.2	479
св.2.50 до 2.70	27.1	26.9	26.1	25.9	27.2	480
св.2.70 до 2.90	26.1	26.0	25.2	25.1	26.2	481
св.2.90 до 3.25	25.3	25.1	24.4	24.3	25.4	482
св.3.25 до 3.75	23.4	23.3	22.7	22.6	23.5	483
св.3.75 до 4.25	22.0	21.9	21.3	21.2	22.1	484
св.4.25 до 4.75	20.3	20.2	19.8	19.7	20.4	485
св.4.75 до 5.25	18.9	18.8	18.4	18.3	18.9	486
св.5.25 до 5.75	17.6	17.6	17.2	17.2	17.7	487
св.5.75 до 6.25	16.5	16.5	16.2	16.1	16.6	488
св.6.25 до 6.75	15.6	15.5	15.3	15.2	15.6	489
св.6.75 до 7.25	14.7	14.7	14.4	14.4	14.8	490
св.7.25 до 7.75	14.0	13.9	13.7	13.7	14.0	491
св.7.75 до 8.25	13.3	13.2	13.0	13.0	13.3	492
св.8.25 до 8.75	12.6	12.6	12.4	12.4	12.7	493
св.8.75 до 9.25	12.1	12.0	11.9	11.8	12.1	494
св.9.25 до 9.75	11.6	11.5	11.4	11.3	11.6	495
св.9.75 до 10.25	11.1	11.1	10.9	10.9	11.1	496

Таблица 3.15

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-75191 грузоподъемностью 100 т  
с геометрической вместимостью кузова 41.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

до 0.45	32.8	31.4	28.5	26.6	1
св. 0.45 до 0.55	31.8	30.5	27.8	25.9	2
св. 0.55 до 0.65	30.8	29.6	27.0	25.3	3
св. 0.65 до 0.75	29.9	28.8	26.4	24.7	4
св. 0.75 до 0.85	29.1	28.0	25.7	24.2	5
св. 0.85 до 0.95	28.4	27.3	25.1	23.6	6
св. 0.95 до 1.10	27.7	26.7	24.6	23.1	7
св. 1.10 до 1.30	26.4	25.5	23.6	22.2	8
св. 1.30 до 1.50	25.3	24.4	22.7	21.4	9
св. 1.50 до 1.70	24.3	23.5	21.9	20.7	10
св. 1.70 до 1.90	23.4	22.7	21.1	20.1	11
св. 1.90 до 2.10	22.6	21.9	20.5	19.5	12
св. 2.10 до 2.30	21.8	21.2	19.9	18.9	13
св. 2.30 до 2.50	21.2	20.6	19.3	18.4	14
св. 2.50 до 2.70	20.6	20.0	18.8	18.0	15
св. 2.70 до 2.90	20.0	19.5	18.4	17.6	16
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.0	17.9	17.2	17
св. 3.25 до 3.75	18.4	18.0	17.0	16.3	18
св. 3.75 до 4.25	17.5	17.1	16.2	15.6	19
св. 4.25 до 4.75	16.4	16.1	15.3	14.7	20
св. 4.75 до 5.25	15.5	15.2	14.5	14.0	21
св. 5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.7	13.3	22
св. 5.75 до 6.25	13.9	13.6	13.1	12.6	23
св. 6.25 до 6.75	13.2	13.0	12.5	12.1	24
св. 6.75 до 7.25	12.6	12.4	11.9	11.6	25
св. 7.25 до 7.75	12.0	11.8	11.4	11.1	26
св. 7.75 до 8.25	11.5	11.3	10.9	10.6	27
св. 8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.5	10.2	28
св. 8.75 до 9.25	10.6	10.4	10.1	9.9	29
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.0	9.7	9.5	30
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.7	9.4	9.2	31



## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	36.4	34.8	32.3	30.1	33.3	32
св.0.45 до 0.55	35.1	33.6	31.3	29.2	32.3	33
св.0.55 до 0.65	33.9	32.6	30.4	28.4	31.3	34
св.0.65 до 0.75	32.9	31.6	29.5	27.7	30.4	35
св.0.75 до 0.85	31.9	30.7	28.7	27.0	29.6	36
св.0.85 до 0.95	31.0	29.8	28.0	26.3	28.8	37
св.0.95 до 1.10	30.2	29.1	27.3	25.7	28.1	38
св.1.10 до 1.30	28.7	27.7	26.1	24.6	26.8	39
св.1.30 до 1.50	27.3	26.4	25.0	23.6	25.6	40
св.1.50 до 1.70	26.2	25.3	24.0	22.8	24.6	41
св.1.70 до 1.90	25.1	24.4	23.1	22.0	23.7	42
св.1.90 до 2.10	24.2	23.5	22.3	21.3	22.8	43
св.2.10 до 2.30	23.4	22.7	21.6	20.6	22.1	44
св.2.30 до 2.50	22.6	22.0	21.0	20.0	21.4	45
св.2.50 до 2.70	21.9	21.3	20.4	19.5	20.8	46
св.2.70 до 2.90	21.3	20.8	19.9	19.0	20.2	47
св.2.90 до 3.25	20.7	20.2	19.4	18.5	19.7	48
св.3.25 до 3.75	19.5	19.0	18.3	17.5	18.6	49
св.3.75 до 4.25	18.5	18.1	17.4	16.7	17.7	50
св.4.25 до 4.75	17.3	16.9	16.3	15.7	16.6	51
св.4.75 до 5.25	16.2	15.9	15.4	14.9	15.6	52
св.5.25 до 5.75	15.3	15.0	14.5	14.1	14.7	53
св.5.75 до 6.25	14.5	14.2	13.8	13.4	14.0	54
св.6.25 до 6.75	13.7	13.5	13.1	12.7	13.3	55
св.6.75 до 7.25	13.1	12.9	12.5	12.2	12.7	56
св.7.25 до 7.75	12.5	12.3	11.9	11.6	12.1	57
св.7.75 до 8.25	11.9	11.7	11.4	11.1	11.6	58
св.8.25 до 8.75	11.4	11.2	11.0	10.7	11.1	59
св.8.75 до 9.25	10.9	10.8	10.5	10.3	10.6	60
св.9.25 до 9.75	10.5	10.4	10.1	9.9	10.2	61
св.9.75 до 10.25	10.1	10.0	9.8	9.6	9.9	62

Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	37.8	36.2	33.6	31.3	34.1	63
св. 0.45 до 0.55	36.4	34.9	32.5	30.4	33.0	64
св. 0.55 до 0.65	35.2	33.8	31.5	29.5	32.0	65
св. 0.65 до 0.75	34.0	32.7	30.6	28.7	31.0	66
св. 0.75 до 0.85	33.0	31.8	29.8	28.0	30.2	67
св. 0.85 до 0.95	32.0	30.9	29.0	27.3	29.4	68
св. 0.95 до 1.10	31.1	30.0	28.3	26.6	28.6	69
св. 1.10 до 1.30	29.5	28.5	26.9	25.4	27.2	70
св. 1.30 до 1.50	28.1	27.2	25.8	24.4	26.0	71
св. 1.50 до 1.70	26.9	26.1	24.7	23.5	25.0	72
св. 1.70 до 1.90	25.8	25.0	23.8	22.6	24.0	73
св. 1.90 до 2.10	24.8	24.1	23.0	21.9	23.2	74
св. 2.10 до 2.30	23.9	23.3	22.2	21.2	22.4	75
св. 2.30 до 2.50	23.2	22.6	21.5	20.6	21.7	76
св. 2.50 до 2.70	22.4	21.9	20.9	20.0	21.1	77
св. 2.70 до 2.90	21.8	21.3	20.3	19.5	20.5	78
св. 2.90 до 3.25	21.2	20.7	19.8	19.0	20.0	79
св. 3.25 до 3.75	19.9	19.5	18.7	18.0	18.8	80
св. 3.75 до 4.25	18.8	18.4	17.7	17.1	17.9	81
св. 4.25 до 4.75	17.6	17.2	16.6	16.1	16.8	82
св. 4.75 до 5.25	16.5	16.2	15.7	15.1	15.8	83
св. 5.25 до 5.75	15.6	15.3	14.8	14.3	14.9	84
св. 5.75 до 6.25	14.7	14.5	14.0	13.6	14.1	85
св. 6.25 до 6.75	13.9	13.7	13.3	13.0	13.4	86
св. 6.75 до 7.25	13.2	13.0	12.7	12.4	12.8	87
св. 7.25 до 7.75	12.6	12.4	12.1	11.8	12.2	88
св. 7.75 до 8.25	12.1	11.9	11.6	11.3	11.7	89
св. 8.25 до 8.75	11.5	11.4	11.1	10.9	11.2	90
св. 8.75 до 9.25	11.1	10.9	10.7	10.4	10.7	91
св. 9.25 до 9.75	10.6	10.5	10.3	10.0	10.3	92
св. 9.75 до 10.25	10.2	10.1	9.9	9.7	9.9	93

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	35.6	34.1	31.4	29.3	32.2	94
св. 0.45 до 0.55	34.4	33.0	30.4	28.5	31.2	95
св. 0.55 до 0.65	33.3	31.9	29.5	27.7	30.3	96
св. 0.65 до 0.75	32.2	31.0	28.7	27.0	29.5	97
св. 0.75 до 0.85	31.3	30.1	28.0	26.3	28.7	98
св. 0.85 до 0.95	30.4	29.3	27.3	25.7	28.0	99
св. 0.95 до 1.10	29.6	28.6	26.6	25.1	27.3	100
св. 1.10 до 1.30	28.2	27.2	25.5	24.1	26.0	101
св. 1.30 до 1.50	26.9	26.0	24.4	23.1	24.9	102
св. 1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.5	22.3	24.0	103
св. 1.70 до 1.90	24.8	24.0	22.6	21.5	23.1	104
св. 1.90 до 2.10	23.9	23.2	21.9	20.8	22.3	105
св. 2.10 до 2.30	23.1	22.4	21.2	20.2	21.6	106
св. 2.30 до 2.50	22.3	21.7	20.6	19.7	21.0	107
св. 2.50 до 2.70	21.7	21.1	20.0	19.1	20.4	108
св. 2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.5	18.7	19.8	109
св. 2.90 до 3.25	20.5	20.0	19.0	18.2	19.3	110
св. 3.25 до 3.75	19.3	18.8	18.0	17.3	18.3	111
св. 3.75 до 4.25	18.3	17.9	17.1	16.5	17.3	112
св. 4.25 до 4.75	17.1	16.8	16.1	15.5	16.3	113
св. 4.75 до 5.25	16.1	15.8	15.2	14.7	15.4	114
св. 5.25 до 5.75	15.2	14.9	14.3	13.9	14.5	115
св. 5.75 до 6.25	14.4	14.1	13.6	13.2	13.8	116
св. 6.25 до 6.75	13.6	13.4	13.0	12.6	13.1	117
св. 6.75 до 7.25	13.0	12.8	12.4	12.0	12.5	118
св. 7.25 до 7.75	12.4	12.2	11.8	11.5	11.9	119
св. 7.75 до 8.25	11.8	11.7	11.3	11.0	11.4	120
св. 8.25 до 8.75	11.3	11.2	10.9	10.6	11.0	121
св. 8.75 до 9.25	10.9	10.7	10.4	10.2	10.5	122
св. 9.25 до 9.75	10.4	10.3	10.0	9.8	10.1	123
св. 9.75 до 10.25	10.0	9.9	9.7	9.5	9.8	124

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 КУБ. М

до 0.45	39.7	38.5	35.7	33.9	35.9	125
св.0.45 до 0.55	38.2	37.1	34.5	32.8	34.6	126
св.0.55 до 0.65	36.9	35.8	33.4	31.8	33.5	127
св.0.65 до 0.75	35.6	34.6	32.3	30.9	32.5	128
св.0.75 до 0.85	34.5	33.5	31.4	30.0	31.5	129
св.0.85 до 0.95	33.4	32.5	30.5	29.2	30.7	130
св.0.95 до 1.10	32.4	31.6	29.7	28.5	29.8	131
св.1.10 до 1.30	30.7	30.0	28.2	27.1	28.4	132
св.1.30 до 1.50	29.2	28.5	27.0	25.9	27.1	133
св.1.50 до 1.70	27.9	27.3	25.8	24.9	25.9	134
св.1.70 до 1.90	26.7	26.1	24.8	23.9	24.9	135
св.1.90 до 2.10	25.7	25.1	23.9	23.1	24.0	136
св.2.10 до 2.30	24.7	24.2	23.1	22.3	23.2	137
св.2.30 до 2.50	23.9	23.4	22.4	21.7	22.4	138
св.2.50 до 2.70	23.1	22.7	21.7	21.0	21.8	139
св.2.70 до 2.90	22.4	22.0	21.1	20.5	21.1	140
св.2.90 до 3.25	21.8	21.4	20.5	19.9	20.6	141
св.3.25 до 3.75	20.4	20.1	19.3	18.8	19.4	142
св.3.75 до 4.25	19.3	19.0	18.3	17.8	18.3	143
св.4.25 до 4.75	18.0	17.8	17.1	16.7	17.2	144
св.4.75 до 5.25	16.9	16.6	16.1	15.7	16.1	145
св.5.25 до 5.75	15.9	15.7	15.2	14.9	15.2	146
св.5.75 до 6.25	15.0	14.8	14.4	14.1	14.4	147
св.6.25 до 6.75	14.2	14.0	13.6	13.4	13.7	148
св.6.75 до 7.25	13.5	13.3	13.0	12.7	13.0	149
св.7.25 до 7.75	12.8	12.7	12.4	12.2	12.4	150
св.7.75 до 8.25	12.2	12.1	11.8	11.6	11.9	151
св.8.25 до 8.75	11.7	11.6	11.3	11.1	11.4	152
св.8.75 до 9.25	11.2	11.1	10.9	10.7	10.9	153
св.9.25 до 9.75	10.8	10.7	10.4	10.3	10.5	154
св.9.75 до 10.25	10.4	10.3	10.1	9.9	10.1	155

Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	38.4	36.8	34.7	32.9	36.1	156
св. 0.45 до 0.55	37.0	35.5	33.6	31.9	34.9	157
св. 0.55 до 0.65	35.7	34.4	32.5	30.9	33.7	158
св. 0.65 до 0.75	34.5	33.3	31.5	30.0	32.7	159
св. 0.75 до 0.85	33.5	32.3	30.6	29.2	31.7	160
св. 0.85 до 0.95	32.5	31.3	29.8	28.5	30.8	161
св. 0.95 до 1.10	31.6	30.5	29.0	27.8	30.0	162
св. 1.10 до 1.30	29.9	28.9	27.6	26.5	28.5	163
св. 1.30 до 1.50	28.5	27.6	26.4	25.3	27.2	164
св. 1.50 до 1.70	27.2	26.4	25.3	24.3	26.0	165
св. 1.70 до 1.90	26.1	25.4	24.3	23.4	25.0	166
св. 1.90 до 2.10	25.1	24.4	23.5	22.6	24.1	167
св. 2.10 до 2.30	24.2	23.6	22.7	21.9	23.3	168
св. 2.30 до 2.50	23.4	22.8	22.0	21.2	22.5	169
св. 2.50 до 2.70	22.7	22.1	21.3	20.6	21.8	170
св. 2.70 до 2.90	22.0	21.5	20.7	20.1	21.2	171
св. 2.90 до 3.25	21.4	20.9	20.2	19.6	20.7	172
св. 3.25 до 3.75	20.1	19.6	19.0	18.5	19.4	173
св. 3.75 до 4.25	19.0	18.6	18.0	17.5	18.4	174
св. 4.25 до 4.75	17.7	17.4	16.9	16.5	17.2	175
св. 4.75 до 5.25	16.6	16.3	15.9	15.5	16.2	176
св. 5.25 до 5.75	15.7	15.4	15.0	14.7	15.3	177
св. 5.75 до 6.25	14.8	14.6	14.2	13.9	14.4	178
св. 6.25 до 6.75	14.0	13.8	13.5	13.2	13.7	179
св. 6.75 до 7.25	13.3	13.1	12.8	12.6	13.0	180
св. 7.25 до 7.75	12.7	12.5	12.3	12.0	12.4	181
св. 7.75 до 8.25	12.1	12.0	11.7	11.5	11.9	182
св. 8.25 до 8.75	11.6	11.4	11.2	11.0	11.4	183
св. 8.75 до 9.25	11.1	11.0	10.8	10.6	10.9	184
св. 9.25 до 9.75	10.7	10.5	10.4	10.2	10.5	185
св. 9.75 до 10.25	10.3	10.1	10.0	9.8	10.1	186

Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6,3 куб. м						
до 0.45	33.5	32.1	29.8	28.1		187
св. 0.45 до 0.55	32.4	31.1	29.0	27.4		188
св. 0.55 до 0.65	31.4	30.2	28.2	26.7		189
св. 0.65 до 0.75	30.5	29.3	27.5	26.0		190
св. 0.75 до 0.85	29.7	28.5	26.8	25.4		191
св. 0.85 до 0.95	28.9	27.8	26.1	24.8		192
св. 0.95 до 1.10	28.1	27.1	25.5	24.3		193
св. 1.10 до 1.30	26.8	25.9	24.4	23.3		194
св. 1.30 до 1.50	25.7	24.8	23.5	22.4		195
св. 1.50 до 1.70	24.6	23.9	22.6	21.6		196
св. 1.70 до 1.90	23.7	23.0	21.8	20.9		197
св. 1.90 до 2.10	22.9	22.2	21.1	20.3		198
св. 2.10 до 2.30	22.1	21.5	20.5	19.7		199
св. 2.30 до 2.50	21.5	20.9	19.9	19.1		200
св. 2.50 до 2.70	20.9	20.3	19.4	18.6		201
св. 2.70 до 2.90	20.3	19.8	18.9	18.2		202
св. 2.90 до 3.25	19.8	19.3	18.4	17.8		203
св. 3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.5	16.9		204
св. 3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.1		205
св. 4.25 до 4.75	16.6	16.2	15.7	15.2		206
св. 4.75 до 5.25	15.6	15.3	14.8	14.4		207
св. 5.25 до 5.75	14.8	14.5	14.0	13.6		208
св. 5.75 до 6.25	14.0	13.7	13.3	13.0		209
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.1	12.7	12.4		210
св. 6.75 до 7.25	12.7	12.5	12.1	11.8		211
св. 7.25 до 7.75	12.1	11.9	11.6	11.3		212
св. 7.75 до 8.25	11.6	11.4	11.1	10.9		213
св. 8.25 до 8.75	11.1	10.9	10.7	10.4		214
св. 8.75 до 9.25	10.7	10.5	10.3	10.0		215
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.1	9.9	9.7		216
св. 9.75 до 10.25	9.9	9.7	9.5	9.3		217

Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	42.6	41.2	38.9	36.9	39.8	218
св.0.45 до 0.55	40.9	39.6	37.5	35.6	38.3	219
св.0.55 до 0.65	39.3	38.1	36.2	34.5	36.9	220
св.0.65 до 0.75	37.9	36.8	35.0	33.4	35.7	221
св.0.75 до 0.85	36.6	35.5	33.9	32.4	34.5	222
св.0.85 до 0.95	35.4	34.4	32.9	31.4	33.5	223
св.0.95 до 1.10	34.3	33.4	31.9	30.6	32.5	224
св.1.10 до 1.30	32.4	31.6	30.2	29.0	30.7	225
св.1.30 до 1.50	30.7	30.0	28.8	27.7	29.2	226
св.1.50 до 1.70	29.2	28.6	27.5	26.5	27.9	227
св.1.70 до 1.90	28.0	27.3	26.3	25.4	26.7	228
св.1.90 до 2.10	26.8	26.2	25.3	24.5	25.7	229
св.2.10 до 2.30	25.8	25.3	24.4	23.6	24.7	230
св.2.30 до 2.50	24.9	24.4	23.6	22.8	23.9	231
св.2.50 до 2.70	24.1	23.6	22.8	22.2	23.1	232
св.2.70 до 2.90	23.3	22.9	22.2	21.5	22.4	233
св.2.90 до 3.25	22.6	22.2	21.6	20.9	21.8	234
св.3.25 до 3.75	21.2	20.8	20.2	19.7	20.4	235
св.3.75 до 4.25	20.0	19.6	19.1	18.6	19.3	236
св.4.25 до 4.75	18.6	18.3	17.8	17.4	18.0	237
св.4.75 до 5.25	17.4	17.1	16.7	16.4	16.9	238
св.5.25 до 5.75	16.3	16.1	15.7	15.4	15.9	239
св.5.75 до 6.25	15.4	15.2	14.9	14.6	15.0	240
св.6.25 до 6.75	14.5	14.4	14.1	13.8	14.2	241
св.6.75 до 7.25	13.8	13.6	13.4	13.1	13.5	242
св.7.25 до 7.75	13.1	13.0	12.7	12.5	12.8	243
св.7.75 до 8.25	12.5	12.4	12.2	12.0	12.3	244
св.8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.6	11.5	11.7	245
св.8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.2	11.0	11.2	246
св.9.25 до 9.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.8	247
св.9.75 до 10.25	10.5	10.4	10.3	10.2	10.4	248

Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	46.1	44.8	42.4	40.3	43.9	249
св. 0.45 до 0.55	44.1	42.9	40.7	38.8	42.0	250
св. 0.55 до 0.65	42.3	41.2	39.2	37.4	40.4	251
св. 0.65 до 0.75	40.6	39.6	37.8	36.1	38.9	252
св. 0.75 до 0.85	39.1	38.2	36.5	34.9	37.5	253
св. 0.85 до 0.95	37.8	36.9	35.3	33.8	36.3	254
св. 0.95 до 1.10	36.6	35.7	34.2	32.8	35.1	255
св. 1.10 до 1.30	34.4	33.6	32.3	31.0	33.1	256
св. 1.30 до 1.50	32.5	31.8	30.6	29.5	31.4	257
св. 1.50 до 1.70	30.8	30.3	29.2	28.1	29.8	258
св. 1.70 до 1.90	29.4	28.9	27.9	27.0	28.5	259
св. 1.90 до 2.10	28.2	27.7	26.8	25.9	27.3	260
св. 2.10 до 2.30	27.0	26.6	25.7	24.9	26.3	261
св. 2.30 до 2.50	26.0	25.6	24.8	24.1	25.3	262
св. 2.50 до 2.70	25.1	24.7	24.0	23.3	24.5	263
св. 2.70 до 2.90	24.3	24.0	23.3	22.6	23.7	264
св. 2.90 до 3.25	23.6	23.2	22.6	22.0	23.0	265
св. 3.25 до 3.75	22.0	21.7	21.1	20.6	21.5	266
св. 3.75 до 4.25	20.7	20.4	19.9	19.4	20.2	267
св. 4.25 до 4.75	19.2	19.0	18.5	18.1	18.8	268
св. 4.75 до 5.25	17.9	17.7	17.3	17.0	17.6	269
св. 5.25 до 5.75	16.8	16.6	16.3	16.0	16.5	270
св. 5.75 до 6.25	15.8	15.7	15.4	15.1	15.5	271
св. 6.25 до 6.75	14.9	14.8	14.5	14.3	14.7	272
св. 6.75 до 7.25	14.1	14.0	13.8	13.5	13.9	273
св. 7.25 до 7.75	13.4	13.3	13.1	12.9	13.2	274
св. 7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.5	12.3	12.6	275
св. 8.25 до 8.75	12.2	12.1	11.9	11.8	12.0	276
св. 8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.4	11.3	11.5	277
св. 9.25 до 9.75	11.2	11.1	11.0	10.8	11.1	278
св. 9.75 до 10.25	10.7	10.7	10.5	10.4	10.6	279



Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	46.0	44.8	42.4	40.3	43.8	280
св. 0.45 до 0.55	44.0	42.9	40.7	38.8	42.0	281
св. 0.55 до 0.65	42.2	41.2	39.2	37.4	40.3	282
св. 0.65 до 0.75	40.6	39.7	37.8	36.1	38.8	283
св. 0.75 до 0.85	39.1	38.3	36.5	34.9	37.5	284
св. 0.85 до 0.95	37.7	37.0	35.3	33.8	36.2	285
св. 0.95 до 1.10	36.5	35.8	34.2	32.8	35.1	286
св. 1.10 до 1.30	34.3	33.7	32.3	31.0	33.1	287
св. 1.30 до 1.50	32.4	31.9	30.6	29.5	31.3	288
св. 1.50 до 1.70	30.8	30.3	29.2	28.1	29.8	289
св. 1.70 до 1.90	29.4	28.9	27.9	27.0	28.5	290
св. 1.90 до 2.10	28.1	27.7	26.8	25.9	27.3	291
св. 2.10 до 2.30	27.0	26.6	25.7	24.9	26.2	292
св. 2.30 до 2.50	26.0	25.6	24.8	24.1	25.3	293
св. 2.50 до 2.70	25.1	24.8	24.0	23.3	24.4	294
св. 2.70 до 2.90	24.3	24.0	23.3	22.6	23.7	295
св. 2.90 до 3.25	23.6	23.3	22.6	22.0	23.0	296
св. 3.25 до 3.75	22.0	21.7	21.1	20.6	21.5	297
св. 3.75 до 4.25	20.7	20.4	19.9	19.4	20.2	298
св. 4.25 до 4.75	19.2	19.0	18.5	18.1	18.8	299
св. 4.75 до 5.25	17.9	17.7	17.3	17.0	17.6	300
св. 5.25 до 5.75	16.8	16.6	16.3	16.0	16.5	301
св. 5.75 до 6.25	15.8	15.7	15.4	15.1	15.5	302
св. 6.25 до 6.75	14.9	14.8	14.5	14.3	14.7	303
св. 6.75 до 7.25	14.1	14.0	13.8	13.5	13.9	304
св. 7.25 до 7.75	13.4	13.3	13.1	12.9	13.2	305
св. 7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.5	12.3	12.6	306
св. 8.25 до 8.75	12.2	12.1	11.9	11.8	12.0	307
св. 8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.4	11.3	11.5	308
св. 9.25 до 9.75	11.2	11.1	11.0	10.8	11.0	309
св. 9.75 до 10.25	10.7	10.7	10.5	10.4	10.6	310

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	43.7	42.6	40.3	38.2	41.7	311
св. 0.45 до 0.55	41.9	40.8	38.8	36.8	40.1	312
св. 0.55 до 0.65	40.3	39.3	37.4	35.5	38.6	313
св. 0.65 до 0.75	38.8	37.9	36.1	34.4	37.2	314
св. 0.75 до 0.85	37.4	36.6	34.9	33.3	36.0	315
св. 0.85 до 0.95	36.2	35.4	33.8	32.3	34.8	316
св. 0.95 до 1.10	35.0	34.3	32.8	31.4	33.8	317
св. 1.10 до 1.30	33.0	32.4	31.1	29.8	31.9	318
св. 1.30 до 1.50	31.3	30.7	29.5	28.3	30.3	319
св. 1.50 до 1.70	29.8	29.2	28.2	27.1	28.8	320
св. 1.70 до 1.90	28.4	27.9	27.0	26.0	27.6	321
св. 1.90 до 2.10	27.3	26.8	25.9	25.0	26.5	322
св. 2.10 до 2.30	26.2	25.8	25.0	24.1	25.5	323
св. 2.30 до 2.50	25.3	24.9	24.1	23.3	24.6	324
св. 2.50 до 2.70	24.4	24.1	23.3	22.6	23.8	325
св. 2.70 до 2.90	23.6	23.3	22.6	21.9	23.0	326
св. 2.90 до 3.25	22.9	22.6	22.0	21.3	22.4	327
св. 3.25 до 3.75	21.4	21.2	20.6	20.0	20.9	328
св. 3.75 до 4.25	20.2	20.0	19.4	18.9	19.8	329
св. 4.25 до 4.75	18.8	18.6	18.1	17.7	18.4	330
св. 4.75 до 5.25	17.6	17.4	17.0	16.6	17.2	331
св. 5.25 до 5.75	16.5	16.3	16.0	15.6	16.2	332
св. 5.75 до 6.25	15.5	15.4	15.1	14.8	15.3	333
св. 6.25 до 6.75	14.7	14.5	14.3	14.0	14.4	334
св. 6.75 до 7.25	13.9	13.8	13.5	13.3	13.7	335
св. 7.25 до 7.75	13.2	13.1	12.9	12.7	13.0	336
св. 7.75 до 8.25	12.6	12.5	12.3	12.1	12.4	337
св. 8.25 до 8.75	12.0	11.9	11.8	11.6	11.9	338
св. 8.75 до 9.25	11.5	11.4	11.3	11.1	11.4	339
св. 9.25 до 9.75	11.0	11.0	10.8	10.7	10.9	340
св. 9.75 до 10.25	10.6	10.5	10.4	10.2	10.5	341

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	45.0	43.7	41.3	39.2	42.9	342
св.0.45 до 0.55	43.1	41.9	39.7	37.7	41.1	343
св.0.55 до 0.65	41.4	40.3	38.2	36.4	39.5	344
св.0.65 до 0.75	39.8	38.8	36.9	35.2	38.1	345
св.0.75 до 0.85	38.4	37.4	35.6	34.1	36.8	346
св.0.85 до 0.95	37.1	36.2	34.5	33.0	35.6	347
св.0.95 до 1.10	35.9	35.0	33.5	32.1	34.5	348
св.1.10 до 1.30	33.8	33.0	31.6	30.4	32.5	349
св.1.30 до 1.50	31.9	31.3	30.0	28.9	30.8	350
св.1.50 до 1.70	30.4	29.8	28.6	27.6	29.4	351
св.1.70 до 1.90	29.0	28.4	27.4	26.5	28.1	352
св.1.90 до 2.10	27.8	27.3	26.3	25.4	26.9	353
св.2.10 до 2.30	26.7	26.2	25.3	24.5	25.9	354
св.2.30 до 2.50	25.7	25.3	24.4	23.7	25.0	355
св.2.50 до 2.70	24.8	24.4	23.6	22.9	24.1	356
св.2.70 до 2.90	24.0	23.6	22.9	22.3	23.4	357
св.2.90 до 3.25	23.3	22.9	22.3	21.6	22.7	358
св.3.25 до 3.75	21.7	21.4	20.8	20.3	21.2	359
св.3.75 до 4.25	20.5	20.2	19.7	19.2	20.0	360
св.4.25 до 4.75	19.0	18.8	18.3	17.9	18.6	361
св.4.75 до 5.25	17.8	17.6	17.1	16.8	17.4	362
св.5.25 до 5.75	16.7	16.5	16.1	15.8	16.4	363
св.5.75 до 6.25	15.7	15.5	15.2	14.9	15.4	364
св.6.25 до 6.75	14.8	14.7	14.4	14.1	14.6	365
св.6.75 до 7.25	14.0	13.9	13.7	13.4	13.8	366
св.7.25 до 7.75	13.3	13.2	13.0	12.8	13.1	367
св.7.75 до 8.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.5	368
св.8.25 до 8.75	12.1	12.0	11.8	11.7	12.0	369
св.8.75 до 9.25	11.6	11.5	11.3	11.2	11.5	370
св.9.25 до 9.75	11.1	11.0	10.9	10.7	11.0	371
св.9.75 до 10.25	10.7	10.6	10.5	10.3	10.6	372

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м

до 0.45	47.8	46.6	44.1	43.3	46.2	373
св.0.45 до 0.55	45.6	44.5	42.2	41.5	44.1	374
св.0.55 до 0.65	43.7	42.7	40.6	39.9	42.3	375
св.0.65 до 0.75	41.9	41.0	39.1	38.5	40.7	376
св.0.75 до 0.85	40.4	39.5	37.7	37.1	39.2	377
св.0.85 до 0.95	38.9	38.1	36.4	35.9	37.9	378
св.0.95 до 1.10	37.6	36.9	35.3	34.8	36.6	379
св.1.10 до 1.30	35.3	34.6	33.2	32.8	34.4	380
св.1.30 до 1.50	33.3	32.7	31.5	31.1	32.5	381
св.1.50 до 1.70	31.6	31.1	29.9	29.6	30.9	382
св.1.70 до 1.90	30.1	29.6	28.6	28.3	29.5	383
св.1.90 до 2.10	28.8	28.3	27.4	27.1	28.2	384
св.2.10 до 2.30	27.6	27.2	26.3	26.1	27.1	385
св.2.30 до 2.50	26.6	26.2	25.4	25.1	26.1	386
св.2.50 до 2.70	25.6	25.3	24.5	24.3	25.2	387
св.2.70 до 2.90	24.8	24.5	23.7	23.5	24.3	388
св.2.90 до 3.25	24.0	23.7	23.0	22.8	23.6	389
св.3.25 до 3.75	22.4	22.1	21.5	21.3	22.0	390
св.3.75 до 4.25	21.0	20.8	20.3	20.1	20.7	391
св.4.25 до 4.75	19.5	19.3	18.9	18.7	19.2	392
св.4.75 до 5.25	18.2	18.0	17.6	17.5	17.9	393
св.5.25 до 5.75	17.0	16.9	16.5	16.4	16.8	394
св.5.75 до 6.25	16.0	15.9	15.6	15.5	15.8	395
св.6.25 до 6.75	15.1	15.0	14.7	14.6	14.9	396
св.6.75 до 7.25	14.3	14.2	13.9	13.9	14.1	397
св.7.25 до 7.75	13.6	13.5	13.3	13.2	13.4	398
св.7.75 до 8.25	12.9	12.8	12.6	12.6	12.8	399
св.8.25 до 8.75	12.3	12.2	12.1	12.0	12.2	400
св.8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.5	11.5	11.7	401
св.9.25 до 9.75	11.3	11.2	11.1	11.0	11.2	402
св.9.75 до 10.25	10.8	10.8	10.6	10.6	10.7	403

Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	48.1	47.2	46.5	44.1	47.2	404
св.0.45 до 0.55	45.9	45.1	44.4	42.2	45.1	405
св.0.55 до 0.65	44.0	43.3	42.6	40.6	43.2	406
св.0.65 до 0.75	42.2	41.5	40.9	39.1	41.5	407
св.0.75 до 0.85	40.6	40.0	39.4	37.7	40.0	408
св.0.85 до 0.95	39.2	38.6	38.1	36.4	38.5	409
св.0.95 до 1.10	37.8	37.3	36.8	35.3	37.3	410
св.1.10 до 1.30	35.5	35.0	34.6	33.2	35.0	411
св.1.30 до 1.50	33.5	33.1	32.7	31.5	33.0	412
св.1.50 до 1.70	31.8	31.4	31.0	29.9	31.3	413
св.1.70 до 1.90	30.2	29.9	29.6	28.6	29.9	414
св.1.90 до 2.10	28.9	28.6	28.3	27.4	28.6	415
св.2.10 до 2.30	27.7	27.4	27.2	26.3	27.4	416
св.2.30 до 2.50	26.7	26.4	26.2	25.4	26.4	417
св.2.50 до 2.70	25.7	25.5	25.3	24.5	25.5	418
св.2.70 до 2.90	24.9	24.6	24.4	23.7	24.6	419
св.2.90 до 3.25	24.1	23.9	23.7	23.0	23.9	420
св.3.25 до 3.75	22.4	22.3	22.1	21.5	22.2	421
св.3.75 до 4.25	21.1	20.9	20.8	20.3	20.9	422
св.4.25 до 4.75	19.6	19.4	19.3	18.9	19.4	423
св.4.75 до 5.25	18.2	18.1	18.0	17.6	18.1	424
св.5.25 до 5.75	17.1	17.0	16.9	16.5	16.9	425
св.5.75 до 6.25	16.0	15.9	15.9	15.6	15.9	426
св.6.25 до 6.75	15.1	15.0	15.0	14.7	15.0	427
св.6.75 до 7.25	14.3	14.2	14.2	13.9	14.2	428
св.7.25 до 7.75	13.6	13.5	13.5	13.3	13.5	429
св.7.75 до 8.25	12.9	12.9	12.8	12.6	12.9	430
св.8.25 до 8.75	12.3	12.3	12.2	12.1	12.3	431
св.8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.7	11.5	11.7	432
св.9.25 до 9.75	11.3	11.3	11.2	11.1	11.3	433
св.9.75 до 10.25	10.8	10.8	10.8	10.6	10.8	434

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	50.1	49.5	46.8	46.1	47.5	435
св.0.45 до 0.55	47.7	47.2	44.7	44.1	45.4	436
св.0.55 до 0.65	45.6	45.1	42.9	42.3	43.5	437
св.0.65 до 0.75	43.7	43.3	41.2	40.7	41.8	438
св.0.75 до 0.85	42.0	41.6	39.7	39.2	40.2	439
св.0.85 до 0.95	40.5	40.1	38.3	37.8	38.8	440
св.0.95 до 1.10	39.0	38.7	37.0	36.6	37.5	441
св.1.10 до 1.30	36.6	36.2	34.8	34.4	35.2	442
св.1.30 до 1.50	34.4	34.1	32.8	32.5	33.2	443
св.1.50 до 1.70	32.6	32.3	31.2	30.9	31.5	444
св.1.70 до 1.90	31.0	30.8	29.7	29.4	30.0	445
св.1.90 до 2.10	29.6	29.4	28.4	28.2	28.7	446
св.2.10 до 2.30	28.4	28.2	27.3	27.1	27.5	447
св.2.30 до 2.50	27.3	27.1	26.3	26.1	26.5	448
св.2.50 до 2.70	26.3	26.1	25.3	25.2	25.6	449
св.2.70 до 2.90	25.4	25.2	24.5	24.3	24.7	450
св.2.90 до 3.25	24.6	24.4	23.8	23.6	24.0	451
св.3.25 до 3.75	22.9	22.7	22.1	22.0	22.3	452
св.3.75 до 4.25	21.5	21.4	20.8	20.7	21.0	453
св.4.25 до 4.75	19.9	19.8	19.3	19.2	19.5	454
св.4.75 до 5.25	18.5	18.4	18.0	17.9	18.1	455
св.5.25 до 5.75	17.3	17.2	16.9	16.8	17.0	456
св.5.75 до 6.25	16.3	16.2	15.9	15.8	16.0	457
св.6.25 до 6.75	15.3	15.3	15.0	14.9	15.1	458
св.6.75 до 7.25	14.5	14.4	14.2	14.1	14.3	459
св.7.25 до 7.75	13.8	13.7	13.5	13.4	13.5	460
св.7.75 до 8.25	13.1	13.0	12.8	12.8	12.9	461
св.8.25 до 8.75	12.5	12.4	12.3	12.2	12.3	462
св.8.75 до 9.25	11.9	11.9	11.7	11.7	11.8	463
св.9.25 до 9.75	11.4	11.4	11.2	11.2	11.3	464
св.9.75 до 10.25	10.9	10.9	10.8	10.7	10.8	465

## Продолжение таблицы 3.15

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	50.9	50.3	49.4	46.8	48.4	466
св.0.45 до 0.55	48.5	47.9	47.1	44.7	46.2	467
св.0.55 до 0.65	46.3	45.8	45.1	42.8	44.2	468
св.0.65 до 0.75	44.3	43.9	43.2	41.2	42.4	469
св.0.75 до 0.85	42.6	42.2	41.6	39.6	40.8	470
св.0.85 до 0.95	41.0	40.6	40.0	38.3	39.3	471
св.0.95 до 1.10	39.5	39.2	38.6	37.0	38.0	472
св.1.10 до 1.30	37.0	36.7	36.2	34.7	35.6	473
св.1.30 до 1.50	34.8	34.5	34.1	32.8	33.6	474
св.1.50 до 1.70	32.9	32.7	32.3	31.2	31.9	475
св.1.70 до 1.90	31.3	31.1	30.8	29.7	30.4	476
св.1.90 до 2.10	29.9	29.7	29.4	28.4	29.0	477
св.2.10 до 2.30	28.6	28.4	28.2	27.3	27.8	478
св.2.30 до 2.50	27.5	27.3	27.1	26.3	26.8	479
св.2.50 до 2.70	26.5	26.3	26.1	25.3	25.8	480
св.2.70 до 2.90	25.6	25.5	25.2	24.5	25.0	481
св.2.90 до 3.25	24.8	24.6	24.4	23.8	24.2	482
св.3.25 до 3.75	23.0	22.9	22.7	22.1	22.5	483
св.3.75 до 4.25	21.6	21.5	21.3	20.8	21.1	484
св.4.25 до 4.75	20.0	19.9	19.8	19.3	19.6	485
св.4.75 до 5.25	18.6	18.5	18.4	18.0	18.3	486
св.5.25 до 5.75	17.4	17.3	17.2	16.9	17.1	487
св.5.75 до 6.25	16.3	16.3	16.2	15.9	16.1	488
св.6.25 до 6.75	15.4	15.3	15.3	15.0	15.2	489
св.6.75 до 7.25	14.6	14.5	14.4	14.2	14.4	490
св.7.25 до 7.75	13.8	13.8	13.7	13.5	13.6	491
св.7.75 до 8.25	13.1	13.1	13.0	12.8	13.0	492
св.8.25 до 8.75	12.5	12.5	12.4	12.3	12.4	493
св.8.75 до 9.25	12.0	11.9	11.9	11.7	11.8	494
св.9.25 до 9.75	11.5	11.4	11.4	11.2	11.3	495
св.9.75 до 10.25	11.0	11.0	10.9	10.8	10.9	496

Таблица 3.16

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-75199 грузоподъемностью 105 т  
с геометрической вместимостью кузова 82.0 куб. м

-----  
Приведенное рас- ; Категория пород по трудности экскавации ; Но-  
стояние транспор- ; ----- мер  
тирования, км ; I ; II ; III ; IV ; V ;  
-----

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 КУБ. М

до 0.45	28.0	27.1	24.7	24.7	1
св.0.45 до 0.55	27.1	26.3	24.0	24.0	2
св.0.55 до 0.65	26.3	25.5	23.4	23.4	3
св.0.65 до 0.75	25.5	24.8	22.8	22.8	4
св.0.75 до 0.85	24.8	24.1	22.2	22.2	5
св.0.85 до 0.95	24.2	23.5	21.7	21.7	6
св.0.95 до 1.10	23.6	23.0	21.2	21.2	7
св.1.10 до 1.30	22.5	21.9	20.3	20.3	8
св.1.30 до 1.50	21.6	21.0	19.6	19.5	9
св.1.50 до 1.70	20.7	20.2	18.9	18.8	10
св.1.70 до 1.90	19.9	19.5	18.2	18.2	11
св.1.90 до 2.10	19.3	18.8	17.7	17.6	12
св.2.10 до 2.30	18.6	18.2	17.1	17.1	13
св.2.30 до 2.50	18.1	17.7	16.7	16.6	14
св.2.50 до 2.70	17.6	17.2	16.2	16.2	15
св.2.70 до 2.90	17.1	16.8	15.8	15.8	16
св.2.90 до 3.25	16.7	16.4	15.4	15.4	17
св.3.25 до 3.75	15.7	15.4	14.6	14.6	18
св.3.75 до 4.25	14.9	14.7	14.0	14.0	19
св.4.25 до 4.75	14.0	13.8	13.2	13.1	20
св.4.75 до 5.25	13.2	13.0	12.4	12.4	21
св.5.25 до 5.75	12.5	12.3	11.8	11.8	22
св.5.75 до 6.25	11.9	11.7	11.2	11.2	23
св.6.25 до 6.75	11.3	11.1	10.7	10.7	24
св.6.75 до 7.25	10.7	10.6	10.2	10.2	25
св.7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.8	9.8	26
св.7.75 до 8.25	9.8	9.7	9.4	9.4	27
св.8.25 до 8.75	9.4	9.3	9.0	9.0	28
св.8.75 до 9.25	9.0	8.9	8.7	8.7	29
св.9.25 до 9.75	8.7	8.6	8.4	8.4	30
св.9.75 до 10.25	8.4	8.3	8.1	8.1	31



## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	31.5	30.9	28.3	28.3	31.7	32
св.0.45 до 0.55	30.4	29.9	27.4	27.4	30.6	33
св.0.55 до 0.65	29.4	28.9	26.6	26.6	29.6	34
св.0.65 до 0.75	28.5	28.0	25.8	25.8	28.6	35
св.0.75 до 0.85	27.6	27.2	25.1	25.1	27.8	36
св.0.85 до 0.95	26.8	26.4	24.4	24.5	27.0	37
св.0.95 до 1.10	26.1	25.7	23.8	23.9	26.2	38
св.1.10 до 1.30	24.8	24.4	22.7	22.7	24.9	39
св.1.30 до 1.50	23.6	23.3	21.7	21.8	23.7	40
св.1.50 до 1.70	22.6	22.3	20.9	20.9	22.7	41
св.1.70 до 1.90	21.7	21.4	20.1	20.1	21.8	42
св.1.90 до 2.10	20.9	20.6	19.4	19.4	21.0	43
св.2.10 до 2.30	20.2	19.9	19.8	18.8	20.3	44
св.2.30 до 2.50	19.5	19.3	18.2	18.2	19.6	45
св.2.50 до 2.70	18.9	18.7	17.7	17.7	19.0	46
св.2.70 до 2.90	18.4	18.2	17.2	17.2	18.4	47
св.2.90 до 3.25	17.9	17.7	16.8	16.8	17.9	48
св.3.25 до 3.75	16.8	16.6	15.8	15.8	16.9	49
св.3.75 до 4.25	15.9	15.8	15.0	15.0	16.0	50
св.4.25 до 4.75	14.9	14.7	14.1	14.1	14.9	51
св.4.75 до 5.25	14.0	13.9	13.3	13.3	14.0	52
св.5.25 до 5.75	13.2	13.1	12.6	12.6	13.2	53
св.5.75 до 6.25	12.4	12.4	11.9	11.9	12.5	54
св.6.25 до 6.75	11.8	11.7	11.3	11.3	11.8	55
св.6.75 до 7.25	11.2	11.2	10.8	10.8	11.3	56
св.7.25 до 7.75	10.7	10.6	10.3	10.3	10.7	57
св.7.75 до 8.25	10.2	10.2	9.9	9.9	10.2	58
св.8.25 до 8.75	9.8	9.7	9.4	9.5	9.8	59
св.8.75 до 9.25	9.4	9.3	9.1	9.1	9.4	60
св.9.25 до 9.75	9.0	9.0	8.7	8.7	9.0	61
св.9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.4	8.4	8.7	62

## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	33.1	32.1	29.8	30.0	33.2	63
св.0.45 до 0.55	31.9	30.9	28.8	29.0	31.9	64
св.0.55 до 0.65	30.8	29.9	27.9	28.0	30.8	65
св.0.65 до 0.75	29.8	28.9	27.1	27.2	29.8	66
св.0.75 до 0.85	28.8	28.0	26.3	26.4	28.9	67
св.0.85 до 0.95	28.0	27.2	25.6	25.7	28.0	68
св.0.95 до 1.10	27.2	26.5	24.9	25.0	27.2	69
св.1.10 до 1.30	25.7	25.1	23.7	23.8	25.8	70
св.1.30 до 1.50	24.5	23.9	22.6	22.7	24.5	71
св.1.50 до 1.70	23.4	22.9	21.7	21.8	23.4	72
св.1.70 до 1.90	22.4	21.9	20.9	20.9	22.5	73
св.1.90 до 2.10	21.6	21.1	20.1	20.2	21.6	74
св.2.10 до 2.30	20.8	20.4	19.4	19.5	20.8	75
св.2.30 до 2.50	20.1	19.7	18.8	18.9	20.1	76
св.2.50 до 2.70	19.5	19.1	18.3	18.3	19.5	77
св.2.70 до 2.90	18.9	18.6	17.8	17.8	18.9	78
св.2.90 до 3.25	18.4	18.0	17.3	17.4	18.4	79
св.3.25 до 3.75	17.2	16.9	16.3	16.3	17.2	80
св.3.75 до 4.25	16.3	16.0	15.5	15.5	16.3	81
св.4.25 до 4.75	15.2	15.0	14.5	14.5	15.2	82
св.4.75 до 5.25	14.3	14.1	13.6	13.6	14.3	83
св.5.25 до 5.75	13.4	13.3	12.9	12.9	13.4	84
св.5.75 до 6.25	12.7	12.5	12.2	12.2	12.7	85
св.6.25 до 6.75	12.0	11.9	11.6	11.6	12.0	86
св.6.75 до 7.25	11.4	11.3	11.0	11.0	11.4	87
св.7.25 до 7.75	10.9	10.8	10.5	10.5	10.9	88
св.7.75 до 8.25	10.4	10.3	10.0	10.1	10.4	89
св.8.25 до 8.75	9.9	9.8	9.6	9.6	9.9	90
св.8.75 до 9.25	9.5	9.4	9.2	9.2	9.5	91
св.9.25 до 9.75	9.1	9.1	8.9	8.9	9.1	92
св.9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.5	8.6	8.8	93

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное расстояние транспортирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Нормы
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	30.9	30.0	27.6	27.9	31.3	94
св. 0.45 до 0.55	29.8	29.0	26.7	27.1	30.2	95
св. 0.55 до 0.65	28.8	28.0	25.9	26.3	29.2	96
св. 0.65 до 0.75	28.0	27.2	25.2	25.5	28.3	97
св. 0.75 до 0.85	27.1	26.4	24.5	24.8	27.4	98
св. 0.85 до 0.95	26.4	25.7	23.9	24.2	26.7	99
св. 0.95 до 1.10	25.7	25.0	23.3	23.6	25.9	100
св. 1.10 до 1.30	24.4	23.8	22.3	22.5	24.6	101
св. 1.30 до 1.50	23.3	22.7	21.3	21.5	23.5	102
св. 1.50 до 1.70	22.3	21.8	20.5	20.7	22.5	103
св. 1.70 до 1.90	21.4	20.9	19.7	19.9	21.6	104
св. 1.90 до 2.10	20.6	20.2	19.1	19.2	20.8	105
св. 2.10 до 2.30	19.9	19.5	18.5	18.6	20.1	106
св. 2.30 до 2.50	19.3	18.9	17.9	18.1	19.4	107
св. 2.50 до 2.70	18.7	18.3	17.4	17.6	18.8	108
св. 2.70 до 2.90	18.2	17.8	17.0	17.1	18.3	109
св. 2.90 до 3.25	17.7	17.4	16.5	16.7	17.8	110
св. 3.25 до 3.75	16.6	16.3	15.6	15.7	16.7	111
св. 3.75 до 4.25	15.7	15.5	14.8	14.9	15.8	112
св. 4.25 до 4.75	14.7	14.5	13.9	14.0	14.8	113
св. 4.75 до 5.25	13.8	13.6	13.1	13.2	13.9	114
св. 5.25 до 5.75	13.0	12.9	12.4	12.5	13.1	115
св. 5.75 до 6.25	12.3	12.2	11.8	11.8	12.4	116
св. 6.25 до 6.75	11.7	11.6	11.2	11.3	11.8	117
св. 6.75 до 7.25	11.1	11.0	10.7	10.7	11.2	118
св. 7.25 до 7.75	10.6	10.5	10.2	10.3	10.7	119
св. 7.75 до 8.25	10.2	10.1	9.8	9.8	10.2	120
св. 8.25 до 8.75	9.7	9.6	9.4	9.4	9.8	121
св. 8.75 до 9.25	9.3	9.2	9.0	9.0	9.4	122
св. 9.25 до 9.75	9.0	8.9	8.7	8.7	9.0	123
св. 9.75 до 10.25	8.6	8.6	8.3	8.4	8.7	124

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	34.9	33.6	31.2	31.6	35.7	125
св.0.45 до 0.55	33.5	32.4	30.1	30.4	34.2	126
св.0.55 до 0.65	32.3	31.2	29.1	29.4	33.0	127
св.0.65 до 0.75	31.2	30.2	28.2	28.5	31.8	128
св.0.75 до 0.85	30.2	29.2	27.4	27.6	30.7	129
св.0.85 до 0.95	29.2	28.3	26.6	26.8	29.8	130
св.0.95 до 1.10	28.4	27.5	25.9	26.1	28.9	131
св.1.10 до 1.30	26.8	26.1	24.6	24.8	27.2	132
св.1.30 до 1.50	25.5	24.8	23.4	23.6	25.9	133
св.1.50 до 1.70	24.3	23.7	22.4	22.6	24.6	134
св.1.70 до 1.90	23.2	22.7	21.5	21.7	23.6	135
св.1.90 до 2.10	22.3	21.8	20.7	20.9	22.6	136
св.2.10 до 2.30	21.5	21.0	20.0	20.2	21.8	137
св.2.30 до 2.50	20.7	20.3	19.4	19.5	21.0	138
св.2.50 до 2.70	20.1	19.7	18.8	18.9	20.3	139
св.2.70 до 2.90	19.5	19.1	18.3	18.4	19.7	140
св.2.90 до 3.25	18.9	18.5	17.8	17.9	19.1	141
св.3.25 до 3.75	17.7	17.4	16.7	16.8	17.9	142
св.3.75 до 4.25	16.7	16.4	15.8	15.9	16.9	143
св.4.25 до 4.75	15.6	15.3	14.8	14.9	15.7	144
св.4.75 до 5.25	14.6	14.4	13.9	14.0	14.7	145
св.5.25 до 5.75	13.7	13.5	13.1	13.2	13.8	146
св.5.75 до 6.25	12.9	12.8	12.4	12.5	13.0	147
св.6.25 до 6.75	12.2	12.1	11.8	11.8	12.3	148
св.6.75 до 7.25	11.6	11.5	11.2	11.2	11.7	149
св.7.25 до 7.75	11.1	10.9	10.7	10.7	11.1	150
св.7.75 до 8.25	10.6	10.4	10.2	10.2	10.6	151
св.8.25 до 8.75	10.1	10.0	9.8	9.8	10.2	152
св.8.75 до 9.25	9.7	9.6	9.4	9.4	9.7	153
св.9.25 до 9.75	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	154
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.6	8.7	9.0	155

## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	33.5	33.3	30.7	30.4	33.9	156
св. 0.45 до 0.55	32.3	32.1	29.6	29.4	32.7	157
св. 0.55 до 0.65	31.1	31.0	28.7	28.5	31.5	158
св. 0.65 до 0.75	30.1	30.0	27.8	27.6	30.4	159
св. 0.75 до 0.85	29.1	29.0	27.0	26.8	29.5	160
св. 0.85 до 0.95	28.3	28.1	26.2	26.0	28.6	161
св. 0.95 до 1.10	27.4	27.3	25.5	25.3	27.7	162
св. 1.10 до 1.30	26.0	25.9	24.3	24.1	26.2	163
св. 1.30 до 1.50	24.7	24.6	23.1	23.0	24.9	164
св. 1.50 до 1.70	23.6	23.5	22.2	22.0	23.8	165
св. 1.70 до 1.90	22.6	22.5	21.3	21.2	22.8	166
св. 1.90 до 2.10	21.8	21.7	20.5	20.4	21.9	167
св. 2.10 до 2.30	21.0	20.9	19.8	19.7	21.1	168
св. 2.30 до 2.50	20.3	20.2	19.2	19.1	20.4	169
св. 2.50 до 2.70	19.6	19.6	18.6	18.5	19.8	170
св. 2.70 до 2.90	19.0	19.0	18.1	18.0	19.2	171
св. 2.90 до 3.25	18.5	18.4	17.6	17.5	18.6	172
св. 3.25 до 3.75	17.3	17.3	16.6	16.5	17.5	173
св. 3.75 до 4.25	16.4	16.4	15.7	15.6	16.5	174
св. 4.25 до 4.75	15.3	15.3	14.7	14.6	15.4	175
св. 4.75 до 5.25	14.3	14.3	13.8	13.7	14.4	176
св. 5.25 до 5.75	13.5	13.5	13.0	13.0	13.6	177
св. 5.75 до 6.25	12.7	12.7	12.3	12.3	12.8	178
св. 6.25 до 6.75	12.1	12.1	11.7	11.6	12.1	179
св. 6.75 до 7.25	11.5	11.4	11.1	11.1	11.5	180
св. 7.25 до 7.75	10.9	10.9	10.6	10.6	11.0	181
св. 7.75 до 8.25	10.4	10.4	10.1	10.1	10.5	182
св. 8.25 до 8.75	10.0	10.0	9.7	9.7	10.0	183
св. 8.75 до 9.25	9.6	9.5	9.3	9.3	9.6	184
св. 9.25 до 9.75	9.2	9.2	8.9	8.9	9.2	185
св. 9.75 до 10.25	8.8	8.8	8.6	8.6	8.8	186

## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6,3 куб. м						
до 0.45	28.6	28.6	25.9	25.7		187
св. 0.45 до 0.55	27.6	27.7	25.1	25.0		188
св. 0.55 до 0.65	26.8	26.8	24.5	24.3		189
св. 0.65 до 0.75	26.0	26.1	23.8	23.7		190
св. 0.75 до 0.85	25.3	25.3	23.2	23.1		191
св. 0.85 до 0.95	24.6	24.7	22.6	22.5		192
св. 0.95 до 1.10	24.0	24.0	22.1	22.0		193
св. 1.10 до 1.30	22.9	22.9	21.2	21.1		194
св. 1.30 до 1.50	21.9	21.9	20.3	20.2		195
св. 1.50 до 1.70	21.0	21.0	19.6	19.5		196
св. 1.70 до 1.90	20.2	20.3	18.9	18.8		197
св. 1.90 до 2.10	19.5	19.6	18.3	18.2		198
св. 2.10 до 2.30	18.9	18.9	17.7	17.6		199
св. 2.30 до 2.50	18.3	18.3	17.2	17.1		200
св. 2.50 до 2.70	17.8	17.8	16.7	16.7		201
св. 2.70 до 2.90	17.3	17.3	16.3	16.2		202
св. 2.90 до 3.25	16.9	16.9	15.9	15.9		203
св. 3.25 до 3.75	15.9	15.9	15.1	15.0		204
св. 3.75 до 4.25	15.1	15.1	14.3	14.3		205
св. 4.25 до 4.75	14.2	14.2	13.5	13.4		206
св. 4.75 до 5.25	13.4	13.4	12.7	12.7		207
св. 5.25 до 5.75	12.6	12.6	12.1	12.0		208
св. 5.75 до 6.25	12.0	12.0	11.5	11.4		209
св. 6.25 до 6.75	11.4	11.4	10.9	10.9		210
св. 6.75 до 7.25	10.8	10.8	10.4	10.4		211
св. 7.25 до 7.75	10.3	10.3	10.0	9.9		212
св. 7.75 до 8.25	9.9	9.9	9.6	9.5		213
св. 8.25 до 8.75	9.5	9.5	9.2	9.1		214
св. 8.75 до 9.25	9.1	9.1	8.8	8.8		215
св. 9.25 до 9.75	8.8	8.8	8.5	8.5		216
св. 9.75 до 10.25	8.4	8.4	8.2	8.2		217

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША В.0 куб. м						
до 0.45	38.4	36.9	34.9	34.8	38.3	218
св.0.45 до 0.55	36.8	35.4	33.5	33.5	36.7	219
св.0.55 до 0.65	35.3	34.1	32.3	32.2	35.3	220
св.0.65 до 0.75	34.0	32.8	31.2	31.1	33.9	221
св.0.75 до 0.85	32.8	31.7	30.1	30.1	32.7	222
св.0.85 до 0.95	31.7	30.6	29.2	29.2	31.6	223
св.0.95 до 1.10	30.7	29.7	28.3	28.3	30.6	224
св.1.10 до 1.30	28.9	28.0	26.8	26.7	28.8	225
св.1.30 до 1.50	27.3	26.5	25.4	25.4	27.2	226
св.1.50 до 1.70	25.9	25.2	24.3	24.2	25.9	227
св.1.70 до 1.90	24.8	24.1	23.2	23.2	24.7	228
св.1.90 до 2.10	23.7	23.1	22.3	22.3	23.7	229
св.2.10 до 2.30	22.8	22.2	21.5	21.5	22.8	230
св.2.30 до 2.50	22.0	21.5	20.7	20.7	21.9	231
св.2.50 до 2.70	21.2	20.7	20.1	20.0	21.2	232
св.2.70 до 2.90	20.5	20.1	19.5	19.4	20.5	233
св.2.90 до 3.25	19.9	19.5	18.9	18.9	19.9	234
св.3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.7	17.7	18.6	235
св.3.75 до 4.25	17.5	17.2	16.7	16.7	17.5	236
св.4.25 до 4.75	16.3	16.0	15.6	15.6	16.2	237
св.4.75 до 5.25	15.2	14.9	14.6	14.6	15.2	238
св.5.25 до 5.75	14.2	14.0	13.7	13.7	14.2	239
св.5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.9	12.9	13.4	240
св.6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.2	12.2	12.6	241
св.6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.6	11.6	12.0	242
св.7.25 до 7.75	11.4	11.3	11.1	11.1	11.4	243
св.7.75 до 8.25	10.9	10.7	10.6	10.5	10.8	244
св.8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.1	10.1	10.4	245
св.8.75 до 9.25	9.9	9.8	9.7	9.7	9.9	246
св.9.25 до 9.75	9.5	9.4	9.3	9.3	9.5	247
св.9.75 до 10.25	9.1	9.0	8.9	8.9	9.1	248

## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	41.3	40.9	37.6	38.9	42.1	249
св.0.45 до 0.55	39.4	39.0	36.1	37.2	40.2	250
св.0.55 до 0.65	37.7	37.4	34.7	35.7	38.4	251
св.0.65 до 0.75	36.2	35.9	33.4	34.3	36.8	252
св.0.75 до 0.85	34.8	34.5	32.2	33.1	35.4	253
св.0.85 до 0.95	33.6	33.3	31.1	32.0	34.1	254
св.0.95 до 1.10	32.4	32.2	30.1	30.9	32.9	255
св.1.10 до 1.30	30.4	30.2	28.4	29.1	30.9	256
св.1.30 до 1.50	28.7	28.5	26.9	27.5	29.1	257
св.1.50 до 1.70	27.2	27.0	25.6	26.1	27.6	258
св.1.70 до 1.90	25.9	25.7	24.4	24.9	26.2	259
св.1.90 до 2.10	24.8	24.6	23.4	23.9	25.1	260
св.2.10 до 2.30	23.7	23.6	22.5	22.9	24.0	261
св.2.30 до 2.50	22.8	22.7	21.7	22.1	23.1	262
св.2.50 до 2.70	22.0	21.9	21.0	21.3	22.3	263
св.2.70 до 2.90	21.3	21.2	20.3	20.6	21.5	264
св.2.90 до 3.25	20.6	20.5	19.7	20.0	20.8	265
св.3.25 до 3.75	19.2	19.1	18.4	18.7	19.4	266
св.3.75 до 4.25	18.1	18.0	17.3	17.6	18.2	267
св.4.25 до 4.75	16.7	16.7	16.1	16.3	16.9	268
св.4.75 до 5.25	15.6	15.5	15.0	15.2	15.7	269
св.5.25 до 5.75	14.6	14.6	14.1	14.3	14.7	270
св.5.75 до 6.25	13.7	13.7	13.3	13.4	13.8	271
св.6.25 до 6.75	12.9	12.9	12.6	12.7	13.0	272
св.6.75 до 7.25	12.3	12.2	11.9	12.0	12.3	273
св.7.25 до 7.75	11.6	11.6	11.3	11.4	11.7	274
св.7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.8	10.9	11.1	275
св.8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.3	10.4	10.6	276
св.8.75 до 9.25	10.1	10.1	9.9	9.9	10.1	277
св.9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.5	9.5	9.7	278
св.9.75 до 10.25	9.3	9.3	9.1	9.1	9.3	279



Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	41.2	41.0	37.6	38.9	42.0	280
св. 0.45 до 0.55	39.3	39.1	36.1	37.2	40.1	281
св. 0.55 до 0.65	37.6	37.5	34.7	35.7	38.3	282
св. 0.65 до 0.75	36.1	36.0	33.4	34.3	36.8	283
св. 0.75 до 0.85	34.7	34.6	32.2	33.1	35.4	284
св. 0.85 до 0.95	33.5	33.4	31.1	32.0	34.1	285
св. 0.95 до 1.10	32.4	32.2	30.1	30.9	32.9	286
св. 1.10 до 1.30	30.3	30.2	28.4	29.1	30.8	287
св. 1.30 до 1.50	28.6	28.5	26.9	27.5	29.1	288
св. 1.50 до 1.70	27.2	27.1	25.6	26.1	27.5	289
св. 1.70 до 1.90	25.9	25.8	24.4	24.9	26.2	290
св. 1.90 до 2.10	24.7	24.6	23.4	23.9	25.0	291
св. 2.10 до 2.30	23.7	23.6	22.5	22.9	24.0	292
св. 2.30 до 2.50	22.8	22.8	21.7	22.1	23.1	293
св. 2.50 до 2.70	22.0	21.9	21.0	21.3	22.3	294
св. 2.70 до 2.90	21.3	21.2	20.3	20.6	21.5	295
св. 2.90 до 3.25	20.6	20.6	19.7	20.0	20.8	296
св. 3.25 до 3.75	19.2	19.1	18.4	18.7	19.4	297
св. 3.75 до 4.25	18.0	18.0	17.3	17.6	18.2	298
св. 4.25 до 4.75	16.7	16.7	16.1	16.3	16.9	299
св. 4.75 до 5.25	15.6	15.6	15.0	15.2	15.7	300
св. 5.25 до 5.75	14.6	14.6	14.1	14.3	14.7	301
св. 5.75 до 6.25	13.7	13.7	13.3	13.4	13.8	302
св. 6.25 до 6.75	12.9	12.9	12.6	12.7	13.0	303
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.2	11.9	12.0	12.3	304
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.6	11.3	11.4	11.7	305
св. 7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.8	10.9	11.1	306
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.3	10.4	10.6	307
св. 8.75 до 9.25	10.1	10.1	9.9	9.9	10.1	308
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.7	9.5	9.5	9.7	309
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.3	9.1	9.1	9.3	310

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.6	38.5	35.4	36.7	39.9	311
св.0.45 до 0.55	37.0	36.9	34.0	35.2	38.2	312
св.0.55 до 0.65	35.5	35.4	32.8	33.9	36.6	313
св.0.65 до 0.75	34.1	34.0	31.6	32.6	35.2	314
св.0.75 до 0.85	32.9	32.8	30.6	31.5	33.9	315
св.0.85 до 0.95	31.8	31.7	29.6	30.5	32.7	316
св.0.95 до 1.10	30.8	30.7	28.7	29.5	31.6	317
св.1.10 до 1.30	28.9	28.9	27.1	27.9	29.7	318
св.1.30 до 1.50	27.4	27.3	25.7	26.4	28.0	319
св.1.50 до 1.70	26.0	26.0	24.5	25.1	26.6	320
св.1.70 до 1.90	24.8	24.8	23.5	24.0	25.4	321
св.1.90 до 2.10	23.8	23.7	22.5	23.0	24.3	322
св.2.10 до 2.30	22.9	22.8	21.7	22.2	23.3	323
св.2.30 до 2.50	22.0	22.0	20.9	21.4	22.4	324
св.2.50 до 2.70	21.3	21.2	20.2	20.7	21.6	325
св.2.70 до 2.90	20.6	20.5	19.6	20.0	20.9	326
св.2.90 до 3.25	20.0	19.9	19.1	19.4	20.3	327
св.3.25 до 3.75	18.6	18.6	17.8	18.2	18.9	328
св.3.75 до 4.25	17.5	17.5	16.8	17.1	17.8	329
св.4.25 до 4.75	16.3	16.3	15.7	15.9	16.5	330
св.4.75 до 5.25	15.2	15.2	14.7	14.9	15.4	331
св.5.25 до 5.75	14.3	14.2	13.8	14.0	14.4	332
св.5.75 до 6.25	13.4	13.4	13.0	13.2	13.6	333
св.6.25 до 6.75	12.7	12.7	12.3	12.5	12.8	334
св.6.75 до 7.25	12.0	12.0	11.7	11.8	12.1	335
св.7.25 до 7.75	11.4	11.4	11.1	11.2	11.5	336
св.7.75 до 8.25	10.9	10.9	10.6	10.7	11.0	337
св.8.25 до 8.75	10.4	10.4	10.1	10.2	10.5	338
св.8.75 до 9.25	9.9	9.9	9.7	9.8	10.0	339
св.9.25 до 9.75	9.5	9.5	9.3	9.4	9.6	340
св.9.75 до 10.25	9.1	9.1	8.9	9.0	9.2	341

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	40.1	39.7	36.4	37.7	41.1	342
св.0.45 до 0.55	38.3	38.0	35.0	36.2	39.2	343
св.0.55 до 0.65	36.7	36.4	33.6	34.7	37.6	344
св.0.65 до 0.75	35.3	35.0	32.4	33.4	36.1	345
св.0.75 до 0.85	34.0	33.7	31.3	32.3	34.7	346
св.0.85 до 0.95	32.8	32.5	30.3	31.2	33.4	347
св.0.95 до 1.10	31.7	31.5	29.4	30.2	32.3	348
св.1.10 до 1.30	29.8	29.6	27.7	28.4	30.3	349
св.1.30 до 1.50	28.1	27.9	26.3	26.9	28.6	350
св.1.50 до 1.70	26.7	26.5	25.0	25.6	27.1	351
св.1.70 до 1.90	25.4	25.3	23.9	24.5	25.8	352
св.1.90 до 2.10	24.3	24.2	22.9	23.4	24.7	353
св.2.10 до 2.30	23.4	23.2	22.1	22.5	23.7	354
св.2.30 до 2.50	22.5	22.4	21.3	21.7	22.8	355
св.2.50 до 2.70	21.7	21.6	20.6	21.0	22.0	356
св.2.70 до 2.90	21.0	20.9	19.9	20.3	21.3	357
св.2.90 до 3.25	20.3	20.2	19.4	19.7	20.6	358
св.3.25 до 3.75	19.0	18.9	18.1	18.4	19.2	359
св.3.75 до 4.25	17.8	17.8	17.1	17.3	18.0	360
св.4.25 до 4.75	16.5	16.5	15.9	16.1	16.7	361
св.4.75 до 5.25	15.4	15.4	14.9	15.1	15.6	362
св.5.25 до 5.75	14.4	14.4	13.9	14.1	14.6	363
св.5.75 до 6.25	13.6	13.5	13.1	13.3	13.7	364
св.6.25 до 6.75	12.8	12.8	12.4	12.6	12.9	365
св.6.75 до 7.25	12.1	12.1	11.8	11.9	12.2	366
св.7.25 до 7.75	11.5	11.5	11.2	11.3	11.6	367
св.7.75 до 8.25	11.0	11.0	10.7	10.8	11.1	368
св.8.25 до 8.75	10.5	10.5	10.2	10.3	10.5	369
св.8.75 до 9.25	10.0	10.0	9.8	9.9	10.1	370
св.9.25 до 9.75	9.6	9.6	9.4	9.5	9.7	371
св.9.75 до 10.25	9.2	9.2	9.0	9.1	9.3	372

## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	43.4	42.1	41.0	40.2	44.1	373
св.0.45 до 0.55	41.3	40.1	39.1	38.4	42.0	374
св.0.55 до 0.65	39.5	38.4	37.5	36.8	40.1	375
св.0.65 до 0.75	37.8	36.8	36.0	35.4	38.4	376
св.0.75 до 0.85	36.3	35.4	34.6	34.0	36.8	377
св.0.85 до 0.95	35.0	34.1	33.4	32.8	35.4	378
св.0.95 до 1.10	33.7	32.9	32.3	31.8	34.2	379
св.1.10 до 1.30	31.6	30.8	30.3	29.8	31.9	380
св.1.30 до 1.50	29.7	29.1	28.6	28.2	30.0	381
св.1.50 до 1.70	28.1	27.5	27.1	26.7	28.4	382
св.1.70 до 1.90	26.7	26.2	25.8	25.5	27.0	383
св.1.90 до 2.10	25.5	25.1	24.7	24.4	25.8	384
св.2.10 до 2.30	24.4	24.0	23.7	23.4	24.7	385
св.2.30 до 2.50	23.5	23.1	22.8	22.5	23.7	386
св.2.50 до 2.70	22.6	22.3	22.0	21.7	22.8	387
св.2.70 до 2.90	21.9	21.5	21.2	21.0	22.0	388
св.2.90 до 3.25	21.2	20.8	20.6	20.4	21.3	389
св.3.25 до 3.75	19.7	19.4	19.2	19.0	19.8	390
св.3.75 до 4.25	18.5	18.2	18.0	17.8	18.6	391
св.4.25 до 4.75	17.1	16.9	16.7	16.6	17.2	392
св.4.75 до 5.25	15.9	15.7	15.6	15.4	16.0	393
св.5.25 до 5.75	14.9	14.7	14.6	14.5	14.9	394
св.5.75 до 6.25	14.0	13.8	13.7	13.6	14.0	395
св.6.25 до 6.75	13.2	13.0	12.9	12.8	13.2	396
св.6.75 до 7.25	12.4	12.3	12.2	12.2	12.5	397
св.7.25 до 7.75	11.8	11.7	11.6	11.5	11.8	398
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	11.1	11.0	11.3	399
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.5	10.5	10.7	400
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	10.1	10.0	10.3	401
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.7	9.6	9.8	402
св.9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.3	9.2	9.4	403

## Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	44.7	43.7	42.9	42.1	44.9	404
св.0.45 до 0.55	42.5	41.6	40.9	40.2	42.7	405
св.0.55 до 0.65	40.6	39.8	39.0	38.4	40.7	406
св.0.65 до 0.75	38.8	38.1	37.4	36.9	39.0	407
св.0.75 до 0.85	37.2	36.6	36.0	35.4	37.4	408
св.0.85 до 0.95	35.8	35.2	34.6	34.2	35.9	409
св.0.95 до 1.10	34.5	33.9	33.4	33.0	34.6	410
св.1.10 до 1.30	32.2	31.7	31.3	30.9	32.3	411
св.1.30 до 1.50	30.3	29.9	29.5	29.1	30.4	412
св.1.50 до 1.70	28.7	28.3	27.9	27.6	28.7	413
св.1.70 до 1.90	27.2	26.9	26.5	26.2	27.3	414
св.1.90 до 2.10	26.0	25.6	25.3	25.1	26.0	415
св.2.10 до 2.30	24.8	24.5	24.3	24.0	24.9	416
св.2.30 до 2.50	23.9	23.6	23.3	23.1	23.9	417
св.2.50 до 2.70	23.0	22.7	22.5	22.3	23.0	418
св.2.70 до 2.90	22.2	21.9	21.7	21.5	22.2	419
св.2.90 до 3.25	21.5	21.2	21.0	20.9	21.5	420
св.3.25 до 3.75	19.9	19.7	19.6	19.4	20.0	421
св.3.75 до 4.25	18.7	18.5	18.4	18.2	18.7	422
св.4.25 до 4.75	17.3	17.1	17.0	16.9	17.3	423
св.4.75 до 5.25	16.1	15.9	15.8	15.7	16.1	424
св.5.25 до 5.75	15.0	14.9	14.8	14.7	15.0	425
св.5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.9	13.8	14.1	426
св.6.25 до 6.75	13.3	13.2	13.1	13.0	13.3	427
св.6.75 до 7.25	12.5	12.5	12.4	12.3	12.6	428
св.7.25 до 7.75	11.9	11.8	11.8	11.7	11.9	429
св.7.75 до 8.25	11.3	11.2	11.2	11.1	11.3	430
св.8.25 до 8.75	10.8	10.7	10.7	10.6	10.8	431
св.8.75 до 9.25	10.3	10.2	10.2	10.1	10.3	432
св.9.25 до 9.75	9.8	9.8	9.8	9.7	9.9	433
св.9.75 до 10.25	9.4	9.4	9.4	9.3	9.4	434

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	45.0	45.8	43.2	44.1	47.1	435
св. 0.45 до 0.55	42.8	43.5	41.2	41.9	44.7	436
св. 0.55 до 0.65	40.8	41.4	39.3	40.0	42.5	437
св. 0.65 до 0.75	39.1	39.6	37.7	38.3	40.6	438
св. 0.75 до 0.85	37.5	38.0	36.2	36.8	38.9	439
св. 0.85 до 0.95	36.0	36.5	34.8	35.4	37.3	440
св. 0.95 до 1.10	34.7	35.2	33.6	34.1	35.9	441
св. 1.10 до 1.30	32.4	32.8	31.5	31.9	33.5	442
св. 1.30 до 1.50	30.5	30.8	29.6	30.0	31.4	443
св. 1.50 до 1.70	28.8	29.1	28.0	28.4	29.6	444
св. 1.70 до 1.90	27.3	27.6	26.7	27.0	28.1	445
св. 1.90 до 2.10	26.1	26.3	25.5	25.7	26.8	446
св. 2.10 до 2.30	25.0	25.2	24.4	24.7	25.6	447
св. 2.30 до 2.50	24.0	24.2	23.4	23.7	24.5	448
св. 2.50 до 2.70	23.1	23.3	22.6	22.8	23.6	449
св. 2.70 до 2.90	22.3	22.4	21.8	22.0	22.8	450
св. 2.90 до 3.25	21.5	21.7	21.1	21.3	22.0	451
св. 3.25 до 3.75	20.0	20.1	19.6	19.8	20.4	452
св. 3.75 до 4.25	18.7	18.9	18.4	18.6	19.1	453
св. 4.25 до 4.75	17.3	17.4	17.0	17.2	17.6	454
св. 4.75 до 5.25	16.1	16.2	15.9	16.0	16.4	455
св. 5.25 до 5.75	15.0	15.1	14.8	14.9	15.3	456
св. 5.75 до 6.25	14.1	14.2	13.9	14.0	14.3	457
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.4	13.1	13.2	13.5	458
св. 6.75 до 7.25	12.6	12.6	12.4	12.5	12.7	459
св. 7.25 до 7.75	11.9	12.0	11.8	11.8	12.1	460
св. 7.75 до 8.25	11.3	11.4	11.2	11.3	11.5	461
св. 8.25 до 8.75	10.8	10.8	10.7	10.7	10.9	462
св. 8.75 до 9.25	10.3	10.3	10.2	10.3	10.4	463
св. 9.25 до 9.75	9.9	9.9	9.8	9.8	10.0	464
св. 9.75 до 10.25	9.5	9.5	9.4	9.4	9.5	465

Продолжение таблицы 3.16

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	46.8	46.1	45.1	44.5	48.0	466
св. 0.45 до 0.55	44.4	43.8	42.9	42.3	45.5	467
св. 0.55 до 0.65	42.3	41.7	40.9	40.4	43.3	468
св. 0.65 до 0.75	40.4	39.9	39.1	38.6	41.3	469
св. 0.75 до 0.85	38.7	38.2	37.5	37.1	39.5	470
св. 0.85 до 0.95	37.2	36.7	36.1	35.7	37.9	471
св. 0.95 до 1.10	35.8	35.4	34.8	34.4	36.4	472
св. 1.10 до 1.30	33.3	33.0	32.5	32.1	33.9	473
св. 1.30 до 1.50	31.3	31.0	30.5	30.2	31.8	474
св. 1.50 до 1.70	29.5	29.2	28.8	28.6	30.0	475
св. 1.70 до 1.90	28.0	27.7	27.4	27.1	28.4	476
св. 1.90 до 2.10	26.7	26.4	26.1	25.9	27.0	477
св. 2.10 до 2.30	25.5	25.3	25.0	24.8	25.8	478
св. 2.30 до 2.50	24.5	24.3	24.0	23.8	24.8	479
св. 2.50 до 2.70	23.5	23.3	23.1	22.9	23.8	480
св. 2.70 до 2.90	22.7	22.5	22.3	22.1	23.0	481
св. 2.90 до 3.25	21.9	21.8	21.6	21.4	22.2	482
св. 3.25 до 3.75	20.3	20.2	20.0	19.9	20.6	483
св. 3.75 до 4.25	19.0	18.9	18.8	18.6	19.2	484
св. 4.25 до 4.75	17.6	17.5	17.3	17.2	17.7	485
св. 4.75 до 5.25	16.3	16.2	16.1	16.0	16.5	486
св. 5.25 до 5.75	15.2	15.2	15.1	15.0	15.4	487
св. 5.75 до 6.25	14.3	14.2	14.1	14.1	14.4	488
св. 6.25 до 6.75	13.5	13.4	13.3	13.2	13.5	489
св. 6.75 до 7.25	12.7	12.7	12.6	12.5	12.8	490
св. 7.25 до 7.75	12.0	12.0	11.9	11.9	12.1	491
св. 7.75 до 8.25	11.4	11.4	11.3	11.3	11.5	492
св. 8.25 до 8.75	10.9	10.9	10.8	10.8	11.0	493
св. 8.75 до 9.25	10.4	10.4	10.3	10.3	10.5	494
св. 9.25 до 9.75	9.9	9.9	9.9	9.8	10.0	495
св. 9.75 до 10.25	9.5	9.5	9.5	9.4	9.6	496

Таблица 3.17

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-7519 грузоподъемностью 110 т  
с геометрической вместимостью кузова 41.0 куб. м

Приведенное рас- : Категория пород по трудности экскавации : Но-  
стояние транспор- :----- мер  
тирования, км : I : II : III : IV : V :

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

Приведенное расстояние, км	I	II	III	IV	V	Номер
до 0.45	32.8	31.4	28.5	26.6		1
св.0.45 до 0.55	31.8	30.5	27.8	25.9		2
св.0.55 до 0.65	30.8	29.6	27.0	25.3		3
св.0.65 до 0.75	29.9	28.8	26.4	24.7		4
св.0.75 до 0.85	29.1	28.0	25.7	24.2		5
св.0.85 до 0.95	28.4	27.3	25.1	23.6		6
св.0.95 до 1.10	27.7	26.7	24.6	23.1		7
св.1.10 до 1.30	26.4	25.5	23.6	22.2		8
св.1.30 до 1.50	25.3	24.4	22.7	21.4		9
св.1.50 до 1.70	24.3	23.5	21.9	20.7		10
св.1.70 до 1.90	23.4	22.7	21.1	20.1		11
св.1.90 до 2.10	22.6	21.9	20.5	19.5		12
св.2.10 до 2.30	21.8	21.2	19.9	18.9		13
св.2.30 до 2.50	21.2	20.6	19.3	18.4		14
св.2.50 до 2.70	20.6	20.0	18.8	18.0		15
св.2.70 до 2.90	20.0	19.5	18.4	17.6		16
св.2.90 до 3.25	19.5	19.0	17.9	17.2		17
св.3.25 до 3.75	18.4	18.0	17.0	16.3		18
св.3.75 до 4.25	17.5	17.1	16.2	15.6		19
св.4.25 до 4.75	16.4	16.1	15.3	14.7		20
св.4.75 до 5.25	15.5	15.2	14.5	14.0		21
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.7	13.3		22
св.5.75 до 6.25	13.9	13.6	13.1	12.6		23
св.6.25 до 6.75	13.2	13.0	12.5	12.1		24
св.6.75 до 7.25	12.6	12.4	11.9	11.6		25
св.7.25 до 7.75	12.0	11.8	11.4	11.1		26
св.7.75 до 8.25	11.5	11.3	10.9	10.6		27
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.5	10.2		28
св.8.75 до 9.25	10.6	10.4	10.1	9.9		29
св.9.25 до 9.75	10.2	10.0	9.7	9.5		30
св.9.75 до 10.25	9.8	9.7	9.4	9.2		31



## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	36.4	34.8	32.3	30.1	31.2	32
св. 0.45 до 0.55	35.1	33.6	31.3	29.2	30.3	33
св. 0.55 до 0.65	33.9	32.6	30.4	28.4	29.4	34
св. 0.65 до 0.75	32.9	31.6	29.5	27.7	28.6	35
св. 0.75 до 0.85	31.9	30.7	28.7	27.0	27.9	36
св. 0.85 до 0.95	31.0	29.8	28.0	26.3	27.2	37
св. 0.95 до 1.10	30.2	29.1	27.3	25.7	26.6	38
св. 1.10 до 1.30	28.7	27.7	26.1	24.6	25.4	39
св. 1.30 до 1.50	27.3	26.4	25.0	23.6	24.3	40
св. 1.50 до 1.70	26.2	25.3	24.0	22.8	23.4	41
св. 1.70 до 1.90	25.1	24.4	23.1	22.0	22.6	42
св. 1.90 до 2.10	24.2	23.5	22.3	21.3	21.8	43
св. 2.10 до 2.30	23.4	22.7	21.6	20.6	21.1	44
св. 2.30 до 2.50	22.6	22.0	21.0	20.0	20.5	45
св. 2.50 до 2.70	21.9	21.3	20.4	19.5	20.0	46
св. 2.70 до 2.90	21.3	20.8	19.9	19.0	19.4	47
св. 2.90 до 3.25	20.7	20.2	19.4	18.5	19.0	48
св. 3.25 до 3.75	19.5	19.0	18.3	17.5	17.9	49
св. 3.75 до 4.25	18.5	18.1	17.4	16.7	17.1	50
св. 4.25 до 4.75	17.3	16.9	16.3	15.7	16.0	51
св. 4.75 до 5.25	16.2	15.9	15.4	14.9	15.1	52
св. 5.25 до 5.75	15.3	15.0	14.5	14.1	14.3	53
св. 5.75 до 6.25	14.5	14.2	13.8	13.4	13.6	54
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.5	13.1	12.7	12.9	55
св. 6.75 до 7.25	13.1	12.9	12.5	12.2	12.3	56
св. 7.25 до 7.75	12.5	12.3	11.9	11.6	11.8	57
св. 7.75 до 8.25	11.9	11.7	11.4	11.1	11.3	58
св. 8.25 до 8.75	11.4	11.2	11.0	10.7	10.8	59
св. 8.75 до 9.25	10.9	10.8	10.5	10.3	10.4	60
св. 9.25 до 9.75	10.5	10.4	10.1	9.9	10.0	61
св. 9.75 до 10.25	10.1	10.0	9.8	9.6	9.7	62

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	37.8	36.2	33.6	31.3	32.6	63
св. 0.45 до 0.55	36.4	34.9	32.5	30.4	31.6	64
св. 0.55 до 0.65	35.2	33.8	31.5	29.5	30.7	65
св. 0.65 до 0.75	34.0	32.7	30.6	28.7	29.8	66
св. 0.75 до 0.85	33.0	31.8	29.8	28.0	29.0	67
св. 0.85 до 0.95	32.0	30.9	29.0	27.3	28.2	68
св. 0.95 до 1.10	31.1	30.0	28.3	26.6	27.5	69
св. 1.10 до 1.30	29.5	28.5	26.9	25.4	26.3	70
св. 1.30 до 1.50	28.1	27.2	25.8	24.4	25.2	71
св. 1.50 до 1.70	26.9	26.1	24.7	23.5	24.2	72
св. 1.70 до 1.90	25.8	25.0	23.8	22.6	23.3	73
св. 1.90 до 2.10	24.8	24.1	23.0	21.9	22.5	74
св. 2.10 до 2.30	23.9	23.3	22.2	21.2	21.8	75
св. 2.30 до 2.50	23.2	22.6	21.5	20.6	21.1	76
св. 2.50 до 2.70	22.4	21.9	20.9	20.0	20.5	77
св. 2.70 до 2.90	21.8	21.3	20.3	19.5	20.0	78
св. 2.90 до 3.25	21.2	20.7	19.8	19.0	19.5	79
св. 3.25 до 3.75	19.9	19.5	18.7	18.0	18.4	80
св. 3.75 до 4.25	18.8	18.4	17.7	17.1	17.5	81
св. 4.25 до 4.75	17.6	17.2	16.6	16.1	16.4	82
св. 4.75 до 5.25	16.5	16.2	15.7	15.1	15.4	83
св. 5.25 до 5.75	15.6	15.3	14.8	14.3	14.6	84
св. 5.75 до 6.25	14.7	14.5	14.0	13.6	13.8	85
св. 6.25 до 6.75	13.9	13.7	13.3	13.0	13.2	86
св. 6.75 до 7.25	13.2	13.0	12.7	12.4	12.5	87
св. 7.25 до 7.75	12.6	12.4	12.1	11.8	12.0	88
св. 7.75 до 8.25	12.1	11.9	11.6	11.3	11.5	89
св. 8.25 до 8.75	11.5	11.4	11.1	10.9	11.0	90
св. 8.75 до 9.25	11.1	10.9	10.7	10.4	10.6	91
св. 9.25 до 9.75	10.6	10.5	10.3	10.0	10.2	92
св. 9.75 до 10.25	10.2	10.1	9.9	9.7	9.8	93

Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	35.6	34.1	31.4	29.3	30.7	94
св. 0.45 до 0.55	34.4	33.0	30.4	28.5	29.8	95
св. 0.55 до 0.65	33.3	31.9	29.5	27.7	29.0	96
св. 0.65 до 0.75	32.2	31.0	28.7	27.0	28.2	97
св. 0.75 до 0.85	31.3	30.1	28.0	26.3	27.5	98
св. 0.85 до 0.95	30.4	29.3	27.3	25.7	26.8	99
св. 0.95 до 1.10	29.6	28.6	26.6	25.1	26.2	100
св. 1.10 до 1.30	28.2	27.2	25.5	24.1	25.0	101
св. 1.30 до 1.50	26.9	26.0	24.4	23.1	24.0	102
св. 1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.5	22.3	23.1	103
св. 1.70 до 1.90	24.8	24.0	22.6	21.5	22.3	104
св. 1.90 до 2.10	23.9	23.2	21.9	20.8	21.6	105
св. 2.10 до 2.30	23.1	22.4	21.2	20.2	20.9	106
св. 2.30 до 2.50	22.3	21.7	20.6	19.7	20.3	107
св. 2.50 до 2.70	21.7	21.1	20.0	19.1	19.8	108
св. 2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.5	18.7	19.2	109
св. 2.90 до 3.25	20.5	20.0	19.0	18.2	18.8	110
св. 3.25 до 3.75	19.3	18.8	18.0	17.3	17.8	111
св. 3.75 до 4.25	18.3	17.9	17.1	16.5	16.9	112
св. 4.25 до 4.75	17.1	16.8	16.1	15.5	15.9	113
св. 4.75 до 5.25	16.1	15.8	15.2	14.7	15.0	114
св. 5.25 до 5.75	15.2	14.9	14.3	13.9	14.2	115
св. 5.75 до 6.25	14.4	14.1	13.6	13.2	13.5	116
св. 6.25 до 6.75	13.6	13.4	13.0	12.6	12.8	117
св. 6.75 до 7.25	13.0	12.8	12.4	12.0	12.3	118
св. 7.25 до 7.75	12.4	12.2	11.8	11.5	11.7	119
св. 7.75 до 8.25	11.8	11.7	11.3	11.0	11.2	120
св. 8.25 до 8.75	11.3	11.2	10.9	10.6	10.8	121
св. 8.75 до 9.25	10.9	10.7	10.4	10.2	10.4	122
св. 9.25 до 9.75	10.4	10.3	10.0	9.8	10.0	123
св. 9.75 до 10.25	10.0	9.9	9.7	9.5	9.6	124

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 КУБ. М						
до 0.45	39.7	38.5	35.7	33.9	35.0	125
св.0.45 до 0.55	38.2	37.1	34.5	32.8	33.8	126
св.0.55 до 0.65	36.9	35.8	33.4	31.8	32.7	127
св.0.65 до 0.75	35.6	34.6	32.3	30.9	31.8	128
св.0.75 до 0.85	34.5	33.5	31.4	30.0	30.8	129
св.0.85 до 0.95	33.4	32.5	30.5	29.2	30.0	130
св.0.95 до 1.10	32.4	31.6	29.7	28.5	29.2	131
св.1.10 до 1.30	30.7	30.0	28.2	27.1	27.8	132
св.1.30 до 1.50	29.2	28.5	27.0	25.9	26.5	133
св.1.50 до 1.70	27.9	27.3	25.8	24.9	25.4	134
св.1.70 до 1.90	26.7	26.1	24.8	23.9	24.5	135
св.1.90 до 2.10	25.7	25.1	23.9	23.1	23.6	136
св.2.10 до 2.30	24.7	24.2	23.1	22.3	22.8	137
св.2.30 до 2.50	23.9	23.4	22.4	21.7	22.1	138
св.2.50 до 2.70	23.1	22.7	21.7	21.0	21.4	139
св.2.70 до 2.90	22.4	22.0	21.1	20.5	20.8	140
св.2.90 до 3.25	21.8	21.4	20.5	19.9	20.3	141
св.3.25 до 3.75	20.4	20.1	19.3	18.8	19.1	142
св.3.75 до 4.25	19.3	19.0	18.3	17.8	18.1	143
св.4.25 до 4.75	18.0	17.8	17.1	16.7	17.0	144
св.4.75 до 5.25	16.9	16.6	16.1	15.7	16.0	145
св.5.25 до 5.75	15.9	15.7	15.2	14.9	15.1	146
св.5.75 до 6.25	15.0	14.8	14.4	14.1	14.3	147
св.6.25 до 6.75	14.2	14.0	13.6	13.4	13.5	148
св.6.75 до 7.25	13.5	13.3	13.0	12.7	12.9	149
св.7.25 до 7.75	12.8	12.7	12.4	12.2	12.3	150
св.7.75 до 8.25	12.2	12.1	11.8	11.6	11.8	151
св.8.25 до 8.75	11.7	11.6	11.3	11.1	11.3	152
св.8.75 до 9.25	11.2	11.1	10.9	10.7	10.8	153
св.9.25 до 9.75	10.8	10.7	10.4	10.3	10.4	154
св.9.75 до 10.25	10.4	10.3	10.1	9.9	10.0	155

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	38.4	36.8	34.7	32.9	34.1	156
св. 0.45 до 0.55	37.0	35.5	33.6	31.9	33.0	157
св. 0.55 до 0.65	35.7	34.4	32.5	30.9	32.0	158
св. 0.65 до 0.75	34.5	33.3	31.5	30.0	31.1	159
св. 0.75 до 0.85	33.5	32.3	30.6	29.2	30.2	160
св. 0.85 до 0.95	32.5	31.3	29.8	28.5	29.4	161
св. 0.95 до 1.10	31.6	30.5	29.0	27.8	28.6	162
св. 1.10 до 1.30	29.9	28.9	27.6	26.5	27.3	163
св. 1.30 до 1.50	28.5	27.6	26.4	25.3	26.1	164
св. 1.50 до 1.70	27.2	26.4	25.3	24.3	25.0	165
св. 1.70 до 1.90	26.1	25.4	24.3	23.4	24.1	166
св. 1.90 до 2.10	25.1	24.4	23.5	22.6	23.2	167
св. 2.10 до 2.30	24.2	23.6	22.7	21.9	22.4	168
св. 2.30 до 2.50	23.4	22.8	22.0	21.2	21.7	169
св. 2.50 до 2.70	22.7	22.1	21.3	20.6	21.1	170
св. 2.70 до 2.90	22.0	21.5	20.7	20.1	20.5	171
св. 2.90 до 3.25	21.4	20.9	20.2	19.6	20.0	172
св. 3.25 до 3.75	20.1	19.6	19.0	18.5	18.8	173
св. 3.75 до 4.25	19.0	18.6	18.0	17.5	17.9	174
св. 4.25 до 4.75	17.7	17.4	16.9	16.5	16.8	175
св. 4.75 до 5.25	16.6	16.3	15.9	15.5	15.8	176
св. 5.25 до 5.75	15.7	15.4	15.0	14.7	14.9	177
св. 5.75 до 6.25	14.8	14.6	14.2	13.9	14.1	178
св. 6.25 до 6.75	14.0	13.8	13.5	13.2	13.4	179
св. 6.75 до 7.25	13.3	13.1	12.8	12.6	12.8	180
св. 7.25 до 7.75	12.7	12.5	12.3	12.0	12.2	181
св. 7.75 до 8.25	12.1	12.0	11.7	11.5	11.7	182
св. 8.25 до 8.75	11.6	11.4	11.2	11.0	11.2	183
св. 8.75 до 9.25	11.1	11.0	10.8	10.6	10.7	184
св. 9.25 до 9.75	10.7	10.5	10.4	10.2	10.3	185
св. 9.75 до 10.25	10.3	10.1	10.0	9.8	9.9	186

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	33.5	32.1	29.8	28.1		187
св. 0.45 до 0.55	32.4	31.1	29.0	27.4		188
св. 0.55 до 0.65	31.4	30.2	28.2	26.7		189
св. 0.65 до 0.75	30.5	29.3	27.5	26.0		190
св. 0.75 до 0.85	29.7	28.5	26.8	25.4		191
св. 0.85 до 0.95	28.9	27.8	26.1	24.8		192
св. 0.95 до 1.10	28.1	27.1	25.5	24.3		193
св. 1.10 до 1.30	26.8	25.9	24.4	23.3		194
св. 1.30 до 1.50	25.7	24.8	23.5	22.4		195
св. 1.50 до 1.70	24.6	23.9	22.6	21.6		196
св. 1.70 до 1.90	23.7	23.0	21.8	20.9		197
св. 1.90 до 2.10	22.9	22.2	21.1	20.3		198
св. 2.10 до 2.30	22.1	21.5	20.5	19.7		199
св. 2.30 до 2.50	21.5	20.9	19.9	19.1		200
св. 2.50 до 2.70	20.9	20.3	19.4	18.6		201
св. 2.70 до 2.90	20.3	19.8	18.9	18.2		202
св. 2.90 до 3.25	19.8	19.3	18.4	17.8		203
св. 3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.5	16.9		204
св. 3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.1		205
св. 4.25 до 4.75	16.6	16.2	15.7	15.2		206
св. 4.75 до 5.25	15.6	15.3	14.8	14.4		207
св. 5.25 до 5.75	14.8	14.5	14.0	13.6		208
св. 5.75 до 6.25	14.0	13.7	13.3	13.0		209
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.1	12.7	12.4		210
св. 6.75 до 7.25	12.7	12.5	12.1	11.8		211
св. 7.25 до 7.75	12.1	11.9	11.6	11.3		212
св. 7.75 до 8.25	11.6	11.4	11.1	10.9		213
св. 8.25 до 8.75	11.1	10.9	10.7	10.4		214
св. 8.75 до 9.25	10.7	10.5	10.3	10.0		215
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.1	9.9	9.7		216
св. 9.75 до 10.25	9.9	9.7	9.5	9.3		217

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8,0 куб. м						
до 0.45	42.6	41.2	38.9	36.9	38.6	218
св. 0.45 до 0.55	40.9	39.6	37.5	35.6	37.2	219
св. 0.55 до 0.65	39.3	38.1	36.2	34.5	35.9	220
св. 0.65 до 0.75	37.9	36.8	35.0	33.4	34.7	221
св. 0.75 до 0.85	36.6	35.5	33.9	32.4	33.6	222
св. 0.85 до 0.95	35.4	34.4	32.9	31.4	32.6	223
св. 0.95 до 1.10	34.3	33.4	31.9	30.6	31.7	224
св. 1.10 до 1.30	32.4	31.6	30.2	29.0	30.0	225
св. 1.30 до 1.50	30.7	30.0	28.8	27.7	28.6	226
св. 1.50 до 1.70	29.2	28.6	27.5	26.5	27.3	227
св. 1.70 до 1.90	28.0	27.3	26.3	25.4	26.2	228
св. 1.90 до 2.10	26.8	26.2	25.3	24.5	25.2	229
св. 2.10 до 2.30	25.8	25.3	24.4	23.6	24.3	230
св. 2.30 до 2.50	24.9	24.4	23.6	22.8	23.5	231
св. 2.50 до 2.70	24.1	23.6	22.8	22.2	22.7	232
св. 2.70 до 2.90	23.3	22.9	22.2	21.5	22.1	233
св. 2.90 до 3.25	22.6	22.2	21.6	20.9	21.5	234
св. 3.25 до 3.75	21.2	20.8	20.2	19.7	20.1	235
св. 3.75 до 4.25	20.0	19.6	19.1	18.6	19.0	236
св. 4.25 до 4.75	18.6	18.3	17.8	17.4	17.8	237
св. 4.75 до 5.25	17.4	17.1	16.7	16.4	16.7	238
св. 5.25 до 5.75	16.3	16.1	15.7	15.4	15.7	239
св. 5.75 до 6.25	15.4	15.2	14.9	14.6	14.8	240
св. 6.25 до 6.75	14.5	14.4	14.1	13.8	14.0	241
св. 6.75 до 7.25	13.8	13.6	13.4	13.1	13.3	242
св. 7.25 до 7.75	13.1	13.0	12.7	12.5	12.7	243
св. 7.75 до 8.25	12.5	12.4	12.2	12.0	12.1	244
св. 8.25 до 8.75	11.9	11.8	11.6	11.5	11.6	245
св. 8.75 до 9.25	11.4	11.3	11.2	11.0	11.1	246
св. 9.25 до 9.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.7	247
св. 9.75 до 10.25	10.5	10.4	10.3	10.2	10.3	248

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	46.1	44.8	42.4	40.3	41.1	249
св.0.45 до 0.55	44.1	42.9	40.7	38.8	39.5	250
св.0.55 до 0.65	42.3	41.2	39.2	37.4	38.0	251
св.0.65 до 0.75	40.6	39.6	37.8	36.1	36.7	252
св.0.75 до 0.85	39.1	38.2	36.5	34.9	35.5	253
св.0.85 до 0.95	37.8	36.9	35.3	33.8	34.4	254
св.0.95 до 1.10	36.6	35.7	34.2	32.8	33.3	255
св.1.10 до 1.30	34.4	33.6	32.3	31.0	31.5	256
св.1.30 до 1.50	32.5	31.8	30.6	29.5	29.9	257
св.1.50 до 1.70	30.8	30.3	29.2	28.1	28.5	258
св.1.70 до 1.90	29.4	28.9	27.9	27.0	27.3	259
св.1.90 до 2.10	28.2	27.7	26.8	25.9	26.2	260
св.2.10 до 2.30	27.0	26.6	25.7	24.9	25.2	261
св.2.30 до 2.50	26.0	25.6	24.8	24.1	24.4	262
св.2.50 до 2.70	25.1	24.7	24.0	23.3	23.6	263
св.2.70 до 2.90	24.3	24.0	23.3	22.6	22.8	264
св.2.90 до 3.25	23.6	23.2	22.6	22.0	22.2	265
св.3.25 до 3.75	22.0	21.7	21.1	20.6	20.8	266
св.3.75 до 4.25	20.7	20.4	19.9	19.4	19.6	267
св.4.25 до 4.75	19.2	19.0	18.5	18.1	18.3	268
св.4.75 до 5.25	17.9	17.7	17.3	17.0	17.1	269
св.5.25 до 5.75	16.8	16.6	16.3	16.0	16.1	270
св.5.75 до 6.25	15.8	15.7	15.4	15.1	15.2	271
св.6.25 до 6.75	14.9	14.8	14.5	14.3	14.4	272
св.6.75 до 7.25	14.1	14.0	13.8	13.5	13.6	273
св.7.25 до 7.75	13.4	13.3	13.1	12.9	13.0	274
св.7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.5	12.3	12.4	275
св.8.25 до 8.75	12.2	12.1	11.9	11.8	11.8	276
св.8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.4	11.3	11.3	277
св.9.25 до 9.75	11.2	11.1	11.0	10.8	10.9	278
св.9.75 до 10.25	10.7	10.7	10.5	10.4	10.4	279



## Продолжение таблицы 3,17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 КУБ. М						
до 0.45	46.0	44.8	42.4	40.3	41.0	280
св. 0.45 до 0.55	44.0	42.9	40.7	38.8	39.4	281
св. 0.55 до 0.65	42.2	41.2	39.2	37.4	37.9	282
св. 0.65 до 0.75	40.6	39.7	37.8	36.1	36.6	283
св. 0.75 до 0.85	39.1	38.3	36.5	34.9	35.4	284
св. 0.85 до 0.95	37.7	37.0	35.3	33.8	34.3	285
св. 0.95 до 1.10	36.5	35.8	34.2	32.8	33.3	286
св. 1.10 до 1.30	34.3	33.7	32.3	31.0	31.4	287
св. 1.30 до 1.50	32.4	31.9	30.6	29.5	29.9	288
св. 1.50 до 1.70	30.8	30.3	29.2	28.1	28.5	289
св. 1.70 до 1.90	29.4	28.9	27.9	27.0	27.3	290
св. 1.90 до 2.10	28.1	27.7	26.8	25.9	26.2	291
св. 2.10 до 2.30	27.0	26.6	25.7	24.9	25.2	292
св. 2.30 до 2.50	26.0	25.6	24.8	24.1	24.3	293
св. 2.50 до 2.70	25.1	24.8	24.0	23.3	23.5	294
св. 2.70 до 2.90	24.3	24.0	23.3	22.6	22.8	295
св. 2.90 до 3.25	23.6	23.3	22.6	22.0	22.2	296
св. 3.25 до 3.75	22.0	21.7	21.1	20.6	20.8	297
св. 3.75 до 4.25	20.7	20.4	19.9	19.4	19.6	298
св. 4.25 до 4.75	19.2	19.0	18.5	18.1	18.3	299
св. 4.75 до 5.25	17.9	17.7	17.3	17.0	17.1	300
св. 5.25 до 5.75	16.8	16.6	16.3	16.0	16.1	301
св. 5.75 до 6.25	15.8	15.7	15.4	15.1	15.2	302
св. 6.25 до 6.75	14.9	14.8	14.5	14.3	14.3	303
св. 6.75 до 7.25	14.1	14.0	13.8	13.5	13.6	304
св. 7.25 до 7.75	13.4	13.3	13.1	12.9	13.0	305
св. 7.75 до 8.25	12.8	12.7	12.5	12.3	12.4	306
св. 8.25 до 8.75	12.2	12.1	11.9	11.8	11.8	307
св. 8.75 до 9.25	11.7	11.6	11.4	11.3	11.3	308
св. 9.25 до 9.75	11.2	11.1	11.0	10.8	10.9	309
св. 9.75 до 10.25	10.7	10.7	10.5	10.4	10.4	310

## Продолжение таблицы 3.17

-----  
 Приведенное рас- ; Категория пород по трудности экскавации ; Но-  
 стояние транспор- ; ----- мер  
 тирования, км ; I ; II ; III ; IV ; V ;  
 -----

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м

до 0.45	43.7	42.6	40.3	38.2	38.8	311
св.0.45 до 0.55	41.9	40.8	38.8	36.8	37.3	312
св.0.55 до 0.65	40.3	39.3	37.4	35.5	36.0	313
св.0.65 до 0.75	38.8	37.9	36.1	34.4	34.9	314
св.0.75 до 0.85	37.4	36.6	34.9	33.3	33.8	315
св.0.85 до 0.95	36.2	35.4	33.8	32.3	32.7	316
св.0.95 до 1.10	35.0	34.3	32.8	31.4	31.8	317
св.1.10 до 1.30	33.0	32.4	31.1	29.8	30.1	318
св.1.30 до 1.50	31.3	30.7	29.5	28.3	28.7	319
св.1.50 до 1.70	29.8	29.2	28.2	27.1	27.4	320
св.1.70 до 1.90	28.4	27.9	27.0	26.0	26.3	321
св.1.90 до 2.10	27.3	26.8	25.9	25.0	25.3	322
св.2.10 до 2.30	26.2	25.8	25.0	24.1	24.4	323
св.2.30 до 2.50	25.3	24.9	24.1	23.3	23.5	324
св.2.50 до 2.70	24.4	24.1	23.3	22.6	22.8	325
св.2.70 до 2.90	23.6	23.3	22.6	21.9	22.1	326
св.2.90 до 3.25	22.9	22.6	22.0	21.3	21.5	327
св.3.25 до 3.75	21.4	21.2	20.6	20.0	20.2	328
св.3.75 до 4.25	20.2	20.0	19.4	18.9	19.1	329
св.4.25 до 4.75	18.8	18.6	18.1	17.7	17.8	330
св.4.75 до 5.25	17.6	17.4	17.0	16.6	16.7	331
св.5.25 до 5.75	16.5	16.3	16.0	15.6	15.7	332
св.5.75 до 6.25	15.5	15.4	15.1	14.8	14.8	333
св.6.25 до 6.75	14.7	14.5	14.3	14.0	14.1	334
св.6.75 до 7.25	13.9	13.8	13.5	13.3	13.4	335
св.7.25 до 7.75	13.2	13.1	12.9	12.7	12.7	336
св.7.75 до 8.25	12.6	12.5	12.3	12.1	12.2	337
св.8.25 до 8.75	12.0	11.9	11.8	11.6	11.6	338
св.8.75 до 9.25	11.5	11.4	11.3	11.1	11.1	339
св.9.25 до 9.75	11.0	11.0	10.8	10.7	10.7	340
св.9.75 до 10.25	10.6	10.5	10.4	10.2	10.3	341

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	45.0	43.7	41.3	39.2	40.0	342
св.0.45 до 0.55	43.1	41.9	39.7	37.7	38.5	343
св.0.55 до 0.65	41.4	40.3	38.2	36.4	37.1	344
св.0.65 до 0.75	39.8	38.8	36.9	35.2	35.8	345
св.0.75 до 0.85	38.4	37.4	35.6	34.1	34.7	346
св.0.85 до 0.95	37.1	36.2	34.5	33.0	33.6	347
св.0.95 до 1.10	35.9	35.0	33.5	32.1	32.6	348
св.1.10 до 1.30	33.8	33.0	31.6	30.4	30.9	349
св.1.30 до 1.50	31.9	31.3	30.0	28.9	29.3	350
св.1.50 до 1.70	30.4	29.8	28.6	27.6	28.0	351
св.1.70 до 1.90	29.0	28.4	27.4	26.5	26.8	352
св.1.90 до 2.10	27.8	27.3	26.3	25.4	25.8	353
св.2.10 до 2.30	26.7	26.2	25.3	24.5	24.8	354
св.2.30 до 2.50	25.7	25.3	24.4	23.7	24.0	355
св.2.50 до 2.70	24.8	24.4	23.6	22.9	23.2	356
св.2.70 до 2.90	24.0	23.6	22.9	22.3	22.5	357
св.2.90 до 3.25	23.3	22.9	22.3	21.6	21.9	358
св.3.25 до 3.75	21.7	21.4	20.8	20.3	20.5	359
св.3.75 до 4.25	20.5	20.2	19.7	19.2	19.4	360
св.4.25 до 4.75	19.0	18.8	18.3	17.9	18.1	361
св.4.75 до 5.25	17.8	17.6	17.1	16.8	16.9	362
св.5.25 до 5.75	16.7	16.5	16.1	15.8	15.9	363
св.5.75 до 6.25	15.7	15.5	15.2	14.9	15.0	364
св.6.25 до 6.75	14.8	14.7	14.4	14.1	14.2	365
св.6.75 до 7.25	14.0	13.9	13.7	13.4	13.5	366
св.7.25 до 7.75	13.3	13.2	13.0	12.8	12.9	367
св.7.75 до 8.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.3	368
св.8.25 до 8.75	12.1	12.0	11.8	11.7	11.7	369
св.8.75 до 9.25	11.6	11.5	11.3	11.2	11.2	370
св.9.25 до 9.75	11.1	11.0	10.9	10.7	10.8	371
св.9.75 до 10.25	10.7	10.6	10.5	10.3	10.4	372

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	47.8	46.6	44.1	43.3	42.9	373
св.0.45 до 0.55	45.6	44.5	42.2	41.5	41.1	374
св.0.55 до 0.65	43.7	42.7	40.6	39.9	39.5	375
св.0.65 до 0.75	41.9	41.0	39.1	38.5	38.1	376
св.0.75 до 0.85	40.4	39.5	37.7	37.1	36.8	377
св.0.85 до 0.95	38.9	38.1	36.4	35.9	35.6	378
св.0.95 до 1.10	37.6	36.9	35.3	34.8	34.5	379
св.1.10 до 1.30	35.3	34.6	33.2	32.8	32.5	380
св.1.30 до 1.50	33.3	32.7	31.5	31.1	30.8	381
св.1.50 до 1.70	31.6	31.1	29.9	29.6	29.4	382
св.1.70 до 1.90	30.1	29.6	28.6	28.3	28.1	383
св.1.90 до 2.10	28.8	28.3	27.4	27.1	26.9	384
св.2.10 до 2.30	27.6	27.2	26.3	26.1	25.9	385
св.2.30 до 2.50	26.6	26.2	25.4	25.1	25.0	386
св.2.50 до 2.70	25.6	25.3	24.5	24.3	24.1	387
св.2.70 до 2.90	24.8	24.5	23.7	23.5	23.4	388
св.2.90 до 3.25	24.0	23.7	23.0	22.8	22.7	389
св.3.25 до 3.75	22.4	22.1	21.5	21.3	21.2	390
св.3.75 до 4.25	21.0	20.8	20.3	20.1	20.0	391
св.4.25 до 4.75	19.5	19.3	18.9	18.7	18.6	392
св.4.75 до 5.25	18.2	18.0	17.6	17.5	17.4	393
св.5.25 до 5.75	17.0	16.9	16.5	16.4	16.4	394
св.5.75 до 6.25	16.0	15.9	15.6	15.5	15.4	395
св.6.25 до 6.75	15.1	15.0	14.7	14.6	14.6	396
св.6.75 до 7.25	14.3	14.2	13.9	13.9	13.8	397
св.7.25 до 7.75	13.6	13.5	13.3	13.2	13.1	398
св.7.75 до 8.25	12.9	12.8	12.6	12.6	12.5	399
св.8.25 до 8.75	12.3	12.2	12.1	12.0	12.0	400
св.8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.5	11.5	11.5	401
св.9.25 до 9.75	11.3	11.2	11.1	11.0	11.0	402
св.9.75 до 10.25	10.8	10.8	10.6	10.6	10.6	403

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м

до 0.45	48.1	47.2	46.5	44.1	45.3	404
св. 0.45 до 0.55	45.9	45.1	44.4	42.2	43.3	405
св. 0.55 до 0.65	44.0	43.3	42.6	40.6	41.6	406
св. 0.65 до 0.75	42.2	41.5	40.9	39.1	40.0	407
св. 0.75 до 0.85	40.6	40.0	39.4	37.7	38.6	408
св. 0.85 до 0.95	39.2	38.6	38.1	36.4	37.3	409
св. 0.95 до 1.10	37.8	37.3	36.8	35.3	36.1	410
св. 1.10 до 1.30	35.5	35.0	34.6	33.2	33.9	411
св. 1.30 до 1.50	33.5	33.1	32.7	31.5	32.1	412
св. 1.50 до 1.70	31.8	31.4	31.0	29.9	30.5	413
св. 1.70 до 1.90	30.2	29.9	29.6	28.6	29.1	414
св. 1.90 до 2.10	28.9	28.6	28.3	27.4	27.9	415
св. 2.10 до 2.30	27.7	27.4	27.2	26.3	26.8	416
св. 2.30 до 2.50	26.7	26.4	26.2	25.4	25.8	417
св. 2.50 до 2.70	25.7	25.5	25.3	24.5	24.9	418
св. 2.70 до 2.90	24.9	24.6	24.4	23.7	24.1	419
св. 2.90 до 3.25	24.1	23.9	23.7	23.0	23.4	420
св. 3.25 до 3.75	22.4	22.3	22.1	21.5	21.8	421
св. 3.75 до 4.25	21.1	20.9	20.8	20.3	20.5	422
св. 4.25 до 4.75	19.6	19.4	19.3	18.9	19.1	423
св. 4.75 до 5.25	18.2	18.1	18.0	17.6	17.8	424
св. 5.25 до 5.75	17.1	17.0	16.9	16.5	16.7	425
св. 5.75 до 6.25	16.0	15.9	15.9	15.6	15.7	426
св. 6.25 до 6.75	15.1	15.0	15.0	14.7	14.8	427
св. 6.75 до 7.25	14.3	14.2	14.2	13.9	14.1	428
св. 7.25 до 7.75	13.6	13.5	13.5	13.3	13.4	429
св. 7.75 до 8.25	12.9	12.9	12.8	12.6	12.7	430
св. 8.25 до 8.75	12.3	12.3	12.2	12.1	12.1	431
св. 8.75 до 9.25	11.8	11.7	11.7	11.5	11.6	432
св. 9.25 до 9.75	11.3	11.3	11.2	11.1	11.1	433
св. 9.75 до 10.25	10.8	10.8	10.8	10.6	10.7	434

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м

до 0.45	50.1	49.5	46.8	46.1	45.6	435
св.0.45 до 0.55	47.7	47.2	44.7	44.1	43.7	436
св.0.55 до 0.65	45.6	45.1	42.9	42.3	41.9	437
св.0.65 до 0.75	43.7	43.3	41.2	40.7	40.3	438
св.0.75 до 0.85	42.0	41.6	39.7	39.2	38.8	439
св.0.85 до 0.95	40.5	40.1	38.3	37.8	37.5	440
св.0.95 до 1.10	39.0	38.7	37.0	36.6	36.3	441
св.1.10 до 1.30	36.6	36.2	34.8	34.4	34.1	442
св.1.30 до 1.50	34.4	34.1	32.8	32.5	32.3	443
св.1.50 до 1.70	32.6	32.3	31.2	30.9	30.6	444
св.1.70 до 1.90	31.0	30.8	29.7	29.4	29.2	445
св.1.90 до 2.10	29.6	29.4	28.4	28.2	28.0	446
св.2.10 до 2.30	28.4	28.2	27.3	27.1	26.9	447
св.2.30 до 2.50	27.3	27.1	26.3	26.1	25.9	448
св.2.50 до 2.70	26.3	26.1	25.3	25.2	25.0	449
св.2.70 до 2.90	25.4	25.2	24.5	24.3	24.2	450
св.2.90 до 3.25	24.6	24.4	23.8	23.6	23.5	451
св.3.25 до 3.75	22.9	22.7	22.1	22.0	21.9	452
св.3.75 до 4.25	21.5	21.4	20.8	20.7	20.6	453
св.4.25 до 4.75	19.9	19.8	19.3	19.2	19.1	454
св.4.75 до 5.25	18.5	18.4	18.0	17.9	17.9	455
св.5.25 до 5.75	17.3	17.2	16.9	16.8	16.7	456
св.5.75 до 6.25	16.3	16.2	15.9	15.8	15.8	457
св.6.25 до 6.75	15.3	15.3	15.0	14.9	14.9	458
св.6.75 до 7.25	14.5	14.4	14.2	14.1	14.1	459
св.7.25 до 7.75	13.8	13.7	13.5	13.4	13.4	460
св.7.75 до 8.25	13.1	13.0	12.8	12.8	12.8	461
св.8.25 до 8.75	12.5	12.4	12.3	12.2	12.2	462
св.8.75 до 9.25	11.9	11.9	11.7	11.7	11.6	463
св.9.25 до 9.75	11.4	11.4	11.2	11.2	11.2	464
св.9.75 до 10.25	10.9	10.9	10.8	10.7	10.7	465

## Продолжение таблицы 3.17

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	50.9	50.3	49.4	46.8	48.4	466
св.0.45 до 0.55	48.5	47.9	47.1	44.7	46.2	467
св.0.55 до 0.65	46.3	45.8	45.1	42.8	44.2	468
св.0.65 до 0.75	44.3	43.9	43.2	41.2	42.4	469
св.0.75 до 0.85	42.6	42.2	41.6	39.6	40.8	470
св.0.85 до 0.95	41.0	40.6	40.0	38.3	39.3	471
св.0.95 до 1.10	39.5	39.2	38.6	37.0	38.0	472
св.1.10 до 1.30	37.0	36.7	36.2	34.7	35.6	473
св.1.30 до 1.50	34.8	34.5	34.1	32.8	33.6	474
св.1.50 до 1.70	32.9	32.7	32.3	31.2	31.9	475
св.1.70 до 1.90	31.3	31.1	30.8	29.7	30.4	476
св.1.90 до 2.10	29.9	29.7	29.4	28.4	29.0	477
св.2.10 до 2.30	28.6	28.4	28.2	27.3	27.8	478
св.2.30 до 2.50	27.5	27.3	27.1	26.3	26.8	479
св.2.50 до 2.70	26.5	26.3	26.1	25.3	25.8	480
св.2.70 до 2.90	25.6	25.5	25.2	24.5	25.0	481
св.2.90 до 3.25	24.8	24.6	24.4	23.8	24.2	482
св.3.25 до 3.75	23.0	22.9	22.7	22.1	22.5	483
св.3.75 до 4.25	21.6	21.5	21.3	20.8	21.1	484
св.4.25 до 4.75	20.0	19.9	19.8	19.3	19.6	485
св.4.75 до 5.25	18.6	18.5	18.4	18.0	18.3	486
св.5.25 до 5.75	17.4	17.3	17.2	16.9	17.1	487
св.5.75 до 6.25	16.3	16.3	16.2	15.9	16.1	488
св.6.25 до 6.75	15.4	15.3	15.3	15.0	15.2	489
св.6.75 до 7.25	14.6	14.5	14.4	14.2	14.4	490
св.7.25 до 7.75	13.8	13.8	13.7	13.5	13.6	491
св.7.75 до 8.25	13.1	13.1	13.0	12.8	13.0	492
св.8.25 до 8.75	12.5	12.5	12.4	12.3	12.4	493
св.8.75 до 9.25	12.0	11.9	11.9	11.7	11.8	494
св.9.25 до 9.75	11.5	11.4	11.4	11.2	11.3	495
св.9.75 до 10.25	11.0	11.0	10.9	10.8	10.9	496

Таблица 3.18

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-7521 грузоподъемностью 180 т  
с геометрической вместимостью кузова 70.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м						
до 0.45	24.9	23.6	21.2	19.6		1
св.0.45 до 0.55	24.2	23.0	20.8	19.2		2
св.0.55 до 0.65	23.6	22.4	20.3	18.8		3
св.0.65 до 0.75	23.0	21.9	19.9	18.4		4
св.0.75 до 0.85	22.5	21.4	19.5	18.1		5
св.0.85 до 0.95	22.0	20.9	19.1	17.8		6
св.0.95 до 1.10	21.5	20.5	18.7	17.4		7
св.1.10 до 1.30	20.6	19.7	18.1	16.9		8
св.1.30 до 1.50	19.8	19.0	17.5	16.3		9
св.1.50 до 1.70	19.1	18.4	16.9	15.9		10
св.1.70 до 1.90	18.5	17.8	16.4	15.4		11
св.1.90 до 2.10	18.0	17.3	16.0	15.0		12
св.2.10 до 2.30	17.4	16.8	15.6	14.7		13
св.2.30 до 2.50	17.0	16.4	15.2	14.3		14
св.2.50 до 2.70	16.5	16.0	14.9	14.0		15
св.2.70 до 2.90	16.1	15.6	14.5	13.7		16
св.2.90 до 3.25	15.8	15.2	14.2	13.5		17
св.3.25 до 3.75	15.0	14.5	13.6	12.9		18
св.3.75 до 4.25	14.3	13.8	13.0	12.4		19
св.4.25 до 4.75	13.5	13.1	12.3	11.8		20
св.4.75 до 5.25	12.8	12.4	11.7	11.2		21
св.5.25 до 5.75	12.1	11.8	11.2	10.7		22
св.5.75 до 6.25	11.5	11.2	10.7	10.3		23
св.6.25 до 6.75	11.0	10.7	10.2	9.8		24
св.6.75 до 7.25	10.5	10.3	9.8	9.4		25
св.7.25 до 7.75	10.1	9.9	9.4	9.1		26
св.7.75 до 8.25	9.7	9.5	9.1	8.8		27
св.8.25 до 8.75	9.3	9.1	8.7	8.4		28
св.8.75 до 9.25	8.9	8.8	8.4	8.2		29
св.9.25 до 9.75	8.6	8.5	8.1	7.9		30
св.9.75 до 10.25	8.3	8.2	7.9	7.6		31



Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	28.8	27.2	24.5	22.9	23.7	32
св. 0.45 до 0.55	27.9	26.4	23.9	22.3	23.1	33
св. 0.55 до 0.65	27.1	25.7	23.3	21.8	22.5	34
св. 0.65 до 0.75	26.3	25.0	22.7	21.3	22.0	35
св. 0.75 до 0.85	25.6	24.4	22.2	20.9	21.5	36
св. 0.85 до 0.95	25.0	23.8	21.7	20.4	21.0	37
св. 0.95 до 1.10	24.4	23.2	21.2	20.0	20.6	38
св. 1.10 до 1.30	23.2	22.2	20.4	19.3	19.8	39
св. 1.30 до 1.50	22.3	21.3	19.6	18.6	19.1	40
св. 1.50 до 1.70	21.4	20.5	19.0	18.0	18.4	41
св. 1.70 до 1.90	20.6	19.8	18.3	17.4	17.9	42
св. 1.90 до 2.10	19.9	19.1	17.8	16.9	17.3	43
св. 2.10 до 2.30	19.3	18.6	17.3	16.5	16.8	44
св. 2.30 до 2.50	18.7	18.0	16.8	16.0	16.4	45
св. 2.50 до 2.70	18.2	17.5	16.4	15.7	16.0	46
св. 2.70 до 2.90	17.7	17.1	16.0	15.3	15.6	47
св. 2.90 до 3.25	17.3	16.7	15.6	15.0	15.3	48
св. 3.25 до 3.75	16.3	15.8	14.8	14.2	14.5	49
св. 3.75 до 4.25	15.5	15.0	14.2	13.6	13.9	50
св. 4.25 до 4.75	14.5	14.1	13.4	12.9	13.1	51
св. 4.75 до 5.25	13.7	13.3	12.7	12.2	12.4	52
св. 5.25 до 5.75	13.0	12.6	12.0	11.6	11.8	53
св. 5.75 до 6.25	12.3	12.0	11.5	11.1	11.3	54
св. 6.25 до 6.75	11.7	11.4	10.9	10.6	10.8	55
св. 6.75 до 7.25	11.2	10.9	10.5	10.1	10.3	56
св. 7.25 до 7.75	10.7	10.4	10.0	9.7	9.9	57
св. 7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.6	9.4	9.5	58
св. 8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.2	9.0	9.1	59
св. 8.75 до 9.25	9.4	9.2	8.9	8.7	8.8	60
св. 9.25 до 9.75	9.0	8.9	8.6	8.4	8.5	61
св. 9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.1	8.2	62

Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	30.1	28.5	25.7	24.0	24.9	63
св. 0.45 до 0.55	29.1	27.6	25.0	23.4	24.2	64
св. 0.55 до 0.65	28.2	26.8	24.3	22.8	23.6	65
св. 0.65 до 0.75	27.4	26.1	23.7	22.2	23.0	66
св. 0.75 до 0.85	26.7	25.4	23.1	21.7	22.5	67
св. 0.85 до 0.95	26.0	24.8	22.6	21.3	22.0	68
св. 0.95 до 1.10	25.3	24.2	22.1	20.8	21.5	69
св. 1.10 до 1.30	24.1	23.1	21.2	20.0	20.6	70
св. 1.30 до 1.50	23.0	22.1	20.4	19.3	19.8	71
св. 1.50 до 1.70	22.1	21.2	19.6	18.6	19.1	72
св. 1.70 до 1.90	21.3	20.5	19.0	18.0	18.5	73
св. 1.90 до 2.10	20.5	19.8	18.4	17.5	18.0	74
св. 2.10 до 2.30	19.9	19.2	17.8	17.0	17.4	75
св. 2.30 до 2.50	19.3	18.6	17.3	16.6	17.0	76
св. 2.50 до 2.70	18.7	18.1	16.9	16.1	16.5	77
св. 2.70 до 2.90	18.2	17.6	16.5	15.8	16.1	78
св. 2.90 до 3.25	17.7	17.2	16.1	15.4	15.8	79
св. 3.25 до 3.75	16.7	16.2	15.2	14.6	15.0	80
св. 3.75 до 4.25	15.9	15.4	14.5	14.0	14.3	81
св. 4.25 до 4.75	14.9	14.5	13.7	13.2	13.5	82
св. 4.75 до 5.25	14.0	13.7	13.0	12.5	12.8	83
св. 5.25 до 5.75	13.2	12.9	12.3	11.9	12.1	84
св. 5.75 до 6.25	12.5	12.3	11.7	11.3	11.5	85
св. 6.25 до 6.75	11.9	11.7	11.2	10.8	11.0	86
св. 6.75 до 7.25	11.3	11.1	10.7	10.4	10.5	87
св. 7.25 до 7.75	10.8	10.6	10.2	9.9	10.1	88
св. 7.75 до 8.25	10.4	10.2	9.8	9.5	9.7	89
св. 8.25 до 8.75	9.9	9.8	9.4	9.2	9.3	90
св. 8.75 до 9.25	9.5	9.4	9.0	8.8	8.9	91
св. 9.25 до 9.75	9.2	9.0	8.7	8.5	8.6	92
св. 9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.4	8.2	8.3	93

Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м

до 0.45	27.9	26.4	23.5	22.1	23.1	94
св.0.45 до 0.55	27.1	25.7	22.9	21.6	22.5	95
св.0.55 до 0.65	26.3	25.0	22.4	21.1	22.0	96
св.0.65 до 0.75	25.6	24.3	21.9	20.6	21.5	97
св.0.75 до 0.85	24.9	23.7	21.4	20.2	21.0	98
св.0.85 до 0.95	24.3	23.2	20.9	19.8	20.6	99
св.0.95 до 1.10	23.7	22.6	20.5	19.4	20.2	100
св.1.10 до 1.30	22.7	21.7	19.7	18.7	19.4	101
св.1.30 до 1.50	21.7	20.8	19.0	18.0	18.7	102
св.1.50 до 1.70	20.9	20.1	18.3	17.5	18.1	103
св.1.70 до 1.90	20.2	19.4	17.8	16.9	17.5	104
св.1.90 до 2.10	19.5	18.8	17.3	16.5	17.0	105
св.2.10 до 2.30	18.9	18.2	16.8	16.0	16.6	106
св.2.30 до 2.50	18.3	17.7	16.3	15.6	16.1	107
св.2.50 до 2.70	17.8	17.2	15.9	15.3	15.7	108
св.2.70 до 2.90	17.4	16.8	15.6	14.9	15.4	109
св.2.90 до 3.25	16.9	16.4	15.2	14.6	15.0	110
св.3.25 до 3.75	16.0	15.5	14.5	13.9	14.3	111
св.3.75 до 4.25	15.2	14.8	13.8	13.3	13.7	112
св.4.25 до 4.75	14.3	13.9	13.1	12.6	12.9	113
св.4.75 до 5.25	13.5	13.2	12.4	12.0	12.3	114
св.5.25 до 5.75	12.8	12.5	11.8	11.4	11.7	115
св.5.75 до 6.25	12.1	11.9	11.2	10.9	11.1	116
св.6.25 до 6.75	11.6	11.3	10.7	10.4	10.6	117
св.6.75 до 7.25	11.0	10.8	10.3	10.0	10.2	118
св.7.25 до 7.75	10.5	10.3	9.8	9.6	9.8	119
св.7.75 до 8.25	10.1	9.9	9.5	9.2	9.4	120
св.8.25 до 8.75	9.7	9.5	9.1	8.9	9.0	121
св.8.75 до 9.25	9.3	9.1	8.8	8.6	8.7	122
св.9.25 до 9.75	9.0	8.8	8.5	8.3	8.4	123
св.9.75 до 10.25	8.6	8.5	8.2	8.0	8.1	124

Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 КУБ. М						
до 0.45	31.3	30.1	27.9	26.0	26.9	125
св.0.45 до 0.55	30.3	29.1	27.1	25.3	26.1	126
св.0.55 до 0.65	29.3	28.2	26.3	24.6	25.4	127
св.0.65 до 0.75	28.4	27.4	25.6	24.0	24.7	128
св.0.75 до 0.85	27.6	26.6	24.9	23.4	24.1	129
св.0.85 до 0.95	26.9	25.9	24.3	22.8	23.5	130
св.0.95 до 1.10	26.2	25.3	23.7	22.3	23.0	131
св.1.10 до 1.30	24.9	24.1	22.7	21.4	22.0	132
св.1.30 до 1.50	23.8	23.0	21.7	20.6	21.1	133
св.1.50 до 1.70	22.8	22.1	20.9	19.8	20.3	134
св.1.70 до 1.90	21.9	21.3	20.2	19.1	19.6	135
св.1.90 до 2.10	21.1	20.5	19.5	18.5	19.0	136
св.2.10 до 2.30	20.4	19.9	18.9	18.0	18.4	137
св.2.30 до 2.50	19.8	19.2	18.3	17.5	17.9	138
св.2.50 до 2.70	19.2	18.7	17.8	17.0	17.4	139
св.2.70 до 2.90	18.6	18.2	17.4	16.6	17.0	140
св.2.90 до 3.25	18.1	17.7	16.9	16.2	16.6	141
св.3.25 до 3.75	17.1	16.7	16.0	15.4	15.7	142
св.3.75 до 4.25	16.2	15.9	15.2	14.6	14.9	143
св.4.25 до 4.75	15.2	14.9	14.3	13.8	14.0	144
св.4.75 до 5.25	14.3	14.0	13.5	13.0	13.3	145
св.5.25 до 5.75	13.5	13.2	12.8	12.4	12.6	146
св.5.75 до 6.25	12.7	12.5	12.1	11.8	11.9	147
св.6.25 до 6.75	12.1	11.9	11.6	11.2	11.4	148
св.6.75 до 7.25	11.5	11.3	11.0	10.7	10.9	149
св.7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.5	10.3	10.4	150
св.7.75 до 8.25	10.5	10.4	10.1	9.8	10.0	151
св.8.25 до 8.75	10.1	9.9	9.7	9.4	9.6	152
св.8.75 до 9.25	9.7	9.5	9.3	9.1	9.2	153
св.9.25 до 9.75	9.3	9.2	9.0	8.8	8.8	154
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.6	8.4	8.5	155

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	31.1	29.5	26.6	25.2	25.7	156
св. 0.45 до 0.55	30.0	28.5	25.8	24.5	25.0	157
св. 0.55 до 0.65	29.1	27.7	25.1	23.9	24.3	158
св. 0.65 до 0.75	28.2	26.9	24.5	23.3	23.7	159
св. 0.75 до 0.85	27.4	26.2	23.9	22.7	23.1	160
св. 0.85 до 0.95	26.7	25.5	23.3	22.2	22.6	161
св. 0.95 до 1.10	26.0	24.8	22.8	21.7	22.1	162
св. 1.10 до 1.30	24.7	23.7	21.8	20.8	21.2	163
св. 1.30 до 1.50	23.6	22.7	20.9	20.1	20.4	164
св. 1.50 до 1.70	22.6	21.8	20.2	19.3	19.6	165
св. 1.70 до 1.90	21.8	21.0	19.5	18.7	19.0	166
св. 1.90 до 2.10	21.0	20.2	18.9	18.1	18.4	167
св. 2.10 до 2.30	20.3	19.6	18.3	17.6	17.8	168
св. 2.30 до 2.50	19.7	19.0	17.8	17.1	17.4	169
св. 2.50 до 2.70	19.1	18.5	17.3	16.7	16.9	170
св. 2.70 до 2.90	18.5	18.0	16.9	16.3	16.5	171
св. 2.90 до 3.25	18.1	17.5	16.5	15.9	16.1	172
св. 3.25 до 3.75	17.0	16.5	15.6	15.1	15.3	173
св. 3.75 до 4.25	16.1	15.7	14.8	14.4	14.5	174
св. 4.25 до 4.75	15.1	14.7	14.0	13.6	13.7	175
св. 4.75 до 5.25	14.2	13.9	13.2	12.8	13.0	176
св. 5.25 до 5.75	13.4	13.1	12.5	12.2	12.3	177
св. 5.75 до 6.25	12.7	12.4	11.9	11.6	11.7	178
св. 6.25 до 6.75	12.1	11.8	11.3	11.1	11.2	179
св. 6.75 до 7.25	11.5	11.3	10.8	10.6	10.7	180
св. 7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.3	10.1	10.2	181
св. 7.75 до 8.25	10.5	10.3	9.9	9.7	9.8	182
св. 8.25 до 8.75	10.0	9.9	9.5	9.3	9.4	183
св. 8.75 до 9.25	9.6	9.5	9.2	9.0	9.0	184
св. 9.25 до 9.75	9.3	9.1	8.8	8.7	8.7	185
св. 9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.5	8.4	8.4	186

Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	26.1	24.8	22.0	20.8		187
св. 0.45 до 0.55	25.4	24.1	21.5	20.3		188
св. 0.55 до 0.65	24.7	23.5	21.0	19.9		189
св. 0.65 до 0.75	24.1	22.9	20.5	19.5		190
св. 0.75 до 0.85	23.5	22.4	20.1	19.1		191
св. 0.85 до 0.95	22.9	21.9	19.7	18.7		192
св. 0.95 до 1.10	22.4	21.4	19.3	18.4		193
св. 1.10 до 1.30	21.5	20.6	18.6	17.7		194
св. 1.30 до 1.50	20.6	19.8	18.0	17.2		195
св. 1.50 до 1.70	19.9	19.1	17.4	16.6		196
св. 1.70 до 1.90	19.2	18.5	16.9	16.2		197
св. 1.90 до 2.10	18.6	17.9	16.4	15.7		198
св. 2.10 до 2.30	18.1	17.4	16.0	15.3		199
св. 2.30 до 2.50	17.6	16.9	15.6	15.0		200
св. 2.50 до 2.70	17.1	16.5	15.2	14.6		201
св. 2.70 до 2.90	16.7	16.1	14.9	14.3		202
св. 2.90 до 3.25	16.3	15.7	14.6	14.0		203
св. 3.25 до 3.75	15.4	14.9	13.9	13.4		204
св. 3.75 до 4.25	14.7	14.3	13.3	12.8		205
св. 4.25 до 4.75	13.8	13.4	12.6	12.2		206
св. 4.75 до 5.25	13.1	12.7	12.0	11.6		207
св. 5.25 до 5.75	12.4	12.1	11.4	11.1		208
св. 5.75 до 6.25	11.8	11.5	10.9	10.6		209
св. 6.25 до 6.75	11.2	11.0	10.4	10.1		210
св. 6.75 до 7.25	10.7	10.5	10.0	9.7		211
св. 7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.6	9.3		212
св. 7.75 до 8.25	9.8	9.7	9.2	9.0		213
св. 8.25 до 8.75	9.5	9.3	8.9	8.7		214
св. 8.75 до 9.25	9.1	8.9	8.5	8.3		215
св. 9.25 до 9.75	8.8	8.6	8.2	8.1		216
св. 9.75 до 10.25	8.5	8.3	8.0	7.8		217

Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	35.3	33.7	31.1	28.8	29.6	218
св. 0.45 до 0.55	34.0	32.5	30.1	27.9	28.7	219
св. 0.55 до 0.65	32.8	31.4	29.1	27.1	27.8	220
св. 0.65 до 0.75	31.7	30.4	28.2	26.4	27.0	221
св. 0.75 до 0.85	30.7	29.5	27.4	25.7	26.3	222
св. 0.85 до 0.95	29.7	28.6	26.7	25.0	25.6	223
св. 0.95 до 1.10	28.9	27.8	26.0	24.4	24.9	224
св. 1.10 до 1.30	27.3	26.4	24.7	23.3	23.8	225
св. 1.30 до 1.50	26.0	25.1	23.6	22.3	22.7	226
св. 1.50 до 1.70	24.8	24.0	22.6	21.4	21.8	227
св. 1.70 до 1.90	23.8	23.0	21.8	20.6	21.0	228
св. 1.90 до 2.10	22.8	22.2	21.0	19.9	20.3	229
св. 2.10 до 2.30	22.0	21.4	20.3	19.3	19.6	230
св. 2.30 до 2.50	21.3	20.7	19.7	18.7	19.0	231
св. 2.50 до 2.70	20.6	20.0	19.1	18.2	18.5	232
св. 2.70 до 2.90	20.0	19.5	18.6	17.7	18.0	233
св. 2.90 до 3.25	19.4	18.9	18.1	17.3	17.5	234
св. 3.25 до 3.75	18.2	17.8	17.0	16.3	16.6	235
св. 3.75 до 4.25	17.2	16.8	16.1	15.5	15.7	236
св. 4.25 до 4.75	16.0	15.7	15.1	14.6	14.8	237
св. 4.75 до 5.25	15.0	14.7	14.2	13.7	13.9	238
св. 5.25 до 5.75	14.1	13.9	13.4	13.0	13.1	239
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.1	12.7	12.3	12.4	240
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.4	12.1	11.7	11.8	241
св. 6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.5	11.2	11.3	242
св. 7.25 до 7.75	11.4	11.3	11.0	10.7	10.8	243
св. 7.75 до 8.25	10.9	10.8	10.5	10.2	10.3	244
св. 8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.0	9.8	9.9	245
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.6	9.4	9.5	246
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.1	9.1	247
св. 9.75 до 10.25	9.2	9.1	8.9	8.7	8.8	248

Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.5	37.0	34.1	32.3	33.4	249
св. 0.45 до 0.55	37.0	35.5	32.8	31.2	32.2	250
св. 0.55 до 0.65	35.5	34.2	31.7	30.2	31.2	251
св. 0.65 до 0.75	34.2	33.0	30.7	29.2	30.2	252
св. 0.75 до 0.85	33.1	31.9	29.7	28.4	29.2	253
св. 0.85 до 0.95	32.0	30.9	28.9	27.6	28.4	254
св. 0.95 до 1.10	31.0	30.0	28.0	26.8	27.6	255
св. 1.10 до 1.30	29.2	28.3	26.6	25.5	26.2	256
св. 1.30 до 1.50	27.7	26.9	25.3	24.3	24.9	257
св. 1.50 до 1.70	26.3	25.6	24.2	23.3	23.9	258
св. 1.70 до 1.90	25.2	24.5	23.2	22.4	22.9	259
св. 1.90 до 2.10	24.1	23.5	22.3	21.6	22.0	260
св. 2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	20.8	21.3	261
св. 2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	20.1	20.6	262
св. 2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	19.5	19.9	263
св. 2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.6	19.0	19.4	264
св. 2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	18.5	18.8	265
св. 3.25 до 3.75	19.0	18.6	17.9	17.4	17.7	266
св. 3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	16.5	16.7	267
св. 4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	15.4	15.6	268
св. 4.75 до 5.25	15.6	15.3	14.8	14.5	14.7	269
св. 5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	13.6	13.8	270
св. 5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	12.9	13.1	271
св. 6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.2	12.4	272
св. 6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	11.6	11.8	273
св. 7.25 до 7.75	11.8	11.6	11.3	11.1	11.2	274
св. 7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.6	10.7	275
св. 8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.3	276
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	9.8	277
св. 9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.5	278
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	9.0	9.1	279



Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.4	37.1	34.1	32.3	33.3	280
св.0.45 до 0.55	36.9	35.6	32.8	31.2	32.2	281
св.0.55 до 0.65	35.4	34.3	31.7	30.2	31.1	282
св.0.65 до 0.75	34.2	33.1	30.7	29.2	30.1	283
св.0.75 до 0.85	33.0	32.0	29.7	28.4	29.2	284
св.0.85 до 0.95	31.9	31.0	28.9	27.6	28.3	285
св.0.95 до 1.10	30.9	30.0	28.0	26.8	27.5	286
св.1.10 до 1.30	29.1	28.4	26.6	25.5	26.1	287
св.1.30 до 1.50	27.6	26.9	25.3	24.3	24.9	288
св.1.50 до 1.70	26.3	25.7	24.2	23.3	23.8	289
св.1.70 до 1.90	25.1	24.6	23.2	22.4	22.9	290
св.1.90 до 2.10	24.1	23.6	22.3	21.6	22.0	291
св.2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	20.8	21.2	292
св.2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	20.1	20.5	293
св.2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	19.5	19.9	294
св.2.70 до 2.90	20.9	20.5	19.6	19.0	19.3	295
св.2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	18.5	18.8	296
св.3.25 до 3.75	19.0	18.7	17.9	17.4	17.7	297
св.3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	16.5	16.7	298
св.4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	15.4	15.6	299
св.4.75 до 5.25	15.6	15.4	14.8	14.5	14.7	300
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	13.6	13.8	301
св.5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	12.9	13.1	302
св.6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.2	12.4	303
св.6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	11.6	11.8	304
св.7.25 до 7.75	11.7	11.6	11.3	11.1	11.2	305
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.6	10.7	306
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.3	307
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	9.8	308
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.5	309
св.9.75 до 10.25	9.4	9.4	9.1	9.0	9.1	310

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	35.8	34.5	31.8	30.1	31.0	311
св. 0.45 до 0.55	34.4	33.2	30.7	29.1	30.0	312
св. 0.55 до 0.65	33.2	32.1	29.7	28.2	29.0	313
св. 0.65 до 0.75	32.0	31.0	28.8	27.4	28.2	314
св. 0.75 до 0.85	31.0	30.0	28.0	26.6	27.4	315
св. 0.85 до 0.95	30.0	29.1	27.2	25.9	26.6	316
св. 0.95 до 1.10	29.2	28.3	26.5	25.3	25.9	317
св. 1.10 до 1.30	27.6	26.8	25.2	24.1	24.7	318
св. 1.30 до 1.50	26.2	25.5	24.0	23.0	23.6	319
св. 1.50 до 1.70	25.0	24.4	23.0	22.1	22.6	320
св. 1.70 до 1.90	24.0	23.4	22.1	21.3	21.7	321
св. 1.90 до 2.10	23.0	22.5	21.3	20.5	21.0	322
св. 2.10 до 2.30	22.2	21.7	20.6	19.9	20.3	323
св. 2.30 до 2.50	21.4	21.0	19.9	19.2	19.6	324
св. 2.50 до 2.70	20.7	20.3	19.3	18.7	19.0	325
св. 2.70 до 2.90	20.1	19.7	18.8	18.2	18.5	326
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.2	18.3	17.7	18.0	327
св. 3.25 до 3.75	18.3	18.0	17.2	16.7	17.0	328
св. 3.75 до 4.25	17.3	17.0	16.3	15.9	16.1	329
св. 4.25 до 4.75	16.1	15.9	15.3	14.9	15.1	330
св. 4.75 до 5.25	15.1	14.9	14.4	14.0	14.2	331
св. 5.25 до 5.75	14.2	14.0	13.5	13.2	13.4	332
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.8	12.5	12.7	333
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.2	11.9	12.1	334
св. 6.75 до 7.25	12.1	11.9	11.6	11.3	11.5	335
св. 7.25 до 7.75	11.5	11.4	11.0	10.8	10.9	336
св. 7.75 до 8.25	11.0	10.8	10.6	10.4	10.5	337
св. 8.25 до 8.75	10.5	10.4	10.1	9.9	10.0	338
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.7	9.5	9.6	339
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.2	9.3	340
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	8.9	341

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	37.3	35.8	32.8	31.1	32.3	342
св. 0.45 до 0.55	35.8	34.4	31.7	30.1	31.2	343
св. 0.55 до 0.65	34.5	33.2	30.6	29.2	30.2	344
св. 0.65 до 0.75	33.3	32.0	29.7	28.3	29.2	345
св. 0.75 до 0.85	32.1	31.0	28.8	27.5	28.4	346
св. 0.85 до 0.95	31.1	30.0	28.0	26.7	27.6	347
св. 0.95 до 1.10	30.2	29.2	27.2	26.0	26.8	348
св. 1.10 до 1.30	28.5	27.6	25.8	24.8	25.5	349
св. 1.30 до 1.50	27.0	26.2	24.6	23.6	24.3	350
св. 1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.6	22.7	23.3	351
св. 1.70 до 1.90	24.6	24.0	22.6	21.8	22.4	352
св. 1.90 до 2.10	23.7	23.0	21.8	21.0	21.5	353
св. 2.10 до 2.30	22.8	22.2	21.0	20.3	20.8	354
св. 2.30 до 2.50	22.0	21.4	20.3	19.7	20.1	355
св. 2.50 до 2.70	21.2	20.7	19.7	19.1	19.5	356
св. 2.70 до 2.90	20.6	20.1	19.2	18.6	19.0	357
св. 2.90 до 3.25	20.0	19.5	18.6	18.1	18.5	358
св. 3.25 до 3.75	18.7	18.3	17.5	17.0	17.4	359
св. 3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.1	16.5	360
св. 4.25 до 4.75	16.4	16.1	15.5	15.1	15.4	361
св. 4.75 до 5.25	15.4	15.1	14.6	14.2	14.5	362
св. 5.25 до 5.75	14.5	14.2	13.7	13.4	13.6	363
св. 5.75 до 6.25	13.6	13.4	13.0	12.7	12.9	364
св. 6.25 до 6.75	12.9	12.7	12.3	12.1	12.2	365
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.1	11.7	11.5	11.6	366
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.5	11.2	11.0	11.1	367
св. 7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.7	10.5	10.6	368
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.2	10.0	10.2	369
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.0	9.8	9.6	9.7	370
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.3	9.4	371
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	8.9	9.0	372

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 КУБ. М						
до 0.45	41.2	39.8	36.5	35.6	36.2	373
св. 0.45 до 0.55	39.4	38.1	35.1	34.3	34.8	374
св. 0.55 до 0.65	37.8	36.6	33.8	33.0	33.5	375
св. 0.65 до 0.75	36.3	35.2	32.6	31.9	32.4	376
св. 0.75 до 0.85	35.0	34.0	31.6	30.9	31.3	377
св. 0.85 до 0.95	33.8	32.8	30.6	29.9	30.3	378
св. 0.95 до 1.10	32.7	31.8	29.7	29.1	29.4	379
св. 1.10 до 1.30	30.7	29.9	28.0	27.5	27.8	380
св. 1.30 до 1.50	29.0	28.3	26.6	26.1	26.5	381
св. 1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.4	25.0	25.2	382
св. 1.70 до 1.90	26.3	25.7	24.3	23.9	24.2	383
св. 1.90 до 2.10	25.2	24.6	23.3	23.0	23.2	384
св. 2.10 до 2.30	24.2	23.7	22.5	22.1	22.4	385
св. 2.30 до 2.50	23.3	22.8	21.7	21.4	21.6	386
св. 2.50 до 2.70	22.5	22.0	21.0	20.7	20.9	387
св. 2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.3	20.1	20.3	388
св. 2.90 до 3.25	21.1	20.7	19.8	19.5	19.7	389
св. 3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.5	18.3	18.4	390
св. 3.75 до 4.25	18.5	18.2	17.5	17.3	17.4	391
св. 4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.3	16.1	16.2	392
св. 4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.2	15.1	15.2	393
св. 5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.3	14.2	14.3	394
св. 5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.5	13.4	13.5	395
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.8	12.7	12.8	396
св. 6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.2	12.1	12.1	397
св. 7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.6	11.5	11.5	398
св. 7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.0	10.9	11.0	399
св. 8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.5	10.5	10.5	400
св. 8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.1	10.0	10.1	401
св. 9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.7	9.6	9.7	402
св. 9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.3	9.3	9.3	403

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	42.1	41.1	38.9	36.9	38.8	404
св.0.45 до 0.55	40.3	39.3	37.3	35.4	37.2	405
св.0.55 до 0.65	38.6	37.7	35.8	34.1	35.7	406
св.0.65 до 0.75	37.0	36.2	34.5	32.9	34.4	407
св.0.75 до 0.85	35.7	34.9	33.3	31.8	33.2	408
св.0.85 до 0.95	34.4	33.7	32.2	30.8	32.1	409
св.0.95 до 1.10	33.3	32.6	31.2	29.9	31.1	410
св.1.10 до 1.30	31.2	30.7	29.4	28.3	29.3	411
св.1.30 до 1.50	29.5	29.0	27.9	26.8	27.8	412
св.1.50 до 1.70	28.0	27.5	26.5	25.6	26.5	413
св.1.70 до 1.90	26.7	26.2	25.3	24.5	25.3	414
св.1.90 до 2.10	25.5	25.1	24.3	23.5	24.2	415
св.2.10 до 2.30	24.5	24.1	23.4	22.6	23.3	416
св.2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.5	21.8	22.5	417
св.2.50 до 2.70	22.7	22.4	21.8	21.1	21.7	418
св.2.70 до 2.90	22.0	21.7	21.1	20.5	21.0	419
св.2.90 до 3.25	21.3	21.0	20.4	19.9	20.4	420
св.3.25 до 3.75	19.9	19.6	19.1	18.6	19.1	421
св.3.75 до 4.25	18.7	18.5	18.0	17.6	18.0	422
св.4.25 до 4.75	17.3	17.1	16.7	16.4	16.7	423
св.4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.7	15.3	15.6	424
св.5.25 до 5.75	15.1	15.0	14.7	14.4	14.7	425
св.5.75 до 6.25	14.2	14.1	13.8	13.6	13.8	426
св.6.25 до 6.75	13.4	13.3	13.1	12.8	13.1	427
св.6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.4	428
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.8	11.6	11.8	429
св.7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.2	11.1	11.2	430
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.7	431
св.8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.3	10.1	10.3	432
св.9.25 до 9.75	10.0	10.0	9.8	9.7	9.8	433
св.9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.5	9.3	9.5	434

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	42.5	41.7	40.5	38.5	39.2	435
св. 0.45 до 0.55	40.6	39.9	38.8	36.9	37.5	436
св. 0.55 до 0.65	38.9	38.2	37.2	35.5	36.1	437
св. 0.65 до 0.75	37.3	36.7	35.8	34.2	34.7	438
св. 0.75 до 0.85	35.9	35.4	34.5	33.0	33.5	439
св. 0.85 до 0.95	34.7	34.1	33.3	31.9	32.4	440
св. 0.95 до 1.10	33.5	33.0	32.3	30.9	31.4	441
св. 1.10 до 1.30	31.4	31.0	30.3	29.2	29.6	442
св. 1.30 до 1.50	29.7	29.3	28.7	27.7	28.0	443
св. 1.50 до 1.70	28.1	27.8	27.3	26.3	26.7	444
св. 1.70 до 1.90	26.8	26.5	26.0	25.2	25.5	445
св. 1.90 до 2.10	25.6	25.4	24.9	24.1	24.4	446
св. 2.10 до 2.30	24.6	24.3	23.9	23.2	23.5	447
св. 2.30 до 2.50	23.7	23.4	23.1	22.4	22.6	448
св. 2.50 до 2.70	22.8	22.6	22.3	21.6	21.8	449
св. 2.70 до 2.90	22.1	21.9	21.5	21.0	21.2	450
св. 2.90 до 3.25	21.4	21.2	20.9	20.3	20.5	451
св. 3.25 до 3.75	19.9	19.8	19.5	19.0	19.2	452
св. 3.75 до 4.25	18.7	18.6	18.4	17.9	18.1	453
св. 4.25 до 4.75	17.4	17.2	17.0	16.7	16.8	454
св. 4.75 до 5.25	16.2	16.1	15.9	15.6	15.7	455
св. 5.25 до 5.75	15.2	15.1	14.9	14.6	14.7	456
св. 5.75 до 6.25	14.3	14.2	14.0	13.8	13.9	457
св. 6.25 до 6.75	13.5	13.4	13.3	13.0	13.1	458
св. 6.75 до 7.25	12.7	12.7	12.6	12.4	12.4	459
св. 7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.9	11.8	11.8	460
св. 7.75 до 8.25	11.5	11.5	11.4	11.2	11.3	461
св. 8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.9	10.7	10.8	462
св. 8.75 до 9.25	10.5	10.5	10.4	10.2	10.3	463
св. 9.25 до 9.75	10.1	10.0	10.0	9.8	9.9	464
св. 9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.6	9.4	9.5	465

## Продолжение таблицы 3.18

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	45.3	44.6	41.9	41.2	40.5	466
св. 0.45 до 0.55	43.2	42.5	40.0	39.4	38.8	467
св. 0.55 до 0.65	41.2	40.6	38.4	37.8	37.2	468
св. 0.65 до 0.75	39.5	38.9	36.9	36.3	35.8	469
св. 0.75 до 0.85	37.9	37.4	35.5	35.0	34.5	470
св. 0.85 до 0.95	36.5	36.0	34.3	33.8	33.4	471
св. 0.95 до 1.10	35.2	34.8	33.1	32.7	32.3	472
св. 1.10 до 1.30	32.9	32.5	31.1	30.7	30.4	473
св. 1.30 до 1.50	31.0	30.7	29.4	29.0	28.7	474
св. 1.50 до 1.70	29.4	29.0	27.9	27.6	27.3	475
св. 1.70 до 1.90	27.9	27.6	26.6	26.3	26.0	476
св. 1.90 до 2.10	26.6	26.4	25.4	25.2	24.9	477
св. 2.10 до 2.30	25.5	25.3	24.4	24.2	23.9	478
св. 2.30 до 2.50	24.5	24.3	23.5	23.3	23.1	479
св. 2.50 до 2.70	23.6	23.4	22.7	22.5	22.3	480
св. 2.70 до 2.90	22.8	22.6	21.9	21.7	21.6	481
св. 2.90 до 3.25	22.1	21.9	21.2	21.1	20.9	482
св. 3.25 до 3.75	20.5	20.4	19.8	19.6	19.5	483
св. 3.75 до 4.25	19.3	19.1	18.6	18.5	18.4	484
св. 4.25 до 4.75	17.8	17.7	17.3	17.2	17.0	485
св. 4.75 до 5.25	16.6	16.5	16.1	16.0	15.9	486
св. 5.25 до 5.75	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	487
св. 5.75 до 6.25	14.6	14.5	14.2	14.1	14.0	488
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.7	13.4	13.3	13.3	489
св. 6.75 до 7.25	13.0	12.9	12.7	12.6	12.6	490
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.3	12.1	12.0	11.9	491
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.7	11.5	11.4	11.4	492
св. 8.25 до 8.75	11.2	11.1	11.0	10.9	10.9	493
св. 8.75 до 9.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.4	494
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.2	10.0	10.0	10.0	495
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.8	9.6	9.6	9.6	496

Таблица 3.19

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-7521 грузоподъемностью 180 т  
с геометрической вместимостью кузова 85.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

до 0.45	22.6	21.4	19.1	17.4	1
св. 0.45 до 0.55	22.1	20.9	18.7	17.1	2
св. 0.55 до 0.65	21.6	20.4	18.3	16.8	3
св. 0.65 до 0.75	21.1	20.0	18.0	16.5	4
св. 0.75 до 0.85	20.6	19.6	17.6	16.2	5
св. 0.85 до 0.95	20.2	19.2	17.3	16.0	6
св. 0.95 до 1.10	19.8	18.8	17.0	15.7	7
св. 1.10 до 1.30	19.1	18.2	16.5	15.2	8
св. 1.30 до 1.50	18.4	17.6	16.0	14.8	9
св. 1.50 до 1.70	17.8	17.0	15.5	14.4	10
св. 1.70 до 1.90	17.3	16.5	15.1	14.1	11
св. 1.90 до 2.10	16.8	16.1	14.7	13.7	12
св. 2.10 до 2.30	16.3	15.7	14.4	13.4	13
св. 2.30 до 2.50	15.9	15.3	14.1	13.2	14
св. 2.50 до 2.70	15.5	14.9	13.8	12.9	15
св. 2.70 до 2.90	15.2	14.6	13.5	12.7	16
св. 2.90 до 3.25	14.8	14.3	13.2	12.4	17
св. 3.25 до 3.75	14.1	13.6	12.7	11.9	18
св. 3.75 до 4.25	13.5	13.1	12.2	11.5	19
св. 4.25 до 4.75	12.8	12.4	11.6	11.0	20
св. 4.75 до 5.25	12.1	11.8	11.0	10.5	21
св. 5.25 до 5.75	11.6	11.2	10.6	10.0	22
св. 5.75 до 6.25	11.0	10.7	10.1	9.6	23
св. 6.25 до 6.75	10.5	10.3	9.7	9.3	24
св. 6.75 до 7.25	10.1	9.8	9.3	8.9	25
св. 7.25 до 7.75	9.7	9.5	9.0	8.6	26
св. 7.75 до 8.25	9.3	9.1	8.6	8.3	27
св. 8.25 до 8.75	9.0	8.8	8.3	8.0	28
св. 8.75 до 9.25	8.6	8.4	8.1	7.8	29
св. 9.25 до 9.75	8.3	8.2	7.8	7.5	30
св. 9.75 до 10.25	8.1	7.9	7.6	7.3	31



Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	26.5	24.9	22.2	20.5	23.7	32
св. 0.45 до 0.55	25.7	24.2	21.7	20.0	23.1	33
св. 0.55 до 0.65	25.0	23.6	21.2	19.6	22.5	34
св. 0.65 до 0.75	24.4	23.0	20.7	19.2	22.0	35
св. 0.75 до 0.85	23.8	22.5	20.3	18.8	21.5	36
св. 0.85 до 0.95	23.2	22.0	19.9	18.5	21.0	37
св. 0.95 до 1.10	22.7	21.5	19.5	18.1	20.6	38
св. 1.10 до 1.30	21.7	20.6	18.8	17.5	19.8	39
св. 1.30 до 1.50	20.9	19.9	18.1	17.0	19.1	40
св. 1.50 до 1.70	20.1	19.2	17.5	16.4	18.4	41
св. 1.70 до 1.90	19.4	18.6	17.0	16.0	17.9	42
св. 1.90 до 2.10	18.8	18.0	16.5	15.6	17.3	43
св. 2.10 до 2.30	18.2	17.5	16.1	15.2	16.8	44
св. 2.30 до 2.50	17.7	17.0	15.7	14.8	16.4	45
св. 2.50 до 2.70	17.2	16.6	15.3	14.5	16.0	46
св. 2.70 до 2.90	16.8	16.2	15.0	14.2	15.6	47
св. 2.90 до 3.25	16.4	15.8	14.7	13.9	15.3	48
св. 3.25 до 3.75	15.5	15.0	14.0	13.3	14.5	49
св. 3.75 до 4.25	14.8	14.3	13.4	12.7	13.9	50
св. 4.25 до 4.75	13.9	13.5	12.7	12.1	13.1	51
св. 4.75 до 5.25	13.2	12.8	12.0	11.5	12.4	52
св. 5.25 до 5.75	12.5	12.1	11.4	11.0	11.8	53
св. 5.75 до 6.25	11.9	11.5	10.9	10.5	11.3	54
св. 6.25 до 6.75	11.3	11.0	10.4	10.0	10.8	55
св. 6.75 до 7.25	10.8	10.5	10.0	9.6	10.3	56
св. 7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.6	9.3	9.9	57
св. 7.75 до 8.25	9.9	9.7	9.2	8.9	9.5	58
св. 8.25 до 8.75	9.5	9.3	8.9	8.6	9.1	59
св. 8.75 до 9.25	9.1	8.9	8.6	8.3	8.8	60
св. 9.25 до 9.75	8.8	8.6	8.3	8.0	8.5	61
св. 9.75 до 10.25	8.5	8.3	8.0	7.8	8.2	62

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	27.6	26.0	23.5	21.6	24.9	63
св.0.45 до 0.55	26.8	25.3	22.9	21.1	24.2	64
св.0.55 до 0.65	26.0	24.6	22.3	20.7	23.6	65
св.0.65 до 0.75	25.3	24.0	21.8	20.2	23.0	66
св.0.75 до 0.85	24.7	23.4	21.3	19.8	22.5	67
св.0.85 до 0.95	24.0	22.8	20.9	19.4	22.0	68
св.0.95 до 1.10	23.5	22.3	20.4	19.0	21.5	69
св.1.10 до 1.30	22.4	21.4	19.7	18.3	20.6	70
св.1.30 до 1.50	21.5	20.6	19.0	17.7	19.8	71
св.1.50 до 1.70	20.7	19.8	18.3	17.2	19.1	72
св.1.70 до 1.90	20.0	19.2	17.7	16.7	18.5	73
св.1.90 до 2.10	19.3	18.5	17.2	16.2	18.0	74
св.2.10 до 2.30	18.7	18.0	16.8	15.8	17.4	75
св.2.30 до 2.50	18.2	17.5	16.3	15.4	17.0	76
св.2.50 до 2.70	17.7	17.0	15.9	15.0	16.5	77
св.2.70 до 2.90	17.2	16.6	15.5	14.7	16.1	78
св.2.90 до 3.25	16.8	16.2	15.2	14.4	15.8	79
св.3.25 до 3.75	15.9	15.4	14.4	13.7	15.0	80
св.3.75 до 4.25	15.1	14.6	13.8	13.2	14.3	81
св.4.25 до 4.75	14.2	13.8	13.1	12.5	13.5	82
св.4.75 до 5.25	13.4	13.0	12.4	11.8	12.8	83
св.5.25 до 5.75	12.7	12.4	11.8	11.3	12.1	84
св.5.75 до 6.25	12.1	11.8	11.2	10.8	11.5	85
св.6.25 до 6.75	11.5	11.2	10.7	10.3	11.0	86
св.6.75 до 7.25	11.0	10.7	10.3	9.9	10.5	87
св.7.25 до 7.75	10.5	10.3	9.8	9.5	10.1	88
св.7.75 до 8.25	10.0	9.8	9.4	9.1	9.7	89
св.8.25 до 8.75	9.6	9.4	9.1	8.8	9.3	90
св.8.75 до 9.25	9.3	9.1	8.8	8.5	8.9	91
св.9.25 до 9.75	8.9	8.8	8.4	8.2	8.6	92
св.9.75 до 10.25	8.6	8.4	8.2	7.9	8.3	93

Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	25.4	24.0	21.4	19.8	23.1	94
св. 0.45 до 0.55	24.7	23.4	20.9	19.4	22.5	95
св. 0.55 до 0.65	24.1	22.8	20.5	19.0	22.0	96
св. 0.65 до 0.75	23.5	22.2	20.0	18.6	21.5	97
св. 0.75 до 0.85	22.9	21.7	19.6	18.3	21.0	98
св. 0.85 до 0.95	22.4	21.3	19.2	17.9	20.6	99
св. 0.95 до 1.10	21.9	20.8	18.9	17.6	20.2	100
св. 1.10 до 1.30	21.0	20.0	18.2	17.0	19.4	101
св. 1.30 до 1.50	20.2	19.3	17.6	16.5	18.7	102
св. 1.50 до 1.70	19.5	18.6	17.0	16.0	18.1	103
св. 1.70 до 1.90	18.8	18.0	16.5	15.6	17.5	104
св. 1.90 до 2.10	18.2	17.5	16.1	15.2	17.0	105
св. 2.10 до 2.30	17.7	17.0	15.7	14.8	16.6	106
св. 2.30 до 2.50	17.2	16.6	15.3	14.5	16.1	107
св. 2.50 до 2.70	16.8	16.1	14.9	14.2	15.7	108
св. 2.70 до 2.90	16.4	15.8	14.6	13.9	15.4	109
св. 2.90 до 3.25	16.0	15.4	14.3	13.6	15.0	110
св. 3.25 до 3.75	15.2	14.6	13.6	13.0	14.3	111
св. 3.75 до 4.25	14.5	14.0	13.1	12.5	13.7	112
св. 4.25 до 4.75	13.6	13.2	12.4	11.8	12.9	113
св. 4.75 до 5.25	12.9	12.5	11.8	11.3	12.3	114
св. 5.25 до 5.75	12.2	11.9	11.2	10.8	11.7	115
св. 5.75 до 6.25	11.6	11.3	10.7	10.3	11.1	116
св. 6.25 до 6.75	11.1	10.8	10.3	9.9	10.6	117
св. 6.75 до 7.25	10.6	10.4	9.8	9.5	10.2	118
св. 7.25 до 7.75	10.2	9.9	9.5	9.1	9.8	119
св. 7.75 до 8.25	9.7	9.5	9.1	8.8	9.4	120
св. 8.25 до 8.75	9.4	9.2	8.8	8.5	9.0	121
св. 8.75 до 9.25	9.0	8.8	8.5	8.2	8.7	122
св. 9.25 до 9.75	8.7	8.5	8.2	7.9	8.4	123
св. 9.75 до 10.25	8.4	8.2	7.9	7.7	8.1	124

Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	29.3	28.0	25.2	23.5	26.9	125
св.0.45 до 0.55	28.4	27.2	24.5	22.9	26.1	126
св.0.55 до 0.65	27.5	26.4	23.9	22.3	25.4	127
св.0.65 до 0.75	26.8	25.7	23.3	21.8	24.7	128
св.0.75 до 0.85	26.0	25.0	22.7	21.3	24.1	129
св.0.85 до 0.95	25.4	24.4	22.2	20.9	23.5	130
св.0.95 до 1.10	24.7	23.8	21.7	20.5	23.0	131
св.1.10 до 1.30	23.6	22.8	20.8	19.7	22.0	132
св.1.30 до 1.50	22.6	21.8	20.1	19.0	21.1	133
св.1.50 до 1.70	21.7	21.0	19.3	18.3	20.3	134
св.1.70 до 1.90	20.9	20.2	18.7	17.8	19.6	135
св.1.90 до 2.10	20.2	19.6	18.1	17.2	19.0	136
св.2.10 до 2.30	19.5	19.0	17.6	16.8	18.4	137
св.2.30 до 2.50	18.9	18.4	17.1	16.3	17.9	138
св.2.50 до 2.70	18.4	17.9	16.7	15.9	17.4	139
св.2.70 до 2.90	17.9	17.4	16.3	15.5	17.0	140
св.2.90 до 3.25	17.5	17.0	15.9	15.2	16.6	141
св.3.25 до 3.75	16.5	16.1	15.1	14.5	15.7	142
св.3.75 до 4.25	15.6	15.3	14.4	13.8	14.9	143
св.4.25 до 4.75	14.7	14.4	13.6	13.1	14.0	144
св.4.75 до 5.25	13.8	13.5	12.8	12.4	13.3	145
св.5.25 до 5.75	13.1	12.8	12.2	11.8	12.6	146
св.5.75 до 6.25	12.4	12.2	11.6	11.2	11.9	147
св.6.25 до 6.75	11.8	11.6	11.1	10.7	11.4	148
св.6.75 до 7.25	11.2	11.0	10.6	10.3	10.9	149
св.7.25 до 7.75	10.7	10.6	10.1	9.8	10.4	150
св.7.75 до 8.25	10.3	10.1	9.7	9.4	10.0	151
св.8.25 до 8.75	9.8	9.7	9.3	9.1	9.6	152
св.8.75 до 9.25	9.5	9.3	9.0	8.8	9.2	153
св.9.25 до 9.75	9.1	9.0	8.7	8.4	8.8	154
св.9.75 до 10.25	8.8	8.6	8.4	8.2	8.5	155

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	28.9	27.3	24.3	22.6	25.7	156
св. 0.45 до 0.55	28.0	26.5	23.6	22.0	25.0	157
св. 0.55 до 0.65	27.2	25.8	23.1	21.5	24.3	158
св. 0.65 до 0.75	26.4	25.1	22.5	21.0	23.7	159
св. 0.75 до 0.85	25.7	24.5	22.0	20.6	23.1	160
св. 0.85 до 0.95	25.1	23.9	21.5	20.2	22.6	161
св. 0.95 до 1.10	24.4	23.3	21.0	19.8	22.1	162
св. 1.10 до 1.30	23.3	22.3	20.2	19.0	21.2	163
св. 1.30 до 1.50	22.3	21.4	19.5	18.4	20.4	164
св. 1.50 до 1.70	21.5	20.6	18.8	17.8	19.6	165
св. 1.70 до 1.90	20.7	19.9	18.2	17.2	19.0	166
св. 1.90 до 2.10	20.0	19.2	17.7	16.7	18.4	167
св. 2.10 до 2.30	19.3	18.6	17.2	16.3	17.8	168
св. 2.30 до 2.50	18.8	18.1	16.7	15.9	17.4	169
св. 2.50 до 2.70	18.2	17.6	16.3	15.5	16.9	170
св. 2.70 до 2.90	17.8	17.1	15.9	15.1	16.5	171
св. 2.90 до 3.25	17.3	16.7	15.5	14.8	16.1	172
св. 3.25 до 3.75	16.3	15.8	14.7	14.1	15.3	173
св. 3.75 до 4.25	15.5	15.1	14.1	13.5	14.5	174
св. 4.25 до 4.75	14.6	14.2	13.3	12.8	13.7	175
св. 4.75 до 5.25	13.7	13.4	12.6	12.1	13.0	176
св. 5.25 до 5.75	13.0	12.7	12.0	11.5	12.3	177
св. 5.75 до 6.25	12.3	12.0	11.4	11.0	11.7	178
св. 6.25 до 6.75	11.7	11.5	10.9	10.5	11.2	179
св. 6.75 до 7.25	11.2	10.9	10.4	10.1	10.7	180
св. 7.25 до 7.75	10.7	10.5	10.0	9.7	10.2	181
св. 7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.6	9.3	9.8	182
св. 8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.2	8.9	9.4	183
св. 8.75 до 9.25	9.4	9.2	8.9	8.6	9.0	184
св. 9.25 до 9.75	9.1	8.9	8.5	8.3	8.7	185
св. 9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.0	8.4	186

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	24.0	22.7	19.9	18.4		187
св.0.45 до 0.55	23.4	22.2	19.4	18.0		188
св.0.55 до 0.65	22.8	21.7	19.0	17.7		189
св.0.65 до 0.75	22.3	21.2	18.7	17.4		190
св.0.75 до 0.85	21.8	20.7	18.3	17.0		191
св.0.85 до 0.95	21.3	20.3	18.0	16.8		192
св.0.95 до 1.10	20.9	19.9	17.6	16.5		193
св.1.10 до 1.30	20.1	19.1	17.1	16.0		194
св.1.30 до 1.50	19.3	18.5	16.5	15.5		195
св.1.50 до 1.70	18.7	17.9	16.0	15.1		196
св.1.70 до 1.90	18.1	17.3	15.6	14.7		197
св.1.90 до 2.10	17.5	16.8	15.2	14.3		198
св.2.10 до 2.30	17.0	16.4	14.8	14.0		199
св.2.30 до 2.50	16.6	16.0	14.5	13.7		200
св.2.50 до 2.70	16.2	15.6	14.2	13.4		201
св.2.70 до 2.90	15.8	15.2	13.9	13.1		202
св.2.90 до 3.25	15.4	14.9	13.6	12.9		203
св.3.25 до 3.75	14.7	14.2	13.0	12.3		204
св.3.75 до 4.25	14.0	13.6	12.5	11.9		205
св.4.25 до 4.75	13.2	12.8	11.9	11.3		206
св.4.75 до 5.25	12.5	12.2	11.3	10.8		207
св.5.25 до 5.75	11.9	11.6	10.8	10.3		208
св.5.75 до 6.25	11.3	11.0	10.3	9.9		209
св.6.25 до 6.75	10.8	10.6	9.9	9.5		210
св.6.75 до 7.25	10.4	10.1	9.5	9.2		211
св.7.25 до 7.75	9.9	9.7	9.1	8.8		212
св.7.75 до 8.25	9.5	9.3	8.8	8.5		213
св.8.25 до 8.75	9.2	9.0	8.5	8.2		214
св.8.75 до 9.25	8.8	8.7	8.2	7.9		215
св.9.25 до 9.75	8.5	8.3	7.9	7.7		216
св.9.75 до 10.25	8.2	8.1	7.7	7.4		217

Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	32.6	31.0	28.6	26.5	29.6	218
св. 0.45 до 0.55	31.5	30.0	27.7	25.8	28.7	219
св. 0.55 до 0.65	30.4	29.0	26.9	25.1	27.8	220
св. 0.65 до 0.75	29.5	28.2	26.2	24.4	27.0	221
св. 0.75 до 0.85	28.6	27.4	25.5	23.8	26.3	222
св. 0.85 до 0.95	27.8	26.6	24.8	23.3	25.6	223
св. 0.95 до 1.10	27.0	25.9	24.2	22.7	24.9	224
св. 1.10 до 1.30	25.7	24.7	23.1	21.8	23.8	225
св. 1.30 до 1.50	24.5	23.6	22.1	20.9	22.7	226
св. 1.50 до 1.70	23.4	22.6	21.3	20.1	21.8	227
св. 1.70 до 1.90	22.5	21.7	20.5	19.4	21.0	228
св. 1.90 до 2.10	21.7	21.0	19.8	18.8	20.3	229
св. 2.10 до 2.30	20.9	20.3	19.2	18.3	19.6	230
св. 2.30 до 2.50	20.3	19.6	18.6	17.7	19.0	231
св. 2.50 до 2.70	19.6	19.1	18.1	17.3	18.5	232
св. 2.70 до 2.90	19.1	18.5	17.6	16.8	18.0	233
св. 2.90 до 3.25	18.6	18.0	17.2	16.4	17.5	234
св. 3.25 до 3.75	17.5	17.0	16.2	15.5	16.6	235
св. 3.75 до 4.25	16.5	16.1	15.4	14.8	15.7	236
св. 4.25 до 4.75	15.5	15.1	14.5	14.0	14.8	237
св. 4.75 до 5.25	14.5	14.2	13.7	13.2	13.9	238
св. 5.25 до 5.75	13.7	13.4	12.9	12.5	13.1	239
св. 5.75 до 6.25	13.0	12.7	12.3	11.9	12.4	240
св. 6.25 до 6.75	12.3	12.1	11.7	11.3	11.8	241
св. 6.75 до 7.25	11.7	11.5	11.1	10.8	11.3	242
св. 7.25 до 7.75	11.1	10.9	10.6	10.3	10.8	243
св. 7.75 до 8.25	10.6	10.5	10.2	9.9	10.3	244
св. 8.25 до 8.75	10.2	10.0	9.8	9.5	9.9	245
св. 8.75 до 9.25	9.8	9.6	9.4	9.1	9.5	246
св. 9.25 до 9.75	9.4	9.3	9.0	8.8	9.1	247
св. 9.75 до 10.25	9.0	8.9	8.7	8.5	8.8	248

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	36.9	35.3	31.8	30.1	33.4	249
св. 0.45 до 0.55	35.4	34.0	30.7	29.2	32.2	250
св. 0.55 до 0.65	34.1	32.8	29.7	28.3	31.2	251
св. 0.65 до 0.75	32.9	31.7	28.8	27.4	30.2	252
св. 0.75 до 0.85	31.8	30.6	28.0	26.7	29.2	253
св. 0.85 до 0.95	30.8	29.7	27.2	26.0	28.4	254
св. 0.95 до 1.10	29.9	28.9	26.5	25.3	27.6	255
св. 1.10 до 1.30	28.2	27.3	25.2	24.1	26.2	256
св. 1.30 до 1.50	26.8	26.0	24.0	23.1	24.9	257
св. 1.50 до 1.70	25.6	24.8	23.0	22.1	23.9	258
св. 1.70 до 1.90	24.5	23.8	22.1	21.3	22.9	259
св. 1.90 до 2.10	23.5	22.8	21.3	20.6	22.0	260
св. 2.10 до 2.30	22.6	22.0	20.6	19.9	21.3	261
св. 2.30 до 2.50	21.8	21.3	19.9	19.3	20.6	262
св. 2.50 до 2.70	21.1	20.6	19.3	18.7	19.9	263
св. 2.70 до 2.90	20.5	20.0	18.8	18.2	19.4	264
св. 2.90 до 3.25	19.9	19.4	18.3	17.7	18.8	265
св. 3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.2	16.7	17.7	266
св. 3.75 до 4.25	17.6	17.2	16.3	15.9	16.7	267
св. 4.25 до 4.75	16.4	16.0	15.3	14.9	15.6	268
св. 4.75 до 5.25	15.3	15.0	14.4	14.0	14.7	269
св. 5.25 до 5.75	14.4	14.1	13.5	13.2	13.8	270
св. 5.75 до 6.25	13.6	13.4	12.8	12.5	13.1	271
св. 6.25 до 6.75	12.8	12.6	12.2	11.9	12.4	272
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.0	11.6	11.4	11.8	273
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.4	11.0	10.8	11.2	274
св. 7.75 до 8.25	11.1	10.9	10.6	10.4	10.7	275
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.4	10.1	9.9	10.3	276
св. 8.75 до 9.25	10.1	10.0	9.7	9.5	9.8	277
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.3	9.2	9.5	278
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	9.1	279



Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	36.7	35.4	31.8	30.1	33.3	280
св.0.45 до 0.55	35.3	34.1	30.7	29.2	32.2	281
св.0.55 до 0.65	34.0	32.8	29.7	28.3	31.1	282
св.0.65 до 0.75	32.8	31.7	28.8	27.4	30.1	283
св.0.75 до 0.85	31.7	30.7	28.0	26.7	29.2	284
св.0.85 до 0.95	30.7	29.8	27.2	26.0	28.3	285
св.0.95 до 1.10	29.8	28.9	26.5	25.3	27.5	286
св.1.10 до 1.30	28.2	27.4	25.2	24.1	26.1	287
св.1.30 до 1.50	26.7	26.0	24.0	23.1	24.9	288
св.1.50 до 1.70	25.5	24.8	23.0	22.1	23.8	289
св.1.70 до 1.90	24.4	23.8	22.1	21.3	22.9	290
св.1.90 до 2.10	23.4	22.9	21.3	20.6	22.0	291
св.2.10 до 2.30	22.6	22.0	20.6	19.9	21.2	292
св.2.30 до 2.50	21.8	21.3	19.9	19.3	20.5	293
св.2.50 до 2.70	21.1	20.6	19.3	18.7	19.9	294
св.2.70 до 2.90	20.4	20.0	18.8	18.2	19.3	295
св.2.90 до 3.25	19.8	19.4	18.3	17.7	18.8	296
св.3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.2	16.7	17.7	297
св.3.75 до 4.25	17.5	17.2	16.3	15.9	16.7	298
св.4.25 до 4.75	16.3	16.1	15.3	14.9	15.6	299
св.4.75 до 5.25	15.3	15.1	14.4	14.0	14.7	300
св.5.25 до 5.75	14.4	14.2	13.5	13.2	13.8	301
св.5.75 до 6.25	13.6	13.4	12.8	12.5	13.1	302
св.6.25 до 6.75	12.8	12.7	12.2	11.9	12.4	303
св.6.75 до 7.25	12.2	12.0	11.6	11.4	11.8	304
св.7.25 до 7.75	11.6	11.4	11.0	10.8	11.2	305
св.7.75 до 8.25	11.1	10.9	10.6	10.4	10.7	306
св.8.25 до 8.75	10.6	10.4	10.1	9.9	10.3	307
св.8.75 до 9.25	10.1	10.0	9.7	9.5	9.8	308
св.9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.3	9.2	9.5	309
св.9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	9.1	310

Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	34.0	32.7	29.5	27.9	31.0	311
св. 0.45 до 0.55	32.8	31.6	28.6	27.1	30.0	312
св. 0.55 до 0.65	31.7	30.6	27.7	26.3	29.0	313
св. 0.65 до 0.75	30.6	29.6	26.9	25.6	28.2	314
св. 0.75 до 0.85	29.7	28.7	26.2	24.9	27.4	315
св. 0.85 до 0.95	28.8	27.9	25.5	24.3	26.6	316
св. 0.95 до 1.10	28.0	27.1	24.9	23.7	25.9	317
св. 1.10 до 1.30	26.6	25.8	23.7	22.7	24.7	318
св. 1.30 до 1.50	25.3	24.6	22.7	21.7	23.6	319
св. 1.50 до 1.70	24.2	23.5	21.8	20.9	22.6	320
св. 1.70 до 1.90	23.2	22.6	21.0	20.2	21.7	321
св. 1.90 до 2.10	22.3	21.7	20.3	19.5	21.0	322
св. 2.10 до 2.30	21.5	21.0	19.6	18.9	20.3	323
св. 2.30 до 2.50	20.8	20.3	19.0	18.3	19.6	324
св. 2.50 до 2.70	20.2	19.7	18.5	17.8	19.0	325
св. 2.70 до 2.90	19.6	19.1	18.0	17.4	18.5	326
св. 2.90 до 3.25	19.0	18.6	17.5	16.9	18.0	327
св. 3.25 до 3.75	17.9	17.5	16.5	16.0	17.0	328
св. 3.75 до 4.25	16.9	16.6	15.7	15.2	16.1	329
св. 4.25 до 4.75	15.8	15.5	14.7	14.3	15.1	330
св. 4.75 до 5.25	14.8	14.6	13.9	13.5	14.2	331
св. 5.25 до 5.75	13.9	13.7	13.1	12.8	13.4	332
св. 5.75 до 6.25	13.2	13.0	12.4	12.1	12.7	333
св. 6.25 до 6.75	12.5	12.3	11.8	11.6	12.1	334
св. 6.75 до 7.25	11.9	11.7	11.3	11.0	11.5	335
св. 7.25 до 7.75	11.3	11.2	10.8	10.5	10.9	336
св. 7.75 до 8.25	10.8	10.7	10.3	10.1	10.5	337
св. 8.25 до 8.75	10.3	10.2	9.9	9.7	10.0	338
св. 8.75 до 9.25	9.9	9.8	9.5	9.3	9.6	339
св. 9.25 до 9.75	9.5	9.4	9.1	9.0	9.3	340
св. 9.75 до 10.25	9.1	9.0	8.8	8.6	8.9	341

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	35.6	34.0	30.5	28.9	32.3	342
св. 0.45 до 0.55	34.2	32.8	29.5	28.1	31.2	343
св. 0.55 до 0.65	33.0	31.7	28.6	27.2	30.2	344
св. 0.65 до 0.75	31.9	30.6	27.8	26.5	29.2	345
св. 0.75 до 0.85	30.9	29.7	27.0	25.7	28.4	346
св. 0.85 до 0.95	29.9	28.8	26.3	25.1	27.6	347
св. 0.95 до 1.10	29.0	28.0	25.6	24.5	26.8	348
св. 1.10 до 1.30	27.5	26.6	24.4	23.4	25.5	349
св. 1.30 до 1.50	26.1	25.3	23.3	22.4	24.3	350
св. 1.50 до 1.70	24.9	24.2	22.3	21.5	23.3	351
св. 1.70 до 1.90	23.9	23.2	21.5	20.7	22.4	352
св. 1.90 до 2.10	23.0	22.3	20.7	20.0	21.5	353
св. 2.10 до 2.30	22.1	21.5	20.1	19.4	20.8	354
св. 2.30 до 2.50	21.4	20.8	19.4	18.8	20.1	355
св. 2.50 до 2.70	20.7	20.2	18.9	18.3	19.5	356
св. 2.70 до 2.90	20.1	19.6	18.4	17.8	19.0	357
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.0	17.9	17.3	18.5	358
св. 3.25 до 3.75	18.3	17.9	16.8	16.3	17.4	359
св. 3.75 до 4.25	17.3	16.9	16.0	15.5	16.5	360
св. 4.25 до 4.75	16.1	15.8	15.0	14.6	15.4	361
св. 4.75 до 5.25	15.1	14.8	14.1	13.8	14.5	362
св. 5.25 до 5.75	14.2	13.9	13.3	13.0	13.6	363
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.6	12.3	12.9	364
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.0	11.7	12.2	365
св. 6.75 до 7.25	12.0	11.9	11.4	11.2	11.6	366
св. 7.25 до 7.75	11.5	11.3	10.9	10.7	11.1	367
св. 7.75 до 8.25	10.9	10.8	10.4	10.2	10.6	368
св. 8.25 до 8.75	10.5	10.3	10.0	9.8	10.2	369
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.6	9.4	9.7	370
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.2	9.1	9.4	371
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.1	8.9	8.7	9.0	372

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 КУБ. М						
до 0.45	39.2	37.7	34.6	31.9	36.2	373
св.0.45 до 0.55	37.5	36.2	33.3	30.9	34.8	374
св.0.55 до 0.65	36.1	34.8	32.1	29.9	33.5	375
св.0.65 до 0.75	34.7	33.6	31.1	28.9	32.4	376
св.0.75 до 0.85	33.5	32.4	30.1	28.1	31.3	377
св.0.85 до 0.95	32.4	31.4	29.2	27.3	30.3	378
св.0.95 до 1.10	31.4	30.4	28.4	26.6	29.4	379
св.1.10 до 1.30	29.6	28.7	26.9	25.3	27.8	380
св.1.30 до 1.50	28.0	27.2	25.6	24.1	26.5	381
св.1.50 до 1.70	26.6	25.9	24.4	23.1	25.2	382
св.1.70 до 1.90	25.4	24.8	23.4	22.2	24.2	383
св.1.90 до 2.10	24.4	23.8	22.5	21.4	23.2	384
св.2.10 до 2.30	23.4	22.9	21.7	20.7	22.4	385
св.2.30 до 2.50	22.6	22.1	21.0	20.0	21.6	386
св.2.50 до 2.70	21.8	21.4	20.3	19.4	20.9	387
св.2.70 до 2.90	21.2	20.7	19.7	18.9	20.3	388
св.2.90 до 3.25	20.5	20.1	19.2	18.3	19.7	389
св.3.25 до 3.75	19.2	18.8	18.0	17.3	18.4	390
св.3.75 до 4.25	18.1	17.7	17.0	16.4	17.4	391
св.4.25 до 4.75	16.8	16.5	15.9	15.3	16.2	392
св.4.75 до 5.25	15.7	15.5	14.9	14.4	15.2	393
св.5.25 до 5.75	14.7	14.5	14.0	13.6	14.3	394
св.5.75 до 6.25	13.9	13.7	13.3	12.8	13.5	395
св.6.25 до 6.75	13.1	12.9	12.6	12.2	12.8	396
св.6.75 до 7.25	12.4	12.3	11.9	11.6	12.1	397
св.7.25 до 7.75	11.8	11.7	11.4	11.1	11.5	398
св.7.75 до 8.25	11.3	11.1	10.8	10.6	11.0	399
св.8.25 до 8.75	10.8	10.6	10.4	10.1	10.5	400
св.8.75 до 9.25	10.3	10.2	9.9	9.7	10.1	401
св.9.25 до 9.75	9.9	9.8	9.5	9.3	9.7	402
св.9.75 до 10.25	9.5	9.4	9.2	9.0	9.3	403

Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	39.7	38.7	35.5	34.7	38.8	404
св.0.45 до 0.55	38.1	37.1	34.2	33.4	37.2	405
св.0.55 до 0.65	36.6	35.6	32.9	32.2	35.7	406
св.0.65 до 0.75	35.2	34.3	31.8	31.2	34.4	407
св.0.75 до 0.85	34.0	33.1	30.8	30.2	33.2	408
св.0.85 до 0.95	32.8	32.1	29.9	29.3	32.1	409
св.0.95 до 1.10	31.8	31.1	29.0	28.4	31.1	410
св.1.10 до 1.30	29.9	29.3	27.4	26.9	29.3	411
св.1.30 до 1.50	28.3	27.7	26.1	25.6	27.8	412
св.1.50 до 1.70	26.9	26.4	24.9	24.5	26.5	413
св.1.70 до 1.90	25.7	25.2	23.9	23.5	25.3	414
св.1.90 до 2.10	24.6	24.2	22.9	22.6	24.2	415
св.2.10 до 2.30	23.7	23.3	22.1	21.8	23.3	416
св.2.30 до 2.50	22.8	22.4	21.3	21.0	22.5	417
св.2.50 до 2.70	22.0	21.7	20.7	20.4	21.7	418
св.2.70 до 2.90	21.3	21.0	20.0	19.8	21.0	419
св.2.90 до 3.25	20.7	20.4	19.5	19.2	20.4	420
св.3.25 до 3.75	19.3	19.0	18.3	18.0	19.1	421
св.3.75 до 4.25	18.2	18.0	17.2	17.1	18.0	422
св.4.25 до 4.75	16.9	16.7	16.1	15.9	16.7	423
св.4.75 до 5.25	15.8	15.6	15.1	14.9	15.6	424
св.5.25 до 5.75	14.8	14.7	14.2	14.0	14.7	425
св.5.75 до 6.25	13.9	13.8	13.4	13.3	13.8	426
св.6.25 до 6.75	13.2	13.1	12.7	12.6	13.1	427
св.6.75 до 7.25	12.5	12.4	12.0	11.9	12.4	428
св.7.25 до 7.75	11.9	11.8	11.5	11.4	11.8	429
св.7.75 до 8.25	11.3	11.2	10.9	10.9	11.2	430
св.8.25 до 8.75	10.8	10.7	10.5	10.4	10.7	431
св.8.75 до 9.25	10.3	10.3	10.0	10.0	10.3	432
св.9.25 до 9.75	9.9	9.8	9.6	9.6	9.8	433
св.9.75 до 10.25	9.5	9.4	9.2	9.2	9.5	434

Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер.
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	41.3	40.5	38.1	36.2	39.2	435
св.0.45 до 0.55	39.5	38.7	36.5	34.8	37.5	436
св.0.55 до 0.65	37.9	37.2	35.1	33.5	36.1	437
св.0.65 до 0.75	36.4	35.8	33.9	32.4	34.7	438
св.0.75 до 0.85	35.1	34.5	32.7	31.3	33.5	439
св.0.85 до 0.95	33.8	33.3	31.7	30.3	32.4	440
св.0.95 до 1.10	32.7	32.2	30.7	29.4	31.4	441
св.1.10 до 1.30	30.8	30.3	28.9	27.8	29.6	442
св.1.30 до 1.50	29.1	28.7	27.4	26.4	28.0	443
св.1.50 до 1.70	27.6	27.2	26.1	25.2	26.7	444
св.1.70 до 1.90	26.3	26.0	25.0	24.1	25.5	445
св.1.90 до 2.10	25.2	24.9	24.0	23.2	24.4	446
св.2.10 до 2.30	24.2	23.9	23.1	22.3	23.5	447
св.2.30 до 2.50	23.3	23.0	22.2	21.6	22.6	448
св.2.50 до 2.70	22.5	22.2	21.5	20.9	21.8	449
св.2.70 до 2.90	21.8	21.5	20.8	20.2	21.2	450
св.2.90 до 3.25	21.1	20.9	20.2	19.7	20.5	451
св.3.25 до 3.75	19.7	19.5	18.9	18.4	19.2	452
св.3.75 до 4.25	18.5	18.3	17.8	17.4	18.1	453
св.4.25 до 4.75	17.2	17.0	16.6	16.2	16.8	454
св.4.75 до 5.25	16.0	15.9	15.5	15.2	15.7	455
св.5.25 до 5.75	15.0	14.9	14.6	14.3	14.7	456
св.5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.7	13.5	13.9	457
св.6.25 до 6.75	13.3	13.3	13.0	12.8	13.1	458
св.6.75 до 7.25	12.6	12.6	12.3	12.1	12.4	459
св.7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.7	11.5	11.8	460
св.7.75 до 8.25	11.4	11.4	11.2	11.0	11.3	461
св.8.25 до 8.75	10.9	10.9	10.7	10.5	10.8	462
св.8.75 до 9.25	10.4	10.4	10.2	10.1	10.3	463
св.9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.8	9.7	9.9	464
св.9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.4	9.3	9.5	465

## Продолжение таблицы 3.19

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	43.8	43.0	39.0	38.2	40.5	466
св.0.45 до 0.55	41.8	41.1	37.4	36.7	38.8	467
св.0.55 до 0.65	40.0	39.3	35.9	35.3	37.2	468
св.0.65 до 0.75	38.3	37.7	34.6	34.0	35.8	469
св.0.75 до 0.85	36.9	36.3	33.4	32.8	34.5	470
св.0.85 до 0.95	35.5	35.0	32.3	31.8	33.4	471
св.0.95 до 1.10	34.3	33.8	31.3	30.8	32.3	472
св.1.10 до 1.30	32.1	31.7	29.5	29.0	30.4	473
св.1.30 до 1.50	30.3	29.9	27.9	27.5	28.7	474
св.1.50 до 1.70	28.7	28.4	26.6	26.2	27.3	475
св.1.70 до 1.90	27.3	27.0	25.4	25.1	26.0	476
св.1.90 до 2.10	26.1	25.8	24.3	24.0	24.9	477
св.2.10 до 2.30	25.0	24.8	23.4	23.1	23.9	478
св.2.30 до 2.50	24.1	23.8	22.6	22.3	23.1	479
св.2.50 до 2.70	23.2	23.0	21.8	21.6	22.3	480
св.2.70 до 2.90	22.4	22.2	21.1	20.9	21.6	481
св.2.90 до 3.25	21.7	21.5	20.5	20.3	20.9	482
св.3.25 до 3.75	20.2	20.0	19.1	18.9	19.5	483
св.3.75 до 4.25	19.0	18.8	18.0	17.9	18.4	484
св.4.25 до 4.75	17.6	17.5	16.8	16.6	17.0	485
св.4.75 до 5.25	16.4	16.3	15.7	15.5	15.9	486
св.5.25 до 5.75	15.3	15.2	14.7	14.6	14.9	487
св.5.75 до 6.25	14.4	14.3	13.9	13.8	14.0	488
св.6.25 до 6.75	13.6	13.5	13.1	13.0	13.3	489
св.6.75 до 7.25	12.9	12.8	12.4	12.3	12.6	490
св.7.25 до 7.75	12.2	12.1	11.8	11.7	11.9	491
св.7.75 до 8.25	11.6	11.6	11.2	11.2	11.4	492
св.8.25 до 8.75	11.1	11.0	10.7	10.7	10.9	493
св.8.75 до 9.25	10.6	10.5	10.3	10.2	10.4	494
св.9.25 до 9.75	10.1	10.1	9.9	9.8	10.0	495
св.9.75 до 10.25	9.7	9.7	9.5	9.4	9.6	496

Таблица 3.20

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-75211 грузоподъемностью 170 т  
с геометрической вместимостью кузова 70.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м						
до 0.45	24.9	23.6	21.2	19.6		1
св. 0.45 до 0.55	24.2	23.0	20.8	19.2		2
св. 0.55 до 0.65	23.6	22.4	20.3	18.8		3
св. 0.65 до 0.75	23.0	21.9	19.9	18.4		4
св. 0.75 до 0.85	22.5	21.4	19.5	18.1		5
св. 0.85 до 0.95	22.0	20.9	19.1	17.8		6
св. 0.95 до 1.10	21.5	20.5	18.7	17.4		7
св. 1.10 до 1.30	20.6	19.7	18.1	16.9		8
св. 1.30 до 1.50	19.8	19.0	17.5	16.3		9
св. 1.50 до 1.70	19.1	18.4	16.9	15.9		10
св. 1.70 до 1.90	18.5	17.8	16.4	15.4		11
св. 1.90 до 2.10	18.0	17.3	16.0	15.0		12
св. 2.10 до 2.30	17.4	16.8	15.6	14.7		13
св. 2.30 до 2.50	17.0	16.4	15.2	14.3		14
св. 2.50 до 2.70	16.5	16.0	14.9	14.0		15
св. 2.70 до 2.90	16.1	15.6	14.5	13.7		16
св. 2.90 до 3.25	15.8	15.2	14.2	13.5		17
св. 3.25 до 3.75	15.0	14.5	13.6	12.9		18
св. 3.75 до 4.25	14.3	13.8	13.0	12.4		19
св. 4.25 до 4.75	13.5	13.1	12.3	11.8		20
св. 4.75 до 5.25	12.8	12.4	11.7	11.2		21
св. 5.25 до 5.75	12.1	11.8	11.2	10.7		22
св. 5.75 до 6.25	11.5	11.2	10.7	10.3		23
св. 6.25 до 6.75	11.0	10.7	10.2	9.8		24
св. 6.75 до 7.25	10.5	10.3	9.8	9.4		25
св. 7.25 до 7.75	10.1	9.9	9.4	9.1		26
св. 7.75 до 8.25	9.7	9.5	9.1	8.8		27
св. 8.25 до 8.75	9.3	9.1	8.7	8.4		28
св. 8.75 до 9.25	8.9	8.8	8.4	8.2		29
св. 9.25 до 9.75	8.6	8.5	8.1	7.9		30
св. 9.75 до 10.25	8.3	8.2	7.9	7.6		31



Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	28.8	27,2	24.5	22.9	24.4	32
св.0.45 до 0.55	27.9	26.4	23.9	22.3	23.8	33
св.0.55 до 0.65	27.1	25.7	23.3	21.8	23.2	34
св.0.65 до 0.75	26.3	25.0	22.7	21.3	22.6	35
св.0.75 до 0.85	25.6	24.4	22.2	20.9	22.1	36
св.0.85 до 0.95	25.0	23.8	21.7	20.4	21.6	37
св.0.95 до 1.10	24.4	23.2	21.2	20.0	21.2	38
св.1.10 до 1.30	23.2	22.2	20.4	19.3	20.3	39
св.1.30 до 1.50	22.3	21.3	19.6	18.6	19.6	40
св.1.50 до 1.70	21.4	20.5	19.0	18.0	18.9	41
св.1.70 до 1.90	20.6	19.8	18.3	17.4	18.3	42
св.1.90 до 2.10	19.9	19.1	17.8	16.9	17.7	43
св.2.10 до 2.30	19.3	18.6	17.3	16.5	17.2	44
св.2.30 до 2.50	18.7	18.0	16.8	16.0	16.8	45
св.2.50 до 2.70	18.2	17.5	16.4	15.7	16.4	46
св.2.70 до 2.90	17.7	17.1	16.0	15.3	16.0	47
св.2.90 до 3.25	17.3	16.7	15.6	15.0	15.6	48
св.3.25 до 3.75	16.3	15.8	14.8	14.2	14.8	49
св.3.75 до 4.25	15.5	15.0	14.2	13.6	14.1	50
св.4.25 до 4.75	14.5	14.1	13.4	12.9	13.4	51
св.4.75 до 5.25	13.7	13.3	12.7	12.2	12.6	52
св.5.25 до 5.75	13.0	12.6	12.0	11.6	12.0	53
св.5.75 до 6.25	12.3	12.0	11.5	11.1	11.4	54
св.6.25 до 6.75	11.7	11.4	10.9	10.6	10.9	55
св.6.75 до 7.25	11.2	10.9	10.5	10.1	10.4	56
св.7.25 до 7.75	10.7	10.4	10.0	9.7	10.0	57
св.7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.4	9.4	9.6	58
св.8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.2	9.0	9.2	59
св.8.75 до 9.25	9.4	9.2	8.9	8.7	8.9	60
св.9.25 до 9.75	9.0	8.9	8.6	8.4	8.6	61
св.9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.1	8.3	62

## Продолжение таблицы 3.20

-----  
Приведенное рас- ; Категория пород по трудности экскавации ; Но-  
стояние транспор- ; ----- мер  
тирования, км ; I ; II ; III ; IV ; V ;  
-----

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	30.1	28.5	25.7	24.0	25.7	63
св.0.45 до 0.55	29.1	27.6	25.0	23.4	25.0	64
св.0.55 до 0.65	28.2	26.8	24.3	22.8	24.3	65
св.0.65 до 0.75	27.4	26.1	23.7	22.2	23.7	66
св.0.75 до 0.85	26.7	25.4	23.1	21.7	23.2	67
св.0.85 до 0.95	26.0	24.8	22.6	21.3	22.6	68
св.0.95 до 1.10	25.3	24.2	22.1	20.8	22.1	69
св.1.10 до 1.30	24.1	23.1	21.2	20.0	21.2	70
св.1.30 до 1.50	23.0	22.1	20.4	19.3	20.4	71
св.1.50 до 1.70	22.1	21.2	19.6	18.6	19.7	72
св.1.70 до 1.90	21.3	20.5	19.0	18.0	19.0	73
св.1.90 до 2.10	20.5	19.8	18.4	17.5	18.4	74
св.2.10 до 2.30	19.9	19.2	17.8	17.0	17.9	75
св.2.30 до 2.50	19.3	18.6	17.3	16.6	17.4	76
св.2.50 до 2.70	18.7	18.1	16.9	16.1	16.9	77
св.2.70 до 2.90	18.2	17.6	16.5	15.8	16.5	78
св.2.90 до 3.25	17.7	17.2	16.1	15.4	16.1	79
св.3.25 до 3.75	16.7	16.2	15.2	14.6	15.3	80
св.3.75 до 4.25	15.9	15.4	14.5	14.0	14.6	81
св.4.25 до 4.75	14.9	14.5	13.7	13.2	13.7	82
св.4.75 до 5.25	14.0	13.7	13.0	12.5	13.0	83
св.5.25 до 5.75	13.2	12.9	12.3	11.9	12.3	84
св.5.75 до 6.25	12.5	12.3	11.7	11.3	11.7	85
св.6.25 до 6.75	11.9	11.7	11.2	10.8	11.2	86
св.6.75 до 7.25	11.3	11.1	10.7	10.4	10.7	87
св.7.25 до 7.75	10.8	10.6	10.2	9.9	10.2	88
св.7.75 до 8.25	10.4	10.2	9.8	9.5	9.8	89
св.8.25 до 8.75	9.9	9.8	9.4	9.2	9.4	90
св.8.75 до 9.25	9.5	9.4	9.0	8.8	9.0	91
св.9.25 до 9.75	9.2	9.0	8.7	8.5	8.7	92
св.9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.4	8.2	8.4	93

## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	27.9	26.4	23.5	22.1	23.9	94
св.0.45 до 0.55	27.1	25.7	22.9	21.6	23.3	95
св.0.55 до 0.65	26.3	25.0	22.4	21.1	22.7	96
св.0.65 до 0.75	25.6	24.3	21.9	20.6	22.2	97
св.0.75 до 0.85	24.9	23.7	21.4	20.2	21.7	98
св.0.85 до 0.95	24.3	23.2	20.9	19.8	21.2	99
св.0.95 до 1.10	23.7	22.6	20.5	19.4	20.8	100
св.1.10 до 1.30	22.7	21.7	19.7	18.7	20.0	101
св.1.30 до 1.50	21.7	20.8	19.0	18.0	19.2	102
св.1.50 до 1.70	20.9	20.1	18.3	17.5	18.6	103
св.1.70 до 1.90	20.2	19.4	17.8	16.9	18.0	104
св.1.90 до 2.10	19.5	18.8	17.3	16.5	17.5	105
св.2.10 до 2.30	18.9	18.2	16.8	16.0	17.0	106
св.2.30 до 2.50	18.3	17.7	16.3	15.6	16.5	107
св.2.50 до 2.70	17.8	17.2	15.9	15.3	16.1	108
св.2.70 до 2.90	17.4	16.8	15.6	14.9	15.7	109
св.2.90 до 3.25	16.9	16.4	15.2	14.6	15.4	110
св.3.25 до 3.75	16.0	15.5	14.5	13.9	14.6	111
св.3.75 до 4.25	15.2	14.8	13.8	13.3	14.0	112
св.4.25 до 4.75	14.3	13.9	13.1	12.6	13.2	113
св.4.75 до 5.25	13.5	13.2	12.4	12.0	12.5	114
св.5.25 до 5.75	12.8	12.5	11.8	11.4	11.9	115
св.5.75 до 6.25	12.1	11.9	11.2	10.9	11.3	116
св.6.25 до 6.75	11.6	11.3	10.7	10.4	10.8	117
св.6.75 до 7.25	11.0	10.8	10.3	10.0	10.3	118
св.7.25 до 7.75	10.5	10.3	9.8	9.6	9.9	119
св.7.75 до 8.25	10.1	9.9	9.5	9.2	9.5	120
св.8.25 до 8.75	9.7	9.5	9.1	8.9	9.2	121
св.8.75 до 9.25	9.3	9.1	8.8	8.6	8.8	122
св.9.25 до 9.75	9.0	8.8	8.5	8.3	8.5	123
св.9.75 до 10.25	8.6	8.5	8.2	8.0	8.2	124

Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	31.3	30.1	27.9	26.0	27.9	125
св. 0.45 до 0.55	30.3	29.1	27.1	25.3	27.1	126
св. 0.55 до 0.65	29.3	28.2	26.3	24.6	26.3	127
св. 0.65 до 0.75	28.4	27.4	25.6	24.0	25.6	128
св. 0.75 до 0.85	27.6	26.6	24.9	23.4	24.9	129
св. 0.85 до 0.95	26.9	25.9	24.3	22.8	24.3	130
св. 0.95 до 1.10	26.2	25.3	23.7	22.3	23.7	131
св. 1.10 до 1.30	24.9	24.1	22.7	21.4	22.7	132
св. 1.30 до 1.50	23.8	23.0	21.7	20.6	21.8	133
св. 1.50 до 1.70	22.8	22.1	20.9	19.8	20.9	134
св. 1.70 до 1.90	21.9	21.3	20.2	19.1	20.2	135
св. 1.90 до 2.10	21.1	20.5	19.5	18.5	19.5	136
св. 2.10 до 2.30	20.4	19.9	18.9	18.0	18.9	137
св. 2.30 до 2.50	19.8	19.2	18.3	17.5	18.3	138
св. 2.50 до 2.70	19.2	18.7	17.8	17.0	17.8	139
св. 2.70 до 2.90	18.6	18.2	17.4	16.6	17.4	140
св. 2.90 до 3.25	18.1	17.7	16.9	16.2	17.0	141
св. 3.25 до 3.75	17.1	16.7	16.0	15.4	16.0	142
св. 3.75 до 4.25	16.2	15.9	15.2	14.6	15.2	143
св. 4.25 до 4.75	15.2	14.9	14.3	13.8	14.3	144
св. 4.75 до 5.25	14.3	14.0	13.5	13.0	13.5	145
св. 5.25 до 5.75	13.5	13.2	12.8	12.4	12.8	146
св. 5.75 до 6.25	12.7	12.5	12.1	11.8	12.1	147
св. 6.25 до 6.75	12.1	11.9	11.6	11.2	11.6	148
св. 6.75 до 7.25	11.5	11.3	11.0	10.7	11.0	149
св. 7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.5	10.3	10.5	150
св. 7.75 до 8.25	10.5	10.4	10.1	9.8	10.1	151
св. 8.25 до 8.75	10.1	9.9	9.7	9.4	9.7	152
св. 8.75 до 9.25	9.7	9.5	9.3	9.1	9.3	153
св. 9.25 до 9.75	9.3	9.2	9.0	8.8	9.0	154
св. 9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.6	8.4	8.6	155

## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	31.1	29.5	26.6	25.2	26.8	156
св.0.45 до 0.55	30.0	28.5	25.8	24.5	26.0	157
св.0.55 до 0.65	29.1	27.7	25.1	23.9	25.3	158
св.0.65 до 0.75	28.2	26.9	24.5	23.3	24.6	159
св.0.75 до 0.85	27.4	26.2	23.9	22.7	24.0	160
св.0.85 до 0.95	26.7	25.5	23.3	22.2	23.4	161
св.0.95 до 1.10	26.0	24.8	22.8	21.7	22.9	162
св.1.10 до 1.30	24.7	23.7	21.8	20.8	21.9	163
св.1.30 до 1.50	23.6	22.7	20.9	20.1	21.0	164
св.1.50 до 1.70	22.6	21.8	20.2	19.3	20.3	165
св.1.70 до 1.90	21.8	21.0	19.5	18.7	19.6	166
св.1.90 до 2.10	21.0	20.2	18.9	18.1	18.9	167
св.2.10 до 2.30	20.3	19.6	18.3	17.6	18.4	168
св.2.30 до 2.50	19.7	19.0	17.8	17.1	17.8	169
св.2.50 до 2.70	19.1	18.5	17.3	16.7	17.4	170
св.2.70 до 2.90	18.5	18.0	16.9	16.3	16.9	171
св.2.90 до 3.25	18.1	17.5	16.5	15.9	16.5	172
св.3.25 до 3.75	17.0	16.5	15.6	15.1	15.6	173
св.3.75 до 4.25	16.1	15.7	14.8	14.4	14.9	174
св.4.25 до 4.75	15.1	14.7	14.0	13.6	14.0	175
св.4.75 до 5.25	14.2	13.9	13.2	12.8	13.2	176
св.5.25 до 5.75	13.4	13.1	12.5	12.2	12.5	177
св.5.75 до 6.25	12.7	12.4	11.9	11.6	11.9	178
св.6.25 до 6.75	12.1	11.8	11.3	11.1	11.4	179
св.6.75 до 7.25	11.5	11.3	10.8	10.6	10.8	180
св.7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.3	10.1	10.4	181
св.7.75 до 8.25	10.5	10.3	9.9	9.7	9.9	182
св.8.25 до 8.75	10.0	9.9	9.5	9.3	9.5	183
св.8.75 до 9.25	9.6	9.5	9.2	9.0	9.2	184
св.9.25 до 9.75	9.3	9.1	8.8	8.7	8.8	185
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.5	8.4	8.5	186

Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	26.1	24.8	22.0	20.8		187
св.0.45 до 0.55	25.4	24.1	21.5	20.3		188
св.0.55 до 0.65	24.7	23.5	21.0	19.9		189
св.0.65 до 0.75	24.1	22.9	20.5	19.5		190
св.0.75 до 0.85	23.5	22.4	20.1	19.1		191
св.0.85 до 0.95	22.9	21.9	19.7	18.7		192
св.0.95 до 1.10	22.4	21.4	19.3	18.4		193
св.1.10 до 1.30	21.5	20.6	18.6	17.7		194
св.1.30 до 1.50	20.6	19.8	18.0	17.2		195
св.1.50 до 1.70	19.9	19.1	17.4	16.6		196
св.1.70 до 1.90	19.2	18.5	16.9	16.2		197
св.1.90 до 2.10	18.6	17.9	16.4	15.7		198
св.2.10 до 2.30	18.1	17.4	16.0	15.3		199
св.2.30 до 2.50	17.6	16.9	15.6	15.0		200
св.2.50 до 2.70	17.1	16.5	15.2	14.6		201
св.2.70 до 2.90	16.7	16.1	14.9	14.3		202
св.2.90 до 3.25	16.3	15.7	14.6	14.0		203
св.3.25 до 3.75	15.4	14.9	13.9	13.4		204
св.3.75 до 4.25	14.7	14.3	13.3	12.8		205
св.4.25 до 4.75	13.8	13.4	12.6	12.2		206
св.4.75 до 5.25	13.1	12.7	12.0	11.6		207
св.5.25 до 5.75	12.4	12.1	11.4	11.1		208
св.5.75 до 6.25	11.8	11.5	10.9	10.6		209
св.6.25 до 6.75	11.2	11.0	10.4	10.1		210
св.6.75 до 7.25	10.7	10.5	10.0	9.7		211
св.7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.6	9.3		212
св.7.75 до 8.25	9.8	9.7	9.2	9.0		213
св.8.25 до 8.75	9.5	9.3	8.9	8.7		214
св.8.75 до 9.25	9.1	8.9	8.5	8.3		215
св.9.25 до 9.75	8.8	8.6	8.2	8.1		216
св.9.75 до 10.25	8.5	8.3	8.0	7.8		217

Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	35.3	33.7	31.1	28.8	31.0	218
св. 0.45 до 0.55	34.0	32.5	30.1	27.9	30.0	219
св. 0.55 до 0.65	32.8	31.4	29.1	27.1	29.0	220
св. 0.65 до 0.75	31.7	30.4	28.2	26.4	28.2	221
св. 0.75 до 0.85	30.7	29.5	27.4	25.7	27.4	222
св. 0.85 до 0.95	29.7	28.6	26.7	25.0	26.6	223
св. 0.95 до 1.10	28.9	27.8	26.0	24.4	25.9	224
св. 1.10 до 1.30	27.3	26.4	24.7	23.3	24.7	225
св. 1.30 до 1.50	26.0	25.1	23.6	22.3	23.6	226
св. 1.50 до 1.70	24.8	24.0	22.6	21.4	22.6	227
св. 1.70 до 1.90	23.8	23.0	21.8	20.6	21.7	228
св. 1.90 до 2.10	22.8	22.2	21.0	19.9	21.0	229
св. 2.10 до 2.30	22.0	21.4	20.3	19.3	20.3	230
св. 2.30 до 2.50	21.3	20.7	19.7	18.7	19.6	231
св. 2.50 до 2.70	20.6	20.0	19.1	18.2	19.1	232
св. 2.70 до 2.90	20.0	19.5	18.6	17.7	18.5	233
св. 2.90 до 3.25	19.4	18.9	18.1	17.3	18.0	234
св. 3.25 до 3.75	18.2	17.8	17.0	16.3	17.0	235
св. 3.75 до 4.25	17.2	16.8	16.1	15.5	16.1	236
св. 4.25 до 4.75	16.0	15.7	15.1	14.6	15.1	237
св. 4.75 до 5.25	15.0	14.7	14.2	13.7	14.2	238
св. 5.25 до 5.75	14.1	13.9	13.4	13.0	13.4	239
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.1	12.7	12.3	12.7	240
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.4	12.1	11.7	12.1	241
св. 6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.5	11.2	11.5	242
св. 7.25 до 7.75	11.4	11.3	11.0	10.7	10.9	243
св. 7.75 до 8.25	10.9	10.8	10.5	10.2	10.5	244
св. 8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.0	9.8	10.0	245
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.6	9.4	9.6	246
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.1	9.3	247
св. 9.75 до 10.25	9.2	9.1	8.9	8.7	8.9	248

## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.5	37.0	34.1	32.3	34.3	249
св.0.45 до 0.55	37.0	35.5	32.8	31.2	33.1	250
св.0.55 до 0.65	35.5	34.2	31.7	30.2	31.9	251
св.0.65 до 0.75	34.2	33.0	30.7	29.2	30.9	252
св.0.75 до 0.85	33.1	31.9	29.7	28.4	29.9	253
св.0.85 до 0.95	32.0	30.9	28.9	27.6	29.0	254
св.0.95 до 1.10	31.0	30.0	28.0	26.8	28.2	255
св.1.10 до 1.30	29.2	28.3	26.6	25.5	26.7	256
св.1.30 до 1.50	27.7	26.9	25.3	24.3	25.4	257
св.1.50 до 1.70	26.3	25.6	24.2	23.3	24.3	258
св.1.70 до 1.90	25.2	24.5	23.2	22.4	23.3	259
св.1.90 до 2.10	24.1	23.5	22.3	21.6	22.4	260
св.2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	20.8	21.6	261
св.2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	20.1	20.9	262
св.2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	19.5	20.3	263
св.2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.6	19.0	19.7	264
св.2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	18.5	19.1	265
св.3.25 до 3.75	19.0	18.6	17.9	17.4	17.9	266
св.3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	16.5	17.0	267
св.4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	15.4	15.8	268
св.4.75 до 5.25	15.6	15.3	14.8	14.5	14.9	269
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	13.6	14.0	270
св.5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	12.9	13.2	271
св.6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.2	12.5	272
св.6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	11.6	11.9	273
св.7.25 до 7.75	11.8	11.6	11.3	11.1	11.3	274
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.6	10.8	275
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.4	276
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	9.9	277
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.5	278
св.9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	9.0	9.2	279



## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.4	37.1	34.1	32.3	34.2	280
св.0.45 до 0.55	36.9	35.6	32.8	31.2	33.0	281
св.0.55 до 0.65	35.4	34.3	31.7	30.2	31.9	282
св.0.65 до 0.75	34.2	33.1	30.7	29.2	30.8	283
св.0.75 до 0.85	33.0	32.0	29.7	28.4	29.9	284
св.0.85 до 0.95	31.9	31.0	28.9	27.6	29.0	285
св.0.95 до 1.10	30.9	30.0	28.0	26.8	28.1	286
св.1.10 до 1.30	29.1	28.4	26.6	25.5	26.7	287
св.1.30 до 1.50	27.6	26.9	25.3	24.3	25.4	288
св.1.50 до 1.70	26.3	25.7	24.2	23.3	24.3	289
св.1.70 до 1.90	25.1	24.6	23.2	22.4	23.3	290
св.1.90 до 2.10	24.1	23.6	22.3	21.6	22.4	291
св.2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	20.8	21.6	292
св.2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	20.1	20.9	293
св.2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	19.5	20.2	294
св.2.70 до 2.90	20.9	20.5	19.6	19.0	19.6	295
св.2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	18.5	19.1	296
св.3.25 до 3.75	19.0	18.7	17.9	17.4	17.9	297
св.3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	16.5	16.9	298
св.4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	15.4	15.8	299
св.4.75 до 5.25	15.6	15.4	14.8	14.5	14.8	300
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	13.6	14.0	301
св.5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	12.9	13.2	302
св.6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.2	12.5	303
св.6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	11.6	11.9	304
св.7.25 до 7.75	11.7	11.6	11.3	11.1	11.3	305
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.6	10.8	306
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.3	307
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	9.9	308
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.5	309
св.9.75 до 10.25	9.4	9.4	9.1	9.0	9.2	310

## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м

до 0.45	35.8	34.5	31.8	30.1	31.9	311
св. 0.45 до 0.55	34.4	33.2	30.7	29.1	30.8	312
св. 0.55 до 0.65	33.2	32.1	29.7	28.2	29.8	313
св. 0.65 до 0.75	32.0	31.0	28.8	27.4	28.9	314
св. 0.75 до 0.85	31.0	30.0	28.0	26.6	28.1	315
св. 0.85 до 0.95	30.0	29.1	27.2	25.9	27.3	316
св. 0.95 до 1.10	29.2	28.3	26.5	25.3	26.5	317
св. 1.10 до 1.30	27.6	26.8	25.2	24.1	25.2	318
св. 1.30 до 1.50	26.2	25.5	24.0	23.0	24.1	319
св. 1.50 до 1.70	25.0	24.4	23.0	22.1	23.1	320
св. 1.70 до 1.90	24.0	23.4	22.1	21.3	22.2	321
св. 1.90 до 2.10	23.0	22.5	21.3	20.5	21.4	322
св. 2.10 до 2.30	22.2	21.7	20.6	19.9	20.6	323
св. 2.30 до 2.50	21.4	21.0	19.9	19.2	20.0	324
св. 2.50 до 2.70	20.7	20.3	19.3	18.7	19.4	325
св. 2.70 до 2.90	20.1	19.7	18.8	18.2	18.8	326
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.2	18.3	17.7	18.3	327
св. 3.25 до 3.75	18.3	18.0	17.2	16.7	17.2	328
св. 3.75 до 4.25	17.3	17.0	16.3	15.9	16.3	329
св. 4.25 до 4.75	16.1	15.9	15.3	14.9	15.3	330
св. 4.75 до 5.25	15.1	14.9	14.4	14.0	14.4	331
св. 5.25 до 5.75	14.2	14.0	13.5	13.2	13.6	332
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.8	12.5	12.8	333
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.2	11.9	12.2	334
св. 6.75 до 7.25	12.1	11.9	11.6	11.3	11.6	335
св. 7.25 до 7.75	11.5	11.4	11.0	10.8	11.1	336
св. 7.75 до 8.25	11.0	10.8	10.6	10.4	10.6	337
св. 8.25 до 8.75	10.5	10.4	10.1	9.9	10.1	338
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.7	9.5	9.7	339
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.2	9.3	340
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	9.0	341

Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	37.3	35.8	32.8	31.1	33.2	342
св.0.45 до 0.55	35.8	34.4	31.7	30.1	32.0	343
св.0.55 до 0.65	34.5	33.2	30.6	29.2	30.9	344
св.0.65 до 0.75	33.3	32.0	29.7	28.3	29.9	345
св.0.75 до 0.85	32.1	31.0	28.8	27.5	29.0	346
св.0.85 до 0.95	31.1	30.0	28.0	26.7	28.2	347
св.0.95 до 1.10	30.2	29.2	27.2	26.0	27.4	348
св.1.10 до 1.30	28.5	27.6	25.8	24.8	26.0	349
св.1.30 до 1.50	27.0	26.2	24.6	23.6	24.8	350
св.1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.6	22.7	23.7	351
св.1.70 до 1.90	24.6	24.0	22.6	21.8	22.8	352
св.1.90 до 2.10	23.7	23.0	21.8	21.0	21.9	353
св.2.10 до 2.30	22.8	22.2	21.0	20.3	21.2	354
св.2.30 до 2.50	22.0	21.4	20.3	19.7	20.5	355
св.2.50 до 2.70	21.2	20.7	19.7	19.1	19.8	356
св.2.70 до 2.90	20.6	20.1	19.2	18.6	19.3	357
св.2.90 до 3.25	20.0	19.5	18.6	18.1	18.8	358
св.3.25 до 3.75	18.7	18.3	17.5	17.0	17.6	359
св.3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.1	16.7	360
св.4.25 до 4.75	16.4	16.1	15.5	15.1	15.6	361
св.4.75 до 5.25	15.4	15.1	14.6	14.2	14.6	362
св.5.25 до 5.75	14.5	14.2	13.7	13.4	13.8	363
св.5.75 до 6.25	13.6	13.4	13.0	12.7	13.0	364
св.6.25 до 6.75	12.9	12.7	12.3	12.1	12.4	365
св.6.75 до 7.25	12.2	12.1	11.7	11.5	11.8	366
св.7.25 до 7.75	11.6	11.5	11.2	11.0	11.2	367
св.7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.7	10.5	10.7	368
св.8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.2	10.0	10.2	369
св.8.75 до 9.25	10.2	10.0	9.8	9.6	9.8	370
св.9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.3	9.4	371
св.9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	8.9	9.1	372

Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	41.2	39.8	36.5	35.6	37.3	373
св.0.45 до 0.55	39.4	38.1	35.1	34.3	35.8	374
св.0.55 до 0.65	37.8	36.6	33.8	33.0	34.5	375
св.0.65 до 0.75	36.3	35.2	32.6	31.9	33.3	376
св.0.75 до 0.85	35.0	34.0	31.6	30.9	32.2	377
св.0.85 до 0.95	33.8	32.8	30.6	29.9	31.1	378
св.0.95 до 1.10	32.7	31.8	29.7	29.1	30.2	379
св.1.10 до 1.30	30.7	29.9	28.0	27.5	28.5	380
св.1.30 до 1.50	29.0	28.3	26.6	26.1	27.1	381
св.1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.4	25.0	25.8	382
св.1.70 до 1.90	26.3	25.7	24.3	23.9	24.7	383
св.1.90 до 2.10	25.2	24.6	23.3	23.0	23.7	384
св.2.10 до 2.30	24.2	23.7	22.5	22.1	22.8	385
св.2.30 до 2.50	23.3	22.8	21.7	21.4	22.0	386
св.2.50 до 2.70	22.5	22.0	21.0	20.7	21.3	387
св.2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.3	20.1	20.6	388
св.2.90 до 3.25	21.1	20.7	19.8	19.5	20.0	389
св.3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.5	18.3	18.7	390
св.3.75 до 4.25	18.5	18.2	17.5	17.3	17.7	391
св.4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.3	16.1	16.4	392
св.4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.2	15.1	15.4	393
св.5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.3	14.2	14.5	394
св.5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.5	13.4	13.6	395
св.6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.8	12.7	12.9	396
св.6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.2	12.1	12.2	397
св.7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.6	11.5	11.6	398
св.7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.0	10.9	11.1	399
св.8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.5	10.5	10.6	400
св.8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.1	10.0	10.2	401
св.9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.7	9.6	9.7	402
св.9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.3	9.3	9.4	403

Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	42.1	41.1	38.9	36.9	38.8	404
св.0.45 до 0.55	40.3	39.3	37.3	35.4	37.2	405
св.0.55 до 0.65	38.6	37.7	35.8	34.1	35.7	406
св.0.65 до 0.75	37.0	36.2	34.5	32.9	34.4	407
св.0.75 до 0.85	35.7	34.9	33.3	31.8	33.2	408
св.0.85 до 0.95	34.4	33.7	32.2	30.8	32.1	409
св.0.95 до 1.10	33.3	32.6	31.2	29.9	31.1	410
св.1.10 до 1.30	31.2	30.7	29.4	28.3	29.3	411
св.1.30 до 1.50	29.5	29.0	27.9	26.8	27.8	412
св.1.50 до 1.70	28.0	27.5	26.5	25.6	26.5	413
св.1.70 до 1.90	26.7	26.2	25.3	24.5	25.3	414
св.1.90 до 2.10	25.5	25.1	24.3	23.5	24.2	415
св.2.10 до 2.30	24.5	24.1	23.4	22.6	23.3	416
св.2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.5	21.8	22.5	417
св.2.50 до 2.70	22.7	22.4	21.8	21.1	21.7	418
св.2.70 до 2.90	22.0	21.7	21.1	20.5	21.0	419
св.2.90 до 3.25	21.3	21.0	20.4	19.9	20.4	420
св.3.25 до 3.75	19.9	19.6	19.1	18.6	19.1	421
св.3.75 до 4.25	18.7	18.5	18.0	17.6	18.0	422
св.4.25 до 4.75	17.3	17.1	16.7	16.4	16.7	423
св.4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.7	15.3	15.6	424
св.5.25 до 5.75	15.1	15.0	14.7	14.4	14.7	425
св.5.75 до 6.25	14.2	14.1	13.8	13.6	13.8	426
св.6.25 до 6.75	13.4	13.3	13.1	12.8	13.1	427
св.6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.4	428
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.8	11.6	11.8	429
св.7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.2	11.1	11.2	430
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.7	431
св.8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.3	10.1	10.3	432
св.9.25 до 9.75	10.0	10.0	9.8	9.7	9.8	433
св.9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.5	9.3	9.5	434

## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

## ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м

до 0.45	42.5	41.7	40.5	38.5	40.6	435
св.0.45 до 0.55	40.6	39.9	38.8	36.9	38.8	436
св.0.55 до 0.65	38.9	38.2	37.2	35.5	37.3	437
св.0.65 до 0.75	37.3	36.7	35.8	34.2	35.8	438
св.0.75 до 0.85	35.9	35.4	34.5	33.0	34.5	439
св.0.85 до 0.95	34.7	34.1	33.3	31.9	33.4	440
св.0.95 до 1.10	33.5	33.0	32.3	30.9	32.3	441
св.1.10 до 1.30	31.4	31.0	30.3	29.2	30.4	442
св.1.30 до 1.50	29.7	29.3	28.7	27.7	28.7	443
св.1.50 до 1.70	28.1	27.8	27.3	26.3	27.3	444
св.1.70 до 1.90	26.8	26.5	26.0	25.2	26.0	445
св.1.90 до 2.10	25.6	25.4	24.9	24.1	24.9	446
св.2.10 до 2.30	24.6	24.3	23.9	23.2	23.9	447
св.2.30 до 2.50	23.7	23.4	23.1	22.4	23.1	448
св.2.50 до 2.70	22.8	22.6	22.3	21.6	22.3	449
св.2.70 до 2.90	22.1	21.9	21.5	21.0	21.6	450
св.2.90 до 3.25	21.4	21.2	20.9	20.3	20.9	451
св.3.25 до 3.75	19.9	19.8	19.5	19.0	19.5	452
св.3.75 до 4.25	18.7	18.6	18.4	17.9	18.4	453
св.4.25 до 4.75	17.4	17.2	17.0	16.7	17.0	454
св.4.75 до 5.25	16.2	16.1	15.9	15.6	15.9	455
св.5.25 до 5.75	15.2	15.1	14.9	14.6	14.9	456
св.5.75 до 6.25	14.3	14.2	14.0	13.8	14.0	457
св.6.25 до 6.75	13.5	13.4	13.3	13.0	13.3	458
св.6.75 до 7.25	12.7	12.7	12.6	12.4	12.6	459
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.9	11.8	11.9	460
св.7.75 до 8.25	11.5	11.5	11.4	11.2	11.4	461
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.9	10.7	10.9	462
св.8.75 до 9.25	10.5	10.5	10.4	10.2	10.4	463
св.9.25 до 9.75	10.1	10.0	10.0	9.8	10.0	464
св.9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.6	9.4	9.6	465

## Продолжение таблицы 3.20

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	45.3	44.6	41.9	41.2	42.2	466
св.0.45 до 0.55	43.2	42.5	40.0	39.4	40.3	467
св.0.55 до 0.65	41.2	40.6	38.4	37.8	38.6	468
св.0.65 до 0.75	39.5	38.9	36.9	36.3	37.1	469
св.0.75 до 0.85	37.9	37.4	35.5	35.0	35.7	470
св.0.85 до 0.95	36.5	36.0	34.3	33.8	34.5	471
св.0.95 до 1.10	35.2	34.8	33.1	32.7	33.3	472
св.1.10 до 1.30	32.9	32.5	31.1	30.7	31.3	473
св.1.30 до 1.50	31.0	30.7	29.4	29.0	29.5	474
св.1.50 до 1.70	29.4	29.0	27.9	27.6	28.0	475
св.1.70 до 1.90	27.9	27.6	26.6	26.3	26.7	476
св.1.90 до 2.10	26.6	26.4	25.4	25.2	25.5	477
св.2.10 до 2.30	25.5	25.3	24.4	24.2	24.5	478
св.2.30 до 2.50	24.5	24.3	23.5	23.3	23.6	479
св.2.50 до 2.70	23.6	23.4	22.7	22.5	22.8	480
св.2.70 до 2.90	22.8	22.6	21.9	21.7	22.0	481
св.2.90 до 3.25	22.1	21.9	21.2	21.1	21.3	482
св.3.25 до 3.75	20.5	20.4	19.8	19.6	19.9	483
св.3.75 до 4.25	19.3	19.1	18.6	18.5	18.7	484
св.4.25 до 4.75	17.8	17.7	17.3	17.2	17.3	485
св.4.75 до 5.25	16.6	16.5	16.1	16.0	16.2	486
св.5.25 до 5.75	15.5	15.4	15.1	15.0	15.1	487
св.5.75 до 6.25	14.6	14.5	14.2	14.1	14.2	488
св.6.25 до 6.75	13.7	13.7	13.4	13.3	13.4	489
св.6.75 до 7.25	13.0	12.9	12.7	12.6	12.7	490
св.7.25 до 7.75	12.3	12.3	12.1	12.0	12.1	491
св.7.75 до 8.25	11.7	11.7	11.5	11.4	11.5	492
св.8.25 до 8.75	11.2	11.1	11.0	10.9	11.0	493
св.8.75 до 9.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	494
св.9.25 до 9.75	10.2	10.2	10.0	10.0	10.1	495
св.9.75 до 10.25	9.8	9.8	9.6	9.6	9.6	496

Таблица 3.2I

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-75211 грузоподъемностью 156 т  
с геометрической вместимостью кузова 70.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

до 0.45	24.9	23.6	21.2	19.6	1
св. 0.45 до 0.55	24.2	23.0	20.8	19.2	2
св. 0.55 до 0.65	23.6	22.4	20.3	18.8	3
св. 0.65 до 0.75	23.0	21.9	19.9	18.4	4
св. 0.75 до 0.85	22.5	21.4	19.5	18.1	5
св. 0.85 до 0.95	22.0	20.9	19.1	17.8	6
св. 0.95 до 1.10	21.5	20.5	18.7	17.4	7
св. 1.10 до 1.30	20.6	19.7	18.1	16.9	8
св. 1.30 до 1.50	19.8	19.0	17.5	16.3	9
св. 1.50 до 1.70	19.1	18.4	16.9	15.9	10
св. 1.70 до 1.90	18.5	17.8	16.4	15.4	11
св. 1.90 до 2.10	18.0	17.3	16.0	15.0	12
св. 2.10 до 2.30	17.4	16.8	15.6	14.7	13
св. 2.30 до 2.50	17.0	16.4	15.2	14.3	14
св. 2.50 до 2.70	16.5	16.0	14.9	14.0	15
св. 2.70 до 2.90	16.1	15.6	14.5	13.7	16
св. 2.90 до 3.25	15.8	15.2	14.2	13.5	17
св. 3.25 до 3.75	15.0	14.5	13.6	12.9	18
св. 3.75 до 4.25	14.3	13.8	13.0	12.4	19
св. 4.25 до 4.75	13.5	13.1	12.3	11.8	20
св. 4.75 до 5.25	12.8	12.4	11.7	11.2	21
св. 5.25 до 5.75	12.1	11.8	11.2	10.7	22
св. 5.75 до 6.25	11.5	11.2	10.7	10.3	23
св. 6.25 до 6.75	11.0	10.7	10.2	9.8	24
св. 6.75 до 7.25	10.5	10.3	9.8	9.4	25
св. 7.25 до 7.75	10.1	9.9	9.4	9.1	26
св. 7.75 до 8.25	9.7	9.5	9.1	8.8	27
св. 8.25 до 8.75	9.3	9.1	8.7	8.4	28
св. 8.75 до 9.25	8.9	8.8	8.4	8.2	29
св. 9.25 до 9.75	8.6	8.5	8.1	7.9	30
св. 9.75 до 10.25	8.3	8.2	7.9	7.6	31



Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	28.8	27.2	24.5	22.9	25.7	32
св.0.45 до 0.55	27.9	26.4	23.9	22.3	25.0	33
св.0.55 до 0.65	27.1	25.7	23.3	21.8	24.3	34
св.0.65 до 0.75	26.3	25.0	22.7	21.3	23.7	35
св.0.75 до 0.85	25.6	24.4	22.2	20.9	23.2	36
св.0.85 до 0.95	25.0	23.8	21.7	20.4	22.6	37
св.0.95 до 1.10	24.4	23.2	21.2	20.0	22.1	38
св.1.10 до 1.30	23.2	22.2	20.4	19.3	21.2	39
св.1.30 до 1.50	22.3	21.3	19.6	18.6	20.4	40
св.1.50 до 1.70	21.4	20.5	19.0	18.0	19.7	41
св.1.70 до 1.90	20.6	19.8	18.3	17.4	19.0	42
св.1.90 до 2.10	19.9	19.1	17.8	16.9	18.4	43
св.2.10 до 2.30	19.3	18.6	17.3	16.5	17.9	44
св.2.30 до 2.50	18.7	18.0	16.8	16.0	17.4	45
св.2.50 до 2.70	18.2	17.5	16.4	15.7	16.9	46
св.2.70 до 2.90	17.7	17.1	16.0	15.3	16.5	47
св.2.90 до 3.25	17.3	16.7	15.6	15.0	16.1	48
св.3.25 до 3.75	16.3	15.8	14.8	14.2	15.3	49
св.3.75 до 4.25	15.5	15.0	14.2	13.6	14.6	50
св.4.25 до 4.75	14.5	14.1	13.4	12.9	13.7	51
св.4.75 до 5.25	13.7	13.3	12.7	12.2	13.0	52
св.5.25 до 5.75	13.0	12.6	12.0	11.6	12.3	53
св.5.75 до 6.25	12.3	12.0	11.5	11.1	11.7	54
св.6.25 до 6.75	11.7	11.4	10.9	10.6	11.2	55
св.6.75 до 7.25	11.2	10.9	10.5	10.1	10.7	56
св.7.25 до 7.75	10.7	10.4	10.0	9.7	10.2	57
св.7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.6	9.4	9.8	58
св.8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.2	9.0	9.4	59
св.8.75 до 9.25	9.4	9.2	8.9	8.7	9.0	60
св.9.25 до 9.75	9.0	8.9	8.6	8.4	8.7	61
св.9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.1	8.4	62

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	30.1	28.5	25.7	24.0	27.1	63
св. 0.45 до 0.55	29.1	27.6	25.0	23.4	26.3	64
св. 0.55 до 0.65	28.2	26.8	24.3	22.8	25.6	65
св. 0.65 до 0.75	27.4	26.1	23.7	22.2	24.9	66
св. 0.75 до 0.85	26.7	25.4	23.1	21.7	24.3	67
св. 0.85 до 0.95	26.0	24.8	22.6	21.3	23.7	68
св. 0.95 до 1.10	25.3	24.2	22.1	20.8	23.2	69
св. 1.10 до 1.30	24.1	23.1	21.2	20.0	22.2	70
св. 1.30 до 1.50	23.0	22.1	20.4	19.3	21.3	71
св. 1.50 до 1.70	22.1	21.2	19.6	18.6	20.5	72
св. 1.70 до 1.90	21.3	20.5	19.0	18.0	19.8	73
св. 1.90 до 2.10	20.5	19.8	18.4	17.5	19.1	74
св. 2.10 до 2.30	19.9	19.2	17.8	17.0	18.5	75
св. 2.30 до 2.50	19.3	18.6	17.3	16.6	18.0	76
св. 2.50 до 2.70	18.7	18.1	16.9	16.1	17.5	77
св. 2.70 до 2.90	18.2	17.6	16.5	15.8	17.1	78
св. 2.90 до 3.25	17.7	17.2	16.1	15.4	16.7	79
св. 3.25 до 3.75	16.7	16.2	15.2	14.6	15.8	80
св. 3.75 до 4.25	15.9	15.4	14.5	14.0	15.0	81
св. 4.25 до 4.75	14.9	14.5	13.7	13.2	14.1	82
св. 4.75 до 5.25	14.0	13.7	13.0	12.5	13.3	83
св. 5.25 до 5.75	13.2	12.9	12.3	11.9	12.6	84
св. 5.75 до 6.25	12.5	12.3	11.7	11.3	12.0	85
св. 6.25 до 6.75	11.9	11.7	11.2	10.8	11.4	86
св. 6.75 до 7.25	11.3	11.1	10.7	10.4	10.9	87
св. 7.25 до 7.75	10.8	10.6	10.2	9.9	10.4	88
св. 7.75 до 8.25	10.4	10.2	9.8	9.5	10.0	89
св. 8.25 до 8.75	9.9	9.8	9.4	9.2	9.6	90
св. 8.75 до 9.25	9.5	9.4	9.0	8.8	9.2	91
св. 9.25 до 9.75	9.2	9.0	8.7	8.5	8.9	92
св. 9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.4	8.2	8.6	93

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	27.9	26.4	23.5	22.1	25.3	94
св. 0.45 до 0.55	27.1	25.7	22.9	21.6	24.6	95
св. 0.55 до 0.65	26.3	25.0	22.4	21.1	24.0	96
св. 0.65 до 0.75	25.6	24.3	21.9	20.6	23.4	97
св. 0.75 до 0.85	24.9	23.7	21.4	20.2	22.8	98
св. 0.85 до 0.95	24.3	23.2	20.9	19.8	22.3	99
св. 0.95 до 1.10	23.7	22.6	20.5	19.4	21.8	100
св. 1.10 до 1.30	22.7	21.7	19.7	18.7	20.9	101
св. 1.30 до 1.50	21.7	20.8	19.0	18.0	20.1	102
св. 1.50 до 1.70	20.9	20.1	18.3	17.5	19.4	103
св. 1.70 до 1.90	20.2	19.4	17.8	16.9	18.8	104
св. 1.90 до 2.10	19.5	18.8	17.3	16.5	18.2	105
св. 2.10 до 2.30	18.9	18.2	16.8	16.0	17.7	106
св. 2.30 до 2.50	18.3	17.7	16.3	15.6	17.2	107
св. 2.50 до 2.70	17.8	17.2	15.9	15.3	16.7	108
св. 2.70 до 2.90	17.4	16.8	15.6	14.9	16.3	109
св. 2.90 до 3.25	16.9	16.4	15.2	14.6	16.0	110
св. 3.25 до 3.75	16.0	15.5	14.5	13.9	15.1	111
св. 3.75 до 4.25	15.2	14.8	13.8	13.3	14.4	112
св. 4.25 до 4.75	14.3	13.9	13.1	12.6	13.6	113
св. 4.75 до 5.25	13.5	13.2	12.4	12.0	12.9	114
св. 5.25 до 5.75	12.8	12.5	11.8	11.4	12.2	115
св. 5.75 до 6.25	12.1	11.9	11.2	10.9	11.6	116
св. 6.25 до 6.75	11.6	11.3	10.7	10.4	11.1	117
св. 6.75 до 7.25	11.0	10.8	10.3	10.0	10.6	118
св. 7.25 до 7.75	10.5	10.3	9.8	9.6	10.1	119
св. 7.75 до 8.25	10.1	9.9	9.5	9.2	9.7	120
св. 8.25 до 8.75	9.7	9.5	9.1	8.9	9.4	121
св. 8.75 до 9.25	9.3	9.1	8.8	8.6	9.0	122
св. 9.25 до 9.75	9.0	8.8	8.5	8.3	8.7	123
св. 9.75 до 10.25	8.6	8.5	8.2	8.0	8.4	124

Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	31.3	30.1	27.9	26.0	29.1	125
св.0.45 до 0.55	30.3	29.1	27.1	25.3	28.2	126
св.0.55 до 0.65	29.3	28.2	26.3	24.6	27.3	127
св.0.65 до 0.75	28.4	27.4	25.6	24.0	26.6	128
св.0.75 до 0.85	27.6	26.6	24.9	23.4	25.9	129
св.0.85 до 0.95	26.9	25.9	24.3	22.8	25.2	130
св.0.95 до 1.10	26.2	25.3	23.7	22.3	24.6	131
св.1.10 до 1.30	24.9	24.1	22.7	21.4	23.4	132
св.1.30 до 1.50	23.8	23.0	21.7	20.6	22.4	133
св.1.50 до 1.70	22.8	22.1	20.9	19.8	21.6	134
св.1.70 до 1.90	21.9	21.3	20.2	19.1	20.8	135
св.1.90 до 2.10	21.1	20.5	19.5	18.5	20.1	136
св.2.10 до 2.30	20.4	19.9	18.9	18.0	19.4	137
св.2.30 до 2.50	19.8	19.2	18.3	17.5	18.8	138
св.2.50 до 2.70	19.2	18.7	17.8	17.0	18.3	139
св.2.70 до 2.90	18.6	18.2	17.4	16.6	17.8	140
св.2.90 до 3.25	18.1	17.7	16.9	16.2	17.4	141
св.3.25 до 3.75	17.1	16.7	16.0	15.4	16.4	142
св.3.75 до 4.25	16.2	15.9	15.2	14.6	15.6	143
св.4.25 до 4.75	15.2	14.9	14.3	13.8	14.6	144
св.4.75 до 5.25	14.3	14.0	13.5	13.0	13.8	145
св.5.25 до 5.75	13.5	13.2	12.8	12.4	13.0	146
св.5.75 до 6.25	12.7	12.5	12.1	11.8	12.4	147
св.6.25 до 6.75	12.1	11.9	11.6	11.2	11.8	148
св.6.75 до 7.25	11.5	11.3	11.0	10.7	11.2	149
св.7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.5	10.3	10.7	150
св.7.75 до 8.25	10.5	10.4	10.1	9.8	10.2	151
св.8.25 до 8.75	10.1	9.9	9.7	9.4	9.8	152
св.8.75 до 9.25	9.7	9.5	9.3	9.1	9.4	153
св.9.25 до 9.75	9.3	9.2	9.0	8.8	9.1	154
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.6	8.4	8.7	155

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	31.1	29.5	26.6	25.2	28.0	156
св.0.45 до 0.55	30.0	28.5	25.8	24.5	27.1	157
св.0.55 до 0.65	29.1	27.7	25.1	23.9	26.4	158
св.0.65 до 0.75	28.2	26.9	24.5	23.3	25.6	159
св.0.75 до 0.85	27.4	26.2	23.9	22.7	25.0	160
св.0.85 до 0.95	26.7	25.5	23.3	22.2	24.3	161
св.0.95 до 1.10	26.0	24.8	22.8	21.7	23.8	162
св.1.10 до 1.30	24.7	23.7	21.8	20.8	22.7	163
св.1.30 до 1.50	23.6	22.7	20.9	20.1	21.8	164
св.1.50 до 1.70	22.6	21.8	20.2	19.3	20.9	165
св.1.70 до 1.90	21.8	21.0	19.5	18.7	20.2	166
св.1.90 до 2.10	21.0	20.2	18.9	18.1	19.5	167
св.2.10 до 2.30	20.3	19.6	18.3	17.6	18.9	168
св.2.30 до 2.50	19.7	19.0	17.8	17.1	18.4	169
св.2.50 до 2.70	19.1	18.5	17.3	16.7	17.9	170
св.2.70 до 2.90	18.5	18.0	16.9	16.3	17.4	171
св.2.90 до 3.25	18.1	17.5	16.5	15.9	17.0	172
св.3.25 до 3.75	17.0	16.5	15.6	15.1	16.0	173
св.3.75 до 4.25	16.1	15.7	14.8	14.4	15.3	174
св.4.25 до 4.75	15.1	14.7	14.0	13.6	14.3	175
св.4.75 до 5.25	14.2	13.9	13.2	12.8	13.5	176
св.5.25 до 5.75	13.4	13.1	12.5	12.2	12.8	177
св.5.75 до 6.25	12.7	12.4	11.9	11.6	12.2	178
св.6.25 до 6.75	12.1	11.8	11.3	11.1	11.6	179
св.6.75 до 7.25	11.5	11.3	10.8	10.6	11.0	180
св.7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.3	10.1	10.5	181
св.7.75 до 8.25	10.5	10.3	9.9	9.7	10.1	182
св.8.25 до 8.75	10.0	9.9	9.5	9.3	9.7	183
св.8.75 до 9.25	9.6	9.5	9.2	9.0	9.3	184
св.9.25 до 9.75	9.3	9.1	8.8	8.7	9.0	185
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.5	8.4	8.6	186

## Продолжение таблицы 3.21

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	26.1	24.8	22.0	20.8		187
св. 0.45 до 0.55	25.4	24.1	21.5	20.3		188
св. 0.55 до 0.65	24.7	23.5	21.0	19.9		189
св. 0.65 до 0.75	24.1	22.9	20.5	19.5		190
св. 0.75 до 0.85	23.5	22.4	20.1	19.1		191
св. 0.85 до 0.95	22.9	21.9	19.7	18.7		192
св. 0.95 до 1.10	22.4	21.4	19.3	18.4		193
св. 1.10 до 1.30	21.5	20.6	18.6	17.7		194
св. 1.30 до 1.50	20.6	19.8	18.0	17.2		195
св. 1.50 до 1.70	19.9	19.1	17.4	16.6		196
св. 1.70 до 1.90	19.2	18.5	16.9	16.2		197
св. 1.90 до 2.10	18.6	17.9	16.4	15.7		198
св. 2.10 до 2.30	18.1	17.4	16.0	15.3		199
св. 2.30 до 2.50	17.6	16.9	15.6	15.0		200
св. 2.50 до 2.70	17.1	16.5	15.2	14.6		201
св. 2.70 до 2.90	16.7	16.1	14.9	14.3		202
св. 2.90 до 3.25	16.3	15.7	14.6	14.0		203
св. 3.25 до 3.75	15.4	14.9	13.9	13.4		204
св. 3.75 до 4.25	14.7	14.3	13.3	12.8		205
св. 4.25 до 4.75	13.8	13.4	12.6	12.2		206
св. 4.75 до 5.25	13.1	12.7	12.0	11.6		207
св. 5.25 до 5.75	12.4	12.1	11.4	11.1		208
св. 5.75 до 6.25	11.8	11.5	10.9	10.6		209
св. 6.25 до 6.75	11.2	11.0	10.4	10.1		210
св. 6.75 до 7.25	10.7	10.5	10.0	9.7		211
св. 7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.6	9.3		212
св. 7.75 до 8.25	9.8	9.7	9.2	9.0		213
св. 8.25 до 8.75	9.5	9.3	8.9	8.7		214
св. 8.75 до 9.25	9.1	8.9	8.5	8.3		215
св. 9.25 до 9.75	8.8	8.6	8.2	8.1		216
св. 9.75 до 10.25	8.5	8.3	8.0	7.8		217

Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	35.3	33.7	31.1	28.8	32.6	218
св. 0.45 до 0.55	34.0	32.5	30.1	27.9	31.5	219
св. 0.55 до 0.65	32.8	31.4	29.1	27.1	30.4	220
св. 0.65 до 0.75	31.7	30.4	28.2	26.4	29.5	221
св. 0.75 до 0.85	30.7	29.5	27.4	25.7	28.6	222
св. 0.85 до 0.95	29.7	28.6	26.7	25.0	27.8	223
св. 0.95 до 1.10	28.9	27.8	26.0	24.4	27.0	224
св. 1.10 до 1.30	27.3	26.4	24.7	23.3	25.7	225
св. 1.30 до 1.50	26.0	25.1	23.6	22.3	24.5	226
св. 1.50 до 1.70	24.8	24.0	22.6	21.4	23.4	227
св. 1.70 до 1.90	23.8	23.0	21.8	20.6	22.5	228
св. 1.90 до 2.10	22.8	22.2	21.0	19.9	21.7	229
св. 2.10 до 2.30	22.0	21.4	20.3	19.3	20.9	230
св. 2.30 до 2.50	21.3	20.7	19.7	18.7	20.2	231
св. 2.50 до 2.70	20.6	20.0	19.1	18.2	19.6	232
св. 2.70 до 2.90	20.0	19.5	18.6	17.7	19.1	233
св. 2.90 до 3.25	19.4	18.9	18.1	17.3	18.6	234
св. 3.25 до 3.75	18.2	17.8	17.0	16.3	17.4	235
св. 3.75 до 4.25	17.2	16.8	16.1	15.5	16.5	236
св. 4.25 до 4.75	16.0	15.7	15.1	14.6	15.5	237
св. 4.75 до 5.25	15.0	14.7	14.2	13.7	14.5	238
св. 5.25 до 5.75	14.1	13.9	13.4	13.0	13.7	239
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.1	12.7	12.3	12.9	240
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.4	12.1	11.7	12.3	241
св. 6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.5	11.2	11.7	242
св. 7.25 до 7.75	11.4	11.3	11.0	10.7	11.1	243
св. 7.75 до 8.25	10.9	10.8	10.5	10.2	10.6	244
св. 8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.0	9.8	10.2	245
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.6	9.4	9.8	246
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.1	9.4	247
св. 9.75 до 10.25	9.2	9.1	8.9	8.7	9.0	248

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 КУБ. М						
до 0.45	38.5	37.0	34.1	32.3	36.3	249
св. 0.45 до 0.55	37.0	35.5	32.8	31.2	34.9	250
св. 0.55 до 0.65	35.5	34.2	31.7	30.2	33.6	251
св. 0.65 до 0.75	34.2	33.0	30.7	29.2	32.4	252
св. 0.75 до 0.85	33.1	31.9	29.7	28.4	31.4	253
св. 0.85 до 0.95	32.0	30.9	28.9	27.6	30.4	254
св. 0.95 до 1.10	31.0	30.0	28.0	26.8	29.5	255
св. 1.10 до 1.30	29.2	28.3	26.6	25.5	27.9	256
св. 1.30 до 1.50	27.7	26.9	25.3	24.3	26.5	257
св. 1.50 до 1.70	26.3	25.6	24.2	23.3	25.3	258
св. 1.70 до 1.90	25.2	24.5	23.2	22.4	24.2	259
св. 1.90 до 2.10	24.1	23.5	22.3	21.6	23.2	260
св. 2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	20.8	22.4	261
св. 2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	20.1	21.6	262
св. 2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	19.5	20.9	263
св. 2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.6	19.0	20.3	264
св. 2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	18.5	19.7	265
св. 3.25 до 3.75	19.0	18.6	17.9	17.4	18.4	266
св. 3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	16.5	17.4	267
св. 4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	15.4	16.2	268
св. 4.75 до 5.25	15.6	15.3	14.8	14.5	15.2	269
св. 5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	13.6	14.3	270
св. 5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	12.9	13.5	271
св. 6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.2	12.8	272
св. 6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	11.6	12.1	273
св. 7.25 до 7.75	11.8	11.6	11.3	11.1	11.5	274
св. 7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.6	11.0	275
св. 8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.5	276
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	10.1	277
св. 9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.7	278
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	9.0	9.3	279



Продолжение таблицы 3.21

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.4	37.1	34.1	32.3	36.2	280
св.0.45 до 0.55	36.9	35.6	32.8	31.2	34.8	281
св.0.55 до 0.65	35.4	34.3	31.7	30.2	33.5	282
св.0.65 до 0.75	34.2	33.1	30.7	29.2	32.4	283
св.0.75 до 0.85	33.0	32.0	29.7	28.4	31.3	284
св.0.85 до 0.95	31.9	31.0	28.9	27.6	30.3	285
св.0.95 до 1.10	30.9	30.0	28.0	26.8	29.4	286
св.1.10 до 1.30	29.1	28.4	26.6	25.5	27.8	287
св.1.30 до 1.50	27.6	26.9	25.3	24.3	26.4	288
св.1.50 до 1.70	26.3	25.7	24.2	23.3	25.2	289
св.1.70 до 1.90	25.1	24.6	23.2	22.4	24.2	290
св.1.90 до 2.10	24.1	23.6	22.3	21.6	23.2	291
св.2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	20.8	22.3	292
св.2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	20.1	21.6	293
св.2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	19.5	20.9	294
св.2.70 до 2.90	20.9	20.5	19.6	19.0	20.2	295
св.2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	18.5	19.7	296
св.3.25 до 3.75	19.0	18.7	17.9	17.4	18.4	297
св.3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	16.5	17.4	298
св.4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	15.4	16.2	299
св.4.75 до 5.25	15.6	15.4	14.8	14.5	15.2	300
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	13.6	14.3	301
св.5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	12.9	13.5	302
св.6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.2	12.8	303
св.6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	11.6	12.1	304
св.7.25 до 7.75	11.7	11.6	11.3	11.1	11.5	305
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.6	11.0	306
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.5	307
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	10.1	308
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.7	309
св.9.75 до 10.25	9.4	9.4	9.1	9.0	9.3	310

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	35.8	34.5	31.8	30.1	33.9	311
св. 0.45 до 0.55	34.4	33.2	30.7	29.1	32.6	312
св. 0.55 до 0.65	33.2	32.1	29.7	28.2	31.5	313
св. 0.65 до 0.75	32.0	31.0	28.8	27.4	30.5	314
св. 0.75 до 0.85	31.0	30.0	28.0	26.6	29.6	315
св. 0.85 до 0.95	30.0	29.1	27.2	25.9	28.7	316
св. 0.95 до 1.10	29.2	28.3	26.5	25.3	27.9	317
св. 1.10 до 1.30	27.6	26.8	25.2	24.1	26.4	318
св. 1.30 до 1.50	26.2	25.5	24.0	23.0	25.2	319
св. 1.50 до 1.70	25.0	24.4	23.0	22.1	24.1	320
св. 1.70 до 1.90	24.0	23.4	22.1	21.3	23.1	321
св. 1.90 до 2.10	23.0	22.5	21.3	20.5	22.2	322
св. 2.10 до 2.30	22.2	21.7	20.6	19.9	21.4	323
св. 2.30 до 2.50	21.4	21.0	19.9	19.2	20.7	324
св. 2.50 до 2.70	20.7	20.3	19.3	18.7	20.1	325
св. 2.70 до 2.90	20.1	19.7	18.8	18.2	19.5	326
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.2	18.3	17.7	19.0	327
св. 3.25 до 3.75	18.3	18.0	17.2	16.7	17.8	328
св. 3.75 до 4.25	17.3	17.0	16.3	15.9	16.8	329
св. 4.25 до 4.75	16.1	15.9	15.3	14.9	15.7	330
св. 4.75 до 5.25	15.1	14.9	14.4	14.0	14.8	331
св. 5.25 до 5.75	14.2	14.0	13.5	13.2	13.9	332
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.8	12.5	13.1	333
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.2	11.9	12.5	334
св. 6.75 до 7.25	12.1	11.9	11.6	11.3	11.8	335
св. 7.25 до 7.75	11.5	11.4	11.0	10.8	11.3	336
св. 7.75 до 8.25	11.0	10.8	10.6	10.4	10.8	337
св. 8.25 до 8.75	10.5	10.4	10.1	9.9	10.3	338
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.7	9.5	9.9	339
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.2	9.5	340
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	9.1	341

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	37.3	35.8	32.8	31.1	35.1	342
св. 0.45 до 0.55	35.8	34.4	31.7	30.1	33.8	343
св. 0.55 до 0.65	34.5	33.2	30.6	29.2	32.6	344
св. 0.65 до 0.75	33.3	32.0	29.7	28.3	31.5	345
св. 0.75 до 0.85	32.1	31.0	28.8	27.5	30.5	346
св. 0.85 до 0.95	31.1	30.0	28.0	26.7	29.6	347
св. 0.95 до 1.10	30.2	29.2	27.2	26.0	28.7	348
св. 1.10 до 1.30	28.5	27.6	25.8	24.8	27.2	349
св. 1.30 до 1.50	27.0	26.2	24.6	23.6	25.9	350
св. 1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.6	22.7	24.7	351
св. 1.70 до 1.90	24.6	24.0	22.6	21.8	23.7	352
св. 1.90 до 2.10	23.7	23.0	21.8	21.0	22.8	353
св. 2.10 до 2.30	22.8	22.2	21.0	20.3	21.9	354
св. 2.30 до 2.50	22.0	21.4	20.3	19.7	21.2	355
св. 2.50 до 2.70	21.2	20.7	19.7	19.1	20.5	356
св. 2.70 до 2.90	20.6	20.1	19.2	18.6	19.9	357
св. 2.90 до 3.25	20.0	19.5	18.6	18.1	19.4	358
св. 3.25 до 3.75	18.7	18.3	17.5	17.0	18.2	359
св. 3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.1	17.2	360
св. 4.25 до 4.75	16.4	16.1	15.5	15.1	16.0	361
св. 4.75 до 5.25	15.4	15.1	14.6	14.2	15.0	362
св. 5.25 до 5.75	14.5	14.2	13.7	13.4	14.1	363
св. 5.75 до 6.25	13.6	13.4	13.0	12.7	13.3	364
св. 6.25 до 6.75	12.9	12.7	12.3	12.1	12.6	365
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.1	11.7	11.5	12.0	366
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.5	11.2	11.0	11.4	367
св. 7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.7	10.5	10.9	368
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.2	10.0	10.4	369
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.0	9.8	9.6	10.0	370
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.3	9.6	371
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	8.9	9.2	372

## Продолжение таблицы 3.2I

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	41.2	39.8	36.5	35.6	38.5	373
св.0.45 до 0.55	39.4	38.1	35.1	34.3	36.9	374
св.0.55 до 0.65	37.8	36.6	33.8	33.0	35.5	375
св.0.65 до 0.75	36.3	35.2	32.6	31.9	34.2	376
св.0.75 до 0.85	35.0	34.0	31.6	30.9	33.1	377
св.0.85 до 0.95	33.8	32.8	30.6	29.9	32.0	378
св.0.95 до 1.10	32.7	31.8	29.7	29.1	31.0	379
св.1.10 до 1.30	30.7	29.9	28.0	27.5	29.2	380
св.1.30 до 1.50	29.0	28.3	26.6	26.1	27.7	381
св.1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.4	25.0	26.3	382
св.1.70 до 1.90	26.3	25.7	24.3	23.9	25.2	383
св.1.90 до 2.10	25.2	24.6	23.3	23.0	24.1	384
св.2.10 до 2.30	24.2	23.7	22.5	22.1	23.2	385
св.2.30 до 2.50	23.3	22.8	21.7	21.4	22.4	386
св.2.50 до 2.70	22.5	22.0	21.0	20.7	21.6	387
св.2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.3	20.1	21.0	388
св.2.90 до 3.25	21.1	20.7	19.8	19.5	20.3	389
св.3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.5	18.3	19.0	390
св.3.75 до 4.25	18.5	18.2	17.5	17.3	17.9	391
св.4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.3	16.1	16.7	392
св.4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.2	15.1	15.6	393
св.5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.3	14.2	14.6	394
св.5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.5	13.4	13.8	395
св.6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.8	12.7	13.0	396
св.6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.2	12.1	12.4	397
св.7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.6	11.5	11.8	398
св.7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.0	10.9	11.2	399
св.8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.5	10.5	10.7	400
св.8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.1	10.0	10.2	401
св.9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.7	9.6	9.8	402
св.9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.3	9.3	9.4	403

## Продолжение таблицы 3.21

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	42.1	41.1	38.9	36.9	40.2	404
св. 0.45 до 0.55	40.3	39.3	37.3	35.4	38.5	405
св. 0.55 до 0.65	38.6	37.7	35.8	34.1	36.9	406
св. 0.65 до 0.75	37.0	36.2	34.5	32.9	35.5	407
св. 0.75 до 0.85	35.7	34.9	33.3	31.8	34.3	408
св. 0.85 до 0.95	34.4	33.7	32.2	30.8	33.1	409
св. 0.95 до 1.10	33.3	32.6	31.2	29.9	32.0	410
св. 1.10 до 1.30	31.2	30.7	29.4	28.3	30.1	411
св. 1.30 до 1.50	29.5	29.0	27.9	26.8	28.5	412
св. 1.50 до 1.70	28.0	27.5	26.5	25.6	27.1	413
св. 1.70 до 1.90	26.7	26.2	25.3	24.5	25.9	414
св. 1.90 до 2.10	25.5	25.1	24.3	23.5	24.8	415
св. 2.10 до 2.30	24.5	24.1	23.4	22.6	23.8	416
св. 2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.5	21.8	22.9	417
св. 2.50 до 2.70	22.7	22.4	21.8	21.1	22.2	418
св. 2.70 до 2.90	22.0	21.7	21.1	20.5	21.4	419
св. 2.90 до 3.25	21.3	21.0	20.4	19.9	20.8	420
св. 3.25 до 3.75	19.9	19.6	19.1	18.6	19.4	421
св. 3.75 до 4.25	18.7	18.5	18.0	17.6	18.3	422
св. 4.25 до 4.75	17.3	17.1	16.7	16.4	17.0	423
св. 4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.7	15.3	15.9	424
св. 5.25 до 5.75	15.1	15.0	14.7	14.4	14.9	425
св. 5.75 до 6.25	14.2	14.1	13.8	13.6	14.0	426
св. 6.25 до 6.75	13.4	13.3	13.1	12.8	13.2	427
св. 6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.5	428
св. 7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.8	11.6	11.9	429
св. 7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.2	11.1	11.3	430
св. 8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.8	431
св. 8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.3	10.1	10.4	432
св. 9.25 до 9.75	10.0	10.0	9.8	9.7	9.9	433
св. 9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.5	9.3	9.5	434

## Продолжение таблицы 3.21

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	42.5	41.7	40.5	38.5	42.0	435
св.0.45 до 0.55	40.6	39.9	38.8	36.9	40.2	436
св.0.55 до 0.65	38.9	38.2	37.2	35.5	38.5	437
св.0.65 до 0.75	37.3	36.7	35.8	34.2	37.0	438
св.0.75 до 0.85	35.9	35.4	34.5	33.0	35.6	439
св.0.85 до 0.95	34.7	34.1	33.3	31.9	34.4	440
св.0.95 до 1.10	33.5	33.0	32.3	30.9	33.2	441
св.1.10 до 1.30	31.4	31.0	30.3	29.2	31.2	442
св.1.30 до 1.50	29.7	29.3	28.7	27.7	29.5	443
св.1.50 до 1.70	28.1	27.8	27.3	26.3	27.9	444
св.1.70 до 1.90	26.8	26.5	26.0	25.2	26.6	445
св.1.90 до 2.10	25.6	25.4	24.9	24.1	25.5	446
св.2.10 до 2.30	24.6	24.3	23.9	23.2	24.5	447
св.2.30 до 2.50	23.7	23.4	23.1	22.4	23.5	448
св.2.50 до 2.70	22.8	22.6	22.3	21.6	22.7	449
св.2.70 до 2.90	22.1	21.9	21.5	21.0	22.0	450
св.2.90 до 3.25	21.4	21.2	20.9	20.3	21.3	451
св.3.25 до 3.75	19.9	19.8	19.5	19.0	19.8	452
св.3.75 до 4.25	18.7	18.6	18.4	17.9	18.7	453
св.4.25 до 4.75	17.4	17.2	17.0	16.7	17.3	454
св.4.75 до 5.25	16.2	16.1	15.9	15.6	16.1	455
св.5.25 до 5.75	15.2	15.1	14.9	14.6	15.1	456
св.5.75 до 6.25	14.3	14.2	14.0	13.8	14.2	457
св.6.25 до 6.75	13.5	13.4	13.3	13.0	13.4	458
св.6.75 до 7.25	12.7	12.7	12.6	12.4	12.7	459
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.9	11.8	12.1	460
св.7.75 до 8.25	11.5	11.5	11.4	11.2	11.5	461
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.9	10.7	11.0	462
св.8.75 до 9.25	10.5	10.5	10.4	10.2	10.5	463
св.9.25 до 9.75	10.1	10.0	10.0	9.8	10.0	464
св.9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.6	9.4	9.6	465

## Продолжение таблицы

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20,0 куб. м						
до 0.45	45.3	44.6	41.9	41.2	44.0	466
св. 0.45 до 0.55	43.2	42.5	40.0	39.4	42.0	467
св. 0.55 до 0.65	41.2	40.6	38.4	37.8	40.1	468
св. 0.65 до 0.75	39.5	38.9	36.9	36.3	38.5	469
св. 0.75 до 0.85	37.9	37.4	35.5	35.0	37.0	470
св. 0.85 до 0.95	36.5	36.0	34.3	33.8	35.7	471
св. 0.95 до 1.10	35.2	34.8	33.1	32.7	34.4	472
св. 1.10 до 1.30	32.9	32.5	31.1	30.7	32.3	473
св. 1.30 до 1.50	31.0	30.7	29.4	29.0	30.4	474
св. 1.50 до 1.70	29.4	29.0	27.9	27.6	28.8	475
св. 1.70 до 1.90	27.9	27.6	26.6	26.3	27.4	476
св. 1.90 до 2.10	26.6	26.4	25.4	25.2	26.2	477
св. 2.10 до 2.30	25.5	25.3	24.4	24.2	25.1	478
св. 2.30 до 2.50	24.5	24.3	23.5	23.3	24.1	479
св. 2.50 до 2.70	23.6	23.4	22.7	22.5	23.3	480
св. 2.70 до 2.90	22.8	22.6	21.9	21.7	22.5	481
св. 2.90 до 3.25	22.1	21.9	21.2	21.1	21.8	482
св. 3.25 до 3.75	20.5	20.4	19.8	19.6	20.3	483
св. 3.75 до 4.25	19.3	19.1	18.6	18.5	19.0	484
св. 4.25 до 4.75	17.8	17.7	17.3	17.2	17.6	485
св. 4.75 до 5.25	16.6	16.5	16.1	16.0	16.4	486
св. 5.25 до 5.75	15.5	15.4	15.1	15.0	15.4	487
св. 5.75 до 6.25	14.6	14.5	14.2	14.1	14.4	488
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.7	13.4	13.3	13.6	489
св. 6.75 до 7.25	13.0	12.9	12.7	12.6	12.9	490
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.3	12.1	12.0	12.2	491
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.7	11.5	11.4	11.6	492
св. 8.25 до 8.75	11.2	11.1	11.0	10.9	11.1	493
св. 8.75 до 9.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.6	494
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.2	10.0	10.0	10.1	495
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.8	9.6	9.6	9.7	496

Таблица 3.22

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-75211 грузоподъемностью 135 т  
с геометрической вместимостью кузова 70.0 куб. м

Приведенное рас- ; Категория пород по трудности экскавации ; Но-  
стояние транспор- ; мер  
тирования, км ; I ; II ; III ; IV ; V ;

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

до 0.45	24.9	23.6	21.2	21.1	1
св. 0.45 до 0.55	24.2	23.0	20.8	20.6	2
св. 0.55 до 0.65	23.6	22.4	20.3	20.1	3
св. 0.65 до 0.75	23.0	21.9	19.9	19.7	4
св. 0.75 до 0.85	22.5	21.4	19.5	19.3	5
св. 0.85 до 0.95	22.0	20.9	19.1	18.9	6
св. 0.95 до 1.10	21.5	20.5	18.7	18.6	7
св. 1.10 до 1.30	20.6	19.7	18.1	17.9	8
св. 1.30 до 1.50	19.8	19.0	17.5	17.3	9
св. 1.50 до 1.70	19.1	18.4	16.9	16.8	10
св. 1.70 до 1.90	18.5	17.8	16.4	16.3	11
св. 1.90 до 2.10	18.0	17.3	16.0	15.9	12
св. 2.10 до 2.30	17.4	16.8	15.6	15.5	13
св. 2.30 до 2.50	17.0	16.4	15.2	15.1	14
св. 2.50 до 2.70	16.5	16.0	14.9	14.8	15
св. 2.70 до 2.90	16.1	15.6	14.5	14.4	16
св. 2.90 до 3.25	15.8	15.2	14.2	14.1	17
св. 3.25 до 3.75	15.0	14.5	13.6	13.5	18
св. 3.75 до 4.25	14.3	13.8	13.0	12.9	19
св. 4.25 до 4.75	13.5	13.1	12.3	12.3	20
св. 4.75 до 5.25	12.8	12.4	11.7	11.7	21
св. 5.25 до 5.75	12.1	11.8	11.2	11.1	22
св. 5.75 до 6.25	11.5	11.2	10.7	10.6	23
св. 6.25 до 6.75	11.0	10.7	10.2	10.2	24
св. 6.75 до 7.25	10.5	10.3	9.8	9.8	25
св. 7.25 до 7.75	10.1	9.9	9.4	9.4	26
св. 7.75 до 8.25	9.7	9.5	9.1	9.0	27
св. 8.25 до 8.75	9.3	9.1	8.7	8.7	28
св. 8.75 до 9.25	8.9	8.8	8.4	8.4	29
св. 9.25 до 9.75	8.6	8.5	8.1	8.1	30
св. 9.75 до 10.25	8.3	8.2	7.9	7.8	31



## Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	28.8	27.2	24.5	24.4	28.2	32
св. 0.45 до 0.55	27.9	26.4	23.9	23.7	27.3	33
св. 0.55 до 0.65	27.1	25.7	23.3	23.1	26.5	34
св. 0.65 до 0.75	26.3	25.0	22.7	22.6	25.8	35
св. 0.75 до 0.85	25.6	24.4	22.2	22.0	25.1	36
св. 0.85 до 0.95	25.0	23.8	21.7	21.6	24.5	37
св. 0.95 до 1.10	24.4	23.2	21.2	21.1	23.9	38
св. 1.10 до 1.30	23.2	22.2	20.4	20.3	22.8	39
св. 1.30 до 1.50	22.3	21.3	19.6	19.5	21.9	40
св. 1.50 до 1.70	21.4	20.5	19.0	18.8	21.1	41
св. 1.70 до 1.90	20.6	19.8	18.3	18.2	20.3	42
св. 1.90 до 2.10	19.9	19.1	17.8	17.7	19.6	43
св. 2.10 до 2.30	19.3	18.6	17.3	17.2	19.0	44
св. 2.30 до 2.50	18.7	18.0	16.8	16.7	18.4	45
св. 2.50 до 2.70	18.2	17.5	16.4	16.3	17.9	46
св. 2.70 до 2.90	17.7	17.1	16.0	15.9	17.5	47
св. 2.90 до 3.25	17.3	16.7	15.6	15.6	17.0	48
св. 3.25 до 3.75	16.3	15.8	14.8	14.8	16.1	49
св. 3.75 до 4.25	15.5	15.0	14.2	14.1	15.3	50
св. 4.25 до 4.75	14.5	14.1	13.4	13.3	14.4	51
св. 4.75 до 5.25	13.7	13.3	12.7	12.6	13.6	52
св. 5.25 до 5.75	13.0	12.6	12.0	12.0	12.8	53
св. 5.75 до 6.25	12.3	12.0	11.5	11.4	12.2	54
св. 6.25 до 6.75	11.7	11.4	10.9	10.9	11.6	55
св. 6.75 до 7.25	11.2	10.9	10.5	10.4	11.1	56
св. 7.25 до 7.75	10.7	10.4	10.0	10.0	10.6	57
св. 7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.6	9.6	10.1	58
св. 8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.2	9.2	9.7	59
св. 8.75 до 9.25	9.4	9.2	8.9	8.9	9.3	60
св. 9.25 до 9.75	9.0	8.9	8.6	8.6	9.0	61
св. 9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.3	8.7	62

## Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	30.1	28.5	25.7	26.0	29.3	63
св.0.45 до 0.55	29.1	27.6	25.0	25.3	28.4	64
св.0.55 до 0.65	28.2	26.8	24.3	24.6	27.5	65
св.0.65 до 0.75	27.4	26.1	23.7	24.0	26.7	66
св.0.75 до 0.85	26.7	25.4	23.1	23.4	26.0	67
св.0.85 до 0.95	26.0	24.8	22.6	22.8	25.3	68
св.0.95 до 1.10	25.3	24.2	22.1	22.3	24.7	69
св.1.10 до 1.30	24.1	23.1	21.2	21.4	23.6	70
св.1.30 до 1.50	23.0	22.1	20.4	20.6	22.6	71
св.1.50 до 1.70	22.1	21.2	19.6	19.8	21.7	72
св.1.70 до 1.90	21.3	20.5	19.0	19.1	20.9	73
св.1.90 до 2.10	20.5	19.8	18.4	18.5	20.2	74
св.2.10 до 2.30	19.9	19.2	17.8	18.0	19.5	75
св.2.30 до 2.50	19.3	18.6	17.3	17.5	18.9	76
св.2.50 до 2.70	18.7	18.1	16.9	17.0	18.4	77
св.2.70 до 2.90	18.2	17.6	16.5	16.6	17.9	78
св.2.90 до 3.25	17.7	17.2	16.1	16.2	17.4	79
св.3.25 до 3.75	16.7	16.2	15.2	15.4	16.5	80
св.3.75 до 4.25	15.9	15.4	14.5	14.6	15.6	81
св.4.25 до 4.75	14.9	14.5	13.7	13.8	14.7	82
св.4.75 до 5.25	14.0	13.7	13.0	13.0	13.8	83
св.5.25 до 5.75	13.2	12.9	12.3	12.4	13.1	84
св.5.75 до 6.25	12.5	12.3	11.7	11.8	12.4	85
св.6.25 до 6.75	11.9	11.7	11.2	11.2	11.8	86
св.6.75 до 7.25	11.3	11.1	10.7	10.7	11.2	87
св.7.25 до 7.75	10.8	10.6	10.2	10.2	10.7	88
св.7.75 до 8.25	10.4	10.2	9.8	9.8	10.3	89
св.8.25 до 8.75	9.9	9.8	9.4	9.4	9.8	90
св.8.75 до 9.25	9.5	9.4	9.0	9.1	9.5	91
св.9.25 до 9.75	9.2	9.0	8.7	8.7	9.1	92
св.9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.4	8.4	8.8	93

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	27.9	26.4	23.5	24.0	27.4	94
св.0.45 до 0.55	27.1	25.7	22.9	23.4	26.6	95
св.0.55 до 0.65	26.3	25.0	22.4	22.8	25.9	96
св.0.65 до 0.75	25.6	24.3	21.9	22.3	25.2	97
св.0.75 до 0.85	24.9	23.7	21.4	21.8	24.5	98
св.0.85 до 0.95	24.3	23.2	20.9	21.3	23.9	99
св.0.95 до 1.10	23.7	22.6	20.5	20.9	23.4	100
св.1.10 до 1.30	22.7	21.7	19.7	20.0	22.3	101
св.1.30 до 1.50	21.7	20.8	19.0	19.3	21.4	102
св.1.50 до 1.70	20.9	20.1	18.3	18.7	20.6	103
св.1.70 до 1.90	20.2	19.4	17.8	18.1	19.9	104
св.1.90 до 2.10	19.5	18.8	17.3	17.5	19.3	105
св.2.10 до 2.30	18.9	18.2	16.8	17.0	18.7	106
св.2.30 до 2.50	18.3	17.7	16.3	16.6	18.1	107
св.2.50 до 2.70	17.8	17.2	15.9	16.2	17.6	108
св.2.70 до 2.90	17.4	16.8	15.6	15.8	17.2	109
св.2.90 до 3.25	16.9	16.4	15.2	15.4	16.8	110
св.3.25 до 3.75	16.0	15.5	14.5	14.7	15.9	111
св.3.75 до 4.25	15.2	14.8	13.8	14.0	15.1	112
св.4.25 до 4.75	14.3	13.9	13.1	13.2	14.2	113
св.4.75 до 5.25	13.5	13.2	12.4	12.5	13.4	114
св.5.25 до 5.75	12.8	12.5	11.8	11.9	12.7	115
св.5.75 до 6.25	12.1	11.9	11.2	11.3	12.0	116
св.6.25 до 6.75	11.6	11.3	10.7	10.8	11.5	117
св.6.75 до 7.25	11.0	10.8	10.3	10.4	10.9	118
св.7.25 до 7.75	10.5	10.3	9.8	9.9	10.5	119
св.7.75 до 8.25	10.1	9.9	9.5	9.5	10.0	120
св.8.25 до 8.75	9.7	9.5	9.1	9.2	9.6	121
св.8.75 до 9.25	9.3	9.1	8.8	8.8	9.3	122
св.9.25 до 9.75	9.0	8.8	8.5	8.5	8.9	123
св.9.75 до 10.25	8.6	8.5	8.2	8.2	8.6	124

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	31.3	30.1	27.9	28.0	31.0	125
св.0.45 до 0.55	30.3	29.1	27.1	27.1	30.0	126
св.0.55 до 0.65	29.3	28.2	26.3	26.4	29.0	127
св.0.65 до 0.75	28.4	27.4	25.6	25.6	28.2	128
св.0.75 до 0.85	27.6	26.6	24.9	25.0	27.4	129
св.0.85 до 0.95	26.9	25.9	24.3	24.4	26.6	130
св.0.95 до 1.10	26.2	25.3	23.7	23.8	25.9	131
св.1.10 до 1.30	24.9	24.1	22.7	22.7	24.7	132
св.1.30 до 1.50	23.8	23.0	21.7	21.8	23.6	133
св.1.50 до 1.70	22.8	22.1	20.9	20.9	22.6	134
св.1.70 до 1.90	21.9	21.3	20.2	20.2	21.7	135
св.1.90 до 2.10	21.1	20.5	19.5	19.5	21.0	136
св.2.10 до 2.30	20.4	19.9	18.9	18.9	20.3	137
св.2.30 до 2.50	19.8	19.2	18.3	18.4	19.6	138
св.2.50 до 2.70	19.2	18.7	17.8	17.9	19.0	139
св.2.70 до 2.90	18.6	18.2	17.4	17.4	18.5	140
св.2.90 до 3.25	18.1	17.7	16.9	17.0	18.0	141
св.3.25 до 3.75	17.1	16.7	16.0	16.0	17.0	142
св.3.75 до 4.25	16.2	15.9	15.2	15.3	16.1	143
св.4.25 до 4.75	15.2	14.9	14.3	14.3	15.1	144
св.4.75 до 5.25	14.3	14.0	13.5	13.5	14.2	145
св.5.25 до 5.75	13.5	13.2	12.8	12.8	13.4	146
св.5.75 до 6.25	12.7	12.5	12.1	12.2	12.7	147
св.6.25 до 6.75	12.1	11.9	11.6	11.6	12.1	148
св.6.75 до 7.25	11.5	11.3	11.0	11.0	11.5	149
св.7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.5	10.5	10.9	150
св.7.75 до 8.25	10.5	10.4	10.1	10.1	10.5	151
св.8.25 до 8.75	10.1	9.9	9.7	9.7	10.0	152
св.8.75 до 9.25	9.7	9.5	9.3	9.3	9.6	153
св.9.25 до 9.75	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	154
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.6	8.6	8.9	155

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	31.1	29.5	26.6	26.7	30.7	156
св. 0.45 до 0.55	30.0	28.5	25.8	26.0	29.7	157
св. 0.55 до 0.65	29.1	27.7	25.1	25.3	28.8	158
св. 0.65 до 0.75	28.2	26.9	24.5	24.6	27.9	159
св. 0.75 до 0.85	27.4	26.2	23.9	24.0	27.1	160
св. 0.85 до 0.95	26.7	25.5	23.3	23.4	26.4	161
св. 0.95 до 1.10	26.0	24.8	22.8	22.9	25.7	162
св. 1.10 до 1.30	24.7	23.7	21.8	21.9	24.5	163
св. 1.30 до 1.50	23.6	22.7	20.9	21.0	23.4	164
св. 1.50 до 1.70	22.6	21.8	20.2	20.2	22.4	165
св. 1.70 до 1.90	21.8	21.0	19.5	19.6	21.6	166
св. 1.90 до 2.10	21.0	20.2	18.9	18.9	20.8	167
св. 2.10 до 2.30	20.3	19.6	18.3	18.3	20.1	168
св. 2.30 до 2.50	19.7	19.0	17.8	17.8	19.5	169
св. 2.50 до 2.70	19.1	18.5	17.3	17.3	18.9	170
св. 2.70 до 2.90	18.5	18.0	16.9	16.9	18.4	171
св. 2.90 до 3.25	18.1	17.5	16.5	16.5	17.9	172
св. 3.25 до 3.75	17.0	16.5	15.6	15.6	16.9	173
св. 3.75 до 4.25	16.1	15.7	14.8	14.9	16.0	174
св. 4.25 до 4.75	15.1	14.7	14.0	14.0	15.0	175
св. 4.75 до 5.25	14.2	13.9	13.2	13.2	14.1	176
св. 5.25 до 5.75	13.4	13.1	12.5	12.5	13.3	177
св. 5.75 до 6.25	12.7	12.4	11.9	11.9	12.6	178
св. 6.25 до 6.75	12.1	11.8	11.3	11.3	12.0	179
св. 6.75 до 7.25	11.5	11.3	10.8	10.8	11.4	180
св. 7.25 до 7.75	11.0	10.8	10.3	10.4	10.9	181
св. 7.75 до 8.25	10.5	10.3	9.9	9.9	10.4	182
св. 8.25 до 8.75	10.0	9.9	9.5	9.5	10.0	183
св. 8.75 до 9.25	9.6	9.5	9.2	9.2	9.6	184
св. 9.25 до 9.75	9.3	9.1	8.8	8.8	9.2	185
св. 9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.5	8.5	8.9	186

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	26.1	24.8	22.0	22.2		187
св. 0.45 до 0.55	25.4	24.1	21.5	21.7		188
св. 0.55 до 0.65	24.7	23.5	21.0	21.2		189
св. 0.65 до 0.75	24.1	22.9	20.5	20.7		190
св. 0.75 до 0.85	23.5	22.4	20.1	20.3		191
св. 0.85 до 0.95	22.9	21.9	19.7	19.9		192
св. 0.95 до 1.10	22.4	21.4	19.3	19.5		193
св. 1.10 до 1.30	21.5	20.6	18.6	18.8		194
св. 1.30 до 1.50	20.6	19.8	18.0	18.1		195
св. 1.50 до 1.70	19.9	19.1	17.4	17.5		196
св. 1.70 до 1.90	19.2	18.5	16.9	17.0		197
св. 1.90 до 2.10	18.6	17.9	16.4	16.5		198
св. 2.10 до 2.30	18.1	17.4	16.0	16.1		199
св. 2.30 до 2.50	17.6	16.9	15.6	15.7		200
св. 2.50 до 2.70	17.1	16.5	15.2	15.3		201
св. 2.70 до 2.90	16.7	16.1	14.9	15.0		202
св. 2.90 до 3.25	16.3	15.7	14.6	14.7		203
св. 3.25 до 3.75	15.4	14.9	13.9	14.0		204
св. 3.75 до 4.25	14.7	14.3	13.3	13.4		205
св. 4.25 до 4.75	13.8	13.4	12.6	12.7		206
св. 4.75 до 5.25	13.1	12.7	12.0	12.0		207
св. 5.25 до 5.75	12.4	12.1	11.4	11.4		208
св. 5.75 до 6.25	11.8	11.5	10.9	10.9		209
св. 6.25 до 6.75	11.2	11.0	10.4	10.4		210
св. 6.75 до 7.25	10.7	10.5	10.0	10.0		211
св. 7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.6	9.6		212
св. 7.75 до 8.25	9.8	9.7	9.2	9.2		213
св. 8.25 до 8.75	9.5	9.3	8.9	8.9		214
св. 8.75 до 9.25	9.1	8.9	8.5	8.6		215
св. 9.25 до 9.75	8.8	8.6	8.2	8.3		216
св. 9.75 до 10.25	8.5	8.3	8.0	8.0		217

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	35.3	33.7	31.1	30.8	34.3	218
св.0.45 до 0.55	34.0	32.5	30.1	29.8	33.1	219
св.0.55 до 0.65	32.8	31.4	29.1	28.9	31.9	220
св.0.65 до 0.75	31.7	30.4	28.2	28.0	30.9	221
св.0.75 до 0.85	30.7	29.5	27.4	27.2	29.9	222
св.0.85 до 0.95	29.7	28.6	26.7	26.5	29.0	223
св.0.95 до 1.10	28.9	27.8	26.0	25.8	28.2	224
св.1.10 до 1.30	27.3	26.4	24.7	24.6	26.7	225
св.1.30 до 1.50	26.0	25.1	23.6	23.5	25.4	226
св.1.50 до 1.70	24.8	24.0	22.6	22.5	24.3	227
св.1.70 до 1.90	23.8	23.0	21.8	21.6	23.3	228
св.1.90 до 2.10	22.8	22.2	21.0	20.9	22.4	229
св.2.10 до 2.30	22.0	21.4	20.3	20.2	21.6	230
св.2.30 до 2.50	21.3	20.7	19.7	19.6	20.9	231
св.2.50 до 2.70	20.6	20.0	19.1	19.0	20.3	232
св.2.70 до 2.90	20.0	19.5	18.6	18.5	19.7	233
св.2.90 до 3.25	19.4	18.9	18.1	18.0	19.1	234
св.3.25 до 3.75	18.2	17.8	17.0	16.9	17.9	235
св.3.75 до 4.25	17.2	16.8	16.1	16.1	17.0	236
св.4.25 до 4.75	16.0	15.7	15.1	15.1	15.8	237
св.4.75 до 5.25	15.0	14.7	14.2	14.2	14.9	238
св.5.25 до 5.75	14.1	13.9	13.4	13.4	14.0	239
св.5.75 до 6.25	13.4	13.1	12.7	12.7	13.2	240
св.6.25 до 6.75	12.7	12.4	12.1	12.0	12.5	241
св.6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.5	11.4	11.9	242
св.7.25 до 7.75	11.4	11.3	11.0	10.9	11.3	243
св.7.75 до 8.25	10.9	10.8	10.5	10.4	10.8	244
св.8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.0	10.0	10.4	245
св.8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.6	9.6	9.9	246
св.9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.2	9.5	247
св.9.75 до 10.25	9.2	9.1	8.9	8.9	9.2	248

## Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.5	37.0	34.1	34.9	38.4	249
св.0.45 до 0.55	37.0	35.5	32.8	33.6	36.9	250
св.0.55 до 0.65	35.5	34.2	31.7	32.4	35.4	251
св.0.65 до 0.75	34.2	33.0	30.7	31.3	34.2	252
св.0.75 до 0.85	33.1	31.9	29.7	30.3	33.0	253
св.0.85 до 0.95	32.0	30.9	28.9	29.4	31.9	254
св.0.95 до 1.10	31.0	30.0	28.0	28.6	30.9	255
св.1.10 до 1.30	29.2	28.3	26.6	27.0	29.1	256
св.1.30 до 1.50	27.7	26.9	25.3	25.7	27.6	257
св.1.50 до 1.70	26.3	25.6	24.2	24.6	26.3	258
св.1.70 до 1.90	25.2	24.5	23.2	23.6	25.1	259
св.1.90 до 2.10	24.1	23.5	22.3	22.7	24.1	260
св.2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	21.8	23.2	261
св.2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	21.1	22.4	262
св.2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	20.4	21.6	263
св.2.70 до 2.90	21.0	20.5	19.6	19.8	20.9	264
св.2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	19.3	20.3	265
св.3.25 до 3.75	19.0	18.6	17.9	18.1	19.0	266
св.3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	17.1	17.9	267
св.4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	16.0	16.7	268
св.4.75 до 5.25	15.6	15.3	14.8	15.0	15.6	269
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	14.1	14.6	270
св.5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	13.3	13.8	271
св.6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.6	13.0	272
св.6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	12.0	12.4	273
св.7.25 до 7.75	11.8	11.6	11.3	11.4	11.7	274
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.9	11.2	275
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.4	10.7	276
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	10.0	10.2	277
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.6	9.8	278
св.9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	9.2	9.4	279



## Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	38.4	37.1	34.1	34.9	38.3	280
св.0.45 до 0.55	36.9	35.6	32.8	33.6	36.8	281
св.0.55 до 0.65	35.4	34.3	31.7	32.4	35.4	282
св.0.65 до 0.75	34.2	33.1	30.7	31.3	34.1	283
св.0.75 до 0.85	33.0	32.0	29.7	30.3	32.9	284
св.0.85 до 0.95	31.9	31.0	28.9	29.4	31.8	285
св.0.95 до 1.10	30.9	30.0	28.0	28.6	30.9	286
св.1.10 до 1.30	29.1	28.4	26.6	27.0	29.1	287
св.1.30 до 1.50	27.6	26.9	25.3	25.7	27.6	288
св.1.50 до 1.70	26.3	25.7	24.2	24.6	26.3	289
св.1.70 до 1.90	25.1	24.6	23.2	23.6	25.1	290
св.1.90 до 2.10	24.1	23.6	22.3	22.7	24.1	291
св.2.10 до 2.30	23.2	22.7	21.5	21.8	23.2	292
св.2.30 до 2.50	22.4	21.9	20.8	21.1	22.3	293
св.2.50 до 2.70	21.6	21.2	20.2	20.4	21.6	294
св.2.70 до 2.90	20.9	20.5	19.6	19.8	20.9	295
св.2.90 до 3.25	20.3	19.9	19.0	19.3	20.3	296
св.3.25 до 3.75	19.0	18.7	17.9	18.1	19.0	297
св.3.75 до 4.25	17.9	17.6	16.9	17.1	17.9	298
св.4.25 до 4.75	16.7	16.4	15.8	16.0	16.6	299
св.4.75 до 5.25	15.6	15.4	14.8	15.0	15.6	300
св.5.25 до 5.75	14.6	14.4	13.9	14.1	14.6	301
св.5.75 до 6.25	13.8	13.6	13.2	13.3	13.8	302
св.6.25 до 6.75	13.0	12.9	12.5	12.6	13.0	303
св.6.75 до 7.25	12.4	12.2	11.9	12.0	12.3	304
св.7.25 до 7.75	11.7	11.6	11.3	11.4	11.7	305
св.7.75 до 8.25	11.2	11.1	10.8	10.9	11.2	306
св.8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.4	10.7	307
св.8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	10.0	10.2	308
св.9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.6	9.8	309
св.9.75 до 10.25	9.4	9.4	9.1	9.2	9.4	310

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	35.8	34.5	31.8	32.6	36.1	311
св.0.45 до 0.55	34.4	33.2	30.7	31.5	34.7	312
св.0.55 до 0.65	33.2	32.1	29.7	30.4	33.4	313
св.0.65 до 0.75	32.0	31.0	28.8	29.5	32.3	314
св.0.75 до 0.85	31.0	30.0	28.0	28.6	31.2	315
св.0.85 до 0.95	30.0	29.1	27.2	27.8	30.3	316
св.0.95 до 1.10	29.2	28.3	26.5	27.0	29.4	317
св.1.10 до 1.30	27.6	26.8	25.2	25.7	27.8	318
св.1.30 до 1.50	26.2	25.5	24.0	24.5	26.4	319
св.1.50 до 1.70	25.0	24.4	23.0	23.4	25.2	320
св.1.70 до 1.90	24.0	23.4	22.1	22.5	24.1	321
св.1.90 до 2.10	23.0	22.5	21.3	21.7	23.2	322
св.2.10 до 2.30	22.2	21.7	20.6	20.9	22.3	323
св.2.30 до 2.50	21.4	21.0	19.9	20.3	21.5	324
св.2.50 до 2.70	20.7	20.3	19.3	19.6	20.8	325
св.2.70 до 2.90	20.1	19.7	18.8	19.1	20.2	326
св.2.90 до 3.25	19.5	19.2	18.3	18.6	19.6	327
св.3.25 до 3.75	18.3	18.0	17.2	17.5	18.4	328
св.3.75 до 4.25	17.3	17.0	16.3	16.5	17.4	329
св.4.25 до 4.75	16.1	15.9	15.3	15.5	16.2	330
св.4.75 до 5.25	15.1	14.9	14.4	14.5	15.2	331
св.5.25 до 5.75	14.2	14.0	13.5	13.7	14.3	332
св.5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.8	13.0	13.5	333
св.6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.2	12.3	12.7	334
св.6.75 до 7.25	12.1	11.9	11.6	11.7	12.1	335
св.7.25 до 7.75	11.5	11.4	11.0	11.1	11.5	336
св.7.75 до 8.25	11.0	10.8	10.6	10.6	11.0	337
св.8.25 до 8.75	10.5	10.4	10.1	10.2	10.5	338
св.8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.7	9.8	10.1	339
св.9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.4	9.7	340
св.9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	341

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное расстояние транспортирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Номер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	37.3	35.8	32.8	33.7	37.3	342
св. 0.45 до 0.55	35.8	34.4	31.7	32.5	35.8	343
св. 0.55 до 0.65	34.5	33.2	30.6	31.4	34.5	344
св. 0.65 до 0.75	33.3	32.0	29.7	30.4	33.3	345
св. 0.75 до 0.85	32.1	31.0	28.8	29.4	32.2	346
св. 0.85 до 0.95	31.1	30.0	28.0	28.6	31.1	347
св. 0.95 до 1.10	30.2	29.2	27.2	27.8	30.2	348
св. 1.10 до 1.30	28.5	27.6	25.8	26.3	28.5	349
св. 1.30 до 1.50	27.0	26.2	24.6	25.1	27.1	350
св. 1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.6	24.0	25.8	351
св. 1.70 до 1.90	24.6	24.0	22.6	23.0	24.7	352
св. 1.90 до 2.10	23.7	23.0	21.8	22.1	23.7	353
св. 2.10 до 2.30	22.8	22.2	21.0	21.4	22.8	354
св. 2.30 до 2.50	22.0	21.4	20.3	20.7	22.0	355
св. 2.50 до 2.70	21.2	20.7	19.7	20.0	21.3	356
св. 2.70 до 2.90	20.6	20.1	19.2	19.4	20.6	357
св. 2.90 до 3.25	20.0	19.5	18.6	18.9	20.0	358
св. 3.25 до 3.75	18.7	18.3	17.5	17.8	18.7	359
св. 3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.8	17.7	360
св. 4.25 до 4.75	16.4	16.1	15.5	15.7	16.4	361
св. 4.75 до 5.25	15.4	15.1	14.6	14.7	15.4	362
св. 5.25 до 5.75	14.5	14.2	13.7	13.9	14.5	363
св. 5.75 до 6.25	13.6	13.4	13.0	13.1	13.6	364
св. 6.25 до 6.75	12.9	12.7	12.3	12.4	12.9	365
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.1	11.7	11.8	12.2	366
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.5	11.2	11.3	11.6	367
св. 7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.7	10.8	11.1	368
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.2	10.3	10.6	369
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.0	9.8	9.9	10.2	370
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.5	9.7	371
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	9.1	9.4	372

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	41.2	39.8	36.5	36.7	39.8	373
св. 0.45 до 0.55	39.4	38.1	35.1	35.3	38.1	374
св. 0.55 до 0.65	37.8	36.6	33.8	34.0	36.6	375
св. 0.65 до 0.75	36.3	35.2	32.6	32.8	35.2	376
св. 0.75 до 0.85	35.0	34.0	31.6	31.7	34.0	377
св. 0.85 до 0.95	33.8	32.8	30.6	30.7	32.8	378
св. 0.95 до 1.10	32.7	31.8	29.7	29.8	31.8	379
св. 1.10 до 1.30	30.7	29.9	28.0	28.1	29.9	380
св. 1.30 до 1.50	29.0	28.3	26.6	26.7	28.3	381
св. 1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.4	25.5	26.9	382
св. 1.70 до 1.90	26.3	25.7	24.3	24.4	25.7	383
св. 1.90 до 2.10	25.2	24.6	23.3	23.4	24.6	384
св. 2.10 до 2.30	24.2	23.7	22.5	22.5	23.7	385
св. 2.30 до 2.50	23.3	22.8	21.7	21.8	22.8	386
св. 2.50 до 2.70	22.5	22.0	21.0	21.0	22.0	387
св. 2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.3	20.4	21.3	388
св. 2.90 до 3.25	21.1	20.7	19.8	19.8	20.7	389
св. 3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.5	18.6	19.3	390
св. 3.75 до 4.25	18.5	18.2	17.5	17.5	18.2	391
св. 4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.3	16.3	16.9	392
св. 4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.2	15.3	15.8	393
св. 5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.3	14.4	14.8	394
св. 5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.5	13.5	14.0	395
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.8	12.8	13.2	396
св. 6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.2	12.2	12.5	397
св. 7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.6	11.6	11.9	398
св. 7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.0	11.0	11.3	399
св. 8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.5	10.6	10.8	400
св. 8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.1	10.1	10.3	401
св. 9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.7	9.7	9.9	402
св. 9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.3	9.3	9.5	403

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	42.1	41.1	38.9	39.4	41.7	404
св.0.45 до 0.55	40.3	39.3	37.3	37.7	39.8	405
св.0.55 до 0.65	38.6	37.7	35.8	36.3	38.2	406
св.0.65 до 0.75	37.0	36.2	34.5	34.9	36.7	407
св.0.75 до 0.85	35.7	34.9	33.3	33.7	35.3	408
св.0.85 до 0.95	34.4	33.7	32.2	32.6	34.1	409
св.0.95 до 1.10	33.3	32.6	31.2	31.5	33.0	410
св.1.10 до 1.30	31.2	30.7	29.4	29.7	31.0	411
св.1.30 до 1.50	29.5	29.0	27.9	28.1	29.3	412
св.1.50 до 1.70	28.0	27.5	26.5	26.7	27.8	413
св.1.70 до 1.90	26.7	26.2	25.3	25.5	26.5	414
св.1.90 до 2.10	25.5	25.1	24.3	24.5	25.3	415
св.2.10 до 2.30	24.5	24.1	23.4	23.5	24.3	416
св.2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.5	22.7	23.4	417
св.2.50 до 2.70	22.7	22.4	21.8	21.9	22.6	418
св.2.70 до 2.90	22.0	21.7	21.1	21.2	21.9	419
св.2.90 до 3.25	21.3	21.0	20.4	20.6	21.2	420
св.3.25 до 3.75	19.9	19.6	19.1	19.2	19.8	421
св.3.75 до 4.25	18.7	18.5	18.0	18.1	18.6	422
св.4.25 до 4.75	17.3	17.1	16.7	16.8	17.2	423
св.4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.7	15.7	16.1	424
св.5.25 до 5.75	15.1	15.0	14.7	14.8	15.1	425
св.5.75 до 6.25	14.2	14.1	13.8	13.9	14.2	426
св.6.25 до 6.75	13.4	13.3	13.1	13.1	13.4	427
св.6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.4	12.5	12.7	428
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.8	11.8	12.0	429
св.7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.2	11.3	11.5	430
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.8	10.9	431
св.8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.3	10.3	10.5	432
св.9.25 до 9.75	10.0	10.0	9.8	9.9	10.0	433
св.9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.5	9.5	9.6	434

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м

до 0.45	42.5	41.7	40.5	39.8	43.6	435
св. 0.45 до 0.55	40.6	39.9	38.8	38.1	41.6	436
св. 0.55 до 0.65	38.9	38.2	37.2	36.6	39.8	437
св. 0.65 до 0.75	37.3	36.7	35.8	35.2	38.2	438
св. 0.75 до 0.85	35.9	35.4	34.5	34.0	36.8	439
св. 0.85 до 0.95	34.7	34.1	33.3	32.8	35.4	440
св. 0.95 до 1.10	33.5	33.0	32.3	31.8	34.2	441
св. 1.10 до 1.30	31.4	31.0	30.3	29.9	32.1	442
св. 1.30 до 1.50	29.7	29.3	28.7	28.3	30.2	443
св. 1.50 до 1.70	28.1	27.8	27.3	26.9	28.6	444
св. 1.70 до 1.90	26.8	26.5	26.0	25.7	27.3	445
св. 1.90 до 2.10	25.6	25.4	24.9	24.6	26.1	446
св. 2.10 до 2.30	24.6	24.3	23.9	23.7	25.0	447
св. 2.30 до 2.50	23.7	23.4	23.1	22.8	24.0	448
св. 2.50 до 2.70	22.8	22.6	22.3	22.0	23.2	449
св. 2.70 до 2.90	22.1	21.9	21.5	21.3	22.4	450
св. 2.90 до 3.25	21.4	21.2	20.9	20.7	21.7	451
св. 3.25 до 3.75	19.9	19.8	19.5	19.3	20.2	452
св. 3.75 до 4.25	18.7	18.6	18.4	18.2	19.0	453
св. 4.25 до 4.75	17.4	17.2	17.0	16.9	17.6	454
св. 4.75 до 5.25	16.2	16.1	15.9	15.8	16.4	455
св. 5.25 до 5.75	15.2	15.1	14.9	14.8	15.3	456
св. 5.75 до 6.25	14.3	14.2	14.0	13.9	14.4	457
св. 6.25 до 6.75	13.5	13.4	13.3	13.2	13.6	458
св. 6.75 до 7.25	12.7	12.7	12.6	12.5	12.9	459
св. 7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.9	11.9	12.2	460
св. 7.75 до 8.25	11.5	11.5	11.4	11.3	11.6	461
св. 8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.9	10.8	11.1	462
св. 8.75 до 9.25	10.5	10.5	10.4	10.3	10.6	463
св. 9.25 до 9.75	10.1	10.0	10.0	9.9	10.1	464
св. 9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.6	9.5	9.7	465

Продолжение таблицы 3.22

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	45.3	44.6	41.9	41.2	44.0	466
св.0.45 до 0.55	43.2	42.5	40.0	39.4	42.0	467
св.0.55 до 0.65	41.2	40.6	38.4	37.8	40.1	468
св.0.65 до 0.75	39.5	38.9	36.9	36.3	38.5	469
св.0.75 до 0.85	37.9	37.4	35.5	35.0	37.0	470
св.0.85 до 0.95	36.5	36.0	34.3	33.8	35.7	471
св.0.95 до 1.10	35.2	34.8	33.1	32.7	34.4	472
св.1.10 до 1.30	32.9	32.5	31.1	30.7	32.3	473
св.1.30 до 1.50	31.0	30.7	29.4	29.0	30.4	474
св.1.50 до 1.70	29.4	29.0	27.9	27.6	28.8	475
св.1.70 до 1.90	27.9	27.6	26.6	26.3	27.4	476
св.1.90 до 2.10	26.6	26.4	25.4	25.2	26.2	477
св.2.10 до 2.30	25.5	25.3	24.4	24.2	25.1	478
св.2.30 до 2.50	24.5	24.3	23.5	23.3	24.1	479
св.2.50 до 2.70	23.6	23.4	22.7	22.5	23.3	480
св.2.70 до 2.90	22.8	22.6	21.9	21.7	22.5	481
св.2.90 до 3.25	22.1	21.9	21.2	21.1	21.8	482
св.3.25 до 3.75	20.5	20.4	19.8	19.6	20.3	483
св.3.75 до 4.25	19.3	19.1	18.6	18.5	19.0	484
св.4.25 до 4.75	17.8	17.7	17.3	17.2	17.6	485
св.4.75 до 5.25	16.6	16.5	16.1	16.0	16.4	486
св.5.25 до 5.75	15.5	15.4	15.1	15.0	15.4	487
св.5.75 до 6.25	14.6	14.5	14.2	14.1	14.4	488
св.6.25 до 6.75	13.7	13.7	13.4	13.3	13.6	489
св.6.75 до 7.25	13.0	12.9	12.7	12.6	12.9	490
св.7.25 до 7.75	12.3	12.3	12.1	12.0	12.2	491
св.7.75 до 8.25	11.7	11.7	11.5	11.4	11.6	492
св.8.25 до 8.75	11.2	11.1	11.0	10.9	11.1	493
св.8.75 до 9.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.6	494
св.9.25 до 9.75	10.2	10.2	10.0	10.0	10.1	495
св.9.75 до 10.25	9.8	9.8	9.6	9.6	9.7	496

Таблица 3.23

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами HD-1200 грузоподъемностью 120 т  
с геометрической вместимостью кузова 46.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м

до 0.45	28.9	27.6	24.7	23.1	1
св. 0.45 до 0.55	28.0	26.8	24.1	22.5	2
св. 0.55 до 0.65	27.2	26.0	23.5	22.0	3
св. 0.65 до 0.75	26.4	25.3	22.9	21.5	4
св. 0.75 до 0.85	25.7	24.7	22.3	21.0	5
св. 0.85 до 0.95	25.1	24.1	21.8	20.6	6
св. 0.95 до 1.10	24.4	23.5	21.4	20.2	7
св. 1.10 до 1.30	23.3	22.5	20.5	19.4	8
св. 1.30 до 1.50	22.3	21.5	19.8	18.7	9
св. 1.50 до 1.70	21.5	20.7	19.1	18.1	10
св. 1.70 до 1.90	20.7	20.0	18.4	17.5	11
св. 1.90 до 2.10	20.0	19.3	17.9	17.0	12
св. 2.10 до 2.30	19.3	18.7	17.4	16.6	13
св. 2.30 до 2.50	18.8	18.2	16.9	16.1	14
св. 2.50 до 2.70	18.2	17.7	16.5	15.7	15
св. 2.70 до 2.90	17.8	17.2	16.1	15.4	16
св. 2.90 до 3.25	17.3	16.8	15.7	15.0	17
св. 3.25 до 3.75	16.3	15.9	14.9	14.3	18
св. 3.75 до 4.25	15.5	15.1	14.2	13.7	19
св. 4.25 до 4.75	14.6	14.2	13.4	12.9	20
св. 4.75 до 5.25	13.7	13.4	12.7	12.3	21
св. 5.25 до 5.75	13.0	12.7	12.1	11.7	22
св. 5.75 до 6.25	12.3	12.1	11.5	11.1	23
св. 6.25 до 6.75	11.7	11.5	11.0	10.6	24
св. 6.75 до 7.25	11.2	11.0	10.5	10.2	25
св. 7.25 до 7.75	10.7	10.5	10.0	9.8	26
св. 7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.6	9.4	27
св. 8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.3	9.0	28
св. 8.75 до 9.25	9.4	9.3	8.9	8.7	29
св. 9.25 до 9.75	9.1	8.9	8.6	8.4	30
св. 9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.1	31



## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м

до 0.45	32.6	31.0	28.8	26.9	29.9	32
св.0.45 до 0.55	31.5	30.0	27.9	26.1	28.9	33
св.0.55 до 0.65	30.4	29.0	27.1	25.4	28.0	34
св.0.65 до 0.75	29.5	28.2	26.3	24.7	27.2	35
св.0.75 до 0.85	28.6	27.4	25.6	24.1	26.5	36
св.0.85 до 0.95	27.8	26.6	25.0	23.5	25.8	37
св.0.95 до 1.10	27.0	25.9	24.4	23.0	25.1	38
св.1.10 до 1.30	25.7	24.7	23.3	22.0	23.9	39
св.1.30 до 1.50	24.5	23.6	22.3	21.1	22.9	40
св.1.50 до 1.70	23.4	22.6	21.4	20.3	22.0	41
св.1.70 до 1.90	22.5	21.7	20.6	19.6	21.2	42
св.1.90 до 2.10	21.7	21.0	19.9	19.0	20.4	43
св.2.10 до 2.30	20.9	20.3	19.3	18.4	19.8	44
св.2.30 до 2.50	20.3	19.6	18.7	17.9	19.2	45
св.2.50 до 2.70	19.6	19.0	18.2	17.4	18.6	46
св.2.70 до 2.90	19.1	18.5	17.7	17.0	18.1	47
св.2.90 до 3.25	18.6	18.0	17.3	16.6	17.6	48
св.3.25 до 3.75	17.5	17.0	16.3	15.7	16.6	49
св.3.75 до 4.25	16.5	16.1	15.5	14.9	15.8	50
св.4.25 до 4.75	15.5	15.1	14.6	14.0	14.8	51
св.4.75 до 5.25	14.5	14.2	13.7	13.3	14.0	52
св.5.25 до 5.75	13.7	13.4	13.0	12.6	13.2	53
св.5.75 до 6.25	13.0	12.7	12.3	11.9	12.5	54
св.6.25 до 6.75	12.3	12.1	11.7	11.4	11.9	55
св.6.75 до 7.25	11.7	11.5	11.2	10.9	11.3	56
св.7.25 до 7.75	11.1	10.9	10.7	10.4	10.8	57
св.7.75 до 8.25	10.6	10.5	10.2	10.0	10.3	58
св.8.25 до 8.75	10.2	10.0	9.8	9.6	9.9	59
св.8.75 до 9.25	9.8	9.6	9.4	9.2	9.5	60
св.9.25 до 9.75	9.4	9.3	9.0	8.8	9.1	61
св.9.75 до 10.25	9.0	8.9	8.7	8.5	8.8	62

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	34.3	32.7	29.8	27.8	31.1	63
св.0.45 до 0.55	33.1	31.6	28.9	27.0	30.1	64
св.0.55 до 0.65	31.9	30.5	28.0	26.2	29.1	65
св.0.65 до 0.75	30.9	29.6	27.2	25.5	28.3	66
св.0.75 до 0.85	29.9	28.7	26.5	24.9	27.5	67
св.0.85 до 0.95	29.0	27.9	25.8	24.3	26.7	68
св.0.95 до 1.10	28.2	27.1	25.1	23.7	26.0	69
св.1.10 до 1.30	26.7	25.7	23.9	22.6	24.7	70
св.1.30 до 1.50	25.4	24.5	22.9	21.7	23.6	71
св.1.50 до 1.70	24.3	23.5	22.0	20.9	22.7	72
св.1.70 до 1.90	23.3	22.6	21.2	20.1	21.8	73
св.1.90 до 2.10	22.4	21.7	20.4	19.5	21.0	74
св.2.10 до 2.30	21.6	21.0	19.8	18.9	20.3	75
св.2.30 до 2.50	20.9	20.3	19.2	18.3	19.7	76
св.2.50 до 2.70	20.2	19.7	18.6	17.8	19.1	77
св.2.70 до 2.90	19.7	19.1	18.1	17.3	18.6	78
св.2.90 до 3.25	19.1	18.6	17.6	16.9	18.1	79
св.3.25 до 3.75	17.9	17.5	16.6	16.0	17.0	80
св.3.75 до 4.25	17.0	16.6	15.8	15.2	16.1	81
св.4.25 до 4.75	15.8	15.5	14.8	14.3	15.1	82
св.4.75 до 5.25	14.9	14.5	14.0	13.5	14.2	83
св.5.25 до 5.75	14.0	13.7	13.2	12.8	13.4	84
св.5.75 до 6.25	13.2	13.0	12.5	12.1	12.7	85
св.6.25 до 6.75	12.5	12.3	11.9	11.5	12.1	86
св.6.75 до 7.25	11.9	11.7	11.3	11.0	11.5	87
св.7.25 до 7.75	11.3	11.2	10.8	10.5	11.0	88
св.7.75 до 8.25	10.8	10.7	10.3	10.1	10.5	89
св.8.25 до 8.75	10.4	10.2	9.9	9.7	10.0	90
св.8.75 до 9.25	9.9	9.8	9.5	9.3	9.6	91
св.9.25 до 9.75	9.5	9.4	9.1	9.0	9.3	92
св.9.75 до 10.25	9.2	9.0	8.8	8.6	8.9	93

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	32.1	30.6	27.6	25.9	29.3	94
св.0.45 до 0.55	31.0	29.6	26.8	25.1	28.3	95
св.0.55 до 0.65	30.0	28.7	26.0	24.5	27.5	96
св.0.65 до 0.75	29.1	27.8	25.3	23.8	26.7	97
св.0.75 до 0.85	28.2	27.0	24.7	23.3	26.0	98
св.0.85 до 0.95	27.4	26.3	24.1	22.7	25.3	99
св.0.95 до 1.10	26.7	25.6	23.5	22.2	24.7	100
св.1.10 до 1.30	25.4	24.4	22.5	21.3	23.5	101
св.1.30 до 1.50	24.2	23.3	21.6	20.5	22.5	102
св.1.50 до 1.70	23.2	22.4	20.7	19.7	21.7	103
св.1.70 до 1.90	22.3	21.5	20.0	19.1	20.9	104
св.1.90 до 2.10	21.5	20.8	19.4	18.5	20.1	105
св.2.10 до 2.30	20.7	20.1	18.8	17.9	19.5	106
св.2.30 до 2.50	20.1	19.5	18.2	17.4	18.9	107
св.2.50 до 2.70	19.5	18.9	17.7	17.0	18.4	108
св.2.70 до 2.90	18.9	18.4	17.3	16.5	17.9	109
св.2.90 до 3.25	18.4	17.9	16.8	16.2	17.4	110
св.3.25 до 3.75	17.3	16.9	15.9	15.3	16.4	111
св.3.75 до 4.25	16.4	16.0	15.1	14.6	15.6	112
св.4.25 до 4.75	15.3	15.0	14.2	13.8	14.7	113
св.4.75 до 5.25	14.4	14.1	13.4	13.0	13.8	114
св.5.25 до 5.75	13.6	13.3	12.7	12.3	13.1	115
св.5.75 до 6.25	12.9	12.6	12.1	11.7	12.4	116
св.6.25 до 6.75	12.2	12.0	11.5	11.2	11.8	117
св.6.75 до 7.25	11.6	11.4	11.0	10.7	11.2	118
св.7.25 до 7.75	11.1	10.9	10.5	10.2	10.7	119
св.7.75 до 8.25	10.6	10.4	10.1	9.8	10.3	120
св.8.25 до 8.75	10.1	10.0	9.6	9.4	9.8	121
св.8.75 до 9.25	9.7	9.6	9.3	9.1	9.5	122
св.9.25 до 9.75	9.3	9.2	8.9	8.7	9.1	123
св.9.75 до 10.25	9.0	8.9	8.6	8.4	8.8	124

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	35.6	34.4	31.9	30.3	33.2	125
св. 0.45 до 0.55	34.3	33.1	30.8	29.3	32.0	126
св. 0.55 до 0.65	33.1	32.0	29.8	28.4	30.9	127
св. 0.65 до 0.75	31.9	30.9	28.9	27.6	30.0	128
св. 0.75 до 0.85	30.9	30.0	28.1	26.8	29.1	129
св. 0.85 до 0.95	30.0	29.1	27.3	26.1	28.2	130
св. 0.95 до 1.10	29.1	28.2	26.5	25.4	27.4	131
св. 1.10 до 1.30	27.5	26.8	25.2	24.2	26.0	132
св. 1.30 до 1.50	26.2	25.5	24.1	23.2	24.8	133
св. 1.50 до 1.70	25.0	24.3	23.1	22.2	23.7	134
св. 1.70 до 1.90	23.9	23.3	22.2	21.4	22.8	135
св. 1.90 до 2.10	23.0	22.5	21.4	20.6	21.9	136
св. 2.10 до 2.30	22.1	21.6	20.6	20.0	21.2	137
св. 2.30 до 2.50	21.4	20.9	20.0	19.3	20.5	138
св. 2.50 до 2.70	20.7	20.3	19.4	18.8	19.9	139
св. 2.70 до 2.90	20.1	19.7	18.8	18.3	19.3	140
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.1	18.3	17.8	18.8	141
св. 3.25 до 3.75	18.3	18.0	17.2	16.8	17.6	142
св. 3.75 до 4.25	17.3	17.0	16.3	15.9	16.7	143
св. 4.25 до 4.75	16.1	15.9	15.3	14.9	15.6	144
св. 4.75 до 5.25	15.1	14.9	14.4	14.0	14.6	145
св. 5.25 до 5.75	14.2	14.0	13.6	13.3	13.8	146
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.8	12.6	13.0	147
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.2	11.9	12.4	148
св. 6.75 до 7.25	12.1	11.9	11.6	11.4	11.8	149
св. 7.25 до 7.75	11.5	11.3	11.1	10.9	11.2	150
св. 7.75 до 8.25	11.0	10.8	10.6	10.4	10.7	151
св. 8.25 до 8.75	10.5	10.4	10.1	10.0	10.2	152
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.7	9.6	9.8	153
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.2	9.4	154
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	9.1	155

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	35.0	33.4	30.7	29.1	32.3	156
св.0.45 до 0.55	33.7	32.2	29.7	28.2	31.2	157
св.0.55 до 0.65	32.5	31.1	28.8	27.4	30.1	158
св.0.65 до 0.75	31.4	30.1	27.9	26.6	29.2	159
св.0.75 до 0.85	30.4	29.2	27.2	25.9	28.3	160
св.0.85 до 0.95	29.5	28.4	26.4	25.2	27.5	161
св.0.95 до 1.10	28.7	27.6	25.7	24.6	26.8	162
св.1.10 до 1.30	27.1	26.2	24.5	23.5	25.5	163
св.1.30 до 1.50	25.8	24.9	23.4	22.5	24.3	164
св.1.50 до 1.70	24.7	23.8	22.5	21.6	23.3	165
св.1.70 до 1.90	23.6	22.9	21.6	20.8	22.3	166
св.1.90 до 2.10	22.7	22.0	20.8	20.1	21.5	167
св.2.10 до 2.30	21.9	21.3	20.1	19.4	20.8	168
св.2.30 до 2.50	21.2	20.6	19.5	18.9	20.1	169
св.2.50 до 2.70	20.5	19.9	18.9	18.3	19.5	170
св.2.70 до 2.90	19.9	19.4	18.4	17.8	19.0	171
св.2.90 до 3.25	19.3	18.8	17.9	17.4	18.5	172
св.3.25 до 3.75	18.1	17.7	16.9	16.4	17.4	173
св.3.75 до 4.25	17.1	16.7	16.0	15.6	16.4	174
св.4.25 до 4.75	16.0	15.6	15.0	14.6	15.4	175
св.4.75 до 5.25	15.0	14.7	14.1	13.8	14.5	176
св.5.25 до 5.75	14.1	13.8	13.4	13.0	13.6	177
св.5.75 до 6.25	13.3	13.1	12.6	12.4	12.9	178
св.6.25 до 6.75	12.6	12.4	12.0	11.8	12.2	179
св.6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.4	11.2	11.6	180
св.7.25 до 7.75	11.4	11.2	10.9	10.7	11.1	181
св.7.75 до 8.25	10.9	10.7	10.4	10.2	10.6	182
св.8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.0	9.8	10.2	183
св.8.75 до 9.25	10.0	9.8	9.6	9.4	9.7	184
св.9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.2	9.1	9.4	185
св.9.75 до 10.25	9.2	9.1	8.9	8.7	9.0	186

## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	30.0	28.6	25.9	24.5		187
св.0.45 до 0.55	29.1	27.8	25.2	23.8		188
св.0.55 до 0.65	28.2	26.9	24.5	23.2		189
св.0.65 до 0.75	27.4	26.2	23.9	22.7		190
св.0.75 до 0.85	26.6	25.5	23.3	22.1		191
св.0.85 до 0.95	25.9	24.8	22.8	21.7		192
св.0.95 до 1.10	25.2	24.2	22.3	21.2		193
св.1.10 до 1.30	24.0	23.1	21.3	20.3		194
св.1.30 до 1.50	23.0	22.2	20.5	19.6		195
св.1.50 до 1.70	22.1	21.3	19.8	18.9		196
св.1.70 до 1.90	21.2	20.5	19.1	18.3		197
св.1.90 до 2.10	20.5	19.8	18.5	17.8		198
св.2.10 до 2.30	19.8	19.2	18.0	17.2		199
св.2.30 до 2.50	19.2	18.6	17.5	16.8		200
св.2.50 до 2.70	18.7	18.1	17.0	16.4		201
св.2.70 до 2.90	18.2	17.6	16.6	16.0		202
св.2.90 до 3.25	17.7	17.2	16.2	15.6		203
св.3.25 до 3.75	16.7	16.2	15.3	14.8		204
св.3.75 до 4.25	15.8	15.4	14.6	14.1		205
св.4.25 до 4.75	14.9	14.5	13.8	13.4		206
св.4.75 до 5.25	14.0	13.7	13.0	12.7		207
св.5.25 до 5.75	13.2	12.9	12.4	12.0		208
св.5.75 до 6.25	12.5	12.3	11.8	11.4		209
св.6.25 до 6.75	11.9	11.7	11.2	10.9		210
св.6.75 до 7.25	11.3	11.1	10.7	10.4		211
св.7.25 до 7.75	10.8	10.6	10.2	10.0		212
св.7.75 до 8.25	10.4	10.2	9.8	9.6		213
св.8.25 до 8.75	9.9	9.8	9.4	9.2		214
св.8.75 до 9.25	9.5	9.4	9.1	8.9		215
св.9.25 до 9.75	9.2	9.0	8.7	8.6		216
св.9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.4	8.3		217

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м</b>						
до 0.45	39.4	37.9	34.9	33.1	36.3	218
св. 0.45 до 0.55	37.8	36.4	33.6	32.0	34.9	219
св. 0.55 до 0.65	36.3	35.0	32.4	30.9	33.6	220
св. 0.65 до 0.75	34.9	33.8	31.4	29.9	32.4	221
св. 0.75 до 0.85	33.7	32.6	30.4	29.0	31.4	222
св. 0.85 до 0.95	32.6	31.6	29.5	28.2	30.4	223
св. 0.95 до 1.10	31.6	30.6	28.6	27.4	29.5	224
св. 1.10 до 1.30	29.7	28.9	27.1	26.0	27.9	225
св. 1.30 до 1.50	28.1	27.4	25.8	24.8	26.5	226
св. 1.50 до 1.70	26.8	26.1	24.6	23.7	25.3	227
св. 1.70 до 1.90	25.6	24.9	23.6	22.8	24.2	228
св. 1.90 до 2.10	24.5	23.9	22.7	21.9	23.2	229
св. 2.10 до 2.30	23.5	23.0	21.9	21.1	22.4	230
св. 2.30 до 2.50	22.7	22.2	21.1	20.5	21.6	231
св. 2.50 до 2.70	21.9	21.4	20.5	19.8	20.9	232
св. 2.70 до 2.90	21.2	20.8	19.9	19.3	20.3	233
св. 2.90 до 3.25	20.6	20.2	19.3	18.7	19.7	234
св. 3.25 до 3.75	19.2	18.9	18.1	17.6	18.4	235
св. 3.75 до 4.25	18.1	17.8	17.1	16.7	17.4	236
св. 4.25 до 4.75	16.8	16.6	16.0	15.6	16.2	237
св. 4.75 до 5.25	15.7	15.5	15.0	14.6	15.2	238
св. 5.25 до 5.75	14.8	14.5	14.1	13.8	14.3	239
св. 5.75 до 6.25	13.9	13.7	13.3	13.0	13.5	240
св. 6.25 до 6.75	13.1	13.0	12.6	12.4	12.8	241
св. 6.75 до 7.25	12.5	12.3	12.0	11.8	12.1	242
св. 7.25 до 7.75	11.8	11.7	11.4	11.2	11.5	243
св. 7.75 до 8.25	11.3	11.2	10.9	10.7	11.0	244
св. 8.25 до 8.75	10.8	10.7	10.4	10.2	10.5	245
св. 8.75 до 9.25	10.3	10.2	10.0	9.8	10.1	246
св. 9.25 до 9.75	9.9	9.8	9.6	9.4	9.7	247
св. 9.75 до 10.25	9.5	9.4	9.2	9.1	9.3	248

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 КУБ. М						
до 0.45	42.4	41.0	38.7	36.8	40.9	249
св.0.45 до 0.55	40.5	39.2	37.2	35.3	39.1	250
св.0.55 до 0.65	38.8	37.6	35.7	34.0	37.5	251
св.0.65 до 0.75	37.2	36.1	34.4	32.9	36.1	252
св.0.75 до 0.85	35.8	34.8	33.2	31.8	34.8	253
св.0.85 до 0.95	34.6	33.6	32.1	30.8	33.6	254
св.0.95 до 1.10	33.4	32.5	31.1	29.8	32.5	255
св.1.10 до 1.30	31.4	30.6	29.3	28.2	30.5	256
св.1.30 до 1.50	29.6	28.9	27.8	26.8	28.9	257
св.1.50 до 1.70	28.1	27.5	26.5	25.5	27.4	258
св.1.70 до 1.90	26.8	26.2	25.3	24.4	26.2	259
св.1.90 до 2.10	25.6	25.1	24.2	23.4	25.0	260
св.2.10 до 2.30	24.6	24.1	23.3	22.6	24.0	261
св.2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.5	21.8	23.2	262
св.2.50 до 2.70	22.8	22.4	21.7	21.1	22.4	263
св.2.70 до 2.90	22.1	21.7	21.0	20.4	21.6	264
св.2.90 до 3.25	21.4	21.0	20.4	19.9	21.0	265
св.3.25 до 3.75	19.9	19.6	19.1	18.6	19.6	266
св.3.75 до 4.25	18.7	18.4	18.0	17.5	18.4	267
св.4.25 до 4.75	17.4	17.1	16.7	16.3	17.1	268
св.4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.6	15.3	16.0	269
св.5.25 до 5.75	15.2	15.0	14.7	14.4	15.0	270
св.5.75 до 6.25	14.3	14.1	13.8	13.6	14.1	271
св.6.25 до 6.75	13.5	13.3	13.1	12.8	13.3	272
св.6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.6	273
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.8	11.6	12.0	274
св.7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.2	11.1	11.4	275
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.9	276
св.8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.3	10.1	10.4	277
св.9.25 до 9.75	10.1	10.0	9.8	9.7	10.0	278
св.9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.5	9.3	9.6	279



Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	42.3	41.0	38.7	36.8	40.8	280
св.0.45 до 0.55	40.4	39.3	37.2	35.3	39.0	281
св.0.55 до 0.65	38.7	37.7	35.7	34.0	37.4	282
св.0.65 до 0.75	37.2	36.2	34.4	32.9	36.0	283
св.0.75 до 0.85	35.8	34.9	33.2	31.8	34.7	284
св.0.85 до 0.95	34.5	33.7	32.1	30.8	33.5	285
св.0.95 до 1.10	33.4	32.6	31.1	29.8	32.4	286
св.1.10 до 1.30	31.3	30.6	29.3	28.2	30.5	287
св.1.30 до 1.50	29.6	29.0	27.8	26.8	28.8	288
св.1.50 до 1.70	28.1	27.5	26.5	25.5	27.4	289
св.1.70 до 1.90	26.7	26.2	25.3	24.4	26.1	290
св.1.90 до 2.10	25.6	25.1	24.2	23.4	25.0	291
св.2.10 до 2.30	24.5	24.1	23.3	22.6	24.0	292
св.2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.5	21.8	23.1	293
св.2.50 до 2.70	22.8	22.4	21.7	21.1	22.3	294
св.2.70 до 2.90	22.0	21.7	21.0	20.4	21.6	295
св.2.90 до 3.25	21.3	21.0	20.4	19.9	21.0	296
св.3.25 до 3.75	19.9	19.6	19.1	18.6	19.6	297
св.3.75 до 4.25	18.7	18.5	18.0	17.5	18.4	298
св.4.25 до 4.75	17.3	17.1	16.7	16.3	17.1	299
св.4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.6	15.3	15.9	300
св.5.25 до 5.75	15.1	15.0	14.7	14.4	15.0	301
св.5.75 до 6.25	14.2	14.1	13.8	13.6	14.1	302
св.6.25 до 6.75	13.4	13.3	13.1	12.8	13.3	303
св.6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.4	12.2	12.6	304
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.8	11.6	12.0	305
св.7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.2	11.1	11.4	306
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.6	10.9	307
св.8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.3	10.1	10.4	308
св.9.25 до 9.75	10.1	10.0	9.8	9.7	10.0	309
св.9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.5	9.3	9.6	310

## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	39.8	38.6	36.5	34.6	38.6	311
св.0.45 до 0.55	38.1	37.0	35.1	33.3	37.0	312
св.0.55 до 0.65	36.6	35.6	33.8	32.1	35.6	313
св.0.65 до 0.75	35.2	34.3	32.7	31.1	34.3	314
св.0.75 до 0.85	34.0	33.1	31.6	30.1	33.1	315
св.0.85 до 0.95	32.8	32.0	30.6	29.2	32.0	316
св.0.95 до 1.10	31.8	31.0	29.7	28.4	31.0	317
св.1.10 до 1.30	29.9	29.2	28.0	26.9	29.2	318
св.1.30 до 1.50	28.3	27.7	26.6	25.6	27.7	319
св.1.50 до 1.70	26.9	26.4	25.4	24.4	26.4	320
св.1.70 до 1.90	25.7	25.2	24.3	23.4	25.2	321
св.1.90 до 2.10	24.6	24.2	23.3	22.5	24.2	322
св.2.10 до 2.30	23.7	23.2	22.5	21.7	23.2	323
св.2.30 до 2.50	22.8	22.4	21.7	21.0	22.4	324
св.2.50 до 2.70	22.0	21.7	21.0	20.3	21.7	325
св.2.70 до 2.90	21.3	21.0	20.4	19.7	21.0	326
св.2.90 до 3.25	20.7	20.4	19.8	19.2	20.4	327
св.3.25 до 3.75	19.3	19.0	18.5	18.0	19.0	328
св.3.75 до 4.25	18.2	17.9	17.5	17.0	17.9	329
св.4.25 до 4.75	16.9	16.7	16.3	15.9	16.7	330
св.4.75 до 5.25	15.8	15.6	15.3	14.9	15.6	331
св.5.25 до 5.75	14.8	14.6	14.3	14.0	14.6	332
св.5.75 до 6.25	14.0	13.8	13.5	13.3	13.8	333
св.6.25 до 6.75	13.2	13.0	12.8	12.6	13.0	334
св.6.75 до 7.25	12.5	12.4	12.2	11.9	12.4	335
св.7.25 до 7.75	11.9	11.8	11.6	11.4	11.8	336
св.7.75 до 8.25	11.3	11.2	11.0	10.8	11.2	337
св.8.25 до 8.75	10.8	10.7	10.5	10.4	10.7	338
св.8.75 до 9.25	10.3	10.3	10.1	9.9	10.3	339
св.9.25 до 9.75	9.9	9.8	9.7	9.5	9.8	340
св.9.75 до 10.25	9.5	9.4	9.3	9.2	9.4	341

## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	41.2	39.8	37.5	35.6	39.8	342
св. 0.45 до 0.55	39.4	38.1	36.0	34.3	38.1	343
св. 0.55 до 0.65	37.8	36.6	34.7	33.0	36.6	344
св. 0.65 до 0.75	36.3	35.2	33.5	31.9	35.2	345
св. 0.75 до 0.85	35.0	34.0	32.3	30.9	34.0	346
св. 0.85 до 0.95	33.8	32.8	31.3	29.9	32.8	347
св. 0.95 до 1.10	32.7	31.8	30.3	29.1	31.8	348
св. 1.10 до 1.30	30.7	29.9	28.6	27.5	29.9	349
св. 1.30 до 1.50	29.0	28.3	27.2	26.1	28.3	350
св. 1.50 до 1.70	27.6	26.9	25.9	25.0	26.9	351
св. 1.70 до 1.90	26.3	25.7	24.8	23.9	25.7	352
св. 1.90 до 2.10	25.2	24.6	23.8	23.0	24.6	353
св. 2.10 до 2.30	24.2	23.7	22.9	22.1	23.7	354
св. 2.30 до 2.50	23.3	22.8	22.1	21.4	22.8	355
св. 2.50 до 2.70	22.5	22.0	21.3	20.7	22.0	356
св. 2.70 до 2.90	21.7	21.3	20.7	20.1	21.3	357
св. 2.90 до 3.25	21.1	20.7	20.1	19.5	20.7	358
св. 3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.8	18.3	19.3	359
св. 3.75 до 4.25	18.5	18.2	17.7	17.3	18.2	360
св. 4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.5	16.1	16.9	361
св. 4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.4	15.1	15.8	362
св. 5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.5	14.2	14.8	363
св. 5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.7	13.4	14.0	364
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.9	12.7	13.2	365
св. 6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.3	12.1	12.5	366
св. 7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.7	11.5	11.9	367
св. 7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.1	10.9	11.3	368
св. 8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.6	10.5	10.8	369
св. 8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.2	10.0	10.3	370
св. 9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.8	9.6	9.9	371
св. 9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.4	9.3	9.5	372

Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	44.8	43.5	41.1	39.0	42.6	373
св. 0.45 до 0.55	42.7	41.5	39.3	37.4	40.7	374
св. 0.55 до 0.65	40.8	39.7	37.7	35.9	39.0	375
св. 0.65 до 0.75	39.1	38.1	36.2	34.6	37.4	376
св. 0.75 до 0.85	37.5	36.6	34.9	33.4	36.0	377
св. 0.85 до 0.95	36.2	35.3	33.7	32.3	34.8	378
св. 0.95 до 1.10	34.9	34.1	32.6	31.3	33.6	379
св. 1.10 до 1.30	32.7	32.0	30.7	29.5	31.5	380
св. 1.30 до 1.50	30.8	30.1	29.0	27.9	29.7	381
св. 1.50 до 1.70	29.1	28.6	27.5	26.6	28.2	382
св. 1.70 до 1.90	27.7	27.2	26.2	25.4	26.9	383
св. 1.90 до 2.10	26.5	26.0	25.1	24.3	25.7	384
св. 2.10 до 2.30	25.4	24.9	24.1	23.4	24.7	385
св. 2.30 до 2.50	24.4	24.0	23.2	22.6	23.7	386
св. 2.50 до 2.70	23.5	23.1	22.4	21.8	22.9	387
св. 2.70 до 2.90	22.7	22.3	21.7	21.1	22.1	388
св. 2.90 до 3.25	22.0	21.6	21.0	20.5	21.4	389
св. 3.25 до 3.75	20.4	20.1	19.6	19.1	20.0	390
св. 3.75 до 4.25	19.2	18.9	18.5	18.0	18.8	391
св. 4.25 до 4.75	17.8	17.5	17.1	16.8	17.4	392
св. 4.75 до 5.25	16.5	16.3	16.0	15.7	16.2	393
св. 5.25 до 5.75	15.5	15.3	15.0	14.7	15.2	394
св. 5.75 до 6.25	14.5	14.4	14.1	13.9	14.3	395
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.6	13.3	13.1	13.5	396
св. 6.75 до 7.25	12.9	12.8	12.6	12.4	12.8	397
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.2	12.0	11.8	12.1	398
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.6	11.4	11.2	11.5	399
св. 8.25 до 8.75	11.1	11.1	10.9	10.7	11.0	400
св. 8.75 до 9.25	10.6	10.6	10.4	10.3	10.5	401
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.1	10.0	9.9	10.1	402
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.7	9.6	9.5	9.7	403

## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	44.8	43.8	43.0	40.8	45.0	404
св. 0.45 до 0.55	42.7	41.8	41.0	39.0	42.9	405
св. 0.55 до 0.65	40.8	40.0	39.3	37.4	41.0	406
св. 0.65 до 0.75	39.1	38.4	37.7	36.0	39.3	407
св. 0.75 до 0.85	37.6	36.9	36.3	34.7	37.7	408
св. 0.85 до 0.95	36.2	35.5	35.0	33.5	36.3	409
св. 0.95 до 1.10	34.9	34.3	33.8	32.4	35.0	410
св. 1.10 до 1.30	32.7	32.2	31.7	30.5	32.8	411
св. 1.30 до 1.50	30.8	30.3	29.9	28.8	30.9	412
св. 1.50 до 1.70	29.1	28.7	28.4	27.4	29.2	413
св. 1.70 до 1.90	27.7	27.3	27.0	26.1	27.8	414
св. 1.90 до 2.10	26.5	26.1	25.8	25.0	26.5	415
св. 2.10 до 2.30	25.4	25.0	24.8	24.0	25.4	416
св. 2.30 до 2.50	24.4	24.1	23.8	23.1	24.4	417
св. 2.50 до 2.70	23.5	23.2	23.0	22.3	23.6	418
св. 2.70 до 2.90	22.7	22.4	22.2	21.6	22.8	419
св. 2.90 до 3.25	22.0	21.7	21.5	21.0	22.0	420
св. 3.25 до 3.75	20.4	20.2	20.0	19.5	20.5	421
св. 3.75 до 4.25	19.2	19.0	18.8	18.4	19.2	422
св. 4.25 до 4.75	17.8	17.6	17.5	17.1	17.8	423
св. 4.75 до 5.25	16.5	16.4	16.3	15.9	16.6	424
св. 5.25 до 5.75	15.5	15.3	15.2	14.9	15.5	425
св. 5.75 до 6.25	14.5	14.4	14.3	14.1	14.5	426
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.6	13.5	13.3	13.7	427
св. 6.75 до 7.25	12.9	12.9	12.8	12.6	13.0	428
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.2	12.1	12.0	12.3	429
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.6	11.6	11.4	11.7	430
св. 8.25 до 8.75	11.1	11.1	11.0	10.9	11.2	431
св. 8.75 до 9.25	10.6	10.6	10.5	10.4	10.7	432
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.1	10.1	10.0	10.2	433
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.7	9.7	9.6	9.8	434

## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное расстояние транспорта, км	Категория пород по трудности экскавации					Номер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	46.6	45.9	43.3	42.6	45.4	435
св. 0.45 до 0.55	44.3	43.7	41.3	40.7	43.2	436
св. 0.55 до 0.65	42.3	41.7	39.6	39.0	41.3	437
св. 0.65 до 0.75	40.5	39.9	38.0	37.4	39.5	438
св. 0.75 до 0.85	38.8	38.3	36.5	36.0	38.0	439
св. 0.85 до 0.95	37.3	36.9	35.2	34.7	36.6	440
св. 0.95 до 1.10	36.0	35.6	34.0	33.6	35.3	441
св. 1.10 до 1.30	33.6	33.3	31.9	31.5	33.0	442
св. 1.30 до 1.50	31.6	31.3	30.1	29.7	31.0	443
св. 1.50 до 1.70	29.9	29.6	28.5	28.2	29.4	444
св. 1.70 до 1.90	28.4	28.1	27.1	26.9	27.9	445
св. 1.90 до 2.10	27.1	26.8	25.9	25.7	26.7	446
св. 2.10 до 2.30	25.9	25.7	24.9	24.6	25.5	447
св. 2.30 до 2.50	24.9	24.7	23.9	23.7	24.5	448
св. 2.50 до 2.70	24.0	23.8	23.1	22.9	23.6	449
св. 2.70 до 2.90	23.1	23.0	22.3	22.1	22.8	450
св. 2.90 до 3.25	22.4	22.2	21.6	21.4	22.1	451
св. 3.25 до 3.75	20.8	20.7	20.1	20.0	20.5	452
св. 3.75 до 4.25	19.5	19.4	18.9	18.8	19.3	453
св. 4.25 до 4.75	18.0	17.9	17.5	17.4	17.8	454
св. 4.75 до 5.25	16.8	16.7	16.3	16.2	16.6	455
св. 5.25 до 5.75	15.7	15.6	15.3	15.2	15.5	456
св. 5.75 до 6.25	14.7	14.6	14.4	14.3	14.6	457
св. 6.25 до 6.75	13.9	13.8	13.5	13.5	13.7	458
св. 6.75 до 7.25	13.1	13.0	12.8	12.8	13.0	459
св. 7.25 до 7.75	12.4	12.4	12.2	12.1	12.3	460
св. 7.75 до 8.25	11.8	11.8	11.6	11.5	11.7	461
св. 8.25 до 8.75	11.2	11.2	11.0	11.0	11.2	462
св. 8.75 до 9.25	10.7	10.7	10.6	10.5	10.7	463
св. 9.25 до 9.75	10.3	10.2	10.1	10.1	10.2	464
св. 9.75 до 10.25	9.9	9.8	9.7	9.7	9.8	465

## Продолжение таблицы 3.23

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	48.7	48.0	45.2	44.6	48.1	466
св. 0.45 до 0.55	46.2	45.6	43.1	42.5	45.7	467
св. 0.55 до 0.65	44.0	43.5	41.2	40.6	43.5	468
св. 0.65 до 0.75	42.0	41.6	39.4	38.9	41.6	469
св. 0.75 до 0.85	40.3	39.8	37.9	37.4	39.9	470
св. 0.85 до 0.95	38.7	38.3	36.5	36.0	38.3	471
св. 0.95 до 1.10	37.2	36.8	35.2	34.8	36.9	472
св. 1.10 до 1.30	34.7	34.4	32.9	32.6	34.4	473
св. 1.30 до 1.50	32.6	32.3	31.0	30.7	32.3	474
св. 1.50 до 1.70	30.7	30.5	29.3	29.0	30.5	475
св. 1.70 до 1.90	29.2	28.9	27.9	27.6	29.0	476
св. 1.90 до 2.10	27.8	27.6	26.6	26.4	27.6	477
св. 2.10 до 2.30	26.6	26.4	25.5	25.3	26.4	478
св. 2.30 до 2.50	25.5	25.3	24.5	24.3	25.3	479
св. 2.50 до 2.70	24.5	24.4	23.6	23.4	24.4	480
св. 2.70 до 2.90	23.7	23.5	22.8	22.6	23.5	481
св. 2.90 до 3.25	22.9	22.7	22.1	21.9	22.7	482
св. 3.25 до 3.75	21.2	21.1	20.5	20.4	21.1	483
св. 3.75 до 4.25	19.9	19.8	19.3	19.1	19.8	484
св. 4.25 до 4.75	18.3	18.2	17.8	17.7	18.3	485
св. 4.75 до 5.25	17.0	17.0	16.6	16.5	17.0	486
св. 5.25 до 5.75	15.9	15.8	15.5	15.4	15.8	487
св. 5.75 до 6.25	14.9	14.8	14.6	14.5	14.9	488
св. 6.25 до 6.75	14.0	14.0	13.7	13.7	14.0	489
св. 6.75 до 7.25	13.3	13.2	13.0	12.9	13.2	490
св. 7.25 до 7.75	12.6	12.5	12.3	12.3	12.5	491
св. 7.75 до 8.25	11.9	11.9	11.7	11.7	11.9	492
св. 8.25 до 8.75	11.4	11.3	11.2	11.1	11.3	493
св. 8.75 до 9.25	10.9	10.8	10.7	10.6	10.8	494
св. 9.25 до 9.75	10.4	10.3	10.2	10.2	10.4	495
св. 9.75 до 10.25	9.9	9.9	9.8	9.8	9.9	496

Таблица 3.24

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами Юклид R-170 грузоподъемностью 154 т  
с геометрической вместимостью кузова 86.4 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м						
до 0.45	23.5	22.3	19.8	19.3		1
св. 0.45 до 0.55	22.9	21.7	19.4	18.9		2
св. 0.55 до 0.65	22.4	21.2	19.0	18.6		3
св. 0.65 до 0.75	21.9	20.8	18.6	18.2		4
св. 0.75 до 0.85	21.4	20.3	18.3	17.9		5
св. 0.85 до 0.95	20.9	19.9	17.9	17.5		6
св. 0.95 до 1.10	20.5	19.5	17.6	17.2		7
св. 1.10 до 1.30	19.7	18.8	17.0	16.7		8
св. 1.30 до 1.50	19.0	18.2	16.5	16.2		9
св. 1.50 до 1.70	18.4	17.6	16.0	15.7		10
св. 1.70 до 1.90	17.8	17.1	15.6	15.3		11
св. 1.90 до 2.10	17.3	16.6	15.2	14.9		12
св. 2.10 до 2.30	16.8	16.1	14.8	14.5		13
св. 2.30 до 2.50	16.3	15.7	14.5	14.2		14
св. 2.50 до 2.70	15.9	15.4	14.2	13.9		15
св. 2.70 до 2.90	15.6	15.0	13.9	13.6		16
св. 2.90 до 3.25	15.2	14.7	13.6	13.4		17
св. 3.25 до 3.75	14.5	14.0	13.0	12.8		18
св. 3.75 до 4.25	13.8	13.4	12.5	12.3		19
св. 4.25 до 4.75	13.1	12.7	11.8	11.7		20
св. 4.75 до 5.25	12.4	12.0	11.3	11.1		21
св. 5.25 до 5.75	11.8	11.5	10.8	10.6		22
св. 5.75 до 6.25	11.2	10.9	10.3	10.2		23
св. 6.25 до 6.75	10.7	10.5	9.9	9.8		24
св. 6.75 до 7.25	10.3	10.0	9.5	9.4		25
св. 7.25 до 7.75	9.8	9.6	9.1	9.0		26
св. 7.75 до 8.25	9.5	9.2	8.8	8.7		27
св. 8.25 до 8.75	9.1	8.9	8.5	8.4		28
св. 8.75 до 9.25	8.8	8.6	8.2	8.1		29
св. 9.25 до 9.75	8.5	8.3	7.9	7.8		30
св. 9.75 до 10.25	8.2	8.0	7.7	7.6		31



## 511.

Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	27.2	25.6	23.2	22.6	26.2	32
св. 0.45 до 0.55	26.4	24.9	22.6	22.0	25.4	33
св. 0.55 до 0.65	25.7	24.3	22.0	21.5	24.8	34
св. 0.65 до 0.75	25.0	23.7	21.5	21.0	24.1	35
св. 0.75 до 0.85	24.4	23.1	21.1	20.6	23.5	36
св. 0.85 до 0.95	23.8	22.6	20.6	20.2	23.0	37
св. 0.95 до 1.10	23.2	22.1	20.2	19.8	22.5	38
св. 1.10 до 1.30	22.2	21.1	19.4	19.0	21.5	39
св. 1.30 до 1.50	21.3	20.3	18.7	18.4	20.7	40
св. 1.50 до 1.70	20.5	19.6	18.1	17.8	19.9	41
св. 1.70 до 1.90	19.8	18.9	17.6	17.2	19.2	42
св. 1.90 до 2.10	19.1	18.4	17.0	16.7	18.6	43
св. 2.10 до 2.30	18.6	17.8	16.6	16.3	18.1	44
св. 2.30 до 2.50	18.0	17.3	16.2	15.9	17.6	45
св. 2.50 до 2.70	17.5	16.9	15.8	15.5	17.1	46
св. 2.70 до 2.90	17.1	16.5	15.4	15.1	16.7	47
св. 2.90 до 3.25	16.7	16.1	15.1	14.8	16.3	48
св. 3.25 до 3.75	15.8	15.2	14.3	14.1	15.4	49
св. 3.75 до 4.25	15.0	14.5	13.7	13.5	14.7	50
св. 4.25 до 4.75	14.1	13.7	13.0	12.8	13.9	51
св. 4.75 до 5.25	13.3	13.0	12.3	12.1	13.1	52
св. 5.25 до 5.75	12.6	12.3	11.7	11.5	12.4	53
св. 5.75 до 6.25	12.0	11.7	11.1	11.0	11.8	54
св. 6.25 до 6.75	11.4	11.1	10.6	10.5	11.2	55
св. 6.75 до 7.25	10.9	10.6	10.2	10.1	10.7	56
св. 7.25 до 7.75	10.4	10.2	9.8	9.7	10.3	57
св. 7.75 до 8.25	10.0	9.8	9.4	9.3	9.9	58
св. 8.25 до 8.75	9.6	9.4	9.0	8.9	9.5	59
св. 8.75 до 9.25	9.2	9.0	8.7	8.6	9.1	60
св. 9.25 до 9.75	8.9	8.7	8.4	8.3	8.8	61
св. 9.75 до 10.25	8.6	8.4	8.1	8.0	8.5	62

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	28.8	27.2	24.5	23.6	27.1	63
св. 0.45 до 0.55	27.9	26.4	23.9	23.0	26.3	64
св. 0.55 до 0.65	27.1	25.7	23.3	22.5	25.6	65
св. 0.65 до 0.75	26.3	25.0	22.7	21.9	24.9	66
св. 0.75 до 0.85	25.6	24.4	22.2	21.4	24.3	67
св. 0.85 до 0.95	25.0	23.8	21.7	21.0	23.7	68
св. 0.95 до 1.10	24.4	23.2	21.2	20.5	23.2	69
св. 1.10 до 1.30	23.2	22.2	20.4	19.7	22.2	70
св. 1.30 до 1.50	22.3	21.3	19.6	19.0	21.3	71
св. 1.50 до 1.70	21.4	20.5	19.0	18.4	20.5	72
св. 1.70 до 1.90	20.6	19.8	18.3	17.8	19.8	73
св. 1.90 до 2.10	19.9	19.1	17.8	17.3	19.1	74
св. 2.10 до 2.30	19.3	18.6	17.3	16.8	18.5	75
св. 2.30 до 2.50	18.7	18.0	16.8	16.4	18.0	76
св. 2.50 до 2.70	18.2	17.5	16.4	16.0	17.5	77
св. 2.70 до 2.90	17.7	17.1	16.0	15.6	17.1	78
св. 2.90 до 3.25	17.3	16.7	15.6	15.3	16.7	79
св. 3.25 до 3.75	16.3	15.8	14.8	14.5	15.8	80
св. 3.75 до 4.25	15.5	15.0	14.2	13.9	15.0	81
св. 4.25 до 4.75	14.5	14.1	13.4	13.1	14.1	82
св. 4.75 до 5.25	13.7	13.3	12.7	12.4	13.3	83
св. 5.25 до 5.75	13.0	12.6	12.0	11.8	12.6	84
св. 5.75 до 6.25	12.3	12.0	11.5	11.2	12.0	85
св. 6.25 до 6.75	11.7	11.4	10.9	10.7	11.4	86
св. 6.75 до 7.25	11.2	10.9	10.5	10.3	10.9	87
св. 7.25 до 7.75	10.7	10.4	10.0	9.9	10.4	88
св. 7.75 до 8.25	10.2	10.0	9.6	9.5	10.0	89
св. 8.25 до 8.75	9.8	9.6	9.2	9.1	9.6	90
св. 8.75 до 9.25	9.4	9.2	8.9	8.8	9.2	91
св. 9.25 до 9.75	9.0	8.9	8.6	8.5	8.9	92
св. 9.75 до 10.25	8.7	8.6	8.3	8.2	8.6	93

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	26.6	25.1	22.4	21.7	25.3	94
св. 0.45 до 0.55	25.8	24.5	21.9	21.2	24.6	95
св. 0.55 до 0.65	25.1	23.8	21.4	20.7	24.0	96
св. 0.65 до 0.75	24.5	23.2	20.9	20.3	23.4	97
св. 0.75 до 0.85	23.9	22.7	20.5	19.9	22.8	98
св. 0.85 до 0.95	23.3	22.2	20.0	19.5	22.3	99
св. 0.95 до 1.10	22.8	21.7	19.6	19.1	21.8	100
св. 1.10 до 1.30	21.8	20.8	18.9	18.4	20.9	101
св. 1.30 до 1.50	20.9	20.0	18.3	17.8	20.1	102
св. 1.50 до 1.70	20.2	19.3	17.7	17.2	19.4	103
св. 1.70 до 1.90	19.5	18.7	17.1	16.7	18.8	104
св. 1.90 до 2.10	18.8	18.1	16.6	16.3	18.2	105
св. 2.10 до 2.30	18.3	17.6	16.2	15.8	17.7	106
св. 2.30 до 2.50	17.8	17.1	15.8	15.5	17.2	107
св. 2.50 до 2.70	17.3	16.7	15.4	15.1	16.7	108
св. 2.70 до 2.90	16.9	16.3	15.1	14.8	16.3	109
св. 2.90 до 3.25	16.5	15.9	14.8	14.4	16.0	110
св. 3.25 до 3.75	15.6	15.1	14.0	13.8	15.1	111
св. 3.75 до 4.25	14.8	14.4	13.4	13.2	14.4	112
св. 4.25 до 4.75	14.0	13.6	12.7	12.5	13.6	113
св. 4.75 до 5.25	13.2	12.8	12.1	11.9	12.9	114
св. 5.25 до 5.75	12.5	12.2	11.5	11.3	12.2	115
св. 5.75 до 6.25	11.9	11.6	11.0	10.8	11.6	116
св. 6.25 до 6.75	11.3	11.1	10.5	10.3	11.1	117
св. 6.75 до 7.25	10.8	10.6	10.0	9.9	10.6	118
св. 7.25 до 7.75	10.3	10.1	9.6	9.5	10.1	119
св. 7.75 до 8.25	9.9	9.7	9.3	9.2	9.7	120
св. 8.25 до 8.75	9.5	9.3	8.9	8.8	9.4	121
св. 8.75 до 9.25	9.2	9.0	8.6	8.5	9.0	122
св. 9.25 до 9.75	8.8	8.7	8.3	8.2	8.7	123
св. 9.75 до 10.25	8.5	8.3	8.0	7.9	8.4	124

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	30.3	29.0	26.0	25.5	29.7	125
св. 0.45 до 0.55	29.3	28.1	25.3	24.8	28.8	126
св. 0.55 до 0.65	28.4	27.3	24.6	24.2	27.9	127
св. 0.65 до 0.75	27.6	26.5	24.0	23.6	27.1	128
св. 0.75 до 0.85	26.8	25.8	23.4	23.0	26.3	129
св. 0.85 до 0.95	26.1	25.1	22.9	22.5	25.6	130
св. 0.95 до 1.10	25.4	24.5	22.4	22.0	25.0	131
св. 1.10 до 1.30	24.2	23.4	21.4	21.1	23.8	132
св. 1.30 до 1.50	23.2	22.4	20.6	20.3	22.8	133
св. 1.50 до 1.70	22.2	21.5	19.8	19.5	21.9	134
св. 1.70 до 1.90	21.4	20.7	19.2	18.9	21.1	135
св. 1.90 до 2.10	20.6	20.0	18.6	18.3	20.4	136
св. 2.10 до 2.30	20.0	19.4	18.0	17.8	19.7	137
св. 2.30 до 2.50	19.3	18.8	17.5	17.3	19.1	138
св. 2.50 до 2.70	18.8	18.3	17.0	16.8	18.5	139
св. 2.70 до 2.90	18.3	17.8	16.6	16.4	18.0	140
св. 2.90 до 3.25	17.8	17.3	16.2	16.0	17.6	141
св. 3.25 до 3.75	16.8	16.4	15.4	15.2	16.6	142
св. 3.75 до 4.25	15.9	15.6	14.7	14.5	15.8	143
св. 4.25 до 4.75	14.9	14.6	13.8	13.7	14.8	144
св. 4.75 до 5.25	14.0	13.8	13.1	12.9	13.9	145
св. 5.25 до 5.75	13.3	13.0	12.4	12.3	13.2	146
св. 5.75 до 6.25	12.6	12.3	11.8	11.7	12.5	147
св. 6.25 до 6.75	11.9	11.7	11.2	11.1	11.8	148
св. 6.75 до 7.25	11.4	11.2	10.7	10.6	11.3	149
св. 7.25 до 7.75	10.9	10.7	10.3	10.2	10.8	150
св. 7.75 до 8.25	10.4	10.2	9.8	9.8	10.3	151
св. 8.25 до 8.75	10.0	9.8	9.4	9.4	9.9	152
св. 8.75 до 9.25	9.6	9.4	9.1	9.0	9.5	153
св. 9.25 до 9.75	9.2	9.1	8.8	8.7	9.1	154
св. 9.75 до 10.25	8.8	8.7	8.4	8.4	8.8	155

Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	29.4	27.8	25.2	24.7	28.0	156
св.0.45 до 0.55	28.5	27.0	24.5	24.1	27.1	157
св.0.55 до 0.65	27.6	26.2	23.8	23.4	26.4	158
св.0.65 до 0.75	26.9	25.5	23.3	22.9	25.6	159
св.0.75 до 0.85	26.1	24.9	22.7	22.3	25.0	160
св.0.85 до 0.95	25.4	24.2	22.2	21.8	24.3	161
св.0.95 до 1.10	24.8	23.7	21.7	21.4	23.8	162
св.1.10 до 1.30	23.7	22.6	20.8	20.5	22.7	163
св.1.30 до 1.50	22.6	21.7	20.0	19.8	21.8	164
св.1.50 до 1.70	21.7	20.9	19.3	19.1	20.9	165
св.1.70 до 1.90	20.9	20.1	18.7	18.4	20.2	166
св.1.90 до 2.10	20.2	19.5	18.1	17.9	19.5	167
св.2.10 до 2.30	19.6	18.9	17.6	17.4	18.9	168
св.2.30 до 2.50	19.0	18.3	17.1	16.9	18.4	169
св.2.50 до 2.70	18.4	17.8	16.7	16.5	17.9	170
св.2.70 до 2.90	17.9	17.3	16.3	16.1	17.4	171
св.2.90 до 3.25	17.5	16.9	15.9	15.7	17.0	172
св.3.25 до 3.75	16.5	16.0	15.1	14.9	16.0	173
св.3.75 до 4.25	15.7	15.2	14.4	14.2	15.3	174
св.4.25 до 4.75	14.7	14.3	13.6	13.4	14.3	175
св.4.75 до 5.25	13.9	13.5	12.8	12.7	13.5	176
св.5.25 до 5.75	13.1	12.8	12.2	12.1	12.8	177
св.5.75 до 6.25	12.4	12.1	11.6	11.5	12.2	178
св.6.25 до 6.75	11.8	11.5	11.1	11.0	11.6	179
св.6.75 до 7.25	11.3	11.0	10.6	10.5	11.0	180
св.7.25 до 7.75	10.7	10.5	10.1	10.0	10.5	181
св.7.75 до 8.25	10.3	10.1	9.7	9.6	10.1	182
св.8.25 до 8.75	9.9	9.7	9.3	9.3	9.7	183
св.8.75 до 9.25	9.5	9.3	9.0	8.9	9.3	184
св.9.25 до 9.75	9.1	8.9	8.7	8.6	9.0	185
св.9.75 до 10.25	8.8	8.6	8.4	8.3	8.6	186

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	24.5	23.2	20.7	20.3		187
св. 0.45 до 0.55	23.9	22.6	20.2	19.9		188
св. 0.55 до 0.65	23.3	22.1	19.8	19.5		189
св. 0.65 до 0.75	22.7	21.6	19.4	19.1		190
св. 0.75 до 0.85	22.2	21.1	19.0	18.7		191
св. 0.85 до 0.95	21.7	20.7	18.6	18.4		192
св. 0.95 до 1.10	21.2	20.2	18.3	18.0		193
св. 1.10 до 1.30	20.4	19.5	17.6	17.4		194
св. 1.30 до 1.50	19.6	18.8	17.1	16.9		195
св. 1.50 до 1.70	19.0	18.2	16.6	16.3		196
св. 1.70 до 1.90	18.3	17.6	16.1	15.9		197
св. 1.90 до 2.10	17.8	17.1	15.7	15.5		198
св. 2.10 до 2.30	17.3	16.6	15.3	15.1		199
св. 2.30 до 2.50	16.8	16.2	14.9	14.7		200
св. 2.50 до 2.70	16.4	15.8	14.6	14.4		201
св. 2.70 до 2.90	16.0	15.4	14.3	14.1		202
св. 2.90 до 3.25	15.6	15.1	14.0	13.8		203
св. 3.25 до 3.75	14.8	14.3	13.3	13.2		204
св. 3.75 до 4.25	14.2	13.7	12.8	12.7		205
св. 4.25 до 4.75	13.4	13.0	12.1	12.0		206
св. 4.75 до 5.25	12.7	12.3	11.6	11.4		207
св. 5.25 до 5.75	12.0	11.7	11.0	10.9		208
св. 5.75 до 6.25	11.5	11.2	10.5	10.4		209
св. 6.25 до 6.75	10.9	10.7	10.1	10.0		210
св. 6.75 до 7.25	10.5	10.2	9.7	9.6		211
св. 7.25 до 7.75	10.0	9.8	9.3	9.2		212
св. 7.75 до 8.25	9.6	9.4	9.0	8.9		213
св. 8.25 до 8.75	9.2	9.0	8.6	8.6		214
св. 8.75 до 9.25	8.9	8.7	8.3	8.3		215
св. 9.25 до 9.75	8.6	8.4	8.1	8.0		216
св. 9.75 до 10.25	8.3	8.1	7.8	7.7		217

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	33.9	32.3	29.2	28.8	32.6	218
св. 0.45 до 0.55	32.7	31.2	28.3	27.9	31.5	219
св. 0.55 до 0.65	31.6	30.2	27.4	27.1	30.4	220
св. 0.65 до 0.75	30.5	29.2	26.6	26.4	29.5	221
св. 0.75 до 0.85	29.6	28.4	25.9	25.7	28.6	222
св. 0.85 до 0.95	28.7	27.6	25.3	25.0	27.8	223
св. 0.95 до 1.10	27.9	26.8	24.6	24.4	27.0	224
св. 1.10 до 1.30	26.5	25.5	23.5	23.3	25.7	225
св. 1.30 до 1.50	25.2	24.3	22.5	22.3	24.5	226
св. 1.50 до 1.70	24.1	23.3	21.6	21.4	23.4	227
св. 1.70 до 1.90	23.1	22.4	20.8	20.6	22.5	228
св. 1.90 до 2.10	22.2	21.6	20.1	19.9	21.7	229
св. 2.10 до 2.30	21.5	20.8	19.5	19.3	20.9	230
св. 2.30 до 2.50	20.7	20.1	18.9	18.7	20.2	231
св. 2.50 до 2.70	20.1	19.5	18.3	18.2	19.6	232
св. 2.70 до 2.90	19.5	19.0	17.9	17.7	19.1	233
св. 2.90 до 3.25	19.0	18.5	17.4	17.3	18.6	234
св. 3.25 до 3.75	17.8	17.4	16.4	16.3	17.4	235
св. 3.75 до 4.25	16.9	16.5	15.6	15.5	16.5	236
св. 4.25 до 4.75	15.8	15.4	14.6	14.6	15.5	237
св. 4.75 до 5.25	14.8	14.5	13.8	13.7	14.5	238
св. 5.25 до 5.75	13.9	13.6	13.0	13.0	13.7	239
св. 5.75 до 6.25	13.2	12.9	12.4	12.3	12.9	240
св. 6.25 до 6.75	12.5	12.2	11.8	11.7	12.3	241
св. 6.75 до 7.25	11.8	11.6	11.2	11.2	11.7	242
св. 7.25 до 7.75	11.3	11.1	10.7	10.7	11.1	243
св. 7.75 до 8.25	10.8	10.6	10.3	10.2	10.6	244
св. 8.25 до 8.75	10.3	10.2	9.8	9.8	10.2	245
св. 8.75 до 9.25	9.9	9.7	9.4	9.4	9.8	246
св. 9.25 до 9.75	9.5	9.4	9.1	9.1	9.4	247
св. 9.75 до 10.25	9.1	9.0	8.8	8.7	9.0	248

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	36.9	35.3	32.5	32.3	36.3	249
св.0.45 до 0.55	35.4	34.0	31.4	31.2	34.9	250
св.0.55 до 0.65	34.1	32.8	30.4	30.2	33.6	251
св.0.65 до 0.75	32.9	31.7	29.4	29.2	32.4	252
св.0.75 до 0.85	31.8	30.6	28.5	28.4	31.4	253
св.0.85 до 0.95	30.8	29.7	27.7	27.6	30.4	254
св.0.95 до 1.10	29.9	28.9	27.0	26.8	29.5	255
св.1.10 до 1.30	28.2	27.3	25.6	25.5	27.9	256
св.1.30 до 1.50	26.8	26.0	24.4	24.3	26.5	257
св.1.50 до 1.70	25.6	24.8	23.4	23.3	25.3	258
св.1.70 до 1.90	24.5	23.8	22.5	22.4	24.2	259
св.1.90 до 2.10	23.5	22.8	21.6	21.6	23.2	260
св.2.10 до 2.30	22.6	22.0	20.9	20.8	22.4	261
св.2.30 до 2.50	21.8	21.3	20.2	20.1	21.6	262
св.2.50 до 2.70	21.1	20.6	19.6	19.5	20.9	263
св.2.70 до 2.90	20.5	20.0	19.1	19.0	20.3	264
св.2.90 до 3.25	19.9	19.4	18.5	18.5	19.7	265
св.3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.4	17.4	18.4	266
св.3.75 до 4.25	17.6	17.2	16.5	16.5	17.4	267
св.4.25 до 4.75	16.4	16.0	15.4	15.4	16.2	268
св.4.75 до 5.25	15.3	15.0	14.5	14.5	15.2	269
св.5.25 до 5.75	14.4	14.1	13.7	13.6	14.3	270
св.5.75 до 6.25	13.6	13.4	12.9	12.9	13.5	271
св.6.25 до 6.75	12.8	12.6	12.3	12.2	12.8	272
св.6.75 до 7.25	12.2	12.0	11.7	11.6	12.1	273
св.7.25 до 7.75	11.6	11.4	11.1	11.1	11.5	274
св.7.75 до 8.25	11.1	10.9	10.6	10.6	11.0	275
св.8.25 до 8.75	10.6	10.4	10.2	10.2	10.5	276
св.8.75 до 9.25	10.1	10.0	9.8	9.7	10.1	277
св.9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.4	9.7	278
св.9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	279



## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10,0 КУБ. М						
до 0.45	36.7	35.4	32.5	32.3	36.2	280
св. 0.45 до 0.55	35.3	34.1	31.4	31.2	34.8	281
св. 0.55 до 0.65	34.0	32.8	30.4	30.2	33.5	282
св. 0.65 до 0.75	32.8	31.7	29.4	29.2	32.4	283
св. 0.75 до 0.85	31.7	30.7	28.5	28.4	31.3	284
св. 0.85 до 0.95	30.7	29.8	27.7	27.6	30.3	285
св. 0.95 до 1.10	29.8	28.9	27.0	26.8	29.4	286
св. 1.10 до 1.30	28.2	27.4	25.6	25.5	27.8	287
св. 1.30 до 1.50	26.7	26.0	24.4	24.3	26.4	288
св. 1.50 до 1.70	25.5	24.8	23.4	23.3	25.2	289
св. 1.70 до 1.90	24.4	23.8	22.5	22.4	24.2	290
св. 1.90 до 2.10	23.4	22.9	21.6	21.6	23.2	291
св. 2.10 до 2.30	22.6	22.0	20.9	20.8	22.3	292
св. 2.30 до 2.50	21.8	21.3	20.2	20.1	21.6	293
св. 2.50 до 2.70	21.1	20.6	19.6	19.5	20.9	294
св. 2.70 до 2.90	20.4	20.0	19.1	19.0	20.2	295
св. 2.90 до 3.25	19.8	19.4	18.5	18.5	19.7	296
св. 3.25 до 3.75	18.6	18.2	17.4	17.4	18.4	297
св. 3.75 до 4.25	17.5	17.2	16.5	16.5	17.4	298
св. 4.25 до 4.75	16.3	16.1	15.4	15.4	16.2	299
св. 4.75 до 5.25	15.3	15.1	14.5	14.5	15.2	300
св. 5.25 до 5.75	14.4	14.2	13.7	13.6	14.3	301
св. 5.75 до 6.25	13.6	13.4	12.9	12.9	13.5	302
св. 6.25 до 6.75	12.8	12.7	12.3	12.2	12.8	303
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.0	11.7	11.6	12.1	304
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.4	11.1	11.1	11.5	305
св. 7.75 до 8.25	11.1	10.9	10.6	10.6	11.0	306
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.4	10.2	10.2	10.5	307
св. 8.75 до 9.25	10.1	10.0	9.8	9.7	10.1	308
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.4	9.7	309
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	310

Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	34.0	32.7	30.2	30.1	33.9	311
св. 0.45 до 0.55	32.8	31.6	29.2	29.1	32.6	312
св. 0.55 до 0.65	31.7	30.6	28.3	28.2	31.5	313
св. 0.65 до 0.75	30.6	29.6	27.5	27.4	30.5	314
св. 0.75 до 0.85	29.7	28.7	26.7	26.6	29.6	315
св. 0.85 до 0.95	28.8	27.9	26.0	25.9	28.7	316
св. 0.95 до 1.10	28.0	27.1	25.4	25.3	27.9	317
св. 1.10 до 1.30	26.6	25.8	24.2	24.1	26.4	318
св. 1.30 до 1.50	25.3	24.6	23.1	23.0	25.2	319
св. 1.50 до 1.70	24.2	23.5	22.2	22.1	24.1	320
св. 1.70 до 1.90	23.2	22.6	21.3	21.3	23.1	321
св. 1.90 до 2.10	22.3	21.7	20.6	20.5	22.2	322
св. 2.10 до 2.30	21.5	21.0	19.9	19.9	21.4	323
св. 2.30 до 2.50	20.8	20.3	19.3	19.2	20.7	324
св. 2.50 до 2.70	20.2	19.7	18.7	18.7	20.1	325
св. 2.70 до 2.90	19.6	19.1	18.2	18.2	19.5	326
св. 2.90 до 3.25	19.0	18.6	17.8	17.7	19.0	327
св. 3.25 до 3.75	17.9	17.5	16.7	16.7	17.8	328
св. 3.75 до 4.25	16.9	16.6	15.9	15.9	16.8	329
св. 4.25 до 4.75	15.8	15.5	14.9	14.9	15.7	330
св. 4.75 до 5.25	14.8	14.6	14.0	14.0	14.8	331
св. 5.25 до 5.75	13.9	13.7	13.3	13.2	13.9	332
св. 5.75 до 6.25	13.2	13.0	12.6	12.5	13.1	333
св. 6.25 до 6.75	12.5	12.3	11.9	11.9	12.5	334
св. 6.75 до 7.25	11.9	11.7	11.4	11.3	11.8	335
св. 7.25 до 7.75	11.3	11.2	10.8	10.8	11.3	336
св. 7.75 до 8.25	10.8	10.7	10.4	10.4	10.8	337
св. 8.25 до 8.75	10.3	10.2	9.9	9.9	10.3	338
св. 8.75 до 9.25	9.9	9.8	9.5	9.5	9.9	339
св. 9.25 до 9.75	9.5	9.4	9.2	9.2	9.5	340
св. 9.75 до 10.25	9.1	9.0	8.8	8.8	9.1	341

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	

## ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м

до 0.45	35.6	34.0	31.3	31.1	35.1	342
св. 0.45 до 0.55	34.2	32.8	30.2	30.1	33.8	343
св. 0.55 до 0.65	33.0	31.7	29.3	29.2	32.6	344
св. 0.65 до 0.75	31.9	30.6	28.4	28.3	31.5	345
св. 0.75 до 0.85	30.9	29.7	27.6	27.5	30.5	346
св. 0.85 до 0.95	29.9	28.8	26.8	26.7	29.6	347
св. 0.95 до 1.10	29.0	28.0	26.1	26.0	28.7	348
св. 1.10 до 1.30	27.5	26.6	24.8	24.8	27.2	349
св. 1.30 до 1.50	26.1	25.3	23.7	23.6	25.9	350
св. 1.50 до 1.70	24.9	24.2	22.7	22.7	24.7	351
св. 1.70 до 1.90	23.9	23.2	21.9	21.8	23.7	352
св. 1.90 до 2.10	23.0	22.3	21.1	21.0	22.8	353
св. 2.10 до 2.30	22.1	21.5	20.4	20.3	21.9	354
св. 2.30 до 2.50	21.4	20.8	19.7	19.7	21.2	355
св. 2.50 до 2.70	20.7	20.2	19.1	19.1	20.5	356
св. 2.70 до 2.90	20.1	19.6	18.6	18.6	19.9	357
св. 2.90 до 3.25	19.5	19.0	18.1	18.1	19.4	358
св. 3.25 до 3.75	18.3	17.9	17.1	17.0	18.2	359
св. 3.75 до 4.25	17.3	16.9	16.2	16.1	17.2	360
св. 4.25 до 4.75	16.1	15.8	15.2	15.1	16.0	361
св. 4.75 до 5.25	15.1	14.8	14.3	14.2	15.0	362
св. 5.25 до 5.75	14.2	13.9	13.5	13.4	14.1	363
св. 5.75 до 6.25	13.4	13.2	12.7	12.7	13.3	364
св. 6.25 до 6.75	12.7	12.5	12.1	12.1	12.6	365
св. 6.75 до 7.25	12.0	11.9	11.5	11.5	12.0	366
св. 7.25 до 7.75	11.5	11.3	11.0	11.0	11.4	367
св. 7.75 до 8.25	10.9	10.8	10.5	10.5	10.9	368
св. 8.25 до 8.75	10.5	10.3	10.1	10.0	10.4	369
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.9	9.7	9.6	10.0	370
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.5	9.3	9.3	9.6	371
св. 9.75 до 10.25	9.3	9.1	8.9	8.9	9.2	372

Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	39.2	37.7	34.6	34.6	38.5	373
св. 0.45 до 0.55	37.5	36.2	33.3	33.4	36.9	374
св. 0.55 до 0.65	36.1	34.8	32.1	32.2	35.5	375
св. 0.65 до 0.75	34.7	33.6	31.1	31.1	34.2	376
св. 0.75 до 0.85	33.5	32.4	30.1	30.1	33.1	377
св. 0.85 до 0.95	32.4	31.4	29.2	29.2	32.0	378
св. 0.95 до 1.10	31.4	30.4	28.4	28.4	31.0	379
св. 1.10 до 1.30	29.6	28.7	26.9	26.9	29.2	380
св. 1.30 до 1.50	28.0	27.2	25.6	25.6	27.7	381
св. 1.50 до 1.70	26.6	25.9	24.4	24.5	26.3	382
св. 1.70 до 1.90	25.4	24.8	23.4	23.5	25.2	383
св. 1.90 до 2.10	24.4	23.8	22.5	22.6	24.1	384
св. 2.10 до 2.30	23.4	22.9	21.7	21.7	23.2	385
св. 2.30 до 2.50	22.6	22.1	21.0	21.0	22.4	386
св. 2.50 до 2.70	21.8	21.4	20.3	20.4	21.6	387
св. 2.70 до 2.90	21.2	20.7	19.7	19.8	21.0	388
св. 2.90 до 3.25	20.5	20.1	19.2	19.2	20.3	389
св. 3.25 до 3.75	19.2	18.8	18.0	18.0	19.0	390
св. 3.75 до 4.25	18.1	17.7	17.0	17.0	17.9	391
св. 4.25 до 4.75	16.8	16.5	15.9	15.9	16.7	392
св. 4.75 до 5.25	15.7	15.5	14.9	14.9	15.6	393
св. 5.25 до 5.75	14.7	14.5	14.0	14.0	14.6	394
св. 5.75 до 6.25	13.9	13.7	13.3	13.3	13.8	395
св. 6.25 до 6.75	13.1	12.9	12.6	12.6	13.0	396
св. 6.75 до 7.25	12.4	12.3	11.9	11.9	12.4	397
св. 7.25 до 7.75	11.8	11.7	11.4	11.4	11.8	398
св. 7.75 до 8.25	11.3	11.1	10.8	10.9	11.2	399
св. 8.25 до 8.75	10.8	10.6	10.4	10.4	10.7	400
св. 8.75 до 9.25	10.3	10.2	9.9	9.9	10.2	401
св. 9.25 до 9.75	9.9	9.8	9.5	9.6	9.8	402
св. 9.75 до 10.25	9.5	9.4	9.2	9.2	9.4	403

Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	40.9	39.8	37.7	36.9	40.2	404
св. 0.45 до 0.55	39.1	38.2	36.2	35.4	38.5	405
св. 0.55 до 0.65	37.5	36.6	34.8	34.1	36.9	406
св. 0.65 до 0.75	36.1	35.3	33.6	32.9	35.5	407
св. 0.75 до 0.85	34.8	34.0	32.4	31.8	34.3	408
св. 0.85 до 0.95	33.6	32.9	31.4	30.8	33.1	409
св. 0.95 до 1.10	32.5	31.8	30.4	29.9	32.0	410
св. 1.10 до 1.30	30.6	29.9	28.7	28.3	30.1	411
св. 1.30 до 1.50	28.9	28.3	27.2	26.8	28.5	412
св. 1.50 до 1.70	27.4	27.0	26.0	25.6	27.1	413
св. 1.70 до 1.90	26.2	25.7	24.8	24.5	25.9	414
св. 1.90 до 2.10	25.1	24.7	23.8	23.5	24.8	415
св. 2.10 до 2.30	24.1	23.7	22.9	22.6	23.8	416
св. 2.30 до 2.50	23.2	22.8	22.1	21.8	22.9	417
св. 2.50 до 2.70	22.4	22.0	21.4	21.1	22.2	418
св. 2.70 до 2.90	21.6	21.3	20.7	20.5	21.4	419
св. 2.90 до 3.25	21.0	20.7	20.1	19.9	20.8	420
св. 3.25 до 3.75	19.6	19.3	18.8	18.6	19.4	421
св. 3.75 до 4.25	18.4	18.2	17.7	17.6	18.3	422
св. 4.25 до 4.75	17.1	16.9	16.5	16.4	17.0	423
св. 4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.5	15.3	15.9	424
св. 5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.5	14.4	14.9	425
св. 5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.7	13.6	14.0	426
св. 6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.9	12.8	13.2	427
св. 6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.3	12.2	12.5	428
св. 7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.7	11.6	11.9	429
св. 7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.1	11.1	11.3	430
св. 8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.6	10.6	10.8	431
св. 8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.2	10.1	10.4	432
св. 9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.8	9.7	9.9	433
св. 9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.4	9.3	9.5	434

## Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	42.5	41.7	38.1	37.3	42.0	435
св.0.45 до 0.55	40.6	39.9	36.5	35.8	40.2	436
св.0.55 до 0.65	38.9	38.2	35.1	34.5	38.5	437
св.0.65 до 0.75	37.3	36.7	33.9	33.3	37.0	438
св.0.75 до 0.85	35.9	35.4	32.7	32.1	35.6	439
св.0.85 до 0.95	34.7	34.1	31.7	31.1	34.4	440
св.0.95 до 1.10	33.5	33.0	30.7	30.2	33.2	441
св.1.10 до 1.30	31.4	31.0	28.9	28.5	31.2	442
св.1.30 до 1.50	29.7	29.3	27.4	27.0	29.5	443
св.1.50 до 1.70	28.1	27.8	26.1	25.8	27.9	444
св.1.70 до 1.90	26.8	26.5	25.0	24.6	26.6	445
св.1.90 до 2.10	25.6	25.4	24.0	23.7	25.5	446
св.2.10 до 2.30	24.6	24.3	23.1	22.8	24.5	447
св.2.30 до 2.50	23.7	23.4	22.2	22.0	23.5	448
св.2.50 до 2.70	22.8	22.6	21.5	21.2	22.7	449
св.2.70 до 2.90	22.1	21.9	20.8	20.6	22.0	450
св.2.90 до 3.25	21.4	21.2	20.2	20.0	21.3	451
св.3.25 до 3.75	19.9	19.8	18.9	18.7	19.8	452
св.3.75 до 4.25	18.7	18.6	17.8	17.7	18.7	453
св.4.25 до 4.75	17.4	17.2	16.6	16.4	17.3	454
св.4.75 до 5.25	16.2	16.1	15.5	15.4	16.1	455
св.5.25 до 5.75	15.2	15.1	14.6	14.5	15.1	456
св.5.75 до 6.25	14.3	14.2	13.7	13.6	14.2	457
св.6.25 до 6.75	13.5	13.4	13.0	12.9	13.4	458
св.6.75 до 7.25	12.7	12.7	12.3	12.2	12.7	459
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.7	11.6	12.1	460
св.7.75 до 8.25	11.5	11.5	11.2	11.1	11.5	461
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.7	10.6	11.0	462
св.8.75 до 9.25	10.5	10.5	10.2	10.2	10.5	463
св.9.25 до 9.75	10.1	10.0	9.8	9.7	10.0	464
св.9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.4	9.4	9.6	465

Продолжение таблицы 3.24

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	43.8	43.0	40.4	39.6	44.0	466
св.0.45 до 0.55	41.8	41.1	38.7	38.0	42.0	467
св.0.55 до 0.65	40.0	39.3	37.1	36.5	40.1	468
св.0.65 до 0.75	38.3	37.7	35.7	35.1	38.5	469
св.0.75 до 0.85	36.9	36.3	34.4	33.9	37.0	470
св.0.85 до 0.95	35.5	35.0	33.2	32.7	35.7	471
св.0.95 до 1.10	34.3	33.8	32.2	31.7	34.4	472
св.1.10 до 1.30	32.1	31.7	30.3	29.8	32.3	473
св.1.30 до 1.50	30.3	29.9	28.6	28.3	30.4	474
св.1.50 до 1.70	28.7	28.4	27.2	26.9	28.8	475
св.1.70 до 1.90	27.3	27.0	26.0	25.7	27.4	476
св.1.90 до 2.10	26.1	25.8	24.9	24.6	26.2	477
св.2.10 до 2.30	25.0	24.8	23.9	23.6	25.1	478
св.2.30 до 2.50	24.1	23.8	23.0	22.8	24.1	479
св.2.50 до 2.70	23.2	23.0	22.2	22.0	23.3	480
св.2.70 до 2.90	22.4	22.2	21.5	21.3	22.5	481
св.2.90 до 3.25	21.7	21.5	20.9	20.7	21.8	482
св.3.25 до 3.75	20.2	20.0	19.5	19.3	20.3	483
св.3.75 до 4.25	19.0	18.8	18.3	18.2	19.0	484
св.4.25 до 4.75	17.6	17.5	17.0	16.9	17.6	485
св.4.75 до 5.25	16.4	16.3	15.9	15.8	16.4	486
св.5.25 до 5.75	15.3	15.2	14.9	14.8	15.4	487
св.5.75 до 6.25	14.4	14.3	14.0	13.9	14.4	488
св.6.25 до 6.75	13.6	13.5	13.2	13.2	13.6	489
св.6.75 до 7.25	12.9	12.8	12.6	12.5	12.9	490
св.7.25 до 7.75	12.2	12.1	11.9	11.9	12.2	491
св.7.75 до 8.25	11.6	11.6	11.4	11.3	11.6	492
св.8.25 до 8.75	11.1	11.0	10.8	10.8	11.1	493
св.8.75 до 9.25	10.6	10.5	10.4	10.3	10.6	494
св.9.25 до 9.75	10.1	10.1	9.9	9.9	10.1	495
св.9.75 до 10.25	9.7	9.7	9.5	9.5	9.7	496

Таблица 3.25

Число рейсов в смену при транспортировании горной массы  
автосамосвалами М-120-17 грузоподъемностью 109 т  
с геометрической вместимостью кузова 53.0 куб. м

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
<b>ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4У и ЭВГ-4М С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.0 куб. м</b>						
до 0.45	30.9	29.6	26.9	25.6		1
св.0.45 до 0.55	29.9	28.7	26.1	24.9		2
св.0.55 до 0.65	29.0	27.8	25.4	24.2		3
св.0.65 до 0.75	28.1	27.0	24.8	23.6		4
св.0.75 до 0.85	27.3	26.3	24.1	23.1		5
св.0.85 до 0.95	26.6	25.6	23.6	22.5		6
св.0.95 до 1.10	25.9	24.9	23.0	22.0		7
св.1.10 до 1.30	24.6	23.8	22.0	21.1		8
св.1.30 до 1.50	23.5	22.7	21.1	20.3		9
св.1.50 до 1.70	22.6	21.8	20.4	19.6		10
св.1.70 до 1.90	21.7	21.0	19.6	18.9		11
св.1.90 до 2.10	20.9	20.3	19.0	18.3		12
св.2.10 до 2.30	20.2	19.6	18.4	17.8		13
св.2.30 до 2.50	19.6	19.0	17.9	17.3		14
св.2.50 до 2.70	19.0	18.5	17.4	16.9		15
св.2.70 до 2.90	18.5	18.0	17.0	16.4		16
св.2.90 до 3.25	18.0	17.5	16.6	16.1		17
св.3.25 до 3.75	17.0	16.6	15.7	15.2		18
св.3.75 до 4.25	16.1	15.7	14.9	14.5		19
св.4.25 до 4.75	15.1	14.8	14.1	13.7		20
св.4.75 до 5.25	14.2	13.9	13.3	12.9		21
св.5.25 до 5.75	13.4	13.1	12.6	12.3		22
св.5.75 до 6.25	12.7	12.4	12.0	11.7		23
св.6.25 до 6.75	12.0	11.8	11.4	11.1		24
св.6.75 до 7.25	11.5	11.3	10.9	10.6		25
св.7.25 до 7.75	10.9	10.8	10.4	10.2		26
св.7.75 до 8.25	10.5	10.3	10.0	9.8		27
св.8.25 до 8.75	10.0	9.9	9.6	9.4		28
св.8.75 до 9.25	9.6	9.5	9.2	9.0		29
св.9.25 до 9.75	9.2	9.1	8.9	8.7		30
св.9.75 до 10.25	8.9	8.8	8.5	8.4		31



Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-4.6Б С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 4.6 куб. м						
до 0.45	34.9	33.3	31.0	28.9	31.8	32
св. 0.45 до 0.55	33.6	32.1	29.9	28.0	30.7	33
св. 0.55 до 0.65	32.4	31.1	29.0	27.2	29.7	34
св. 0.65 до 0.75	31.4	30.1	28.1	26.4	28.8	35
св. 0.75 до 0.85	30.4	29.1	27.3	25.7	28.0	36
св. 0.85 до 0.95	29.4	28.3	26.6	25.0	27.2	37
св. 0.95 до 1.10	28.6	27.5	25.9	24.4	26.5	38
св. 1.10 до 1.30	27.1	26.1	24.6	23.3	25.2	39
св. 1.30 до 1.50	25.8	24.9	23.6	22.3	24.0	40
св. 1.50 до 1.70	24.6	23.8	22.6	21.5	23.0	41
св. 1.70 до 1.90	23.6	22.8	21.7	20.7	22.1	42
св. 1.90 до 2.10	22.7	22.0	20.9	20.0	21.3	43
св. 2.10 до 2.30	21.9	21.2	20.2	19.3	20.6	44
св. 2.30 до 2.50	21.1	20.5	19.6	18.8	19.9	45
св. 2.50 до 2.70	20.5	19.9	19.0	18.2	19.3	46
св. 2.70 до 2.90	19.8	19.3	18.5	17.7	18.8	47
св. 2.90 до 3.25	19.3	18.8	18.0	17.3	18.3	48
св. 3.25 до 3.75	18.1	17.7	17.0	16.3	17.2	49
св. 3.75 до 4.25	17.1	16.7	16.1	15.5	16.3	50
св. 4.25 до 4.75	16.0	15.6	15.1	14.6	15.3	51
св. 4.75 до 5.25	15.0	14.7	14.2	13.7	14.4	52
св. 5.25 до 5.75	14.1	13.8	13.4	13.0	13.5	53
св. 5.75 до 6.25	13.3	13.1	12.7	12.3	12.8	54
св. 6.25 до 6.75	12.6	12.4	12.0	11.7	12.2	55
св. 6.75 до 7.25	12.0	11.8	11.5	11.2	11.6	56
св. 7.25 до 7.75	11.4	11.2	10.9	10.7	11.0	57
св. 7.75 до 8.25	10.9	10.7	10.5	10.2	10.6	58
св. 8.25 до 8.75	10.4	10.3	10.0	9.8	10.1	59
св. 8.75 до 9.25	10.0	9.8	9.6	9.4	9.7	60
св. 9.25 до 9.75	9.6	9.4	9.3	9.1	9.3	61
св. 9.75 до 10.25	9.2	9.1	8.9	8.7	9.0	62

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5А С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	36.2	34.6	32.2	30.0	33.2	63
св.0.45 до 0.55	34.8	33.3	31.1	29.0	32.0	64
св.0.55 до 0.65	33.5	32.2	30.1	28.2	31.0	65
св.0.65 до 0.75	32.4	31.1	29.1	27.3	30.0	66
св.0.75 до 0.85	31.3	30.1	28.3	26.6	29.1	67
св.0.85 до 0.95	30.4	29.2	27.5	25.9	28.2	68
св.0.95 до 1.10	29.5	28.4	26.7	25.2	27.4	69
св.1.10 до 1.30	27.9	26.9	25.4	24.0	26.0	70
св.1.30 до 1.50	26.5	25.6	24.2	23.0	24.8	71
св.1.50 до 1.70	25.2	24.5	23.2	22.1	23.8	72
св.1.70 до 1.90	24.2	23.5	22.3	21.2	22.8	73
св.1.90 до 2.10	23.2	22.5	21.5	20.5	21.9	74
св.2.10 до 2.30	22.4	21.7	20.8	19.8	21.2	75
св.2.30 до 2.50	21.6	21.0	20.1	19.2	20.5	76
св.2.50 до 2.70	20.9	20.4	19.5	18.7	19.9	77
св.2.70 до 2.90	20.3	19.8	18.9	18.2	19.3	78
св.2.90 до 3.25	19.7	19.2	18.4	17.7	18.8	79
св.3.25 до 3.75	18.4	18.0	17.3	16.7	17.6	80
св.3.75 до 4.25	17.4	17.0	16.4	15.8	16.7	81
св.4.25 до 4.75	16.2	15.9	15.4	14.9	15.6	82
св.4.75 до 5.25	15.2	14.9	14.4	14.0	14.6	83
св.5.25 до 5.75	14.3	14.0	13.6	13.2	13.8	84
св.5.75 до 6.25	13.5	13.3	12.9	12.5	13.0	85
св.6.25 до 6.75	12.8	12.6	12.2	11.9	12.4	86
св.6.75 до 7.25	12.1	11.9	11.6	11.3	11.8	87
св.7.25 до 7.75	11.5	11.4	11.1	10.8	11.2	88
св.7.75 до 8.25	11.0	10.9	10.6	10.4	10.7	89
св.8.25 до 8.75	10.5	10.4	10.1	9.9	10.3	90
св.8.75 до 9.25	10.1	9.9	9.7	9.5	9.8	91
св.9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.2	9.4	92
св.9.75 до 10.25	9.3	9.2	9.0	8.8	9.1	93

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-5У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 5.0 куб. м						
до 0.45	34.0	32.5	29.9	28.0	31.3	94
св. 0.45 до 0.55	32.8	31.4	29.0	27.1	30.3	95
св. 0.55 до 0.65	31.7	30.4	28.1	26.4	29.3	96
св. 0.65 до 0.75	30.6	29.4	27.3	25.6	28.4	97
св. 0.75 до 0.85	29.7	28.5	26.5	25.0	27.6	98
св. 0.85 до 0.95	28.8	27.7	25.8	24.4	26.9	99
св. 0.95 до 1.10	28.0	27.0	25.2	23.8	26.2	100
св. 1.10 до 1.30	26.5	25.6	24.0	22.7	24.9	101
св. 1.30 до 1.50	25.3	24.4	22.9	21.8	23.8	102
св. 1.50 до 1.70	24.2	23.4	22.0	20.9	22.8	103
св. 1.70 до 1.90	23.2	22.5	21.2	20.2	21.9	104
св. 1.90 до 2.10	22.3	21.6	20.5	19.5	21.1	105
св. 2.10 до 2.30	21.5	20.9	19.8	18.9	20.4	106
св. 2.30 до 2.50	20.8	20.2	19.2	18.4	19.8	107
св. 2.50 до 2.70	20.1	19.6	18.6	17.9	19.2	108
св. 2.70 до 2.90	19.6	19.0	18.1	17.4	18.6	109
св. 2.90 до 3.25	19.0	18.5	17.7	17.0	18.2	110
св. 3.25 до 3.75	17.8	17.4	16.7	16.0	17.1	111
св. 3.75 до 4.25	16.9	16.5	15.8	15.3	16.2	112
св. 4.25 до 4.75	15.8	15.4	14.8	14.3	15.2	113
св. 4.75 до 5.25	14.8	14.5	14.0	13.5	14.3	114
св. 5.25 до 5.75	13.9	13.7	13.2	12.8	13.5	115
св. 5.75 до 6.25	13.2	12.9	12.5	12.2	12.7	116
св. 6.25 до 6.75	12.5	12.3	11.9	11.6	12.1	117
св. 6.75 до 7.25	11.9	11.7	11.3	11.0	11.5	118
св. 7.25 до 7.75	11.3	11.1	10.8	10.5	11.0	119
св. 7.75 до 8.25	10.8	10.6	10.3	10.1	10.5	120
св. 8.25 до 8.75	10.3	10.2	9.9	9.7	10.1	121
св. 8.75 до 9.25	9.9	9.8	9.5	9.3	9.7	122
св. 9.25 до 9.75	9.5	9.4	9.2	9.0	9.3	123
св. 9.75 до 10.25	9.1	9.0	8.8	8.6	8.9	124

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-В С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.0 куб. м						
до 0.45	37.9	36.6	34.0	32.3	34.8	125
св. 0.45 до 0.55	36.4	35.2	32.8	31.2	33.5	126
св. 0.55 до 0.65	35.0	33.9	31.6	30.2	32.4	127
св. 0.65 до 0.75	33.7	32.7	30.6	29.2	31.3	128
св. 0.75 до 0.85	32.6	31.7	29.7	28.4	30.3	129
св. 0.85 до 0.95	31.5	30.7	28.8	27.6	29.4	130
св. 0.95 до 1.10	30.6	29.7	28.0	26.8	28.5	131
св. 1.10 до 1.30	28.8	28.1	26.5	25.5	27.0	132
св. 1.30 до 1.50	27.3	26.7	25.3	24.3	25.7	133
св. 1.50 до 1.70	26.0	25.5	24.1	23.3	24.6	134
св. 1.70 до 1.90	24.9	24.4	23.2	22.4	23.6	135
св. 1.90 до 2.10	23.9	23.4	22.3	21.5	22.6	136
св. 2.10 до 2.30	23.0	22.5	21.5	20.8	21.8	137
св. 2.30 до 2.50	22.2	21.7	20.8	20.1	21.1	138
св. 2.50 до 2.70	21.4	21.0	20.1	19.5	20.4	139
св. 2.70 до 2.90	20.8	20.4	19.5	19.0	19.8	140
св. 2.90 до 3.25	20.2	19.8	19.0	18.5	19.3	141
св. 3.25 до 3.75	18.9	18.5	17.8	17.4	18.1	142
св. 3.75 до 4.25	17.8	17.5	16.9	16.5	17.1	143
св. 4.25 до 4.75	16.6	16.3	15.8	15.4	15.9	144
св. 4.75 до 5.25	15.5	15.3	14.8	14.5	15.0	145
св. 5.25 до 5.75	14.5	14.4	13.9	13.6	14.1	146
св. 5.75 до 6.25	13.7	13.5	13.2	12.9	13.3	147
св. 6.25 до 6.75	13.0	12.8	12.5	12.2	12.6	148
св. 6.75 до 7.25	12.3	12.2	11.9	11.6	12.0	149
св. 7.25 до 7.75	11.7	11.6	11.3	11.1	11.4	150
св. 7.75 до 8.25	11.2	11.0	10.8	10.6	10.9	151
св. 8.25 до 8.75	10.7	10.6	10.3	10.2	10.4	152
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.1	9.9	9.7	10.0	153
св. 9.25 до 9.75	9.8	9.7	9.5	9.4	9.6	154
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	9.0	9.2	155

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6.ЗУС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	37.4	35.8	32.9	31.2	34.0	156
св. 0.45 до 0.55	35.9	34.4	31.8	30.2	32.8	157
св. 0.55 до 0.65	34.5	33.2	30.7	29.2	31.6	158
св. 0.65 до 0.75	33.3	32.1	29.7	28.3	30.6	159
св. 0.75 до 0.85	32.2	31.0	28.8	27.5	29.7	160
св. 0.85 до 0.95	31.2	30.1	28.0	26.8	28.8	161
св. 0.95 до 1.10	30.2	29.2	27.3	26.1	28.0	162
св. 1.10 до 1.30	28.5	27.6	25.9	24.8	26.5	163
св. 1.30 до 1.50	27.1	26.2	24.7	23.7	25.3	164
св. 1.50 до 1.70	25.8	25.0	23.6	22.7	24.2	165
св. 1.70 до 1.90	24.7	24.0	22.7	21.8	23.2	166
св. 1.90 до 2.10	23.7	23.0	21.8	21.1	22.3	167
св. 2.10 до 2.30	22.8	22.2	21.1	20.4	21.5	168
св. 2.30 до 2.50	22.0	21.4	20.4	19.7	20.8	169
св. 2.50 до 2.70	21.3	20.8	19.8	19.1	20.1	170
св. 2.70 до 2.90	20.6	20.1	19.2	18.6	19.5	171
св. 2.90 до 3.25	20.0	19.6	18.7	18.1	19.0	172
св. 3.25 до 3.75	18.7	18.3	17.5	17.0	17.8	173
св. 3.75 до 4.25	17.7	17.3	16.6	16.2	16.9	174
св. 4.25 до 4.75	16.5	16.1	15.5	15.1	15.8	175
св. 4.75 до 5.25	15.4	15.1	14.6	14.2	14.8	176
св. 5.25 до 5.75	14.5	14.2	13.8	13.4	13.9	177
св. 5.75 до 6.25	13.6	13.4	13.0	12.7	13.2	178
св. 6.25 до 6.75	12.9	12.7	12.3	12.1	12.5	179
св. 6.75 до 7.25	12.2	12.1	11.7	11.5	11.9	180
св. 7.25 до 7.75	11.6	11.5	11.2	11.0	11.3	181
св. 7.75 до 8.25	11.1	11.0	10.7	10.5	10.8	182
св. 8.25 до 8.75	10.6	10.5	10.2	10.1	10.3	183
св. 8.75 до 9.25	10.2	10.0	9.8	9.6	9.9	184
св. 9.25 до 9.75	9.7	9.6	9.4	9.3	9.5	185
св. 9.75 до 10.25	9.4	9.3	9.1	8.9	9.1	186

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-6У С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 6.3 куб. м						
до 0.45	32.4	31.0	28.1	26.5		187
св.0.45 до 0.55	31.3	30.0	27.2	25.7		188
св.0.55 до 0.65	30.3	29.1	26.5	25.0		189
св.0.65 до 0.75	29.3	28.2	25.7	24.4		190
св.0.75 до 0.85	28.5	27.4	25.1	23.8		191
св.0.85 до 0.95	27.7	26.6	24.4	23.2		192
св.0.95 до 1.10	26.9	25.9	23.8	22.7		193
св.1.10 до 1.30	25.6	24.7	22.8	21.7		194
св.1.30 до 1.50	24.4	23.6	21.8	20.9		195
св.1.50 до 1.70	23.4	22.6	21.0	20.1		196
св.1.70 до 1.90	22.4	21.8	20.3	19.4		197
св.1.90 до 2.10	21.6	21.0	19.6	18.8		198
св.2.10 до 2.30	20.9	20.3	19.0	18.2		199
св.2.30 до 2.50	20.2	19.6	18.4	17.7		200
св.2.50 до 2.70	19.6	19.1	17.9	17.2		201
св.2.70 до 2.90	19.0	18.5	17.4	16.8		202
св.2.90 до 3.25	18.5	18.0	17.0	16.4		203
св.3.25 до 3.75	17.4	17.0	16.1	15.5		204
св.3.75 до 4.25	16.5	16.1	15.3	14.8		205
св.4.25 до 4.75	15.4	15.1	14.4	13.9		206
св.4.75 до 5.25	14.5	14.2	13.6	13.2		207
св.5.25 до 5.75	13.7	13.4	12.8	12.5		208
св.5.75 до 6.25	12.9	12.7	12.2	11.9		209
св.6.25 до 6.75	12.3	12.1	11.6	11.3		210
св.6.75 до 7.25	11.7	11.5	11.0	10.8		211
св.7.25 до 7.75	11.1	11.0	10.6	10.3		212
св.7.75 до 8.25	10.6	10.5	10.1	9.9		213
св.8.25 до 8.75	10.2	10.0	9.7	9.5		214
св.8.75 до 9.25	9.8	9.6	9.3	9.1		215
св.9.25 до 9.75	9.4	9.3	9.0	8.8		216
св.9.75 до 10.25	9.0	8.9	8.7	8.5		217

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 8.0 куб. м						
до 0.45	41.3	39.9	37.7	34.9	38.4	218
св.0.45 до 0.55	39.5	38.2	36.2	33.6	36.9	219
св.0.55 до 0.65	37.9	36.7	34.8	32.4	35.4	220
св.0.65 до 0.75	36.4	35.3	33.6	31.3	34.2	221
св.0.75 до 0.85	35.1	34.1	32.5	30.3	33.0	222
св.0.85 до 0.95	33.9	32.9	31.4	29.4	31.9	223
св.0.95 до 1.10	32.8	31.9	30.4	28.6	30.9	224
св.1.10 до 1.30	30.8	30.0	28.7	27.0	29.1	225
св.1.30 до 1.50	29.1	28.4	27.3	25.7	27.6	226
св.1.50 до 1.70	27.6	27.0	26.0	24.6	26.3	227
св.1.70 до 1.90	26.4	25.8	24.8	23.6	25.1	228
св.1.90 до 2.10	25.2	24.7	23.8	22.7	24.1	229
св.2.10 до 2.30	24.2	23.7	22.9	21.8	23.2	230
св.2.30 до 2.50	23.3	22.8	22.1	21.1	22.4	231
св.2.50 до 2.70	22.5	22.1	21.4	20.4	21.6	232
св.2.70 до 2.90	21.8	21.4	20.7	19.8	20.9	233
св.2.90 до 3.25	21.1	20.7	20.1	19.3	20.3	234
св.3.25 до 3.75	19.7	19.3	18.8	18.1	19.0	235
св.3.75 до 4.25	18.5	18.2	17.8	17.1	17.9	236
св.4.25 до 4.75	17.2	16.9	16.5	16.0	16.7	237
св.4.75 до 5.25	16.0	15.8	15.5	15.0	15.6	238
св.5.25 до 5.75	15.0	14.8	14.5	14.1	14.6	239
св.5.75 до 6.25	14.1	14.0	13.7	13.3	13.8	240
св.6.25 до 6.75	13.3	13.2	12.9	12.6	13.0	241
св.6.75 до 7.25	12.6	12.5	12.3	12.0	12.4	242
св.7.25 до 7.75	12.0	11.9	11.7	11.4	11.7	243
св.7.75 до 8.25	11.4	11.3	11.1	10.9	11.2	244
св.8.25 до 8.75	10.9	10.8	10.6	10.4	10.7	245
св.8.75 до 9.25	10.4	10.3	10.2	10.0	10.2	246
св.9.25 до 9.75	10.0	9.9	9.8	9.6	9.8	247
св.9.75 до 10.25	9.6	9.5	9.4	9.2	9.4	248

## Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-ВИ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	44.6	43.3	39.8	38.9	40.9	249
св. 0.45 до 0.55	42.5	41.3	38.2	37.3	39.1	250
св. 0.55 до 0.65	40.6	39.5	36.6	35.9	37.5	251
св. 0.65 до 0.75	39.0	37.9	35.3	34.6	36.1	252
св. 0.75 до 0.85	37.4	36.5	34.0	33.4	34.8	253
св. 0.85 до 0.95	36.0	35.2	32.9	32.3	33.6	254
св. 0.95 до 1.10	34.8	34.0	31.8	31.2	32.5	255
св. 1.10 до 1.30	32.6	31.9	30.0	29.4	30.5	256
св. 1.30 до 1.50	30.7	30.0	28.3	27.9	28.9	257
св. 1.50 до 1.70	29.1	28.5	27.0	26.5	27.4	258
св. 1.70 до 1.90	27.6	27.1	25.7	25.4	26.2	259
св. 1.90 до 2.10	26.4	25.9	24.7	24.3	25.0	260
св. 2.10 до 2.30	25.3	24.9	23.7	23.4	24.0	261
св. 2.30 до 2.50	24.3	23.9	22.8	22.5	23.2	262
св. 2.50 до 2.70	23.4	23.1	22.1	21.8	22.4	263
св. 2.70 до 2.90	22.6	22.3	21.3	21.1	21.6	264
св. 2.90 до 3.25	21.9	21.6	20.7	20.5	21.0	265
св. 3.25 до 3.75	20.4	20.1	19.3	19.1	19.6	266
св. 3.75 до 4.25	19.1	18.9	18.2	18.0	18.4	267
св. 4.25 до 4.75	17.7	17.5	16.9	16.8	17.1	268
св. 4.75 до 5.25	16.5	16.3	15.8	15.7	16.0	269
св. 5.25 до 5.75	15.4	15.3	14.8	14.7	15.0	270
св. 5.75 до 6.25	14.5	14.4	14.0	13.8	14.1	271
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.5	13.2	13.1	13.3	272
св. 6.75 до 7.25	12.9	12.8	12.5	12.4	12.6	273
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.2	11.9	11.8	12.0	274
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.6	11.3	11.2	11.4	275
св. 8.25 до 8.75	11.1	11.0	10.8	10.7	10.9	276
св. 8.75 до 9.25	10.6	10.6	10.3	10.3	10.4	277
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.1	9.9	9.9	10.0	278
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.7	9.5	9.5	9.6	279



## Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	44.5	43.3	39.8	38.9	40.8	280
св. 0.45 до 0.55	42.4	41.4	38.2	37.3	39.0	281
св. 0.55 до 0.65	40.6	39.6	36.6	35.9	37.4	282
св. 0.65 до 0.75	38.9	38.0	35.3	34.6	36.0	283
св. 0.75 до 0.85	37.4	36.5	34.0	33.4	34.7	284
св. 0.85 до 0.95	36.0	35.2	32.9	32.3	33.5	285
св. 0.95 до 1.10	34.7	34.0	31.8	31.2	32.4	286
св. 1.10 до 1.30	32.5	31.9	30.0	29.4	30.5	287
св. 1.30 до 1.50	30.6	30.1	28.3	27.9	28.8	288
св. 1.50 до 1.70	29.0	28.5	27.0	26.5	27.4	289
св. 1.70 до 1.90	27.6	27.2	25.7	25.4	26.1	290
св. 1.90 до 2.10	26.4	26.0	24.7	24.3	25.0	291
св. 2.10 до 2.30	25.3	24.9	23.7	23.4	24.0	292
св. 2.30 до 2.50	24.3	23.9	22.8	22.5	23.1	293
св. 2.50 до 2.70	23.4	23.1	22.1	21.8	22.3	294
св. 2.70 до 2.90	22.6	22.3	21.3	21.1	21.6	295
св. 2.90 до 3.25	21.9	21.6	20.7	20.5	21.0	296
св. 3.25 до 3.75	20.4	20.1	19.3	19.1	19.6	297
св. 3.75 до 4.25	19.1	18.9	18.2	18.0	18.4	298
св. 4.25 до 4.75	17.7	17.5	16.9	16.8	17.1	299
св. 4.75 до 5.25	16.5	16.3	15.8	15.7	15.9	300
св. 5.25 до 5.75	15.4	15.3	14.8	14.7	15.0	301
св. 5.75 до 6.25	14.5	14.4	14.0	13.8	14.1	302
св. 6.25 до 6.75	13.7	13.6	13.2	13.1	13.3	303
св. 6.75 до 7.25	12.9	12.8	12.5	12.4	12.6	304
св. 7.25 до 7.75	12.3	12.2	11.9	11.8	12.0	305
св. 7.75 до 8.25	11.7	11.6	11.3	11.2	11.4	306
св. 8.25 до 8.75	11.1	11.0	10.8	10.7	10.9	307
св. 8.75 до 9.25	10.6	10.6	10.3	10.3	10.4	308
св. 9.25 до 9.75	10.2	10.1	9.9	9.9	10.0	309
св. 9.75 до 10.25	9.8	9.7	9.5	9.5	9.6	310

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-10УС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	42.2	41.0	37.7	36.8	38.6	311
св.0.45 до 0.55	40.3	39.2	36.1	35.3	37.0	312
св.0.55 до 0.65	38.6	37.6	34.8	34.0	35.6	313
св.0.65 до 0.75	37.1	36.2	33.5	32.8	34.3	314
св.0.75 до 0.85	35.7	34.9	32.4	31.8	33.1	315
св.0.85 до 0.95	34.4	33.7	31.4	30.8	32.0	316
св.0.95 до 1.10	33.3	32.6	30.4	29.8	31.0	317
св.1.10 до 1.30	31.3	30.6	28.7	28.2	29.2	318
св.1.30 до 1.50	29.5	28.9	27.2	26.8	27.7	319
св.1.50 до 1.70	28.0	27.5	25.9	25.5	26.4	320
св.1.70 до 1.90	26.7	26.2	24.8	24.4	25.2	321
св.1.90 до 2.10	25.5	25.1	23.8	23.4	24.2	322
св.2.10 до 2.30	24.5	24.1	22.9	22.6	23.2	323
св.2.30 до 2.50	23.6	23.2	22.1	21.8	22.4	324
св.2.50 до 2.70	22.7	22.4	21.4	21.1	21.7	325
св.2.70 до 2.90	22.0	21.7	20.7	20.4	21.0	326
св.2.90 до 3.25	21.3	21.0	20.1	19.8	20.4	327
св.3.25 до 3.75	19.9	19.6	18.8	18.6	19.0	328
св.3.75 до 4.25	18.7	18.4	17.7	17.5	17.9	329
св.4.25 до 4.75	17.3	17.1	16.5	16.3	16.7	330
св.4.75 до 5.25	16.2	16.0	15.4	15.3	15.6	331
св.5.25 до 5.75	15.1	15.0	14.5	14.4	14.6	332
св.5.75 до 6.25	14.2	14.1	13.7	13.6	13.8	333
св.6.25 до 6.75	13.4	13.3	12.9	12.8	13.0	334
св.6.75 до 7.25	12.7	12.6	12.3	12.2	12.4	335
св.7.25 до 7.75	12.1	12.0	11.7	11.6	11.8	336
св.7.75 до 8.25	11.5	11.4	11.1	11.1	11.2	337
св.8.25 до 8.75	11.0	10.9	10.6	10.6	10.7	338
св.8.75 до 9.25	10.5	10.4	10.2	10.1	10.3	339
св.9.25 до 9.75	10.0	10.0	9.8	9.7	9.8	340
св.9.75 до 10.25	9.6	9.6	9.4	9.3	9.4	341

## Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 10.0 куб. м						
до 0.45	43.5	42.2	38.7	37.8	39.8	342
св. 0.45 до 0.55	41.5	40.3	37.1	36.3	38.1	343
св. 0.55 до 0.65	39.7	38.6	35.6	34.9	36.6	344
св. 0.65 до 0.75	38.1	37.1	34.3	33.7	35.2	345
св. 0.75 до 0.85	36.7	35.7	33.1	32.5	34.0	346
св. 0.85 до 0.95	35.3	34.4	32.1	31.5	32.8	347
св. 0.95 до 1.10	34.1	33.3	31.1	30.5	31.8	348
св. 1.10 до 1.30	32.0	31.3	29.3	28.8	29.9	349
св. 1.30 до 1.50	30.2	29.5	27.7	27.3	28.3	350
св. 1.50 до 1.70	28.6	28.0	26.4	26.0	26.9	351
св. 1.70 до 1.90	27.2	26.7	25.2	24.9	25.7	352
св. 1.90 до 2.10	26.0	25.5	24.2	23.9	24.6	353
св. 2.10 до 2.30	24.9	24.5	23.3	23.0	23.7	354
св. 2.30 до 2.50	24.0	23.6	22.4	22.1	22.8	355
св. 2.50 до 2.70	23.1	22.7	21.7	21.4	22.0	356
св. 2.70 до 2.90	22.4	22.0	21.0	20.7	21.3	357
св. 2.90 до 3.25	21.7	21.3	20.4	20.1	20.7	358
св. 3.25 до 3.75	20.2	19.9	19.0	18.8	19.3	359
св. 3.75 до 4.25	18.9	18.7	18.0	17.8	18.2	360
св. 4.25 до 4.75	17.6	17.3	16.7	16.5	16.9	361
св. 4.75 до 5.25	16.4	16.2	15.6	15.5	15.8	362
св. 5.25 до 5.75	15.3	15.1	14.7	14.5	14.8	363
св. 5.75 до 6.25	14.4	14.2	13.8	13.7	14.0	364
св. 6.25 до 6.75	13.6	13.4	13.1	13.0	13.2	365
св. 6.75 до 7.25	12.8	12.7	12.4	12.3	12.5	366
св. 7.25 до 7.75	12.2	12.1	11.8	11.7	11.9	367
св. 7.75 до 8.25	11.6	11.5	11.2	11.1	11.3	368
св. 8.25 до 8.75	11.1	11.0	10.7	10.6	10.8	369
св. 8.75 до 9.25	10.6	10.5	10.3	10.2	10.3	370
св. 9.25 до 9.75	10.1	10.0	9.8	9.8	9.9	371
св. 9.75 до 10.25	9.7	9.6	9.4	9.4	9.5	372

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-12.5 С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 12.5 куб. м						
до 0.45	46.1	44.8	42.4	40.3	42.6	373
св.0.45 до 0.55	43.9	42.7	40.5	38.6	40.7	374
св.0.55 до 0.65	41.9	40.8	38.8	37.0	39.0	375
св.0.65 до 0.75	40.1	39.1	37.3	35.6	37.4	376
св.0.75 до 0.85	38.5	37.6	35.9	34.3	36.0	377
св.0.85 до 0.95	37.0	36.2	34.6	33.2	34.8	378
св.0.95 до 1.10	35.7	34.9	33.4	32.1	33.6	379
св.1.10 до 1.30	33.4	32.7	31.4	30.2	31.5	380
св.1.30 до 1.50	31.4	30.8	29.6	28.6	29.7	381
св.1.50 до 1.70	29.7	29.2	28.1	27.2	28.2	382
св.1.70 до 1.90	28.2	27.7	26.8	25.9	26.9	383
св.1.90 до 2.10	26.9	26.5	25.6	24.8	25.7	384
св.2.10 до 2.30	25.8	25.4	24.6	23.8	24.7	385
св.2.30 до 2.50	24.8	24.4	23.7	23.0	23.7	386
св.2.50 до 2.70	23.8	23.5	22.8	22.2	22.9	387
св.2.70 до 2.90	23.0	22.7	22.1	21.5	22.1	388
св.2.90 до 3.25	22.3	22.0	21.4	20.8	21.4	389
св.3.25 до 3.75	20.7	20.4	19.9	19.4	20.0	390
св.3.75 до 4.25	19.4	19.2	18.7	18.3	18.8	391
св.4.25 до 4.75	18.0	17.8	17.4	17.0	17.4	392
св.4.75 до 5.25	16.7	16.5	16.2	15.9	16.2	393
св.5.25 до 5.75	15.6	15.5	15.2	14.9	15.2	394
св.5.75 до 6.25	14.7	14.5	14.3	14.0	14.3	395
св.6.25 до 6.75	13.8	13.7	13.5	13.2	13.5	396
св.6.75 до 7.25	13.1	13.0	12.7	12.5	12.8	397
св.7.25 до 7.75	12.4	12.3	12.1	11.9	12.1	398
св.7.75 до 8.25	11.8	11.7	11.5	11.4	11.5	399
св.8.25 до 8.75	11.2	11.1	11.0	10.8	11.0	400
св.8.75 до 9.25	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	401
св.9.25 до 9.75	10.3	10.2	10.1	9.9	10.1	402
св.9.75 до 10.25	9.8	9.8	9.7	9.5	9.7	403

## Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-15ХЛ С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 15.0 куб. м						
до 0.45	47.8	47.0	44.5	42.2	45.0	404
св. 0.45 до 0.55	45.4	44.7	42.4	40.4	42.9	405
св. 0.55 до 0.65	43.3	42.6	40.6	38.7	41.0	406
св. 0.65 до 0.75	41.4	40.8	38.9	37.1	39.3	407
св. 0.75 до 0.85	39.7	39.1	37.4	35.8	37.7	408
св. 0.85 до 0.95	38.1	37.6	36.0	34.5	36.3	409
св. 0.95 до 1.10	36.7	36.2	34.7	33.3	35.0	410
св. 1.10 до 1.30	34.3	33.8	32.5	31.3	32.8	411
св. 1.30 до 1.50	32.2	31.8	30.6	29.5	30.9	412
св. 1.50 до 1.70	30.4	30.0	29.0	28.0	29.2	413
св. 1.70 до 1.90	28.9	28.5	27.6	26.7	27.8	414
св. 1.90 до 2.10	27.5	27.2	26.4	25.6	26.5	415
св. 2.10 до 2.30	26.3	26.0	25.3	24.5	25.4	416
св. 2.30 до 2.50	25.3	25.0	24.3	23.6	24.4	417
св. 2.50 до 2.70	24.3	24.1	23.4	22.8	23.6	418
св. 2.70 до 2.90	23.5	23.2	22.6	22.0	22.8	419
св. 2.90 до 3.25	22.7	22.5	21.9	21.3	22.0	420
св. 3.25 до 3.75	21.0	20.9	20.4	19.9	20.5	421
св. 3.75 до 4.25	19.7	19.6	19.1	18.7	19.2	422
св. 4.25 до 4.75	18.2	18.1	17.7	17.3	17.8	423
св. 4.75 до 5.25	16.9	16.8	16.5	16.2	16.6	424
св. 5.25 до 5.75	15.8	15.7	15.4	15.1	15.5	425
св. 5.75 до 6.25	14.8	14.7	14.5	14.2	14.5	426
св. 6.25 до 6.75	14.0	13.9	13.7	13.4	13.7	427
св. 6.75 до 7.25	13.2	13.1	12.9	12.7	13.0	428
св. 7.25 до 7.75	12.5	12.4	12.3	12.1	12.3	429
св. 7.75 до 8.25	11.9	11.8	11.7	11.5	11.7	430
св. 8.25 до 8.75	11.3	11.3	11.1	11.0	11.2	431
св. 8.75 до 9.25	10.8	10.8	10.6	10.5	10.7	432
св. 9.25 до 9.75	10.3	10.3	10.2	10.1	10.2	433
св. 9.75 до 10.25	9.9	9.9	9.8	9.6	9.8	434

## Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ РН-2300 и 201М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 16.0 куб. м						
до 0.45	48.1	47.5	46.5	44.2	45.4	435
св.0.45 до 0.55	45.7	45.1	44.2	42.1	43.2	436
св.0.55 до 0.65	43.5	43.0	42.2	40.3	41.3	437
св.0.65 до 0.75	41.6	41.1	40.4	38.6	39.5	438
св.0.75 до 0.85	39.9	39.4	38.8	37.1	38.0	439
св.0.85 до 0.95	38.3	37.9	37.3	35.8	36.6	440
св.0.95 до 1.10	36.9	36.5	35.9	34.5	35.3	441
св.1.10 до 1.30	34.4	34.1	33.6	32.3	33.0	442
св.1.30 до 1.50	32.3	32.0	31.6	30.5	31.0	443
св.1.50 до 1.70	30.5	30.3	29.9	28.9	29.4	444
св.1.70 до 1.90	29.0	28.7	28.4	27.5	27.9	445
св.1.90 до 2.10	27.6	27.4	27.1	26.2	26.7	446
св.2.10 до 2.30	26.4	26.2	25.9	25.2	25.5	447
св.2.30 до 2.50	25.3	25.2	24.9	24.2	24.5	448
св.2.50 до 2.70	24.4	24.2	24.0	23.3	23.6	449
св.2.70 до 2.90	23.5	23.4	23.1	22.5	22.8	450
св.2.90 до 3.25	22.7	22.6	22.4	21.8	22.1	451
св.3.25 до 3.75	21.1	21.0	20.8	20.3	20.5	452
св.3.75 до 4.25	19.8	19.7	19.5	19.1	19.3	453
св.4.25 до 4.75	18.3	18.2	18.0	17.7	17.8	454
св.4.75 до 5.25	17.0	16.9	16.8	16.4	16.6	455
св.5.25 до 5.75	15.8	15.8	15.7	15.4	15.5	456
св.5.75 до 6.25	14.9	14.8	14.7	14.5	14.6	457
св.6.25 до 6.75	14.0	13.9	13.8	13.6	13.7	458
св.6.75 до 7.25	13.2	13.2	13.1	12.9	13.0	459
св.7.25 до 7.75	12.5	12.5	12.4	12.2	12.3	460
св.7.75 до 8.25	11.9	11.9	11.8	11.6	11.7	461
св.8.25 до 8.75	11.3	11.3	11.2	11.1	11.2	462
св.8.75 до 9.25	10.8	10.8	10.7	10.6	10.7	463
св.9.25 до 9.75	10.4	10.3	10.3	10.2	10.2	464
св.9.75 до 10.25	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	465

Продолжение таблицы 3.25

Приведенное рас- стояние транспор- тирования, км	Категория пород по трудности экскавации					Но- мер
	I	II	III	IV	V	
ЭКСКАВАТОРЫ ЭКГ-20А и 204М-СС С ВМЕСТИМОСТЬЮ КОВША 20.0 куб. м						
до 0.45	50.6	50.0	47.1	46.5	48.1	466
св.0.45 до 0.55	47.9	47.4	44.8	44.2	45.7	467
св.0.55 до 0.65	45.5	45.1	42.7	42.2	43.5	468
св.0.65 до 0.75	43.4	43.0	40.8	40.4	41.6	469
св.0.75 до 0.85	41.6	41.2	39.2	38.8	39.9	470
св.0.85 до 0.95	39.9	39.5	37.7	37.3	38.3	471
св.0.95 до 1.10	38.3	38.0	36.3	35.9	36.9	472
св.1.10 до 1.30	35.6	35.4	33.9	33.6	34.4	473
св.1.30 до 1.50	33.4	33.1	31.8	31.6	32.3	474
св.1.50 до 1.70	31.5	31.3	30.1	29.8	30.5	475
св.1.70 до 1.90	29.8	29.6	28.6	28.4	29.0	476
св.1.90 до 2.10	28.4	28.2	27.3	27.0	27.6	477
св.2.10 до 2.30	27.1	26.9	26.1	25.9	26.4	478
св.2.30 до 2.50	26.0	25.8	25.0	24.9	25.3	479
св.2.50 до 2.70	25.0	24.8	24.1	23.9	24.4	480
св.2.70 до 2.90	24.1	24.0	23.3	23.1	23.5	481
св.2.90 до 3.25	23.3	23.2	22.5	22.4	22.7	482
св.3.25 до 3.75	21.6	21.4	20.9	20.8	21.1	483
св.3.75 до 4.25	20.2	20.1	19.6	19.5	19.8	484
св.4.25 до 4.75	18.6	18.5	18.1	18.0	18.3	485
св.4.75 до 5.25	17.3	17.2	16.8	16.8	17.0	486
св.5.25 до 5.75	16.1	16.0	15.7	15.7	15.8	487
св.5.75 до 6.25	15.1	15.0	14.8	14.7	14.9	488
св.6.25 до 6.75	14.2	14.1	13.9	13.8	14.0	489
св.6.75 до 7.25	13.4	13.4	13.1	13.1	13.2	490
св.7.25 до 7.75	12.7	12.6	12.5	12.4	12.5	491
св.7.75 до 8.25	12.0	12.0	11.8	11.8	11.9	492
св.8.25 до 8.75	11.5	11.4	11.3	11.2	11.3	493
св.8.75 до 9.25	10.9	10.9	10.8	10.7	10.8	494
св.9.25 до 9.75	10.5	10.4	10.3	10.3	10.4	495
св.9.75 до 10.25	10.0	10.0	9.9	9.9	9.9	496

**ПРИМЕРЫ РАСЧЕТА НОРМ ВЫРАБОТКИ  
И ПРИВЕДЕННОГО РАССТОЯНИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ**

Пример I. Определить норму выработки экскаваторной бригады на погрузку горной массы в автосамосвал экскаватором ЭКГ-10 с ковшом вместимостью 10 м<sup>3</sup>.

Исходные данные: Погрузка осуществляется в автосамосвал БелАЗ-7509 с вместимостью кузова 35 м<sup>3</sup>. Забой фронтальный. Категория пород по трудности экскавации - IУ. Продолжительность смены - 8 часов.

В соответствии с содержанием сборника нормы выработки на погрузку горной массы одноковшовыми экскаваторами в автосамосвалы приведены в разделе I. При погрузке горной массы во фронтальном забое они даны в табл. I (для экскаватора ЭКГ-10 с вместимостью ковша 10 м<sup>3</sup> - стр. 16). При погрузке пород IУ категории по трудности экскавации в автосамосвал БелАЗ-7509 норма выработки составляет 3462 м<sup>3</sup> горной массы в массиве за смену продолжительностью 8 часов (номер нормы I27).

Количество автосамосвалов, загружаемых экскаватором за смену - 115,4 (приложение 3, табл. 3, 8, номер нормы I27).

Норма времени на погрузку одного автосамосвала составит 4,16 мин. (480 : 115,4).

В случае, если организационно-технические условия выполнения работ отличаются от принятых при расчете межотраслевых норм выработки, предприятия могут устанавливать местные, технически обоснованные нормы выработки (времени) в соответствии с методикой их расчета (пункт I2 Общей части). Последовательность расчета норм выработки иллюстрируется ниже для условий выполнения работ, предусмотренных исходными данными примера I.

Нормы выработки на погрузку горной массы одноковшовыми экскаваторами в автосамосвалы определяются по формуле (I) методики:

$$N_b = \frac{T_{см} - (T_{пз} + T_{об} + T_{пт} + T_{пл} + T_{отд})}{t_{п} + t_{уп} + t_{ож}} \cdot V_a$$

где  $N_b$  - норма выработки на экипаж, м<sup>3</sup> горной массы в массиве;

$T_{см}$  - продолжительность смены, 480 мин.;

$T_{пз}$  - норматив времени на выполнение подготовительно-заключительной работы, мин. на смену;



- Тоб - норматив времени на обслуживание рабочего места, мин. на смену;
- Тпт - норматив времени перерывов в работе машины, вызванных технологией работ, мин. на смену;
- Тлп - норматив времени на личные потребности, мин. в смену;
- Тотд - норматив времени на отдых, мин. в смену;
- $t_{п}$  - норматив времени на погрузку одного автосамосвала, мин.;
- $t_{уп}$  - норматив времени на установку автосамосвала под погрузку, мин.;
- $t_{ожа}$  - норматив времени на ожидание автосамосвала для погрузки, мин.;
- $V_a$  - объем горной массы в одном автосамосвале,  $m^3$  горной массы в массиве.

Нормативы времени, принимаемые для расчета нормы выработки на выполнение подготовительно-заключительной работы ( $T_{пз}$ ), на обслуживание рабочего места (Тоб), на регламентированные перерывы, вызванные технологией работ (Тпт), на ожидание автосамосвала для погрузки ( $t_{ожа}$ ), на установку автосамосвала под погрузку ( $t_{уп}$ ) определяются на основании данных хронометражных наблюдений. При расчете межотраслевых норм выработки они приняты в соответствии с приложением 2, табл.2.I и 2.6.

Нормативы времени на личные потребности (Тлп) и на отдых (Тотд) устанавливаются в соответствии с Межотраслевыми методическими рекомендациями "Определение нормативов времени на отдых и личные надобности", М.: НИИ труда, 1982. При расчете межотраслевых норм выработки они приняты в соответствии с приложением 2, табл. 2.I.

Объем горной массы в кузове автосамосвала с учетом погрузки "с шапкой" ( $V_a$ ) определяется по формуле:

$$V_a = \frac{Q}{\gamma'}, \quad \text{так как} \quad \gamma'_Г \geq \frac{Q_{кр}}{\gamma'}$$

где  $Q$  - грузоподъемность автосамосвала, т;

$\gamma$  - объемный вес горной массы в массиве,  $m^3/т$ ;

$V'_Г$  - вместимость кузова с учетом погрузки "с шалкой",  $m^3$   
горной массы в разрыхленном состоянии;

$K_p$  - коэффициент разрыхления горной массы.

По техническим характеристикам грузоподъемность автосамосвала БелАЗ-7509 составляет 75 т, а вместимость его кузова с учетом погрузки "с шалкой" -  $46 m^3$ . Коэффициент разрыхления пород IV категории по трудности экскавации составляет - 1,5, а расчетный объемный вес горной массы в массиве, принятый для расчета норм составил  $2,5 t/m^3$ .

В этом случае  $46 > 45 \left( \frac{75 \times 1,5}{2,5} \right)$ , а объем горной массы ( $V_a$ ) составит  $30 m^3$  горной массы в массиве ( $75 : 2,5$ ).

Данные об объеме горной массы в одном автосамосвале, принятом при расчете межотраслевых норм выработки, приведены в приложении 3, табл. 3.4.

Время погрузки одного автосамосвала определяется по формуле:

$$t_p = \frac{t_{опц} \cdot n_{ц}}{60}$$

где  $t_{опц}$  - оперативное время на цикл экскавации;

$n_{ц}$  - количество циклов, необходимое для загрузки одного автосамосвала.

Оперативное время на цикл экскавации определяется на основании данных хронометражных наблюдений. При расчете норм выработки для экскаватора ЭКГ-10 с ковшом вместимостью  $10 m^3$  оно составило 38,4 сек (приложение 2, табл.2.2).

Количество циклов, необходимое для загрузки одного самосвала определяется по формулам (9) и (10) методики:

$$n_{ц} = n_k - 0,5 = \frac{V_a}{V_k} - 0,5,$$

где  $n_k$  - количество ковшей, необходимое для загрузки одного автосамосвала;

$V_k$  - объем горной массы в ковше экскаватора,  $m^3$  горной массы в массиве.

Объем горной массы в ковше экскаватора ( $V_k$ ), рассчитанный по формулам (I1) и (I2) методики, для ковша вместимостью  $10 \text{ м}^3$  при погрузке пород IУ категории по трудности экскавации составляет  $6,0 \text{ м}^3$  (приложение 3, табл.3.6).

В нашем примере время погрузки одного автосамосвала БелАЗ-7509 составит:  $2,77 \text{ мин}$   $\left( \frac{36,9 \cdot \left(\frac{30}{6} - 0,5\right)}{60} \right)$

Данные о времени погрузки одного автосамосвала приведены в приложении 2, табл.2.3 (для автосамосвала БелАЗ-7509 номер нормы I27).

Для условий выполнения работ, предусмотренных исходными данными, норма выработки составит:

$$n_{\text{в}} = \frac{480 - (3I + IO + IO)}{2,77 + 0,8 + 0,15} \cdot 30 = 3462 \text{ м}^3 \text{ горной массы в мас-}$$

сиве в смену продолжительностью 8 часов. Количество автосамосвалов, загружаемых экскаватором за смену, и норма времени на погрузку одного автосамосвала определяются в порядке, приведенном выше.

Пример 2. Определить норму выработки на транспортирование горной массы автосамосвалом БелАЗ-7509 с вместимостью кузова  $35 \text{ м}^3$  при погрузке одноковшовыми экскаваторами.

Исходные данные: Погрузка в автосамосвал осуществляется экскаватором ЭКГ-10 с ковшом вместимостью  $10 \text{ м}^3$ . Забой фронтальный. Категория пород по трудности экскавации - IУ. Приведенное расстояние транспортирования  $3,5 \text{ км}$ . Продолжительность смены - 8 часов.

В соответствии с содержанием сборника нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами при погрузке одноковшовыми экскаваторами во фронтальном забое приведены в разделе П. (При погрузке горной массы в тупиковом забое к нормам выработки применяется поправочный коэффициент, приведенный в разделе 3).

Для транспортирования горной массы автосамосвалом БелАЗ-7509 при погрузке экскаватором ЭКГ-10 они даны в табл.3, стр.4I. При транспортировании пород IУ категории по трудности экскавации на приведенное расстояние  $3,5 \text{ км}$  норма выработки составит

647 м<sup>3</sup> горной массы в массиве за смену продолжительностью 8 часов (номер нормы 297), число рейсов в смену - 21,6 (приложение 3, табл.3.12, номер нормы 297).

Норма времени на погрузку одного автосамосвала составит 22,2 мин (480 : 21,6).

В случае, если организационно-технические условия выполнения работ отличаются от принятых при расчете межотраслевых норм выработки предприятия могут устанавливаться местные, технически обоснованные нормы выработки (времени) в соответствии с методикой их расчета (пункт 12 Общей части).

Последовательность расчета нормы выработки иллюстрируется ниже для условий выполнения работ, предусмотренных исходными данными примера 2.

Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами определяются по формуле (12) методики:

$$N_v = \frac{T_{см} - (T_{пз} + T_{об} + T_{пт} + T_{лп} + T_{отд})}{t_{об}} \cdot V_a,$$

где  $N_v$  - норма выработки, м<sup>3</sup> горной массы в массиве;

$T_{см}$  - продолжительность смены, 480 мин.;

$T_{пз}$  - норматив времени на выполнение подготовительно-заключительной работы, мин. на смену;

$T_{об}$  - время на обслуживание рабочего места, мин. на смену;

$T_{пт}$  - норматив времени перерывов в работе автосамосвала, вызванных технологией работ, мин. на смену;

$T_{лп}$  - норматив времени на личные потребности, мин. в смену;

$T_{отд}$  - норматив времени на отдых, мин. в смену;

$t_{об}$  - норматив времени одного оборота (рейса) автосамосвала, мин.;

$V_a$  - объем горной массы в массиве в одном автосамосвале, м<sup>3</sup> горной массы в массиве.

Нормативы времени, принимаемые для расчета норм выработки на выполнение подготовительно-заключительной работы ( $T_{пз}$ ), на обслуживание рабочего места ( $T_{об}$ ), на регламентированные перерывы, вызванные технологией работ ( $T_{пт}$ ), определяются на осно-

вании данных хронометражных наблюдений. При расчете межотраслевых норм выработки они приняты в соответствии с приложением 2, табл.2.4.

Нормативы времени на личные потребности (Тлп) и отдых (Тотд) рассчитываются в соответствии с Межотраслевыми методическими рекомендациями "Определение нормативов времени на отдых и личные надобности", М.: НИИ труда, 1982. При расчете межотраслевых норм выработки они приняты в соответствии с приложением 2, табл.2.4.

Норматив времени одного оборота ( $t_{об}$ ) определяется по формуле:

$$t_{об} = t_0 + t_{ожп} + t_{уп} + t_{п} + t_{ур} + t_{р},$$

где  $t_0$  - норматив времени движения автосамосвала (движение с грузом и порожняком), мин. на один оборот (рейс);

$t_{ожп}$  - норматив ожидания погрузки, мин.;

$t_{уп}$  - норматив времени на установку автосамосвала под погрузку, мин.;

$t_{п}$  - норматив времени нахождения автосамосвала под погрузкой, мин.;

$t_{ур}$  - норматив времени на установку автосамосвала под разгрузку, мин.;

$t_{р}$  - норматив времени разгрузки одного автосамосвала, мин.

Норматив времени движения автосамосвала ( $t_0$ ) определяется по формуле:

$$t_0 = \frac{2L_{пр} \times 60}{\bar{v}_c},$$

где  $L_{пр}$  - приведенное расстояние транспортирования горной массы в один конец, км;

$\bar{v}_c$  - среднерейсовая скорость движения автосамосвала по приведенному горизонтальному пути, км/час.

Среднерейсовая скорость движения автосамосвала ( $\bar{v}_c$ ) при расстоянии транспортирования до 4 км определяется по формуле:

$$\bar{v}_c = \frac{L_{\text{пр}}}{\frac{L_3}{v_3} + \frac{L_{\Gamma} - L_3}{v_{\Gamma}'}}$$

где  $\bar{v}_3$  - скорость движения автосамосвала по забойным путям, км/ч;

$L_3$  - протяженность забойных путей, км;

$v_{\Gamma}'$  - установленная скорость движения автосамосвала по горизонтальному пути при расстоянии транспортирования до 4 км, км/ч;

$L_{\Gamma}$  - протяженность горизонтального пути, включая и забойные, км.

При определении среднерейсовой скорости движения автосамосвала БелАЗ-7509 для расчета межотраслевых норм выработки принято:

скорость движения по забойным путям - II км/ч;

протяженность забойных путей - 0,3 км;

скорость движения по горизонтальному пути при расстоянии транспортирования свыше 4 км - 39,2 км.

При расстоянии транспортирования до 4 км она определяется по формуле:

$$v_{\Gamma}' = v_{\Gamma}^{\prime} \cdot \left( \frac{1 + 0,1 L_{\Gamma}}{1,4} \right)$$

где  $v_{\Gamma}^{\prime}$  - скорость движения автосамосвала по горизонтальному пути при расстоянии транспортирования свыше 4 км.

В нашем примере скорость движения автосамосвала по горизонтальному пути составит 37,8 км  $\left[ 39,2 \cdot \left( \frac{1 + 0,1 \cdot 3,5}{1,4} \right) \right]$ ,

а среднерейсовая скорость - 31,3 км  $\left( \frac{3,5}{\text{II}} + \frac{3,5 - 0,3}{37,8} \right)$

Данные о среднерейсовых (расчетных) скоростях движения автосамосвала в зависимости от приведенного расстояния транспортиро-

вания при расчете межотраслевых норм выработки приведены в приложении 3, табл. 3.11.

Время движения автосамосвала БелАЗ-7509 при транспортировании на расстояние 3,5 км составит 13,4 мин.  $(\frac{2 \times 3,5 \times 60}{31,3})$ .

Данные о нормативах времени движения автосамосвалов в зависимости от приведенного расстояния транспортирования, принятые при расчете межотраслевых норм выработки, приведены в приложении 2, табл. 2.5.

Нормативы времени на ожидание погрузки ( $t_{ожп}$ ), установку под погрузку ( $t_{уп}$ ), установку под разгрузку ( $t_{ур}$ ) и разгрузку ( $t_{р}$ ) определяются на основании данных хронометражных наблюдений.

Данные об указанных нормативах времени, принятых при расчете межотраслевых норм выработки, приведены в приложении 2, табл. 2.6.

Порядок определения времени погрузки одного автосамосвала и объема горной массы в одном автосамосвале, а также информация о нормативах времени погрузки одного автосамосвала и объемах горной массы в нем, принятых при расчете межотраслевых норм выработки на транспортирование горной массы даны в примере I.

Для условий выполнения работ, предусмотренных исходными данными, норма выработки составит:

$$N_{в} = \frac{480 - (50 + 10 + 10)}{13,4 + 0,4 + 0,8 + 2,77 + 0,7 + 0,9} \times 30 = 647 \text{ м}^3 \text{ горной}$$

массы в массиве в смену продолжительностью 8 часов. Количество рейсов, осуществляемых за смену, и норма времени на один рейс определяется в порядке, приведенном выше.

Пример 3. Определить приведенное расстояние транспортирования горной массы

Исходные данные: Фактическое расстояние транспортирования 2,3 км; общая высота подъемов с грузом 65 м; длина участков пути с усовершенствованным покрытием 0,5 км; количество поворотов 3, горная масса транспортируется из тупикового забоя.

Приведенное расстояние транспортирования горной массы определяется на предприятии по формуле (18) методики:

$$L_{\text{пр}} = (L_{\text{ф}} + K_{\text{п}} \cdot h_{\text{п}} + K_{\text{с}} \cdot h_{\text{с}}) (1 - 0,2U_{\text{с}}) + 0,1 \cdot n_{\text{пов.}} + m,$$

где  $L_{\text{ф}}$  - фактическое расстояние транспортирования, км;

$K_{\text{п}}$  - коэффициент приведения высоты подъема к горизонтальному пути;

$h_{\text{п}}$  - суммарная высота подъемов при движении в грузовом направлении, км;

$K_{\text{с}}$  - коэффициент приведения высоты спуска к горизонтальному пути;

$h_{\text{с}}$  - суммарная высота спусков при движении в грузовом направлении, км;

$U_{\text{с}}$  - удельный вес протяженности пути с усовершенствованным покрытием;

$n_{\text{пов.}}$  - число поворотов (серпантинов);

$m$  - величина увеличения приведенного расстояния транспортирования горной массы при погрузке ее из тульского забоя, км.

Коэффициенты приведения высоты подъема ( $K_{\text{п}}$ ) или спуска ( $K_{\text{с}}$ ) к горизонтальному пути принимаются в зависимости от фактического расстояния транспортирования:

Фактическое расстояние транспортирования, км	Коэффициенты приведения к горизонтальному пути	
	высоты подъема ( $K_{\text{п}}$ )	высоты спуска ( $K_{\text{с}}$ )
До 1,5	10,0	6,5
Св. 1,5 до 3,0	12,0	8,0
св. 3,0 до 5,0	13,0	9,0
Свыше 5,0	14,0	9,5

Для нашего примера  $K_{\text{п}} = 12,0$ ;  $K_{\text{с}} = 8$ .



Удельный вес пути с усовершенствованным покрытием ( $У_{ус}$ ) определяется по формуле:

$$У_{ус} = \frac{L_{ус}}{L_{\phi}}$$

где  $L_{ус}$  - длина пути с усовершенствованным покрытием (I группа дорог: асфальтобетонные, цементнобетонные, брусчатые, гудринированные, клинкерные), км.

Для нашего примера удельный вес пути с усовершенствованным покрытием составляет 0,22 ( $\frac{0,5}{2,3}$ ).

Число поворотов или серпантинов ( $N_{пов.}$ ) определяется геолого-маркшейдерской службой предприятия.

Поворотом при движении автосамосвала считается изменение направления движения с углом поворота близким к  $90^{\circ}$  и более и минимальным радиусом поворота 30 м.

При расчете нормы выработки на транспортирование горной массы принято увеличение приведенного расстояния при транспортировании горной массы из тупикового забоя ( $M$ ) - 0,1 км.

Для нашего примера приведенное расстояние транспортирования составит 3,3 км  $\left[ (2,3 + 12 \times 0,065) \times (1 - 0,2 \times 0,22) + 0,1 \times 3 + 0,1 \right]$

**Пример 4.** Определить средневзвешенную норму выработки на экипаж экскаватора ЭКГ-12,5 с ковшем вместимостью  $12,5\text{м}^3$ .

**Исходные данные:** погрузка осуществляется из фронтального забоя в автосамосвалы БелАЗ-7509 грузоподъемностью 175т и вместимостью кузова  $35\text{м}^3$ . Породы II, III и IV категории по трудности экскавации; процентное содержание пород в массиве по категориям по трудности экскавации: II-80%, III-40%, IV-50% (устанавливается на основании данных геологомаркшейдерской службы). Плановый месячный (фактический) объем экскавации  $90000\text{м}^3$  горной массы в массиве, в том числе: пород II категории по трудности экскавации -  $9000\text{м}^3$ , III -  $36000\text{м}^3$ , IV -  $15000\text{м}^3$ . Нормы выработки в смену на погрузку горной массы для экскаватора ЭКГ-12,5 в автосамосвалы

БелАЗ-7509: для II категории пород по трудности экскавации-5298м<sup>3</sup>, III - 4650м<sup>3</sup> и IV - 3934 м<sup>3</sup> горной массы в массиве за 8-часовую смену. (табл. I, номер нормы I69).

Средневзвешенная норма выработки может быть рассчитана двумя способами:

I. Взвешивание норм выработки через плановые (фактические) объемы экскавируемых пород:

Категория пород по трудности экскавации	Плановый объем экскавации м <sup>3</sup>	Норма выработки в смену, м <sup>3</sup> горной массы в массиве	Количество нормосмен на плановый объем работ
II	9000	5298	I,7
III	36000	4650	7,7
IV	45000	3934	II,5
ИТОГО	90000	4306 <sup>x)</sup>	20,9

x)  $90000:20,9=4306\text{ м}^3$  горной массы в массиве

2. Взвешивание норм выработки через процентное содержание пород по категориям по трудности-экскавации:

Категория пород по трудности экскавации	Процентное содержание пород в массиве	Норма выработки в смену, м <sup>3</sup> горной массы в массиве	Отношение процентного содержания к норме выработки
II	10,0	5298	0,00189
III	40,0	4650	0,0086I
IV	50,0	3934	0,01272
ИТОГО	100,0	4306 <sup>x)</sup>	0,02322

x)  $100:0,02322=4306\text{ м}^3$  горной массы в массиве.

В аналогичном порядке определяется средневзвешенная норма выработки при транспортировании пород различной категории по трудности экскавации и на различные расстояния.

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Общая часть.....	3
Нормативная часть.....	7
I. Погрузка горной массы в автосамосвалы.....	7
I.1. Организация труда.....	7
I.2. Содержание работы.....	10
I.3. Численный и профессиональный состав экипажа экскаватора.....	11
I.4. Факторы, учтенные нормами выработки при по- грузке горной массы.....	11
Нормы выработки на погрузку горной массы экскава- торами типа прямая лопата в автосамосвалы во фрон- тальном забое, м <sup>3</sup> горной массы в массиве.....	12
Нормы выработки на погрузку горной массы экскава- торами типа прямая лопата в автосамосвалы в тупико- вом забое, м <sup>3</sup> горной массы в массиве.....	20
2. Транспортирование горной массы автосамосвалами.....	28
2.1. Организация труда.....	28
2.2. Содержание работы.....	30
2.3. Численный и профессиональный состав рабочих.....	31
2.4. Факторы, учтенные нормами выработки при транс- портировании горной массы автосамосвалами.....	31
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалом БелАЗ-7509 (геометрическая вместимость кузова 35 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	32
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	33
Экскаватором ЭКГ-5А.....	34
Экскаватором ЭКГ-5У.....	35
Экскаватором ЭКГ-8.....	36
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	37
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	38
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	39

Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	40
Экскаватором ЭКГ-10.....	41
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	42
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	43
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	44
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	45
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	46
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	47
Нормы выработки на транспортирование горной массы авто-самосвалами БелАЗ-7509 (геометрическая вместимость кузова 40,5 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	48
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	49
Экскаватором ЭКГ-5А.....	50
Экскаватором ЭКГ-5У.....	51
Экскаватором ЭКГ-8.....	52
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	53
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	54
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	55
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	56
Экскаватором ЭКГ-10.....	57
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	58
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	59
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	60
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	61
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	62
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	63
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалом БелАЗ-7549 (геометрическая вместимость кузова 35,0 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	64

Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	65
Экскаватором ЭКГ-5А.....	66
Экскаватором ЭКГ-5У.....	67
Экскаватором ЭКГ-8.....	68
Экскаватором ЭКГ-6,ЗУС.....	69
Экскаватором ЭКГ-6,ЗУ.....	70
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	71
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	72
Экскаватором ЭКГ-10.....	73
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	74
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	75
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	76
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	77
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	78
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	79
Нормы выработки на транспортирование горной массы авто-самосвалами БелАЗ-75191 (геометрическая вместимость кузова 41,0 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	80
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	81
Экскаватором ЭКГ-5А.....	82
Экскаватором ЭКГ-5У.....	83
Экскаватором ЭКГ-8.....	84
Экскаватором ЭКГ-6,ЗУС.....	85
Экскаватором ЭКГ-6,ЗУ.....	86
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8 м <sup>3</sup> ).....	87
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	88
Экскаватором ЭКГ-10.....	89
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	90
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	91
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	92

Экскаватором И5ХЛ.....	93
Экскаваторами РН-2300,201М-СС.....	94
Экскаваторами ЭКГ-20А,204М-СС.....	95
<b>Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами</b>	
<b>БелАЗ-75199 при погрузке:</b>	
Экскаваторами ЭКГ-4У,ЭВГ-4М.....	96
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	97
Экскаватором ЭКГ-5А.....	98
Экскаватором ЭКГ-5У.....	99
Экскаватором ЭКГ-8.....	100
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	101
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	102
Экскаватором ЭКГ-8И(геометрическая вместимость ковша 8,0м <sup>3</sup> ).....	103
Экскаватором ЭКГ-8И(геометрическая вместимость ковша 10,0м <sup>3</sup> ).....	104
Экскаватором ЭКГ-10.....	105
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	106
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0м <sup>3</sup> ).....	107
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5м <sup>3</sup> ).....	108
Экскаватором И5ХЛ.....	109
Экскаваторами РН-2300,201М-СС.....	110
Экскаваторами ЭКГ-20А,204М-СС.....	111
<b>Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами</b>	
<b>БелАЗ-7519 при погрузке:</b>	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	112
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	113
Экскаватором ЭКГ-5А.....	114
Экскаватором ЭКГ-5У.....	115
Экскаватором ЭКГ-8.....	116
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	117
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	118
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	119
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	120

Экскаватором ЭКГ-10.....	I21
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	I22
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I23
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	I24
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	I25
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	I26
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	I27
Нормы выработки на транспортирование горной массы авто-самосвалами БелАЗ-7521 (геометрическая вместимость кузова 70,0 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	I28
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	I29
Экскаватором ЭКГ-5А.....	I30
Экскаватором ЭКГ-5У.....	I31
Экскаватором ЭКГ-8.....	I32
Экскаватором ЭКГ-6,ЗУС.....	I33
Экскаватором ЭКГ-6,ЗУ.....	I34
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость кузова 8,0 м <sup>3</sup> ).....	I35
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I36
Экскаватором ЭКГ-10.....	I37
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	I38
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I39
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	I40
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	I41
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	I42
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	I43
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами БелАЗ-7521 (геометрическая вместимость кузова 85 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	I44
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	I45
Экскаватором ЭКГ-5А.....	I46
Экскаватором ЭКГ-5У.....	I47

Экскаватором ЭКГ-8.....	I48
Экскаватором ЭКГ-6, ЗУС.....	I49
Экскаватором ЭКГ-6, ЗУ.....	I50
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	I51
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I52
Экскаватором ЭКГ-10.....	I53
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	I54
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I55
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	I56
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	I57
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	I58
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	I59
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами БелАЗ-75211 грузоподъемностью 170 т:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4И.....	I60
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	I61
Экскаватором ЭКГ-5А.....	I62
Экскаватором ЭКГ-5У.....	I63
Экскаватором ЭКГ-8.....	I64
Экскаватором ЭКГ-6, ЗУС.....	I65
Экскаватором ЭКГ-6, ЗУ.....	I66
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	I67
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I68
Экскаватором ЭКГ-10.....	I69
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	I70
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	I71
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	I72
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	I73
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	I74
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	I75



Нормы выработки на транспортирование горной массы  
автосамосвалами 752II грузоподъемностью 156 т:

Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	176
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	177
Экскаватором ЭКГ-5А.....	178
Экскаватором ЭКГ-5У.....	179
Экскаватором ЭКГ-8.....	180
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	181
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	182
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	183
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	184
Экскаватором ЭКГ-10.....	185
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	186
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	187
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	188
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	189
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	190
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	191

Нормы выработки на транспортирование горной массы  
автосамосвалами БелАЗ-752II грузоподъемностью 135 т:

Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	192
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	193
Экскаватором ЭКГ-5А.....	194
Экскаватором ЭКГ-5У.....	195
Экскаватором ЭКГ-8.....	196
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	197
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	198
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	199
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	200
Экскаватором ЭКГ-10.....	201
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	202
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	203

Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	204
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	205
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	206
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	207
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами НД-1200 при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	208
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	209
Экскаватором ЭКГ-5А.....	210
Экскаватором ЭКГ-5У.....	211
Экскаватором ЭКГ-8.....	212
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	213
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	214
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	215
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	216
Экскаватором ЭКГ-10.....	217
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	218
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	219
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	220
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	221
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	222
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	223
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами Юклид R - 170 при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	224
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	225
Экскаватором ЭКГ-5А.....	226
Экскаватором ЭКГ-5У.....	227
Экскаватором ЭКГ-8.....	228
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	229
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	230
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	231

Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	232
Экскаватором ЭКГ-10.....	233
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	234
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	235
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	236
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	237
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	238
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	239
Нормы выработки на транспортирование горной массы автосамосвалами М-120-17 (геометрическая вместимость кузова 85 м <sup>3</sup> ) при погрузке:	
Экскаваторами ЭКГ-4У, ЭВГ-4М.....	240
Экскаватором ЭКГ-4,6Б.....	241
Экскаватором ЭКГ-5А.....	242
Экскаватором ЭКГ-5У.....	243
Экскаватором ЭКГ-8.....	244
Экскаватором ЭКГ-6,3УС.....	245
Экскаватором ЭКГ-6,3У.....	246
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 8,0 м <sup>3</sup> ).....	247
Экскаватором ЭКГ-8И (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	248
Экскаватором ЭКГ-10.....	249
Экскаватором ЭКГ-10УС.....	250
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 10,0 м <sup>3</sup> ).....	251
Экскаватором ЭКГ-12,5 (геометрическая вместимость ковша 12,5 м <sup>3</sup> ).....	252
Экскаватором ЭКГ-15ХЛ.....	253
Экскаваторами РН-2300, 201М-СС.....	254
Экскаваторами ЭКГ-20А, 204М-СС.....	255
3. Поправочные коэффициенты к нормам выработки на погрузку и транспортирование горной массы.....	256
4. Приложения:	

Приложение 1. Методика расчета норм выработки.....	260
Приложение 2. Нормативы времени на погрузку и транспортирование горной массы.....	272
Приложение 3. Технические и расчетные данные для определения норм выработки.....	285
Приложение 4. Примеры расчета норм выработки и приведенного расстояния транспортирования.....	542