

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕР 81-02-36-2001

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

ФЕР-2001

Часть 36

**ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2009



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ФЕР 81-02-36-2001

Часть 36

**ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

Издание официальное



Москва 2009

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ФЕР 81-02-36-2001 Часть 36. Земляные конструкции гидротехнических сооружений
Москва, 2009 –6 стр.

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

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 253

© ФГУ ФЦЦС, 2009

Информация об изменениях к настоящему ФЕР публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Дополнениях и изменениях" к ФЕР-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (www.fgufccs.ru).

ISBN 978-5-91418-004-8

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-36-2001

Часть 36. Земляные конструкции гидротехнических сооружений

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ							
Подраздел 1.1 ПЛОТИНЫ, ДАМБЫ, НАСЫПИ							
Таблица 36-01-001. Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо							
Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо:							
36-01-001-01	из несвязных грунтов катками массой до 16 т <i>Грунт, (м³)</i>	2585,47	123,63	2144,64	278,35	317,20	15,85
(407-9085)		-	-	-	-	(1025)	-
36-01-001-02	из несвязных грунтов катками массой свыше 16 т <i>Грунт, (м³)</i>	2137,81	110,37	1710,24	214,85	317,20	14,15
(407-9085)		-	-	-	-	(1025)	-
36-01-001-03	из связных грунтов катками массой до 16 т <i>Грунт, (м³)</i>	4563,10	242,42	4076,68	526,37	244,00	31,08
(407-9085)		-	-	-	-	(1025)	-
36-01-001-04	из связных грунтов катками массой свыше 16 т <i>Грунт, (м³)</i>	2835,33	214,42	2376,91	287,26	244,00	27,49
(407-9085)		-	-	-	-	(1025)	-
Таблица 36-01-002. Возведение верхней части экранов и ядер							
Измеритель: 1000 м ³ грунта							
36-01-002-01	Возведение верхней части экранов и ядер <i>Грунт, (м³)</i>	4393,65	318,49	3831,16	438,20	244,00	41,47
(407-9085)		-	-	-	-	(1010)	-
Таблица 36-01-003. Устройство понуров							
Измеритель: 1000 м ³ грунта							
36-01-003-01	Устройство понуров <i>Грунт, (м³)</i>	4285,27	472,74	3788,13	400,17	24,40	62,04
(407-9085)		-	-	-	-	(1010)	-
Таблица 36-01-004. Возведение плотин, дамб, насыпей способом отсыпки грунтов в воду							
Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Возведение плотин, дамб, насыпей способом отсыпки грунтов в воду:							
36-01-004-01	в естественных прудках и водоемах <i>Грунт, (м³)</i>	1142,12	188,76	953,36	202,75	0,00	24,2
(407-9085)		-	-	-	-	(1010)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
36-01-004-02 (407-9085)	в искусственных прудках слоями до 2 м Грунт, (м ³)	2496,62 -	230,80 -	1537,95 -	285,96 -	727,87 (1010)	29,59 -
36-01-004-03 (407-9085)	в искусственных прудках слоями до 4 м Грунт, (м ³)	2212,64 -	107,25 -	1296,25 -	242,02 -	809,14 (1010)	13,75 -

Подраздел 1.2 ПАЗУХИ

Таблица 36-01-008. Засыпка пазух

Измеритель: 1000 м³ грунта

Засыпка пазух объемом:

36-01-008-01 (407-9085)	свыше 10000 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³)	3266,45 -	343,68 -	2605,57 -	287,39 -	317,20 (1010)	44,75 -
36-01-008-02 (407-9085)	свыше 10000 м ³ грунтами связными Грунт, (м ³)	4261,75 -	483,95 -	3533,80 -	379,91 -	244,00 (1010)	63,51 -
36-01-008-03 (407-9085)	до 10000 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³)	4181,66 -	561,59 -	3302,87 -	367,10 -	317,20 (1010)	73,7 -
36-01-008-04 (407-9085)	до 10000 м ³ грунтами связными Грунт, (м ³)	5431,84 -	740,97 -	4446,87 -	487,11 -	244,00 (1010)	97,24 -
36-01-008-05 (407-9085)	до 200 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³)	7840,96 -	2510,53 -	5013,23 -	522,43 -	317,20 (1010)	319 -
36-01-008-06 (407-9085)	до 200 м ³ грунтами связными Грунт, (м ³)	8861,40 -	2966,99 -	5650,41 -	596,35 -	244,00 (1010)	377 -

Таблица 36-01-009. Планировка откосов насыпей земляных сооружений

Измеритель: 1000 м² спланированной поверхности

Планировка откосов насыпей земляных сооружений:

36-01-009-01	экскаваторами	2212,70	0,00	2212,70	268,92	0,00	
36-01-009-02	бульдозерами	675,90	0,00	675,90	75,53	0,00	
36-01-009-03	автогрейдерами	111,93	0,00	111,93	12,29	0,00	

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 36. Земляные конструкции гидротехнических сооружений.....	3
Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ	3
Подраздел 1.1 ПЛОТИНЫ, ДАМБЫ, НАСЫПИ.....	3
Таблица 36-01-001. Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо	3
Таблица 36-01-002. Возведение верхней части экранов и ядер	3
Таблица 36-01-003. Устройство понуров	3
Таблица 36-01-004. Возведение плотин, дамб, насыпей способом отсыпки грунтов в воду	3
Подраздел 1.2 ПАЗУХИ.....	4
Таблица 36-01-008. Засыпка пазух	4
Таблица 36-01-009. Планировка откосов насыпей земляных сооружений	4

Заказ № 871 Тираж 200 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»