

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 2014



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ФЕР 81-02-36-2001**

**Часть 36**

**ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ  
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

**Приложение к периодическому печатному изданию  
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,  
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

**Издание официальное**



**Москва 2014**

**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, 2014 – 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.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

### III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ</b>							
<b>Подраздел 1.1. ПЛОТИНЫ, ДАМБЫ, НАСЫПИ</b>							
<b>Таблица 36-01-001. Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup> грунта							
Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо:							
36-01-001-01 (407-9085)	из несвязных грунтов катками массой до 16 т Грунт, (м <sup>3</sup> )	2584,97	123,63	2144,14	266,95	317,20	15,85
		-	-	-	-	(1025)	-
36-01-001-02 (407-9085)	из несвязных грунтов катками массой свыше 16 т Грунт, (м <sup>3</sup> )	2137,39	110,37	1709,82	205,30	317,20	14,15
		-	-	-	-	(1025)	-
36-01-001-03 (407-9085)	из связных грунтов катками массой до 16 т Грунт, (м <sup>3</sup> )	4562,51	242,42	4076,09	513,19	244,00	31,08
		-	-	-	-	(1025)	-
36-01-001-04 (407-9085)	из связных грунтов катками массой свыше 16 т Грунт, (м <sup>3</sup> )	2834,80	214,42	2376,38	275,26	244,00	27,49
		-	-	-	-	(1025)	-
<b>Таблица 36-01-002. Возведение верхней части экранов и ядер</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup> грунта							
36-01-002-01 (407-9085)	Возведение верхней части экранов и ядер Грунт, (м <sup>3</sup> )	4386,43	318,49	3823,94	422,46	244,00	41,47
		-	-	-	-	(1010)	-
<b>Таблица 36-01-003. Устройство понуров</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup> грунта							
36-01-003-01 (407-9085)	Устройство понуров Грунт, (м <sup>3</sup> )	4270,90	472,74	3773,76	387,68	24,40	62,04
		-	-	-	-	(1010)	-
<b>Таблица 36-01-004. Возведение плотин, дамб, насыпей способом отсыпки грунтов в воду</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup> грунта							
Возведение плотин, дамб, насыпей способом отсыпки грунтов в воду:							
36-01-004-01 (407-9085)	в естественных прудах и водоемах Грунт, (м <sup>3</sup> )	1141,55	188,76	952,79	190,08	0,00	24,2
		-	-	-	-	(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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
36-01-004-02 (407-9085)	в искусственных прудках слоями до 2 м Грунт, (м³)	2495,92	230,80	1537,25	270,04	727,87	29,59
		-	-	-	-	(1010)	-
36-01-004-03 (407-9085)	в искусственных прудках слоями до 4 м Грунт, (м³)	2212,05	107,25	1295,66	228,55	809,14	13,75
		-	-	-	-	(1010)	-

### 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 м³ грунтами несвязными Грунт (м³)	3251,78	343,68	2590,90	277,28	317,20	44,75
		-	-	-	-	(1010)	-
36-01-008-02 (407-9085)	свыше 10000 м³ грунтами связными Грунт, (м³)	4246,99	483,95	3519,04	367,49	244,00	63,51
		-	-	-	-	(1010)	-
36-01-008-03 (407-9085)	до 10000 м³ грунтами несвязными Грунт, (м³)	4152,21	561,59	3273,42	355,35	317,20	73,7
		-	-	-	-	(1010)	-
36-01-008-04 (407-9085)	до 10000 м³ грунтами связными Грунт, (м³)	5402,48	740,97	4417,51	472,85	244,00	97,24
		-	-	-	-	(1010)	-
36-01-008-05 (407-9085)	до 200 м³ грунтами несвязными Грунт, (м³)	7089,81	2510,53	4262,08	489,72	317,20	319
		-	-	-	-	(1010)	-
36-01-008-06 (407-9085)	до 200 м³ грунтами связными Грунт, (м³)	7991,36	2966,99	4780,37	557,19	244,00	377
		-	-	-	-	(1010)	-

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

Измеритель: 1000 м² спланированной поверхности

Планировка откосов насыпей земляных сооружений:

36-01-009-01	экскаваторами	2159,51	0,00	2159,51	215,73	0,00	0
36-01-009-02	бульдозерами	625,38	0,00	625,38	69,78	0,00	0
36-01-009-03	автогрейдерными	111,93	0,00	111,93	12,29	0,00	0

**ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ**

---

---

## Содержание

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

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ФЕР 81-02-36-2001  
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ЧАСТЬ 36. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

ООО «Стройинформиздат»  
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1  
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 0,75  
Заказ № 245 Тираж 300 экз.  
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»  
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»