

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСН 81-02-2001-И1

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ

В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2010



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН 81-02-2001-И1

ИЗМЕНЕНИЯ

**В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Издание официальное

Москва 2010



ББК 65.31

УДК 338.5:69 (083)

Изменения в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.

ГЭСН 81-02-2001-И1

Москва, 2010 – 128 стр.

«Изменения в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы» содержат изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам, утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. №253 «Об утверждении государственных сметных нормативов на строительные и специальные строительные работы в сфере градостроительной деятельности».

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 27 февраля 2010г. № 81

ISBN 978-5-91418-021-5

© ФГУ ФЦЦС, 2010

В Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы «Приложения» внесены следующие изменения и дополнения:

Приложение 1.8 читать в следующей редакции:

Приложение 1.8

Объем древесины, полученный с 1 га леса различной густоты и крупности

По крупности	Характеристика леса		Примерный выход древесины с 1 га, плотные м ³			
	Диаметр в см: ствола*	пня	По густоте	По числу	Всего	В том числе:
				деревьев на 1 га		
1. Крупный	Более 32	Более 34	4	5	6	7 8
			Густой	300	190	160 30
			Средней густоты	190	140	120 20
2. Средней крупности	До 32	До 34	Редкий	70	90	80 10
			Густой	530	180	155 25
			Средней густоты	350	130	110 20
3. Мелкий	До 24	До 26	Редкий	170	80	70 10
			Густой	960	170	145 25
			Средней густоты	600	120	100 20
4. Очень мелкий	До 16	До 18	Редкий	420	70	60 10
			Густой	1550	150	130 20
			Средней густоты	1000	100	85 15
5. Тонкомерный (подлесок)	До 11	До 12	Редкий	570	50	43 7
			Густой	4090	60	52 8
			Средней густоты	3260	45	38 7
			Редкий	2400	30	26 4

Пункты 3.10, 3.80, 3.81, 3.82, 3.94, 3.95, 3.96, 3.97 приложения 1.2 читать в следующей редакции:

Приложение 1.12

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части I

Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты	
		к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам эксплуатации машин
1	2	3	4
Разработка грунта экскаваторами и бульдозерами при работе:			
на сооружении магистральных трубопроводов			
3.10.	01-003 (7-12), 03-002 (4-6)	-	1,06
3.80. Окончательная планировка поверхности бульдозерами по нивелировочным отметкам	01-036 (1) 03-034 (1)	-	1,34
3.81. То же	01-036 (2, 3), 03-034 (2, 3)	-	1,48
3.82. То же	01-036 (4), 01-088 (1, 2) 03-034 (4), 03-072 (1, 2)	-	1,55
3.94. Разработка траншей на полках при продольном уклоне более 15 град.	01-081, 03-066	1,05	1,1
3.95. То же	01-082, 03-067	1,05	1,2
3.96. Устройство полок при продольном	01-084, 03-068	1,05	1,15

Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты	
		к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам эксплуатации машин
1	2	3	4
уклоне более 15 град. 3.97. То же	01-085, 03-069	1,1	1,2

Пункты 3.4- 3.7, 3.10, 3.11, 3.13- 3.15 приложения 4.3. читать в следующей редакции:

Приложение 4.3.

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 4

№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты		
			к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам эксплуатации машин	к нормам расхода материалов (кроме долот)
1	2	3	4	5	
3.4. При вращательном бурении с углом наклона к горизонту: до 45 град	01-001+01-005; 01-030+01-032	1,22	1,22	—	
до 46-65 град	01-001+01-005; 01-030+01-032	1,11	1,11	—	
до 66-80 град	01-001+01-005; 01-030+01-032	1,05	1,05	—	
до 80-90 град	01-001+01-005; 01-030+01-032	1	1	—	
3.5. Бурение с подвесных лесов, подмостей, а также на склонах	01-001+01-005, 01-021+01-025, 01-030+01-032, 02-001+02-004, 03-001+03-003, 04-001+04-005	1,25	1,25	—	
3.6. Бурение в подземных сооружениях: в обычных условиях	01-001+01-005, 01-021+01-025, 01-030+01-032, 02-001+02-004, 03-001+03-003, 04-001+04-005	1,14	1,14	—	
в условиях капежа прерывающимися струями	01-001+01-005, 01-021+01-025, 01-030+01-032, 02-001+02-004, 03-001+03-003, 04-001+04-005	1,25	1,25	—	
в условиях капежа сплошными струями	01-001+01-005, 01-021+01-025, 01-030+01-032, 02-001+02-004, 03-001+03-003, 04-001+04-005	1,4	1,4	—	
3.7. Бурение в стесненных условиях	01-001+01-013, 01-021+01-025, 01-030+01-032, 01-037+01-043, 02-001+02-004, 02-008+02-012, 03-001+03-003, 04-001+04-009, 06-002	1,1	1,1	—	
3.10. Крепление скважин трубами с наружным диаметром: до 200 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	0,9	0,9	—	
до 201-300 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	1	1	—	
до 301-400 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	1,2	1,2	—	
до 401-500 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	1,5	1,5	—	
до 501-600 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	2,3	2,3	—	
до 601-700 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	2,7	2,7	—	
до 701-800 мм	02-001+02-003, 02-008+02-010	3,6	3,6	—	

№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты		
			к нормам затрат труда рабочих- строителей	к нормам эксплуатаци и машин	к нормам расхода материалов (кроме долот)
1	2	3	4	5	
	при диаметре труб более 800 мм при ударно-канатном бурении на каждые 100 мм дополнительно применять	02-001-02-003, 02-008-02-010	1,1	1,1	—
3.11	Свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большего диаметра: до 150 мм до 151-250 мм до 251-350 мм до 351-450 мм до 451-550 мм	02-004, 02-011, 02-012 02-004, 02-011, 02-012 02-004, 02-011, 02-012 02-004, 02-011, 02-012 02-004, 02-011, 02-012	0,7 1 1,4 1,9 3	0,7 1 1,4 1,9 3	— — — — —
	до 551-650 мм до 651-750 мм при диаметре труб более 750 мм на каждые 100 мм увеличения диаметра дополнительно применять	02-004, 02-011, 02-012 02-004, 02-011, 02-012 02-004, 02-011, 02-012	4 5 1,2	4 5 1,2	— — —
3.13.	Цементаж затрубного пространства при наружном диаметре труб: до 200 мм до 201-250 мм до 251-300 мм до 301-350 мм до 351-400 мм до 401-450 мм до 451-500 мм при диаметре труб более 500 мм на каждые 50 мм увеличения диаметра дополнительно применять	03-001, 03-004 03-001, 03-004 03-001, 03-004 03-001, 03-004 03-001, 03-004 03-001, 03-004 03-001, 03-004 03-001, 03-004	0,98 1 1,01 1,03 1,04 1,04 1,05 1,01	0,98 1 1,01 1,03 1,04 1,04 1,05 1,01	— — — — — — — —
3.14.	Подбашмачный тампонаж глиной или цементом при диаметре скважины: до 125 мм до 126-150 мм до 151-250 мм до 251-350 мм до 351-450 мм до 541-550 мм до 551-650 мм до 651-750 мм	03-002 – 03-003, 03-005, 03-006 03-002 – 03-003, 03-005, 03-006	0,8 0,8 1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,5	0,8 0,8 1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,5	— — — — — — — —
	при диаметре скважины более 750 мм на каждые 100 мм увеличения диаметра дополнительно применять коэффициент	03-002 – 03-003, 03-005, 03-006	1,07	1,07	—
3.15.	Установка фильтровой колонны диаметром: до 200 мм до 201-250 мм до 251-300 мм	04-001 – 04-002, 04-006, 04-007 04-001 – 04-002, 04-006, 04-007 04-001 – 04-002, 04-006, 04-007	0,8 1 1,2	0,8 1 1,2	— — —

№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты		
			к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам эксплуатации машин	к нормам расхода материалов (кроме долот)
1	2	3	4	5	
до 301-350 мм	04-001 – 04-002, 04-006, 04-007	1,4	1,4	—	
свыше 350 мм	04-001 – 04-002, 04-006, 04-007	1,7	1,7	—	

Пункт 2 приложения 4.11 читать в следующей редакции:**Приложение 4.11**

2. При бурении скважин на воду нормами учтен расход породоразрушающих инструментов в следующих таблицах:

001-003 при вращательном бурении роторным и колонковым способами с применением породоразрушающих инструментов диаметром 150-200 мм;

017 при ударно-канатном бурении с применением породоразрушающих инструментов диаметром 250-300 мм;

023 - при вращательном бурении долотом большого диаметра роторным способом с прямой промывкой с применением породоразрушающих инструментов диаметром 500-600 мм;

026 - при вращательном бурении реактивно-турбинным способом с применением породоразрушающих инструментов диаметром 500-600 мм. При других диаметрах породоразрушающих инструментов применять поправочные коэффициенты по таблицам 1, 2, 3 в зависимости от способа бурения.

При других диаметрах породоразрушающих инструментов применять поправочные коэффициенты по таблице 1, 2, 3 в зависимости от способа бурения.

Таблицу 028 приложения 4.11. читать в следующей редакции:**Приложение 4.11****Б. Фильтр с проволочной обмоткой***Состав рабочих операций:*

1. Крепление на каркасе фильтра продольных стержней из проволоки диаметром 3-5 мм. 2. Навивка проволоки на каркас. 3. Закрепление витков проволоки на каркасе через 0,5 м по вертикали с помощью пайки или вязальной проволоки.

Нормы расхода оцинкованной проволоки на 1 м фильтра, кг**Таблица 028**

Условный наружный диаметр фильтра, мм	Величина просвета между витками проволочной обмотки, мм												Код стро- ки						
	виток к витку		0,5		1		1,5		2		3								
	Диаметр проволоки, мм																		
2	3	2	3	2	3	4	2	3	4	5	2	3	4	2	3	4	01		
168	6,1	9,7	4,9	8,3	4,2	7,1	10,3	3,5	6,4	8,8	12,0	3,1	5,8	8,5	10,6	2,2	4,8	6,8	01
219	8,0	12,5	6,4	10,7	5,2	9,3	13,0	4,7	8,3	11,9	15,6	4,0	7,5	10,9	12,7	3,3	6,4	9,5	02
273	9,9	15,6	7,7	13,4	6,5	11,0	15,8	5,7	10,0	14,5	19,2	4,8	8,8	13,3	18,6	3,7	7,0	10,8	03
325	11,8	18,5	9,1	15,9	7,4	13,0	18,5	6,5	11,6	16,8	22,2	5,2	10,4	15,4	21,2	4,6	8,7	12,7	04
377	13,7	21,5	10,5	18,4	8,8	14,8	21,2	7,5	13,2	19,4	25,6	6,6	11,9	17,6	24,6	5,3	10,0	14,5	05
Код графы	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Примечание.

Расход материалов на пайку витков проволоки на каркасе принимать по табл. 027.

Пункты 3.3, 3.10 приложения 5.9 читать в следующей редакции:**Приложение 5.9**

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 5 подразделов 1.1. и 1.2.

№ п.п.	Условия применения	Номер таблицы (ГЭСН)	Коэффициент		
			к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам времени использования машин	к нормам расхода материалов
1	2	3	4	5	6
3.3	Погружение с земли одиночных железобетонных и стальных шпунтовых свай на глубину менее 90% проектной длины свай, а также извлечение стальных шпунтовых свай с указанной глубины на каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли	01-001+01-005; 01-007; 01-008; 01-011+01-013; 01-015; 01-024+01-025; 01-027	0,97	0,95	—
3.10	Расход бурового инструмента при бурении скважин, принятый по приложению 5.3:				
	- ударно-канатное бурение скважин диаметром, мм:				
	200-250	01-048 (1-6)	—	—	0,92
	251-300	01-048 (7-12)	—	—	1,0
	301-350	01-049 (1-6)	—	—	1,05
	351-400	01-049 (7-12)	—	—	1,15
	401-450	01-049 (13-18)	—	—	1,3
	451-500	01-050 (1-6)	—	—	1,45
	501-550	01-050 (7-11)	—	—	1,65
	551-600	01-029, 01-050 (12-16)	—	—	1,85
	601-650	01-030 (1-6); 01-051 (1-5)	—	—	2,1
	651-700	01-051 (6-10)	—	—	2,25
	701-750	01-031	—	—	2,6
	751-800	01-032	—	—	2,95
	более 800	01-032, 01-033	—	—	3,63
	- вращательное бурение скважин диаметром, мм:				
	200-250	01-052 (1-10)	—	—	1,11
	251-300	01-053 (1-10)	—	—	1,22
	301-350	01-054 (1-10)	—	—	1,36
	401-450	01-055 (1-10)	—	—	1,65
	451-500	01-056 (1-10)	—	—	1,82
	551-600	01-057 (1-10)	—	—	2,16
	651-700	01-058 (1-10)	—	—	2,5
	более 800	01-028; 01-059	—	—	3,5

Пункты 3.3, 3.4 приложения 5.10 читать в следующей редакции:

Приложение 5.10

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 5 подразделов 1.3. и 1.4.

№ п.п.	Условия применения	Номер таблицы (ГЭСН)	Коэффициент		
			к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам времени эксплуатации машин	к нормам расхода материалов
1	2	3	4	5	6
3.3	Погружение железобетонных и стальных свай в морских и речных условиях на глубину менее 40% проектной длины свай на каждые	01-111+01-113, 01-115, 01-116, 01-118, 01-019, 01-121, 01-123, 01-124, 01-128, 01-129, 01-171+01-173, 01-	0,96	0,94	—

№ п.п.	Условия применения	Номер таблицы (ГЭСН)	Коэффициент		
			к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам времени эксплуатации машин	к нормам расхода материалов
1	2	3	4	5	6
	10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с указанной глубины	176, 01-178, 01-182+01-184			
3.4	Погружение железобетонных и стальных свай в морских и речных условиях на глубину более 50% проектной длины свай на каждые 10% увеличения глубины погружения или извлечения свай с указанной глубины	01-111+01-113, 01-115, 01-116, 01-118, 01-019, 01-121, 01-123, 01-124, 01-128, 01-129, 01-171+01-173, 01-176, 01-178, 01-181+01-184	1,04	1,06	—

Пункт 3.21 приложения 15.10 читать в следующей редакции:

Приложение 15.10

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 15

Условия применения	Номер таблиц (норм)	Коэффициенты к нормам		
		затрат труда	времени использования машин	расхода материалов
1	2	3	4	5
3.21. Окраска сложных фасадов (при площади занимаемой архитектурными деталями более 30% площади стены)	01-080, с 04-011 по 04-018, 04-048 (1-4)	1,25	1,25	1,25

Пункт 3.1 приложения 22.1 читать в следующей редакции:

Приложение 22.1

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 22

Условия применения	Номер таблиц ГЭСН	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам эксплуатации машин	к нормам расхода материалов
1	2	3	4	5
3.1 Трубопроводы на высоте более 5 м	01-001, 01-002, 01-006, 01-007, 01-011, 01-012, 01-017, 01-021	1,1	1	1

Пункты 3.1 и 3.2 приложения 27.3 читать в следующей редакции:

Приложение 27.3

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 27

Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты к нормам		
		к нормам затрат труда рабочих-строителей	к нормам эксплуатации машин	к нормам расхода материалов
1	2	3	4	5
3.1. Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой.	все, кроме 07-001~07-004, 07-06, 07-008 , 10-001~10-008, 11-001~11-008	1,2	1,2	—
3.2. Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000 м ² дороги:	01-001~01-004, 03-001~03-004, 03-008~03-010, 04-001, 04-003~04-017, 04-021, 04-022, 05-001, 05-002, 05-005, 06-001~06-037 , 06-040~06-042 , 07-001~07-004, 07-008 , 08-001, 08-002	1,05	1,05	—

Пункты 2.1, 2.2, 2.10, 2.11, 2.13 приложения 28.2 читать в следующей редакции:

Приложение 28.2

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 28

№ п/п	Условия применения	№№ пунктов общих положений, таблиц (ГЭСН)	Коэффициент	
			к нормам затрат труда	к нормам эксплуатации машин
1	2	3	4	5
2.1.	Выполнение работ в условиях движения поездов. Число поездов, проходящих по путям в сутки: 14 - 36 37- 72 73 - 112 113 - 140 свыше 140	Раздел 01. п 1.28.7	1,15 1,4 1,7 2,0 2,3	1,15 1,4 1,7 2,0 2,3
2.2.	Работа в «окно» по укладке стрелочных переводов и глухих пересечений	п. 1.28.13	2,0	2,0
2.10.	Разборка строительных конструкций контактной сети с доставкой на склад	п. 1.28.30	0,5	0,5
2.11.	Работа в охранной зоне действующих устройств, находящихся под высоким напряжением, в том числе при снятом напряжении в «окно»	п. 1.28.32	1,2	1,2
2.13.	Производство работ: в болотистой местности	28-03-001, 28-03-003	1,25	1,25
		28-03-011, 28-03-012, 28-03-013	1,35	1,2

Приложение 30.1 читать в следующей редакции:

Приложение 30.1

Нормы на доставку 1 т материалов, изделий и конструкций

Наименование материалов и изделий	Код затрат	Наименование затрат	Ед. изм.	Количество	
				на 1 км	на каждый последующий км
1	2	3	4	5	6
Железнодорожным транспортом					
Сборные бетонные и железобетонные изделия массой до 15 т		Такелажник 5 разр. Такелажник 2 разр. Тепловозы широкой колеи маневровые 883 (1200) кВт (л.с.) Кран на ж.д. ходу 80 т Платформы широкой колеи 71 т Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все шириной, толщиной 100-125 мм III сорта	чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч м³	0,28 0,28 0,097 0,292 0,292 0,006	— — 0,012 0,012 0,012 —
Сборные бетонные и железобетонные изделия массой свыше 15 т до 25 т		Такелажник 5 разр. Такелажник 2 разр. Тепловозы широкой колеи маневровые 883 (1200) кВт (л.с.) Кран на ж.д. ходу 80 т Платформы широкой колеи 71 т Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все шириной, толщиной 100-125 мм III сорта	чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч м³	0,452 0,453 0,138 0,46 0,46 0,011	— — 0,008 0,008 0,008 —
Металлоконструкции		Такелажник 4 разр. Такелажник 2 разр. Тепловозы широкой колеи маневровые 883 (1200) кВт (л.с.) Кран на ж.д. ходу 25 т Платформы широкой колеи 71 т Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все шириной, толщиной 100-125 мм III сорта	чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч м³	0,28 0,28 0,097 0,292 0,292 0,006	— — 0,012 0,012 0,012 —
Лесоматериалы		Такелажник 4 разр. Такелажник 2 разр. Тепловозы широкой колеи маневровые 883 (1200) кВт (л.с.) Кран на ж.д.ходу 25 т Платформы широкой колеи 71 т Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все шириной, толщиной 100-125 мм III сорта	чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч м³	0,28 0,28 0,097 0,292 0,292 0,006	— — 0,012 0,012 0,012 —
Автомобильным транспортом.					
Сборные бетонные и железобетонные изделия массой до 15 т		Такелажник 4 разр. Такелажник 3 разр.	чел.-ч чел.-ч	0,204 0,044	— —
	400102 400131 022102	Такелажник 2 разр. Тягачи седельные 15т Полуприцепы-тяжеловозы 40 т Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч	0,16 0,274 0,274 0,208	— 0,022 0,022 —
Сборные бетонные и железобетонные изделия массой свыше 15 т до 25 т	400103 400131	Такелажник 4 разр. Такелажник 3 разр. Такелажник 2 разр. Тягачи седельные 30т Полуприцепы тяжеловозы 40 т	чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч	0,324 0,018 0,306 0,225 0,225	— — — 0,009 0,009

Наименование материалов и изделий	Код затрат	Наименование затрат	Ед. изм.	Количество	
				на 1 км	на каждый последующий км
1	2	3	4	5	6
	022102	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	маш.-ч	0,198	—
Металлоконструкции	400103 400131 022101	Такелажник 4 разр. Такелажник 3 разр. Такелажник 2 разр. Тягачи седельные 30т Полуприцепы-тяжеловозы 40 т Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч	0,204 0,044 0,16 0,274 0,274 0,208	— — — 0,022 0,022 —
Лесоматериалы	400004 400111 021143	Такелажник 4 разр. Такелажник 3 разр. Такелажник 2 разр. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т Полуприцепы общего назначения 12 т Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч	0,035 0,035 0,584 0,433 0,433 0,38	— — — 0,018 0,018 —
Сыпучие материалы (щебень, песок, гравий и другие).	060340 400053	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м ³ Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч маш.-ч	0,042 0,052	— 0,01
Бетоны, растворы	400053	Подсобный рабочий – 1 разр. Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	чел.-ч маш.-ч	0,308 0,21	— 0,01

В приложении 1 каждый неполный километр следует принимать за полный километр, как по графе «на 1 км», так и по графе «на каждый следующий км».

Пункты 3.7 и 3.8 приложения 33.3 читать в следующей редакции:

Приложение 33.3

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 33 разделов 1-3

№№ п/п	Условие применения	Номер таблицы (ГЭСН)	Коэффициенты к нормам		
			затрат труда рабочих-строителей	времени эксплуатации машин	расхода материалов
1	2	3	4	5	6
При изменении технических решений					
	Подвеска проводов между опорами ВЛ 35-750 кВ при совмещении в одном пролете нескольких пересечений с препятствиями. Добавлять на каждое следующее пересечение с препятствием после первого, в пролете:				
3.7.	между анкерными опорами	01-027; 01-029 (01-04)	1,12	1,12	0,4 (для защит)

№№ п/п	Условие применения	Номер таблицы (ГЭСН)	Коэффициенты к нормам		
			затрат труда рабочих- строителей	времени эксплуатации и машин	расхода материалов
1	2	3	4	5	6
3.8.	между промежуточными опорами	01-028; 01-029 (05)	1,24	1,24	0,5 (для защит)

Пункты 3.6. и 3.7. приложения 33.4 читать в следующей редакции:

Приложение 33.4

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ГЭСН части 33 раздела 4

Условия применения	Номер таблиц (ГЭСН)	Коэффициенты	
		к нормам затрат труда рабочих- строителей	к нормам затрат эксплуатации машин
3.6. При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2 ^x м к затратам на бурение (с последующим уточнением норм)	Приложение 33.1 04-001, 04-003	1,25	1,25
3.7. При установке опор в вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах к затратам на бурение котлованов (с последующим уточнением норм)	Приложение 33.1 04-001, 04-003, 04-004	1,2	1,2

Приложение 35.2 читать в следующей редакции:

Приложение 35.2

Наименование горных пород	Группа и коэффициенты крепости пород					Категория относительной крепости замороженных пород по ГЭСН	
	Талых, до замораживания		В замороженном состоянии				
	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М.Протодьяконова	Прочность пород, мПа	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова	Прочность пород, мПа	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова		
1	2	3	4	5	6		
Породы исключительно крепкие (как осадочные, так и изверженные) Конгломерат крепкий на известковом цементе, песчаники крепкие на кварцевом цементе, колчеданы, крепкие доломиты и известняки, змеевики, граниты и сиениты крупнозернистые, кварцевосерицит-хлоритовые сланцы, магнетито магнезитовые руды	10-20 7-9	120-200 70-90	12-20 10-12	100-200 100-120	A) разрабатываются вскрышным способом		

Наименование горных пород	Группа и коэффициенты крепости пород					Категория относительной крепости замороженных пород по ГЭСН	
	Талых, до замораживания		В замороженном состоянии				
	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М.Протодьяконова	Прочность пород, мПа	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова	Прочность пород, мПа	Коэффициент крепости пород по шкале проф. М.М. Протодьяконова		
1	2	3	4	5	6		
Крепкие аргиллиты и алевролиты, песчано-глинистые сланцы, сидерит, магнезит, змеевик оталькованный, известняк плотный, мартитовые руды, граниты, гнейсы, сиениты и прочие массивные и изверженные породы, сильно минерализованные или выветрившиеся, известняк мергелистый, песчаник глинистый, сланец слюдистый, доломиты, бурые железняки и глиноzemлистые руды	4-6	30-55	7-9	70-90	Б)	разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками	
Глинистые и суглинистые сланцы средней крепости, плотный мергель, слабые известняки и доломиты, тальковые сланцы, антрацит, крепкий каменный уголь, слабые конгломерат и песчаник, алевролит и аргиллит средней крепости, опока крепкая, каменная соль крепкая	2-3	10-20	4-6	30-55	В)	разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками	
Карбонатные глины, моренный суглинок, жирная глина и тяжелый суглинок, содержащий до 10% гальки или хряща, мергель мягкий, опока мягкая, ломовая глина тяжелая, песчаники, супеси и плытуны	1,5	5	4-6	30-55			
Слабые глинистые сланцы, очень слабые выветривающиеся известняки и доломиты, плотный мел, мергель средней крепости, гипс	1,5-2	5-10	2-3	10-20	Г)	разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками	
Слабые глинистые сланцы, очень слабые выветривающиеся известняки и доломиты, плотный мел, мергель средней крепости, гипс	до 1,5	До 5	2-3	10-20	Д)	разрабатываются взрывным способом и отбойными молотками	
Каменный и бурый уголь	до 2	До 10	2-3	10-20			

Приложение 35.3 читать в следующей редакции:**Приложение 35.3****Нормы расхода глины и воды**

Наименование материалов	Ед. измер.	Нормы расхода глины и воды на 100 м скважин для всех месторождений, кроме Украины и районов с аналогичными геологическими условиями бурения					
		При диаметре долот, мм					
		190	214	243	295	320	394
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Растворы из бентонитовых глин							
Глина	м ³	0,56	0,68	0,88	1,36	1,72	2,6
Вода	м ³	14,8	18	23,8	36	45,6	68,9
2. Растворы из комовых глин							
Глина	м ³	3,5	4,25	5,5	8,5	10,8	16,3
Вода	м ³	11,6	14,1	18,3	28,2	35,7	54

Приложение 42.1 читать в следующей редакции:**Берегоукрепительные работы****Приложение 42.1****Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ФЕР части 42**

	Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты к		
			нормам затрат и оплате труда рабочих-строителей	стоимости эксплуатации машин	стоимости материалов
3.1	Двойное мощение	01-004	0,94	-	-
3.2	Загрузка подводных тюфяков грунтом	01-022 (1)	1,76	-	0,61
		01-022 (2)	1,59	-	0,62



МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

От 04 марта 2010 г.

№ 95

О внесении изменений в приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 4 августа 2009 г. № 321 «Об утверждении государственных сметных нормативов на монтаж оборудования, капитальный ремонт оборудования и пуско-наладочные работы»

В целях актуализации государственных сметных нормативов в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности, в соответствии с Положением о Министерстве регионального развития Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 января 2005 г. № 40 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 5, ст. 390; № 12, ст. 1042; № 13, ст. 1169; 2006, № 6, ст. 712; № 18, ст. 2002; 2007, № 45, ст. 5488; 2008, № 22, ст. 2582, № 22, ст. 2583, № 24, ст. 2867; № 24, ст. 2868; № 42, ст. 4825, № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378, № 6, ст. 738; № 14, ст. 1669; № 38, ст. 4497), приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 11 апреля 2008 г. № 44 «Об утверждении Порядка разработки и утверждения нормативов в области сметного нормирования и ценообразования в сфере градостроительной деятельности» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 мая 2008 г., регистрационный № 11661, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2008, № 22) и приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 20 августа 2009 г. № 353 «Об утверждении классификации сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02 октября 2009 года, регистрационный № 14940, Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2009, № 42) приказываю:

1. Внести изменения в приложение № 1 «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж

оборудования» к приказу Министерства регионального развития Российской Федерации от 04 августа 2009 г. № 321 «Об утверждении государственных сметных нормативов на монтаж оборудования, капитальный ремонт оборудования и пуско-наладочные работы» (опубликован в Вестнике ценообразования и сметного нормирования, 2009, № 9) (далее – Приказ от 04 августа 2009 г. № 321) согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Внести изменения в приложение № 2 «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на капитальный ремонт оборудования» к Приказу от 04 августа 2009 г. № 321 согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Внести изменения в приложение № 3 «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на пуско-наладочные работы» к Приказу от 04 августа 2009 г. № 321 согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

4. Внести изменения в приложение № 4 «Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования» к Приказу от 04 августа 2009 г. № 321 согласно приложению № 4 к настоящему приказу.

5. Внести изменения в приложение № 5 «Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования» к Приказу от 04 августа 2009 г. № 321 согласно приложению № 5 к настоящему приказу.

6. Внести изменения в приложение № 6 «Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на пуско-наладочные работы» к Приказу от 04 августа 2009 г. № 321 согласно приложению № 6 к настоящему приказу.

7. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации в двухмесячный срок со дня издания настоящего приказа привести территориальные единичные расценки в соответствие с настоящим приказом.

8. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя Министра регионального развития Российской Федерации С.И. Круглика.

Министр

В.Ф. Басаргин