

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ГЭСН<sub>м</sub> 81-03-2001-И1**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ  
НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ГЭСН<sub>м</sub>-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ**

**В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Москва 2010**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА  
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ГЭСНм 81-03-2001-И1**

**ИЗМЕНЕНИЯ**

**В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА  
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**Издание официальное**

**Москва 2010**



**ББК 65.31**

**УДК 338.5:69 (083)**

**Изменения в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования**

**ГЭСНм 81-03-2001-И1**

Москва, 2010 – 73 стр.

«Изменения в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования» содержат изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам, утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 4 августа 2009 г. №321 «Об утверждении государственных сметных нормативов на монтаж оборудования, капитальный ремонт оборудования и пусконаладочные работы».

**РАЗРАБОТАНЫ** Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

**УТВЕРЖДЕНЫ** приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 4 марта 2010 г. №95



## Часть 33. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

*Таблицу ГЭСНм 33-06-011 читать в следующей редакции:*

**Таблица ГЭСНм 33-06-011 Универсальные и специальные машины с промышленными столами**

Измеритель: 1 шт.

Машина швейная:

33-06-011-01	универсальная специальная
33-06-011-02	для обработки верха брюк с устройством для отрезания пояса
33-06-011-03	специальная двухигольная для притачивания тесьмы молнии
33-06-011-04	Машина для изготовления шлевок
	Машина швейная:
33-06-011-05	четырёхигольная для одновременного выполнения четырех складок, защипов
33-06-011-06	одноигольная для обработки изделий больших габаритов
33-06-011-07	<b>ультразвуковая безниточная</b>
33-06-011-08	Машина одноигольная для пиковки матрацев
33-06-011-09	Штабелеукладчик
	Машина швейная:
33-06-011-10	специальная двенадцатиигольная для стежки ватных настилов
33-06-011-11	для сшивания концов тканей в красильно-отделочном производстве

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-011-01	33-06-011-02	33-06-011-03	33-06-011-04
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	14,6	15,7	13,5	14,6
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,2	3,2	3,2
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	0,11	0,1	0,11
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,46	0,09	0,08	0,09

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-011-01	33-06-011-02	33-06-011-03	33-06-011-04
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,08	0,09	0,06	0,09
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	0,15	0,17	0,17	0,17
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,46	0,09	0,08	0,09
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,28	0,26	1,4	0,26
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>0,108</b>	<b>0,12</b>	<b>0,109</b>	<b>0,125</b>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-011-05	33-06-011-06	33-06-011-07	33-06-011-08
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>14,6</b>	<b>13,5</b>	<b>12,3</b>	<b>20,2</b>
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,3	3,2	2,7
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>0,12</b>	<b>0,25</b>	<b>0,13</b>	<b>0,4</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,1	0,2	0,11	0,32
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02	0,05	0,02	0,08
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,09	0,51	0,12	0,61
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,17	0,21
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,2	0,11	0,32
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	-	-	0,18	-
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,39	0,28	0,74	0,42
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>0,13</b>	<b>0,252</b>	<b>0,12</b>	<b>0,48</b>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-011-09	33-06-011-10	33-06-011-11
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>6,74</b>	<b>24,6</b>	<b>7,85</b>
1.1	Средний разряд работы		3,5	2,7	3,3
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>0,03</b>	<b>0,23</b>	<b>0,12</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,02	0,19	0,1
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	0,02
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02	0,5	0,12
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	0,15	0,17	0,15
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,19	0,1
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0001	0,0001	0,0001
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,5	-	-
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	-	1,4	0,19
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>0,03</b>	<b>0,27</b>	<b>0,09</b>

**Таблицу ГЭСНм 33-06-020 читать в следующей редакции:**

### Таблица ГЭСНм 33-06-020 Прессы

Измеритель: 1 шт.

Пресс:

33-06-020-01	гидравлический типа СПРГ для сутюжки посадки проймы рукавов
33-06-020-02	легкий специальный типа ПЛГС для обработки окатов рукавов
33-06-020-03	универсальный типа ПГУ для влажно-тепловой обработки швейных изделий
33-06-020-04	двухпозиционный типа ПГА для нанесения клеевой аппликации
33-06-020-05	гладильный универсальный комбинированный типа ППК для влажно-тепловой обработки одежды после химчистки
33-06-020-06	пневматический типа СПР для сутюжки посадки проймы рукавов
33-06-020-07	паровой типа ПП для влажно-тепловой обработки швейных изделий
33-06-020-08	легкий типа CS 351 для влажно-тепловой обработки швейных изделий и деталей



	<b>Пресс электропневматический:</b>
33-06-020-09	гладильный с программным управлением типа CS 371 для влажно-тепловой обработки изделий и деталей
33-06-020-10	клеевой для тепловой фиксации трикотажных изделий
33-06-020-11	типа КДРВ для обработки стана мужских сорочек
	Пресс:
33-06-020-12	электромеханический гладильный типа CS 361 для влажно-тепловой обработки изделий
33-06-020-13	с парогенератором и вакуум-отсосом типа CS 363 для глажения швейных изделий и деталей
33-06-020-14	Установка для точечного спекания деталей воротников, манжет типа CS 321
33-06-020-15	Пресс плоский для клеевого соединения деталей одежды типа 19102
33-06-020-16	Установка непрерывного действия для дублирования типа PGS
	Измеритель: 1 линия
33-06-020-17	Линия влажно-тепловой обработки мужских сорочек (в составе оборудования по нормам с 33-06-020-18 по 33-06-020-31)
	Измеритель: 1 шт.
33-06-020-18	Аппарат загрузочный к прессу для склеивания заготовок воротника
33-06-020-19	<b>Пресс электропневматический точечный для соединения прокладки и деталей воротника</b>
33-06-020-20	Пресс электрогидравлический с ленточным транспортером для склеивания прокладки воротников
	Пресс электропневматический для межпроцессной утюжки заготовок:
33-06-020-21	воротников
33-06-020-22	манжет
	Пресс электропневматический для окончательной утюжки:
33-06-020-23	воротников
33-06-020-24	манжет
33-06-020-25	Пресс электропневматический с тремя плоскими манекенами для окончательной обработки строчек
33-06-020-26	Турбина вакуумная к прессу электропневматическому (к норме 33-06-020-25)
33-06-020-27	Стол складальный электропневматический
33-06-020-28	Конвейер цепной горизонтальный замкнутый для подачи сорочек к прессу окончательной обработки сорочек
33-06-020-29	Конвейер цепной горизонтально замкнутый для подачи сорочек с межстолем в цехах влажно-тепловой обработки
33-06-020-30	Установка компрессорная с воздушным охлаждением машин
33-06-020-31	Машина для упаковки изделий в полиэтиленовые пакеты
	Измеритель: 1 линия
33-06-020-32	Линия влажно-тепловой обработки мужских костюмов (в составе оборудования по нормам с 33-06-020-32 по 33-06-020-43)
	Измеритель: 1 шт.
33-06-020-33	<b>Пресс пневматический для приутюживания отворотов и мелких деталей пиджака</b>
	Пресс электропневматический для:
33-06-020-34	разутюживания швов пиджаков и брюк
33-06-020-35	окончательной влажно-тепловой обработки пиджаков и брюк
33-06-020-36	приутюживания низков брюк
	Пресс электропневматический с программным управлением для:
33-06-020-37	внутрипроцессной влажно-тепловой обработки пиджаков
33-06-020-38	для приутюживания полочек, бортовых швов и спинки пиджака
33-06-020-39	Пресс электропневматический с программным управлением для внутрипроцессной и окончательной влажно-тепловой обработки брюк
33-06-020-40	Машина электропневматическая с программным управлением для глажения плеч и рукавов пиджака
33-06-020-41	<b>Стол гладильный универсальный с электропаровым утюгом и разбрызгивателями воды</b>
33-06-020-42	Стол гладильный универсальный с паровым утюгом
33-06-020-43	Аппарат вакуумный для обеспечения вакуумотсосом линии влажно-тепловой обработки
33-06-020-44	Пресс пневматический для влажно-тепловой обработки трикотажа в автоматическом цикле

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-01	33-06-020-02	33-06-020-03	33-06-020-04	33-06-020-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	20,2	21,4	23,5	21,4	28
1.1	Средний разряд работы		2,7	2,8	2,8	2,8	2,9



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-01	33-06-020-02	33-06-020-03	33-06-020-04	33-06-020-05
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	0,17	0,39	0,51	0,4	0,5
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,14	0,31	0,41	0,32	0,4
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,03	0,08	0,1	0,08	0,1
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,45	0,6	0,71	0,63	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	-	-	-	-	0,71
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,21	0,21	0,21	-
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т	маш.-ч	-	-	-	-	0,38
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14	0,31	0,41	0,32	0,4
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	0,0002	0,0202	0,0002	0,0002
101-3262	Масло веретенное	кг	35	20	-	40	-
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,01	-	0,01	-	0,4
411-0021	Пар	кг	-	10	-	-	20
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	-	-	-	-	0,0006
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	10,13	4,1	9,4	2,5	38,1
<b>5</b>	<b>Масса</b>	т	0,2	0,38	0,406	0,5	0,62

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-06	33-06-020-07	33-06-020-08	33-06-020-09	33-06-020-10
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	чел.-ч	20,2	21,3	24,6	25,8	32,5
1.1	Средний разряд работы		2,8	2,8	2,9	2,9	3
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	0,15	0,24	0,37	0,5	0,6
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,12	0,2	0,29	0,4	0,48
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,03	0,04	0,08	0,1	0,12
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,43	0,5	0,6	0,71	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	-	-	-	-	0,78
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,36	0,31	-
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т	маш.-ч	-	-	-	-	0,36
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	0,2	0,29	0,4	0,48
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,01	-	-	-	-
411-0021	Пар	кг	-	10	30	30	20
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,0345	0,006	0,006	0,045	0,045
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	1,13	-	1,1	10,5	14,25
<b>5</b>	<b>Масса</b>	т	0,14	0,27	0,43	0,55	0,65

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-11	33-06-020-12	33-06-020-13	33-06-020-14	33-06-020-15
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	чел.-ч	44,9	22,5	37,1	10,1	43,7
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,8	2,7	3,5	2,9
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	0,96	0,51	0,57	0,06	0,69
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,96	0,41	0,57	0,05	0,69
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	-	0,1	-	0,01	-
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	-	0,07	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	-	1,38	1,21	-	1,77
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,96	-	-	-	-
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч	-	-	-	0,15	-
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т	маш.-ч	-	0,21	0,53	-	0,46

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-11	33-06-020-12	33-06-020-13	33-06-020-14	33-06-020-15
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,82	-	-	-	-
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,96	0,41	0,57	0,05	0,69
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,03	-	0,02	-	-
411-0021	Пар	кг	-	20	20	-	30
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,0675	-	-	0,021	0,045
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	46,5	11,57	28,5	1,2	1,2
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>1,3</b>	<b>0,63</b>	<b>0,77</b>	<b>0,07</b>	<b>0,93</b>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-16	33-06-020-17	33-06-020-18	33-06-020-19	33-06-020-20
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>38,2</b>	<b>388</b>	<b>20,2</b>	<b>20,2</b>	<b>51,7</b>
1.1	Средний разряд работы		2,9	3	2,7	2,8	2,7
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>0,75</b>	<b>4,53</b>	<b>0,23</b>	<b>0,26</b>	<b>1,05</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,75	4,03	0,19	0,21	1,05
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	-	0,5	0,04	0,05	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,19	-	-	-	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	-	10,23	0,49	0,49	2,42
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,46	3,33	0,17	0,21	0,39
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,75	4,03	0,19	0,21	1,05
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	0,009	0,0002	0,0002	0,0002
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,9	0,26	-	-	0,26
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,0009	0,0714	0,018	0,0006	-
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	21,9	63,2	0,8	3,7	13,1
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>1,02</b>	<b>5,46</b>	<b>0,235</b>	<b>0,33</b>	<b>1,38</b>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-21	33-06-020-22	33-06-020-23	33-06-020-24	33-06-020-25
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>19,1</b>	<b>19,1</b>	<b>20,2</b>	<b>20,3</b>	<b>43,7</b>
1.1	Средний разряд работы		2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>0,13</b>	<b>0,13</b>	<b>0,21</b>	<b>0,21</b>	<b>0,94</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,11	0,11	0,17	0,17	0,94
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	0,04	0,04	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,42	0,42	0,48	0,48	2,73
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,17	0,17	0,39
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11	0,17	0,17	0,94
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,0017	0,0017	0,0068	0,018	0,012
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	1,05	1,05	7,05	5,4	14,4
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>0,12</b>	<b>0,12</b>	<b>0,255</b>	<b>0,24</b>	<b>1,46</b>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-26	33-06-020-27	33-06-020-28	33-06-020-29	33-06-020-30
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>19,1</b>	<b>13,4</b>	<b>56,1</b>	<b>51,6</b>	<b>19,1</b>
1.1	Средний разряд работы		2,8	3,3	3,3	3,4	3
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>0,18</b>	<b>0,05</b>	<b>0,33</b>	<b>0,26</b>	<b>0,44</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,15	0,04	0,26	0,21	0,35
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,03	0,01	0,07	0,05	0,09
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,45	0,06	0,56	0,51	0,66
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,3	0,3	0,21
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,04	0,26	0,21	0,35



Изменения в государственные сметные нормативы. ГЭСНм 81-03-2001-И1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-26	33-06-020-27	33-06-020-28	33-06-020-29	33-06-020-30
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	-	0,0035	0,0035	0,0002
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,0054	0,0036	-	-	-
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	2,63	0,5	2,8	2,8	7,7
<b>5</b>	<b>Масса</b>	т	0,195	0,055	0,3	0,25	0,45

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-31	33-06-020-32	33-06-020-33	33-06-020-34	33-06-020-35
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	чел.-ч	14,6	281	25,8	22,5	21,4
1.1	Средний разряд работы		3,3	2,9	2,9	2,8	2,8
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	0,1	4,75	0,28	0,45	0,39
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,08	4,04	0,23	0,36	0,31
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02	0,71	0,05	0,09	0,08
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,08	20,5	0,53	0,67	0,6
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,3	10,07	0,17	0,21	0,17
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	4,04	0,23	0,36	0,31
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	-	0,0018	0,0002	0,0002	0,0002
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	-	0,6	-	-	-
411-0021	Пар	кг	-	700	80	80	80
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,0036	0,36	0,045	0,045	0,045
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,21	64,88	1,1	1,1	1,1
<b>5</b>	<b>Масса</b>	т	0,07	4,98	0,26	0,4	0,3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-36	33-06-020-37	33-06-020-38	33-06-020-39	33-06-020-40
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	чел.-ч	20,2	22,5	53,8	23,5	22,5
1.1	Средний разряд работы		2,8	2,8	2,7	2,7	2,8
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	0,27	0,43	1,17	0,61	0,43
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,22	0,34	1,17	0,49	0,34
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,05	0,09	-	0,12	0,09
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,51	0,64	15,18	0,79	0,64
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,17	0,17	0,48	0,31	0,21
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	0,34	1,17	0,49	0,34
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
411-0021	Пар	кг	80	80	80	80	80
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
<b>5</b>	<b>Масса</b>	т	0,26	0,37	1,7	0,63	0,36

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-41	33-06-020-42	33-06-020-43	33-06-020-44
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	чел.-ч	13,5	10,1	44,9	61,7
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,4	2,7
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч	0,12	0,13	0,49	1,16
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,1	0,11	0,39	1,16
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	0,1	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,12	0,12	0,7	-
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	-	-	-	3,31
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,15	0,15	7,86	-
031894	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т	маш.-ч	-	-	-	0,59
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,11	0,39	1,16
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	-	-	0,0002	0,00272

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-06-020-41	33-06-020-42	33-06-020-43	33-06-020-44
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	-	-	0,6	-
411-0021	Пар	кг	30	30	-	70
411-0031	Сжатый воздух	100 м <sup>3</sup>	-	-	-	0,06
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,04	0,04	56	14,96
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>0,08</b>	<b>0,09</b>	<b>0,535</b>	<b>2,45</b>

**Таблицу ГЭСНм 33-10-015 читать в следующей редакции:**

**Таблица ГЭСНм 33-10-015 Плиты притирочные, машины, аппараты, станки, ножи ленточные, плиты свойлачивающие, полуавтоматы, барки красильные, агрегаты, прессы**

Измеритель: 1 шт.

	Плита притирочная для:
33-10-015-01	колпаков фетровых, шерстяных шляп
33-10-015-02	шерстяных конусов валяной обуви
33-10-015-03	Машина для растяжки головки шляп
33-10-015-04	Аппарат красильный для колпаков шляп
33-10-015-05	Станок кольцерезный для цилиндрических деталей
33-10-015-06	Машина намазная для шкур
33-10-015-07	Нож ленточный для раскроя войлочного холста на ленты
33-10-015-08	Машина уплотняющая для ватных пластов валяной обуви
	Машина катальная для:
33-10-015-09	конусов валяной обуви и основы войлока
33-10-015-10	конусов и колпаков валяной обуви
33-10-015-11	<b>Полуавтомат свойлачивающий для конусов валяной обуви</b>
33-10-015-12	Плита свойлачивающая для конусов валяной обуви
33-10-015-13	Машина кисловочная для замачивания основ валяной обуви в растворе серной кислоты
33-10-015-14	Машина свойлачивающая для уплотнения основы мужской валяной обуви
	Машина молотовая для:
33-10-015-15	валяной обуви
33-10-015-16	валки войлока
33-10-015-17	Барка красильная для валяной обуви
	Станок для моншон:
33-10-015-18	растяжной
33-10-015-19	чистильный
33-10-015-20	Агрегат навивочный для навивки моншон
	Машина для войлока:
33-10-015-21	стригальная
33-10-015-22	промывная
33-10-015-23	двоильно-ленточная
33-10-015-24	Пресс одноударного действия для вырубki войлочных деталей
33-10-015-25	Самопресс для войлока
33-10-015-26	Пресс гидравлический для войлочных шлифовальных кругов
33-10-015-27	Машина свойлачивающая универсальная
33-10-015-28	Агрегат для сушки плотных войлоков
33-10-015-29	Машина катальная для валяной обуви

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-01	33-10-015-02	33-10-015-03	33-10-015-04	33-10-015-05
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих</b>	<b>чел.-ч</b>	<b>13,4</b>	<b>13,4</b>	<b>36</b>	<b>51,5</b>	<b>24,7</b>
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2	3
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,29	0,34	5,3	5,42	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	-	-	-	-	1
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	3	3	3,6	2	4
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>0,15</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,95</b>



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-06	33-10-015-07	33-10-015-08	33-10-015-09	33-10-015-10
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	56,6	64,8	15,4	31,9	27,8
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,1	3,1	3,5	3,5
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	0,48	5,64	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5,82	6,24	-	-	5,78
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	3,6	3,4	2,4	8,8	8,8
<b>5</b>	Масса	т	1	1,1	0,35	0,5	0,7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-11	33-10-015-12	33-10-015-13	33-10-015-14	33-10-015-15
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	19,6	49,4	22,6	20,6	26,8
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,4	3,4	2,8	3,3
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,19	6,67	1,19	1,33	-
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	-	-	-	-	1,66
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,39	-	0,48	-	0,48
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	3,4	6	12	11,8	4,4
<b>5</b>	Масса	т	1,3	1,4	1,6	1,9	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-16	33-10-015-17	33-10-015-18	33-10-015-19	33-10-015-20
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	57,6	65,2	51,3	66,9	166
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,1	3,1	3,2
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.-ч	-	-	-	-	3,92
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	-	-	-	-	1,68
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	-	-	-	-	14,81
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,09	7,83	7,18	7,19	-
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	-	-	-	-	2,24
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
201-0835	Подкладки металлические	кг	36	-	-	-	-
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	40	2,2	4	4,4	6,2
<b>5</b>	Масса	т	5,25	2,5	2	2,5	7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-21	33-10-015-22	33-10-015-23	33-10-015-24	33-10-015-25
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	83,4	75	89,6	34	133
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	2,9	3
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.-ч	-	-	-	-	1,64
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	-	-	-	-	10,66
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	-	-	-	1,81	-
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	10,28	10	10,52	-	-
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	-	-	-	-	1,64
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	4	5,6	26	10	13
<b>5</b>	Масса	т	3,6	4	5	1,7	5,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-26	33-10-015-27	33-10-015-28	33-10-015-29
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	194	393	578	28,8
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,4	3,7	3
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,88	11,15	15,97	-
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2,88	-	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	33-10-015-26	33-10-015-27	33-10-015-28	33-10-015-29
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	12,12	-	-	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	-	-	-	1,73
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	-	29,92	36,23	-
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	4	11,15	15,97	-
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
201-0835	Подкладки металлические	кг	-	-	-	36
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	44	148	536	44
<b>5</b>	<b>Масса</b>	<b>т</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>54,4</b>	<b>1,4</b>





# 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.

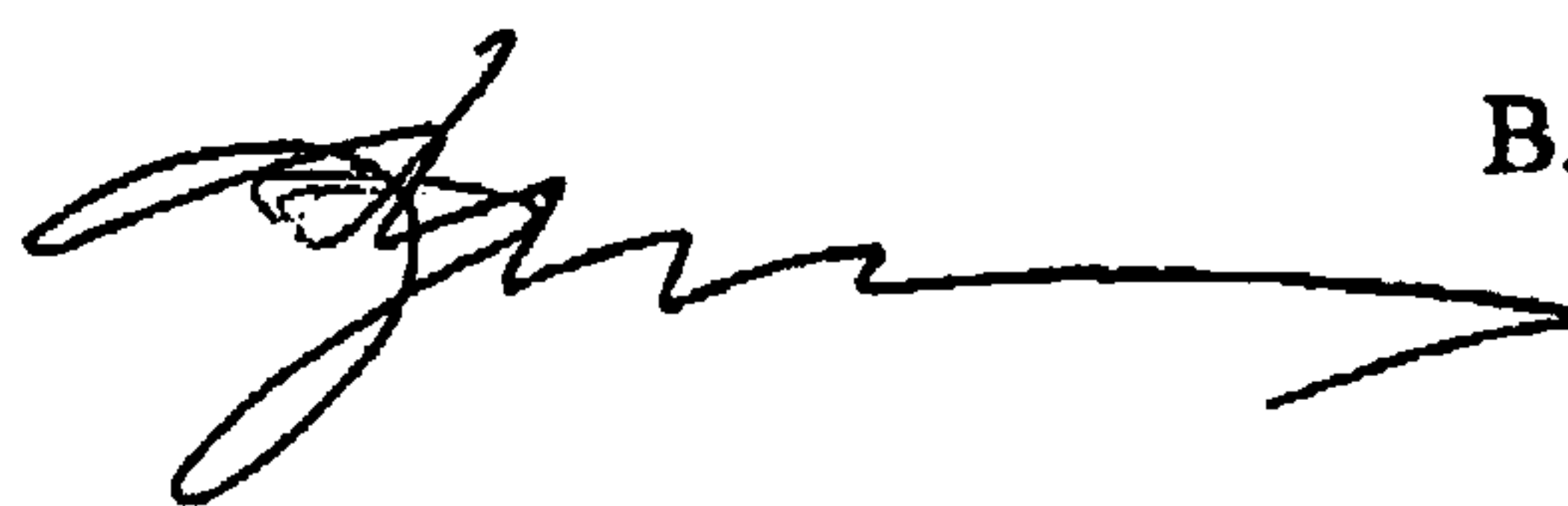
5. Внести изменения в приложение № 5 «Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования» к Приказу от 04 августа 2009 г. № 321 согласно приложению № 5 к настоящему приказу.

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