

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ГЭСН 81-02-2001-ИЗ**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ  
НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ГЭСН-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ,**  
КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ 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-ИЗ**

**ИЗМЕНЕНИЯ,  
КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ 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, которые вносятся в государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.**

**ГЭСН 81-02-2001-ИЗ**  
Москва, 2010 – 40 стр.

«Изменения, которые вносятся 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 23 ноября 2010 г. № 509

## **ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**В раздел «I. Общие положения» внесены следующие изменения и дополнения:**

***Пункт 1.5.44 изложить в следующей редакции:***

1.5.44. Нормы подраздела 1.3 части 5 на выполнение свайных работ в морских условиях предусматривают производство работ в условиях закрытой акватории и открытого побережья (открытого рейда).

***Пункт 1.5.80 изложить в следующей редакции:***

1.5.80. В нормах табл. 05-01-075÷05-01-080 учтена оборачиваемость обсадных труб, приведенная в приложении 5.13. Оборачиваемость обсадных труб при устройстве буронабивных свай может быть уточнена проектом исходя из конкретных условий производства работ.

***Пункт 1.5.82 изложить в следующей редакции:***

1.5.82. В нормах табл. 05-01-075÷05-01-080 не учтен расход навесного бурового оборудования.

***Дополнить раздел «I. Общие положения» пунктами 1.5.83, 1.5.84:***

1.5.83. В нормах табл. 05-01-075÷05-01-080 не учтены работы по доставке материалов и конструкций от приобъектного склада до места производства работ.

1.5.84. В нормах табл. 05-01-075÷05-01-080 не учтены затраты на погрузку и отвозку шлама, устройство оснований под механизмы. Данные затраты учитываются дополнительно в соответствии с проектом производства работ.

***Исключить пункт 1.8.18.***

***Пункт 1.9.17 изложить в следующей редакции:***

1.9.17. ГЭСН табл. 09-03-003, 09-03-004, 09-03-006, 09-03-012, 09-03-021÷09-03-023, 09-03-029÷09-03-031, 09-04-001 предусматривают монтаж конструктивных элементов на высоте до 25 м. При высоте более 25 м к ГЭСН применяются коэффициенты приложения 9.3.

***Пункт 1.15.12 изложить в следующей редакции:***

1.15.12. В нормах табл. 15-02-001÷15-02-007 не предусмотрено оштукатуривание отдельных элементов фасада по сетке, расход ресурсов на которое следует определять по нормам табл. 15-02-036.

**Пункт 1.29.6 изложить в следующей редакции:**

1.29.6. В ГЭСН части 29 предусмотрена эксплуатация машин и механизмов, потребляющих электроэнергию и сжатый воздух от стационарных установок. При получении электроэнергии и сжатого воздуха от передвижных установок (до пуска в эксплуатацию стационарных установок) количество маш.-ч ПЭС и компрессоров определяется по ПОС (кроме норм табл. 29-01-092, 29-01-093, 29-01-100, предусматривающих эксплуатацию машин и механизмов, потребляющих электроэнергию от передвижных установок).

**Пункт 1.29.48 изложить в следующей редакции:**

1.29.48. Затраты на эксплуатацию тоннельных щитов, механических укладчиков, подвижных платформ, гидроподъемников, автопогрузчиков и автосамосвалов, работающих в подземных условиях, в нормах настоящего раздела не учтены и должны подсчитываться в сметах дополнительно (кроме норм табл. 29-01-022, 29-01-023, 29-01-092, 29-01-093, 29-01-100). Число потребных маш.-ч этих машин следует определять по графику, разработанному в составе проекта.

**Пункт 1.29.72 изложить в следующей редакции:**

1.29.72. Потребное количество смен электроосвещения выработки тоннеля определяется по формуле:

$$n = \frac{L}{100} \cdot 120 \cdot \left( \frac{T_1}{2} + T_2 + T_3 \right), \text{ где}$$

- L - длина выработки, тоннеля, м;
- 100 - длина участка, на который разработана норма на электроосвещение, м;
- 120 - расчетное количество смен освещения, **месяц**;
- T<sub>1</sub> - продолжительность проходки выработки тоннеля в **месяц**;
- T<sub>2</sub> - продолжительность выполнения строительных, путевых и монтажных работ, проводимых после окончания проходки всей выработки, тоннеля, **месяц**.
- T<sub>3</sub> - продолжительность использования выработки тоннеля (после окончания в ней всех строительных, путевых и монтажных работ) для производства работ на других выработках, тоннелях; **месяц**.

**Пункт 1.35.52 исключить.**

**Пункт 1.44.4 изложить в следующей редакции:**

1.44.4. ГЭСН табл. 44-01-001÷44-01-011, 44-01-020, 44-01-025, 44-01-026, 44-01-030÷44-01-032, 44-01-040÷44-01-042, 44-01-050÷44-01-053, 44-01-060, 44-01-061, 44-01-065, 44-01-070, 44-01-073, 44-01-077, 44-01-080, 44-01-083, 44-01-087 предусматривают производство работ в условиях защищенной акватории сухоходных рек, водохранилищ и озер (отдел 1).

ГЭСН табл. 44-02-001÷44-02-006, 44-02-015, 44-02-020÷44-02-023, 44-02-030÷44-02-032, 44-02-040÷44-02-042, 44-02-050÷44-02-053, 44-02-060, 44-02-

061, 44-02-065, 44-02-070, 44-02-073, 44-02-077, 44-02-080, 44-02-083, 44-02-087 предусматривают выполнение работ в морских условиях в закрытой акватории (отдел 2).

При производстве работ в условиях, предусмотренных таблицами отделов 1 и 2, с применением строительных и плавучих средств необходимо предусматривать охранные буксиры, количество и мощность которых должны быть обоснованы в проекте организации строительства, и, при необходимости, согласованы со службами, несущими ответственность за безопасность плавания в районе строительства.

ГЭСН табл. 44-03-001÷44-03-006, 44-03-015, 44-03-020÷44-03-023, 44-03-030÷44-03-032, 44-03-040÷44-03-042, 44-03-050÷44-03-052, 44-03-060, 44-03-061, 44-03-065, 44-03-070, 44-03-073, 44-03-077, 44-03-080, 44-03-083, 44-03-087 предусматривают работу в морских условиях открытого побережья (открытого рейда (отдел 3)).

***Пункт 1.45.3 изложить в следующей редакции:***

1.45.3. В сметных нормах не учтены:

1.45.3.1. Работы по устройству опалубки и кружал для кладки сводов и арок и бетонирования стен, сводов и арок. Объем ресурсов указанных работ определяется дополнительно по нормам табл. ГЭСН 45-10-001.

1.45.3.2. Работы по конструктивной резке и теске огнеупорных изделий (за исключением замков сводов и арок и наковки кирпича при строительстве стволов дымовых труб).

1.45.3.3. Затраты на сушку и пуск печей, котлов, труб и других сооружений. Эти затраты подлежат учету в сметах на пуско-наладочные работы.

**Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицами ГЭСН  
15-01-053, 15-01-054:**

**Таблица ГЭСН 15-01-053 Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа  
Ecorphon Focus E**

*Состав работ:*

для нормы 1 :

01. Разметка уровня подвесного потолка. 02. Крепление пристенного профиля. 03. Крепление панелей.

для нормы 2 :

01. Разметка уровня подвесного потолка. 02. Крепление пристенного профиля. 03. Крепление к потолку подвесов. 04. Крепление к подвесам основных направляющих. 05. Крепление к основным направляющим поперечных профилей. 06. Выравнивание по уровню каркаса в одной плоскости. 07. Укладка панелей.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup>

Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Ecorphon Focus E:

15-01-053-01

без отнота

15-01-053-02

с отнесом до 15 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	15-01-053-01	15-01-053-02
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	84,98	104,05
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,04
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	0,04
134041	Шуруповерт	маш.-ч	1,56	3,15
330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,42	0,91
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-3149	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x40 мм	10 шт.	74,1	15,1
101-4830	Панели потолочные акустические, тип Ecorphon Focus E T15, размер 600*600*20 мм	м <sup>2</sup>	103	103
201-0837	Профиль поперечный Connect T15, цвет белый	м	-	263
201-0839	Подвес регулируемый Connect стальной, длина 120-200 мм	шт.	-	70
201-0840	Подвес стальной Connect, длина 48 мм	шт.	70	-
201-0842	Направляющая главная Connect T15, цвет белый	м	-	91
201-0875	Клипса для подвеса Connect	шт.	-	70
201-8260	U-профиль Connect	м	263	-
201-8261	Уголок торцевой теневой Connect, цвет белый	м	П	П

**Таблица ГЭСН 15-01-054 Устройство монтажных отверстий в потолках реечных  
алюминиевых**

*Состав работ:*

01. Разметка отверстий. 02. Сверление отверстий.

Измеритель: 100 отверстий

15-01-054-01

Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	15-01-054-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,91
1.1	Средний разряд работы		5
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1,25

**Таблицу ГЭСН 15-06-004 изложить в следующей редакции:****Таблица ГЭСН 15-06-004 Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками***Состав работ:*

01. Окраска поверхности стен, оклеенной стеклообоями.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> поверхности стен15-06-004-01 **Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	15-06-004-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	8,38
1.1	Средний разряд работы		4
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>		
101-9851	Краска	т	0,016

**Таблицу ГЭСН 15-07-016 изложить в следующей редакции:****Таблица ГЭСН 15-07-016 Облицовка стен гипсокартонными листами на клею***Состав работ:*

01. Подготовка поверхности под облицовку. 02. Приклеивание гипсокартонных листов к стенам. 03. Заделка шпатлевкой стыков между гипсокартонными листами. 04. Укладка армирующей ленты на слой шпатлевки. 05. Устройство накрывочного слоя шпатлевки. 06. Шлифование зашпатлеванной поверхности. 07. Грунтование поверхности под декоративную отделку.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> отделяемой поверхности15-07-016-01 **Облицовка стен гипсокартонными листами на клею**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	15-07-016-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	49,36
1.1	Средний разряд работы		3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,14
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,14
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>		
101-1757	Ветошь	кг	0,1
101-2356	Бумага шлифовальная	1000 м <sup>2</sup>	0,0015
101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	10,3
101-2435	Клей «Перлфикс», КНАУФ	кг	360,5
101-2438	Шпаклевка «Фугенфюллер», КНАУФ	кг	31
101-2509	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	103
101-3591	Лента для заделки швов ГКЛ, серпянка, шириной 5см	100 м	0,76





# МИНИСТЕРСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПРИКАЗ

От " 23 " ноября 20 10 г.

№ 509

**О внесении изменений в приказ 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»**

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, 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; 2010, № 9, ст. 960; № 22, ст. 2776; № 25, ст. 3190; № 26, ст. 3350; № 28, ст. 3702; № 31, ст. 4251), 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 2 октября 2009 г., 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 строительные и

специальные строительные работы» к приказу 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» (Вестник ценообразования и сметного нормирования, 2009, выпуск 2; 2010, выпуск 6, выпуск 9) (далее – приказ от 17 ноября 2008 г. № 253) согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Внести изменения в приложение № 2 «Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы» к приказу от 17 ноября 2008 г. № 253 согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

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

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра регионального развития Российской Федерации К.Ю. Королевского.

И.о. Министра



В.А. Токарев