

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементарным
сметным нормам
на строительные работы

Выпуск 4

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Федеральное агентство
по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству
(Росстрой)

Москва 2007

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001

*Рассмотрены Федеральным агентством по
строительству и жилищно-коммунальному хозяйству
(№ СК-2535/02 от 03 июля 2007года) и
введены в действие с 03 июля 2007 года*

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ
СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН-2001

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к государственным элементарным
сметным нормам
на строительные работы
Выпуск 4**

Издание официальное

**Федеральное агентство
по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству
(Росстрой)**

Москва 2007

**Государственные элементные сметные нормы на строительные работы ГЭСН 81-02-2001
Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на
строительные работы. Выпуск 4**
/Росстрой / М., 2007г. –85с.

В изменения и дополнения включены государственные элементные сметные нормы на новые виды строительных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным государственным элементным сметным нормам на строительные работы.

ГЭСН-2001 являются исходными нормами для разработки единичных расценок на строительные работы федерального (ФЕР), территориального (ТЕР) и отраслевого (ОЕР) уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов при участии ООО «Научно-технический центр ценообразования в строительстве», ООО «Центр сметного нормирования ЦНИИЭУС».

РАССМОТРЕНЫ Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству (№СК-2535/02 от 03 июля 2007 года)

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 03 июля 2007 года

Информация об изменениях к ГЭСН публикуется в ежемесячно издаваемом “Вестнике ценообразования и сметного нормирования”, а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых “Изменениях и дополнениях” к ГЭСН-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).

© Росстрой, 2007 г.

Настоящие государственные элементные сметные нормы на строительные работы ГЭСН -2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Росстроя .

Сборник №46

«Работы при реконструкции зданий и сооружений»

ГЭСН-2001-46

ИЗМЕНЕНИЯ К НОРМАМ

**Таблица ГЭСН 46-04-003 Разборка бетонных и железобетонных конструкций
объемом более 1 м³ при помощи отбойных молотков**

напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-003-01	46-04-003-02	46-04-003-03	46-04-003-04	46-04-003-05
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	12,11	23,94	34,7	44,86	52,03
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	9,02	20,74	31,78	41,48	46,16
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	2	2	2	2	2
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-003-06	46-04-003-07	46-04-003-08	46-04-003-09	46-04-003-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	9,67	21,51	32,26	42,42	49,59
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	9,02	20,74	31,78	41,48	46,16

следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-003-01	46-04-003-02	46-04-003-03	46-04-003-04	46-04-003-05
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	9,67	21,51	32,26	42,42	49,59
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	9,02	20,74	31,78	41,48	46,16

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-003-06	46-04-003-07	46-04-003-08	46-04-003-09	46-04-003-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	12,11	23,94	34,7	44,86	52,03
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	4,51	10,37	15,89	20,74	23,08

Изменения и дополнения к ГЭСН-2001. Выпуск 4

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-003-06	46-04-003-07	46-04-003-08	46-04-003-09	46-04-003-10
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	9,02	20,74	31,78	41,48	46,16
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0324	Кислород технический газообразный	м³	2	2	2	2	2
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м³	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26