

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ
СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСН-2001

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к Государственным
элементным сметным нормам
на строительные работы**

Выпуск 1.

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

Москва 2002 г.

УДК 69.003.12
ББК 65.31
Г 72
ISBN 5-88737-111-7

**Государственные элементные сметные нормы на строительные работы
ГЭСН 81-02-2001 Изменения и дополнения к Государственным элементным
сметным нормам на строительные работы. Выпуск №1.**

/Госстрой России/ Москва, 2002 г. – 108 с.

В изменения и дополнения включены Государственные элементные сметные нормы на новые строительные конструкции и работы, получившие за последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным Государственным элементным сметным нормам ГЭСН-2001.

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

РАЗРАБОТАНЫ Межрегиональным центром по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (И.И. Дмитренко), 31 ГПИ СС МО РФ (В.Г. Гурьев), Координационным центром по ценообразованию и сметному нормированию в строительстве (А.Н. Жуков) и Санкт-Петербургским Региональным центром по ценообразованию в строительстве ООО «РЦЭС» (П.В. Горячкин, Е.Е. Дьячков).

РАССМОТРЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве Госстроя России (Редакционная комиссия: Е.Е. Ермолаев – руководитель, В.Н. Маклаков, Г.А. Шанин, Т.Л. Грищенко).

ВНЕСЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве Госстроя России

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 20 октября 2002 года постановлением Госстроя России от 15 октября 2002 года № 127.

Технический редактор: А.Л. Мельн
© Компьютерная верстка: А.Л. Мельн, 2002
© Дизайн обложки: А.В. Щеглов, 2002

© Госстрой России, 2002 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 Госстроя России.

Система нормативных документов в строительстве
СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГЭСН 81-02-22-2001

*Утверждены и введены в действие с 20 октября 2002 года
постановлением Госстроя России от 15.10.2002 г. № 127*

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ГЭСН-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к Государственным элементным сметным нормам
на строительные работы

Выпуск №1

Издание официальное

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

Москва 2002 г.

Сборник ГЭСН № 46 «Работы по реконструкции зданий и сооружений»

Таблица ГЭСН 46-01-005 Нарращивание железобетонных фундаментов под оборудование при объеме в одном месте до 10 м³

напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-01-005-1
4 101-1805	МАТЕРИАЛЫ Гвозди строительные	т	0,000444

следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-01-005-1
4 101-1805	МАТЕРИАЛЫ Гвозди строительные	т	0,00044

Таблица ГЭСН 46-01-013 Усиление элементов металлоконструкций

напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-01-013-1	46-01-013-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,48	24,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,26	12,34
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	0,03	0,94
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,57	10,9

следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-01-013-1	46-01-013-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	2,31	24,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,67	12,34
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	0,17	0,94
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,57	10,9

Таблица ГЭСН 46-03-002 Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий

напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-03-002-26	46-03-002-27	46-03-002-28	46-03-002-29	46-03-002-30
4 411-0001	МАТЕРИАЛЫ Вода	м ³	0,109	0,122	0,136	0,149	0,109

следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-03-002-26	46-03-002-27	46-03-002-28	46-03-002-29	46-03-002-30
4 411-0001	МАТЕРИАЛЫ Вода	м ³	0,109	0,122	0,136	0,149	0,209

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

напечатано:

следует читать:

Состав работ:

01.Разборка бетонных (нормы 1-5) и железобетонных (нормы 6-10) конструкций. 02.Резка арматуры (нормы 6-10).

Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м³ при помощи отбойных молотков из бетона марки:

46-04-003-1	100
46-04-003-2	150
46-04-003-3	200
46-04-003-4	250
46-04-003-5	300

Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м³ при помощи отбойных молотков из бетона марки:

46-04-003-6	100
46-04-003-7	150
46-04-003-8	200
46-04-003-9	250
46-04-003-10	300

Таблица ГЭСН 46-04-011 Разборка покрытий полов в зданиях и сооружениях с агрессивными средами

напечатано:

46-04-011-13 добавлять или уменьшать на каждые 5 мм изменения толщины по нормам 12

Таблица ГЭСН 46-04-013 Разборка лестничных маршей и площадок

напечатано:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-013-1	46-04-013-2	46-04-013-3	46-04-013-4	46-04-013-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	518,48	377,32	542,06	46,69	352,50

Состав работ:

01.Разборка бетонных (нормы 6-10) и железобетонных (нормы 1-5) конструкций. 02.Резка арматуры (нормы 1-5).

Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м³ при помощи отбойных молотков из бетона марки:

46-04-003-1	100
46-04-003-2	150
46-04-003-3	200
46-04-003-4	250
46-04-003-5	300

Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м³ при помощи отбойных молотков из бетона марки:

46-04-003-6	100
46-04-003-7	150
46-04-003-8	200
46-04-003-9	250
46-04-003-10	300

следует читать:

46-04-011-13 добавлять или уменьшать на каждые 5 мм изменения толщины по норме 46-04-011-12

следует читать:

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	46-04-013-1	46-04-013-2	46-04-013-3	46-04-013-4	46-04-013-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	518,48	377,32	542,06	416,69	352,50

— ДЛЯ ЗАМЕТОК —

СОДЕРЖАНИЕ

Сборник ГЭСН №1 «Земляные работы».....	3
Сборник ГЭСН № 4 «Скважины». Книга 1.....	28
Сборник ГЭСН № 5 «Свайные работы. Опускные колодцы. Закрепление грунтов». Книга 1.....	38
Сборник ГЭСН № 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные».....	41
Сборник ГЭСН № 7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные».....	53
Сборник ГЭСН № 8 «Конструкции из кирпича и блоков».....	55
Сборник ГЭСН № 9 «Строительные металлические конструкции».....	56
Сборник ГЭСН № 10 «Деревянные конструкции».....	60
Сборник ГЭСН № 11 «Полы».....	61
Сборник ГЭСН № 12 «Кровля».....	62
Сборник ГЭСН № 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии».....	63
Сборник ГЭСН № 15 «Отделочные работы».....	69
Сборник ГЭСН № 16 «Трубопроводы внутренние».....	72
Сборник ГЭСН № 18 «Отопление – внутренние устройства».....	74
Сборник ГЭСН № 19 «Газоснабжение – внутренние устройства».....	75
Сборник ГЭСН № 20 «Вентиляция и кондиционирование воздуха».....	76
Сборник ГЭСН № 23 «Канализация – наружные сети».....	77
Сборник ГЭСН № 24 «Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети». Книга 1.....	78
Сборник ГЭСН № 26 «Теплоизоляционные работы».....	79
Сборник ГЭСН № 27 «Автомобильные дороги».....	80
Сборник ГЭСН № 30 «Мосты и трубы».....	82
Сборник ГЭСН № 31 «Аэродромы».....	86
Сборник ГЭСН № 33 «Линии электропередачи». Книга 1.....	87
Сборник ГЭСН № 34 «Сооружения связи, радиовещания и телевидения». Книга 2.....	89
Сборник ГЭСН № 37 «Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений». Книга 1.....	90
Сборник ГЭСН № 38 «Каменные конструкции гидротехнических сооружений». Книга 1.....	92
Сборник ГЭСН № 39 «Металлические конструкции гидротехнических сооружений». Книга 1.....	93
Сборник ГЭСН № 42 «Берегоукрепительные работы».....	95
Сборник ГЭСН № 46 «Работы по реконструкции зданий и сооружений».....	102
Сборник ГЭСН № 47 «Озеленение. Защитные лесонасаждения».....	104