

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСН 81-02-2001-6Д

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**ГЭСН-2001**

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

**Выпуск 6**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2008

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

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ГЭСН 81-02-2001-6Д**

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

**Выпуск 6**

**Издание официальное**



**Москва 2008**

**ББК 65.31**  
**УДК 338.5:69 (083)**

**Государственные элементные сметные нормы на строительные работы**  
**ГЭСН 81-02-2001-6Д Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на**  
**строительные работы. Выпуск 6**  
Росстрой, Москва, 2008 – 357 стр.

В изменения и дополнения включены государственные элементные сметные нормы (ГЭСН) 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 нормативами для разработки единичных расценок на строительные работы федерального, территориального, отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат сметной стоимости строительных работ.

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

**РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ** письмом Росстроя от 08.04.08 №ВБ-1382/027

*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](http://www.fgufccs.ru)).*

**ISBN 978-5-91418-002-4**

## Сборник № 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО

### Таблица ГЭСНр 68-4 Выкашивание газонов

*Напечатано:*

Измеритель:	100 м <sup>2</sup> газонов
68-4-1	косой
68-4-2	газонокосилкой

*Следует читать:*

Измеритель:	100 м <sup>2</sup> газона
68-4-1	косой
68-4-2	газонокосилкой

### Таблица ГЭСНр 68-12 Разборка покрытий и оснований

*Напечатано:*

*Состав работ:*

для нормы 1 :

01. Очистка покрытия или основания. 02. Разборка покрытия и основания. 03. Сгребание материала, полученного от разборки. 04. Сортировка камня с выборкой годной шашки.

для норм 2, 3 :

01. Очистка покрытия или основания. 02. Разборка покрытия и основания. 03. Сгребание материала, полученного от разборки. 04. Отправка в штабеля материала, полученного при разборке.

для норм 4, 5 :

01. Разборка покрытия и основания. 02. Сгребание материала, полученного от разборки.

для норм 6-17 :

01. Очистка поверхности покрытия щетками навесными дорожными на тракторе. 02. Фрезерование а/б покрытия с погрузкой на автосамосвалы. 03. Зачистка отшлифованного покрытия от а/б лома образующегося при ручной разборке вокруг люков.

Измеритель: 1000 м<sup>2</sup> покрытий

68-12-6	до 30 мм
68-12-7	до 50 мм
68-12-8	до 70 мм
68-12-9	до 90 мм

68-12-10	до 110 мм
68-12-11	до 30 мм
68-12-12	до 50 мм
68-12-13	до 70 мм
68-12-14	до 90 мм
68-12-15	до 110 мм
68-12-16	до 130 мм
68-12-17	до 150 мм

*Следует читать:*

*Состав работ:*

для нормы 1 :

01. Очистка покрытия или основания. 02. Разборка покрытия и основания. 03. Сгребание материала, полученного от разборки. 04. Сортировка камня с выборкой годной шашки.

для норм 2, 3 :

01. Очистка покрытия или основания. 02. Разборка покрытия и основания. 03. Сгребание материала, полученного от разборки. 04. Отправка в штабеля материала, полученного при разборке.

для норм 4, 5 :

01. Разборка покрытия и основания. 02. Сгребание материала, полученного от разборки.

для норм 6-17 :

01. Очистка поверхности покрытия щетками навесными дорожными на тракторе. 02. Фрезерование а/б покрытия с погрузкой на автосамосвалы. 03. Зачистка отшлифованного покрытия от а/б лома образующегося при ручной разборке вокруг люков.

для норм 18, 20 :

01. Очистка поверхности разбираемого покрытия. 02. Расчистка швов алмазным диском. 03. Расчистка швов между плитками и отбивка плиток от монтажного слоя. 04. Разборка покрытий вручную. 05. Очистка поверхности разобранной плитки от остатков цементно-песчанной смеси. 06. Отбор очищенной плитки по сорту, размеру и тону. 07. Упаковка плитки на поддоне. 08. Разборка цементно-песчанного основания. 09. Чистовая зачистка основания вручную.

для нормы 19 :

01. Очистка поверхности разбираемого покрытия. 02. Расчистка швов между плитками и отбивка плиток от монтажного слоя. 03. Разборка покрытий вручную. 04. Очистка поверхности разобранной плитки от остатков цементно-песчанной смеси. 05. Отбор очищенной плитки по сорту, размеру и тону. 06. Упаковка плитки на поддоне. 07. Разборка цементно-песчанного основания. 08. Чистовая зачистка основания вручную.

**Измеритель: 1000 м<sup>2</sup> покрытия**

68-12-6	до 30 мм
68-12-7	до 50 мм
68-12-8	до 70 мм
68-12-9	до 90 мм
68-12-10	до 110 мм
68-12-11	до 30 мм
68-12-12	до 50 мм
68-12-13	до 70 мм
68-12-14	до 90 мм
68-12-15	до 110 мм
68-12-16	до 130 мм
68-12-17	до 150 мм

**Разборка тротуаров:**

68-12-18	из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчанном монтажном слое толщиной 50 мм
68-12-19	из камня гранитного штучного мелкогабаритного на цементно-песчаном монтажном слое толщиной 50 мм
68-12-20	из природных материалов (плиты гранитные) на цементно-песчанном монтажном слое толщиной 50 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-12-18	68-12-19	68-12-20
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	285,42	302,42	223
1.1	Средний разряд работы		2,4	2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,76	32,25	24,83
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031844	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные до 4 т	маш.-ч	1,85	2,86	2,52
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	23,9	29,38	22,3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-12-18	68-12-19	68-12-20
121213	давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,24	-	56,47
121702	Нарезчик швов Cedima, диск 350-450мм, глубина реза 170 мм	маш.-ч	0,01	0,01	0,01
330803	Машина коммунально-уборочная Hako-Citymaster 1800	маш.-ч	37,4	48,35	36,8
4	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	маш.-ч			
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0,018	0,0178	0,0205
101-2809	Уголок картонный защитный	м	68,3	67,42	77,68
101-9427	Диск отрезной алмазный	шт.	0,003	-	0,71
102-0138	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м <sup>3</sup>	-	-	0,022
102-0533	Поддон деревянный (евро), размер 1200x800 мм	шт.	0,13	0,18	0,17
104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	51	51	58
113-2020	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	м <sup>2</sup>	24,5	45	28,41
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,0075	0,0035	0,0075

**Таблица ГЭСНр 68-25 Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок**

*Напечатано:*

Измеритель: пожилина  
68-25-3 пожилины

*Следует читать:*

Измеритель: 1 пожилина  
68-25-3 пожилины

**Таблица ГЭСНр 68-28 Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм изделий из природного камня при мощении и монтаже**

*Напечатано:*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-28-1	68-28-2	68-28-3	68-28-4	68-28-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	11,74	21,66	20,32	22,07	22,07
1.1	Средний разряд работы		2,9	3,2	3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,24	10,01	10,01	10,41	13,2
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
050201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	-	3,73	3,73	4,13	6,92

*Следует читать:*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-28-1	68-28-2	68-28-3	68-28-4	68-28-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	11,74	21,66	20,32	22,07	24,95
1.1	Средний разряд работы		2,9	3,2	3	3,3	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,24	10,01	8,71	10,41	13,2
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
050201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	-	3,73	2,43	4,13	6,92
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
101-9427	Диск отрезной алмазный	шт.	0,375	0,375	0,375	0,375	0,375

**Таблица ГЭСНр 68-29 Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных**

*Напечатано:*

*Состав работ:*

01. Погрузка и разгрузка автокраном плит. 02. Демонтаж (выбуривание) перронов. 03. Распозовка плит гранитных. Размер камня 1,2\*1,0\*0,6. 04. Окальвание кромок плит. 05. Скобивание гранитной плиты. 06. Выкальвание "ленты" шириной 30 мм по периметру лицевой поверхности плиты. 07. Обжиг камня с 4-х сторон. 08. Обработка гранитной облицовки (наковка) пневматическим отбойным молотком с бучардой. 09. Сверление отверстий под пироны. 10. Приклеивание отколотых кусков. 11. Перемещение плит в процессе обработки на расстояние до 60 м на высоту более 4 м. 12. Погрузка и выгрузка откальваемых массивов при автомобильных перевозках.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-29-1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	75,74

*Следует читать:**Состав работ:*

01. Погрузка и разгрузка автокраном плит. 02. Демонтаж (выбуривание) перронов. 03. Распозовка плит гранитных. Размер камня 1,2\*1,0\*0,6. 04. Окальвание кромок плит. 05. Скобивание гранитной плиты. 06. Выкальвание "ленты" шириной 30 мм по периметру лицевой поверхности плиты. 07. Обжиг камня с 4-х сторон. 08. Обработка гранитной облицовки (наковка) пневматическим отбойным молотком с бучардой. 09. Сверление отверстий под пироны. 10. Приклеивание отколотых кусков. 11. Перемещение плит в процессе обработки на расстояние до 60 м на высоту более 4 м. 12. Погрузка и выгрузка откальваемых массивов при автомобильных перевозках.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-29-1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	70,18

Таблица ГЭСНр 68-33 Валка деревьев с корня без корчевки пня

*Напечатано:*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-33-1	68-33-2	68-33-3	68-33-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5,12	6,2	9,87	13,34
1.1	Средний разряд работы		6	6	6	6

*Следует читать:*

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-33-1	68-33-2	68-33-3	68-33-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5,12	6,2	9,87	13,34
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5	3,5

Таблица ГЭСНр 68-34 Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня

*Напечатано:*

68-34-6 до 120 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-34-1	68-34-2	68-34-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	3,83	3,04	1,33
1.1	Средний разряд работы		6	6	6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-34-4	68-34-5	68-34-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,11	0,94	0,78
1.1	Средний разряд работы		6	6	6

*Следует читать:*

68-34-6 более 120 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-34-1	68-34-2	68-34-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	3,83	3,04	1,33
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	68-34-4	68-34-5	68-34-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,11	0,94	0,78
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5