

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНр 81-04-2001

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ГЭСНр-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2009



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РАБОТЫ**

ГЭСНр 81-04-2001



Москва 2009

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы.

ГЭСНр 81-04-2001

Москва, 2009 281 стр.

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы (далее - ГЭСНр) предназначены для определения потребности в ресурсах (затрат труда рабочих-строителей, машинистов, времени эксплуатации строительных машин и механизмов, материальных ресурсов) при выполнении ремонтно-строительных работ и для составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ ресурсным и ресурсно-индексным методами.

ГЭСНр являются исходными нормами для разработки других сметных нормативов: единичных расценок федерального, территориального и отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных сметных нормативов.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 13 октября 2008 г. № 207

© ФГУ ФЦЦС, 2009

Информация об изменениях к настоящему ГЭСНр публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Дополнениях и изменениях" к ГЭСНр-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).

ISBN 978-5-91418-009-3

III. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы.

Раздел 51. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ГЭСНр 51-1 Разработка грунта внутри здания

Состав работ:

01. Разработка грунта вручную с зачисткой дна. 02. Устройство и разборка креплений. 03. Обратная засыпка грунта с трамбованием ручными трамбовками. 04. Удаление лишнего грунта. 05. Устройство ходов для ручных тележек.

Измеритель: 100 м³ грунта

Разработка грунта внутри здания в:

51-1-1	котлованах глубиной до 3 м площадью до 10 м ²
51-1-2	котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м ²
51-1-3	котлованах глубиной более 3 м площадью до 10 м ²
51-1-4	котлованах глубиной более 3 м площадью более 10 м ²
51-1-5	траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м
51-1-6	траншеях глубиной до 3 м шириной более 1,5 м
51-1-7	траншеях глубиной более 3 м шириной более 1,5 м

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-1-1	51-1-2	51-1-3	51-1-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	667	500,19	751,74	607,2
1.1	Средний разряд работы		2	2	2	2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,05	0,2	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0068	0,0032	0,006	0,0022
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м ³	1,33	0,62	1,58	0,59
102-0082	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м ³	2,29	1,07	3,05	1,14

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-1-5	51-1-6	51-1-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	519,1	512,6	466,6
1.1	Средний разряд работы		2	2	2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,06	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0045	0,0025	0,0015
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м ³	0,36	0,36	0,4
102-0082	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м ³	2,47	1,36	0,84

Таблица ГЭСНр 51-2 Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов

Состав работ:

для норм 1, 2 :

01. Разработка грунта вручную. 02. Устройство и разборка крепления стен котлованов. 03. Обратная засыпка грунта.

для норм 3, 4 :

01. Разработка грунта вручную. 02. Обратная засыпка грунта.

Измеритель: 100 м³ грунта

Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов, грунты:

51-2-1	1-2 группы, с креплением
51-2-2	3-4 группы, с креплением
51-2-3	1-2 группы, без крепления
51-2-4	3-4 группы, без крепления

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-2-1	51-2-2	51-2-3	51-2-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	433,4	660,2	346,5	524,7
1.1	Средний разряд работы		2,2	2,3	2,2	2,3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-2-1	51-2-2	51-2-3	51-2-4
3 400001	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
4 101-1805 102-0008 102-0082	МАТЕРИАЛЫ Гвозди строительные Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	т м³ м³	0,0025 1 1,73	0,0025 1 1,73	- - -	- - -

Таблица ГЭСНр 51-3 Изменение уровня пола в здании

Состав работ:

01. Перекидка и перемещение грунта. 02. Планировка поверхности. 03. Трамбование грунта ручными трамбовками. 04. Устройство ходов для ручных тележек.

Измеритель: 100 м³ грунта

Изменение уровня пола в здании:

51-3-1 подсыпкой грунта

51-3-2 выемкой грунта с погрузкой

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-3-1	51-3-2
1 1.1	Затраты труда рабочих-строителей Средний разряд работы	чел.-ч	474 2	619 2
3 400001	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02
4 101-1805 102-0082	МАТЕРИАЛЫ Гвозди строительные Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	т м³	0,003 0,47	0,001 0,23

Таблица ГЭСНр 51-4 Рытье ям для установки стоек и столбов

Состав работ:

01. Разработка грунта вручную. 02. Обратная засыпка. 03. Перекидка излишнего грунта.

Измеритель: 100 ям

Рытье ям для установки стоек и столбов глубиной:

51-4-1 0,4 м

51-4-2 0,7 м

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-4-1	51-4-2
1 1.1	Затраты труда рабочих-строителей Средний разряд работы	чел.-ч	260 2,1	554,9 2,1

Таблица ГЭСНр 51-5 Механизированная разработка грунта в стесненных условиях

Состав работ:

для нормы 1 :

01. Разработка грунта. 02. Обратная засыпка котлованов. 03. Перекидка и погрузка в автомобиль-самосвал излишнего грунта.

для нормы 2 :

01. Разработка грунта. 02. Обратная засыпка котлованов.

Измеритель: 100 м² основания

Механизированная разработка грунта в стеснённых условиях:

51-5-1 экскаваторами

51-5-2 бульдозерами

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	51-5-1	51-5-2
1 1.1	Затраты труда рабочих-строителей Средний разряд работы	чел.-ч	173 2,2	167 2,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,98	2,22
3 060337 070147 400051	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м³ Бульдозеры при работе на других видах строительства 37 кВт (50 л.с.) Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч маш.-ч маш.-ч	8,74 0,24 8,74	- 2,22 -

Таблица ГЭСНр 51-6 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой*Состав работ:*

01. Погрузка грунта с выгрузкой и очисткой кузова.

Измеритель: 100 м³ грунта**51-6-1 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	51-6-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	83
1.1	Средний разряд работы		1.2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	42

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел 51. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	17
Таблица ГЭСНр 51-1 Разработка грунта внутри здания	17
Таблица ГЭСНр 51-2 Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов	17
Таблица ГЭСНр 51-3 Изменение уровня пола в здании	18
Таблица ГЭСНр 51-4 Рытье ям для установки стоек и столбов	18
Таблица ГЭСНр 51-5 Механизированная разработка грунта в стесненных условиях	18
Таблица ГЭСНр 51-6 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	19