

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕР 81-02-43-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

Часть 43

СУДОВОЗНЫЕ ПУТИ СТАПЕЛЕЙ И СЛИПОВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ФЕР 81-02-43-2001**

**Часть 43**

**СУДОВОЗНЫЕ ПУТИ СТАПЕЛЕЙ И СЛИПОВ**

**Приложение к периодическому печатному изданию  
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,  
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

**Издание официальное**



**Москва 2014**

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

**Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**

**ФЕР 81-02-43-2001 Часть 43. Судовозные пути степеней и слипов**  
Москва, 2014 – 7 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ФЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

### III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

#### Часть 43. Судовозные пути стапелей и слипов

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел -ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. СУДОВОЗНЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ</b>							
<b>Таблица 43-01-001. Укладка шпал</b>							
Измеритель: 10 шт. шпал							
Укладка шпал длиной:							
43-01-001-01	1,35 м	1469,55	12,83	10,18	0,41	1446,54	1,57
43-01-001-02	2,2-2,7 м	2919,72	15,11	20,98	0,95	2883,63	1,85
<b>Таблица 43-01-002. Укладка брусьев</b>							
Измеритель: 1 м <sup>3</sup> брусьев в конструкции							
43-01-002-01	Укладка брусьев длиной до 3,2 м	2524,38	39,30	25,07	1,08	2460,01	4,81
<b>Таблица 43-01-003. Укладка рельсов</b>							
Измеритель: 10 м рельсовой нитки							
Укладка по ранее уложенным шпалам и брусьям рельсов длиной:							
43-01-003-01	25 м типа Р-43	2535,83	112,51	24,31	1,49	2399,01	13,19
43-01-003-02	25 м типа Р-50	3640,26	117,12	28,30	1,76	3494,84	13,73
43-01-003-03	12,5 м типа Р-43	2610,02	113,45	18,15	0,68	2478,42	13,3
<b>Таблица 43-01-004. Укладка пути на монтажную раму</b>							
Измеритель: 100 м пути							
Укладка пути на монтажную раму из рельсов типа:							
43-01-004-01	Р-43	123288,54	1964,82	1275,69	27,14	120048,03	227,41
43-01-004-02	Р-50	140436,34	2204,58	1337,29	29,30	136894,47	255,16
<b>Таблица 43-01-005. Поправка на укладку шпал сверх 160 штук, учтенных в расценках таблицы 43-01-004</b>							
Измеритель: 10 шпал							
43-01-005-01	Поправка на укладку шпал сверх 160 штук, учтенных в расценках таблицы 43-01-004	2958,83	46,19	25,29	0,95	2887,35	5,46
<b>Таблица 43-01-006. Укладка на подводное балластное основание монтажной рамы с путями</b>							
Измеритель: 1 дорожка							
43-01-006-01	Укладка на подводное балластное основание монтажной рамы с путями	11006,72	3416,17	4176,89	1219,87	3413,66	395,39

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 43-01-007. Монтаж балочной плиты судоподъемно-спускового устройства**

Измеритель: 10 м плиты

43-01-007-01	Монтаж балочной плиты судоподъемно-спускового устройства	20575,48	1864,07	199,65	10,53	18511,76	205,52
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(5,09)	-

**Таблица 43-01-008. Укладка железобетонных балочных плит с путями на подводное балластное основание**

Измеритель: 10 м плиты

43-01-008-01	Укладка железобетонных балочных плит с путями на подводное балластное основание	8475,89	672,02	5143,40	909,47	2660,47	77,78
--------------	---	---------	--------	---------	--------	---------	-------

**Таблица 43-01-009. Балластировка пути подводной части**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> щебня в деле

Балластировка пути подводной части:

43-01-009-01	под дорожками	43007,30	2082,34	28812,54	7821,56	12112,42	262,26
43-01-009-02	между дорожками	39704,41	1119,22	24449,09	6489,64	14136,10	143,49

**Раздел 2. ГЛУХИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ПУТЕЙ В ОДНОМ УРОВНЕ****Таблица 43-02-001. Устройство глухих пересечений путей в одном уровне на металлической плите**

Измеритель: 10 пересечений

43-02-001-01	Устройство глухих пересечений путей в одном уровне на металлической плите	12600,17	1114,18	836,22	15,66	10649,77	127,48
--------------	---	----------	---------	--------	-------	----------	--------

**Раздел 3. ОБКАТКА ПУТИ****Таблица 43-03-001. Обкатка пути**

Измеритель: 100 м пути

Обкатка путей:

43-03-001-01	горизонтальных стапельных и откатных	3192,96	725,50	2467,46	420,11	0,00	83,97
43-03-001-02	наклонных слипа (надводных и подводных), первичная, при нагрузке на тележку 150 т	10716,36	656,98	10059,38	2844,08	0,00	79,73
43-03-001-03	наклонных слипа (надводных и подводных), первичная, при нагрузке на тележку 300 т	12246,17	968,36	11277,81	2911,79	0,00	116,53
43-03-001-04	На каждую последующую обкатку путей добавлять к расценкам 43-03-001-02, 43-03-001-03	2361,70	208,25	2153,45	561,05	0,00	25,06

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 4. СПУСКОВЫЕ ДОРОЖКИ СТАПЕЛЕЙ</b>							
<b>Таблица 43-04-001. Устройство спусковых дорожек стапелей</b>							
Измеритель: 1 м <sup>3</sup> настила							
<b>Устройство спусковых дорожек стапелей:</b>							
43-04-001-01	нижний настил	3081,45	150,50	67,03	5,54	2863,92	17,22
43-04-001-02	верхний настил	7799,58	1065,73	53,23	2,84	6680,62	118,81

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Раздел 1. СУДОВОЗНЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ.....	3
Таблица 43-01-001. Укладка шпал.....	3
Таблица 43-01-002. Укладка брусьев.....	3
Таблица 43-01-003. Укладка рельсов.....	3
Таблица 43-01-004. Укладка пути на монтажную раму.....	3
Таблица 43-01-005. Поправка на укладку шпал сверх 160 штук, учтенных в расценках таблицы 43-01-004.....	3
Таблица 43-01-006. Укладка на подводное балластное основание монтажной рамы с путями.....	3
Таблица 43-01-007. Монтаж балочной плети судоподъемно-спускового устройства.....	4
Таблица 43-01-008. Укладка железобетонных балочных плетей с путями на подводное балластное основание.....	4
Таблица 43-01-009. Балластировка пути подводной части.....	4
Раздел 2. ГЛУХИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ПУТЕЙ В ОДНОМ УРОВНЕ.....	4
Таблица 43-02-001. Устройство глухих пересечений путей в одном уровне на металлической плите.....	4
Раздел 3. ОБКАТКА ПУТИ.....	4
Таблица 43-03-001. Обкатка пути.....	4
Раздел 4. СПУСКОВЫЕ ДОРОЖКИ СТАПЕЛЕЙ.....	5
Таблица 43-04-001. Устройство спусковых дорожек стапелей.....	5

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ФЕР 81-02-43-2001  
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ЧАСТЬ 43. СУДОВОЗНЫЕ ПУТИ СТАПЕЛЕЙ И СЛИПОВ**

ООО «Стройинформиздат»  
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1  
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 0,87  
Заказ № 252 Тираж 300 экз.  
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»  
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»