

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕРр 81-02-54-2001

Сборник 54. Перекрытия

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.54.1. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

ФЕРр сборника 54 содержат совокупность показателей строительных ресурсов (материалов, изделий и конструкций, затрат труда рабочих в строительстве, времени эксплуатации машин и механизмов), установленных на принятый измеритель.

В ФЕРр сборника 54 расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, необходимых при ремонте перекрытий, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; очистку, сортировку и штабелировку материалов и отходов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п.

1.54.2. В ФЕРр сборника 54 расход ресурсов рассчитан исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.

1.54.3. В ФЕРр сборника 54 предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по установке, перестановке и разборке подмостей для условий производства работ в помещениях высотой до 4 м. Для случаев производства работ в помещениях высотой более 4 м, расход ресурсов на устройство лесов следует определять дополнительно.

1.54.4. В ФЕРр сборника 54 не предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по антисептированию древесины. Расход ресурсов по антисептированию древесины следует определять дополнительно.

1.54.5. В ФЕРр сборника 54 расход ресурсов рассчитан, исходя из условий использования готового раствора и бетона.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.54.1. Величина площади ремонтируемых перекрытий определяется в пределах капитальных стен без вычета величины площади, занимаемой печами и трубами. При частичной смене перекрытий отдельными местами, объем работ следует определять по площади между осями балок и капитальными стенами.

2.54.2. Объем работ по разборке и устройству подшивки потолков определяется по величине площади подшивки.

2.54.3. Объем работ по смене подборов перекрытий определяется по величине площади перекрытия (расстояние между осями балок, умноженное на длину сменяемого участка).

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Шифр расценки	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, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 54-1 Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков							
Измеритель: 100 м ²							
54-1-1 999-9900	Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков <i>Строительный мусор, т</i>	2 830,20	930,01	1 900,19	90,72	22,14	117,13
Таблица ФЕРр 54-2 Разборка стальных балок перекрытий							
Измеритель: шт							
54-2-1 999-9900	Разборка стальных балок перекрытий <i>Строительный мусор, т</i>	113,01	13,65	99,36	15,53	0,12	1,58
Таблица ФЕРр 54-3 Разборка подшивки потолков							
Измеритель: 100 м ²							
Разборка подшивки потолков:							
54-3-1 999-9900	чистой из строганных досок <i>Строительный мусор, т</i>	243,27	218,26	25,01	10,80	2,39	28,87
54-3-2 999-9900	чистой из фанеры <i>Строительный мусор, т</i>	118,17	115,36	2,81	1,22	0,35	14,79
54-3-3 999-9900	оштукатуренной <i>Строительный мусор, т</i>	785,60	669,31	116,29	50,22	12,36	79,87
Таблица ФЕРр 54-4 Ремонт деревянных балок							
Измеритель: 100 шт (расценка 54-4-1); 100 м (расценки 54-4-2, 54-4-3)							
54-4-1 999-9900	Ремонт деревянных балок с заменой концов <i>Строительный мусор, т</i>	32 002,36	8 100,88	2 312,62	303,80	21 588,86 9,92	914,32
54-4-2 999-9900	Замена черепных брусков деревянных балок <i>Строительный мусор, т</i>	881,94	199,04	6,57	1,16	676,33 0,14	22,19
54-4-3 999-9900	Набивка досок <i>Строительный мусор, т</i>	1 890,76	584,05	99,22	17,52	1 207,49 0,31	68,47
Таблица ФЕРр 54-5 Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов							
Измеритель: 100 м ²							
Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов:							
54-5-1 999-9900	из досок <i>Строительный мусор, т</i>	7 653,89	1 497,30	114,99	20,30	6 041,60 2,48	180,18
54-5-2 11.1.03.04 999-9900	из горбыля, пластин неоштукатуренных <i>Горбыль, м³</i> <i>Строительный мусор, т</i>	1 698,17	1 033,01	116,96	20,65	548,20 5,8 3,48	126,44
54-5-3 11.1.03.04 999-9900	из горбыля, пластин оштукатуренных <i>Горбыль, м³</i> <i>Строительный мусор, т</i>	1 755,08	1 089,92	116,96	20,65	548,20 5,8 5,48	135,9
54-5-4 999-9900	из щитов <i>Строительный мусор, т</i>	6 619,10	1 313,31	147,19	25,98	5 158,60 2,23	158,04
Таблица ФЕРр 54-6 Врубка деревянного ригеля между балками							
Измеритель: шт							
Врубка деревянного ригеля между балками:							
54-6-1	при разобранной подшивке	292,61	103,92	4,60	0,81	184,09	11,89
54-6-2	при неразобранной подшивке	364,35	136,98	5,26	0,93	222,11	15,46
Таблица ФЕРр 54-7 Смена засыпки перекрытия							
Измеритель: 100 м ²							
54-7-1 12.2.03.15 999-9900	Смена засыпки перекрытия с укладкой рубероида <i>Утеплитель, м³</i> <i>Строительный мусор, т</i>	2 903,53	1 746,79	321,22	134,53	835,52 П 11,62	235,1

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
54-7-2 12.2.03.15 999-9900	Смена засыпки перекрытия со смазкой глиняным раствором Утеплитель, м³ Строительный мусор, т	2 671,23	2 060,78	380,76	155,00	229,69 П 12,82	277,36
Таблица ФЕРр 54-8 Укладка металлических балок							
Измеритель: т							
Укладка металлических балок в перекрытиях:							
54-8-1 04.1.02.05	междуэтажных Смеси бетонные тяжелого бетона, м³	7 949,69	249,59	19,71	2,70	7 680,39 0,265	29,26
54-8-2 04.1.02.05	чердачных Смеси бетонные тяжелого бетона, м³	7 932,63	232,53	19,71	2,70	7 680,39 0,265	27,26
Таблица ФЕРр 54-9 Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м² с заделкой швов							
Измеритель: 100 м²							
54-9-1 04.1.02.05 05.1.01.13	Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м² с заделкой швов Смеси бетонные тяжелого бетона, м³ Плиты железобетонные, м³	1 463,24	957,24	298,08	46,58	207,92 1,6 П	112,22
Таблица ФЕРр 54-10 Установка деревянной стойки под балки или прогоны							
Измеритель: 100 м							
54-10-1	Установка деревянной стойки под балки или прогоны	7 247,19	876,64	46,00	8,12	6 324,55	107,3
Таблица ФЕРр 54-11 Установка металлических анкеров на концы деревянных балок							
Измеритель: 100 кг							
54-11-1	Установка металлических анкеров на концы деревянных балок	737,88	79,09			658,79	10,05
Таблица ФЕРр 54-12 Укрепление существующей подшивки потолка							
Измеритель: 100 м²							
54-12-1 999-9900	Укрепление существующей подшивки потолка Строительный мусор, т	448,49	132,22	6,57	1,16	309,70 0,18	16,8
Таблица ФЕРр 54-13 Устранение просадки конца балки на опоре							
Измеритель: 100 мест							
54-13-1 04.1.02.05	Устранение просадки конца балки на опоре Смеси бетонные тяжелого бетона, м³	7 706,99	5 561,88	1 331,20	9,28	813,91 1,1	669,3
Таблица ФЕРр 54-14 Укрепление концов деревянных балок							
Измеритель: шт							
Укрепление концов деревянных балок:							
54-14-1 04.1.02.05	у каменной стены при помощи подбалки из бруса сверху или снизу Смеси бетонные тяжелого бетона, м³	231,58	117,66	29,22	1,16	84,70 0,025	14,04
54-14-2	у каменной стены при помощи коротыша, заделываемого в стену	211,65	103,58	29,22	1,16	78,85	12,36
54-14-3	у рубленной стены при помощи коротыша на болтах к стене	100,17	70,80	6,57	1,16	22,80	8,52

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 54-15 Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены							
Измеритель: 100 м ²							
54-15-1	Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены	5 053,66	1 208,84	3 457,40	143,34	387,42	128,6
04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона, м ³					1,58	
05.1.06.14	Панели, плиты перекрытий и покрытий железобетонные, м ²					100	
999-9900	Строительный мусор, т					3,5	

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	1
II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ.....	1
III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	2
Таблица ФЕРр 54-1 Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков	2
Таблица ФЕРр 54-2 Разборка стальных балок перекрытий	2
Таблица ФЕРр 54-3 Разборка подшивки потолков	2
Таблица ФЕРр 54-4 Ремонт деревянных балок	2
Таблица ФЕРр 54-5 Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов	2
Таблица ФЕРр 54-6 Врубка деревянного ригеля между балками	2
Таблица ФЕРр 54-7 Смена засыпки перекрытия	2
Таблица ФЕРр 54-8 Укладка металлических балок	3
Таблица ФЕРр 54-9 Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м ² с заделкой швов	3
Таблица ФЕРр 54-10 Установка деревянной стойки под балки или прогоны	3
Таблица ФЕРр 54-11 Установка металлических анкеров на концы деревянных балок	3
Таблица ФЕРр 54-12 Укрепление существующей подшивки потолка	3
Таблица ФЕРр 54-13 Устранение просадки конца балки на опоре	3
Таблица ФЕРр 54-14 Укрепление концов деревянных балок	3
Таблица ФЕРр 54-15 Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены	4