

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕРр 81-02-69-2001

Сборник 69. Прочие ремонтно-строительные работы

І. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.69.1. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. ФЕРр сборника 69 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 69 содержатся расценки на выполнение прочих ремонтно-строительных работ по ремонту зданий и сооружений, не учтенных ФЕРр сборников с 51 по 68.

1.69.2. В ФЕРр сборника 69 расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; сортировку и штабелировку материалов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п.

1.69.3. Расценки табл. 69-1 даны независимо от диаметра отверстий. Расценками данной таблицы разрешается пользоваться только при отсутствии возможности применения средств механизации, подтвержденной соответствующими техническими обоснованиями.

1.69.4. Приведенные в табл. 69-11 и 69-12 расценки на приготовление растворов в построечных условиях следует применять в исключительных случаях при удалении строительной площадки от бетонных заводов (бетонорастворных узлов) на расстояния, не допускающие транспортирование бетонов и растворов, а также при небольшой потребности в растворе и бетоне.

Расход составляющих компонентов для приготовления 1 м³ растворов определяется исходя из марки раствора и производственных норм расхода компонентов.

1.69.5. Расценками табл. 69-6 оборачиваемость пиломатериалов не учтена.

1.69.6. В ФЕРр сборника 69 наряду с работами, перечисленными в «составах работ», учтены: уборка материалов, отходов и мусора, полученных при разборке, вертикальный транспорт (опускание через окно в лотках) и транспортировка их на расстояние до 50 м от ремонтируемого объекта; сортировка и штабелировка материалов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования.

В сборнике 69 не учтены и должны учитываться отдельно (в тех случаях, когда это обусловлено требованиями к выполнению работ или условиями их производства):

затраты по затариванию мусора в мешки, и спуску мусора на носилках или в мешках, стоимость мешков; затраты на вывоз строительного мусора, полученного от разборки, пробивки отверстий и борозд и смены конструкций, за пределы стройки.

Указанные затраты следует учитывать дополнительно исходя из количества мусора и расстояний его перевозки.

1.69.7. При разборке структурно разрушенного слоя бетона и железобетона к расценкам табл. 69-19 следует применять коэффициент 0,3.

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 69-1 Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную							
Измеритель: 100 отверстий							
Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен:							
69-1-1 999-9900	в 0,5 кирпича Строительный мусор, т	393,90	393,90			0,06	50,5
69-1-2 999-9900	в 1 кирпич Строительный мусор, т	666,90	666,90			0,11	85,5
69-1-3 999-9900	в 1,5 кирпича Строительный мусор, т	933,66	933,66			0,15	119,7
69-1-4 999-9900	в 2 кирпича Строительный мусор, т	1 289,34	1 289,34			0,2	165,3
69-1-5 999-9900	в 2,5 кирпича Строительный мусор, т	1 449,40	1 449,40			0,25	185,82
69-1-6 999-9900	в 3 кирпича Строительный мусор, т	1 581,22	1 581,22			0,3	202,72
При работе с приставных лестниц добавлять:							
69-1-7	к расценке 69-1-1	79,17	79,17				10,15
69-1-8	к расценке 69-1-2	134,24	134,24				17,21
69-1-9	к расценке 69-1-3	185,87	185,87				23,83
69-1-10	к расценке 69-1-4	257,01	257,01				32,95
69-1-11	к расценке 69-1-5	286,34	286,34				36,71
69-1-12	к расценке 69-1-6	322,76	322,76				41,38
Таблица ФЕРр 69-2 Сверление отверстий							
Измеритель: 100 отверстий							
Сверление отверстий:							
69-2-1 999-9900	в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича Строительный мусор, т	45,72	45,72			0,006	5,36
69-2-2 999-9900	на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 Строительный мусор, т	45,04	45,04			0,006	5,28
69-2-3 999-9900	на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 Строительный мусор, т	53,82	53,82			0,003	6,31
69-2-4 999-9900	в деревянных конструкциях электродрелью диаметром до 10 мм глубиной до 20 см Строительный мусор, т	89,57	89,57			0,002	10,5
69-2-5 999-9900	на каждые 5 см глубины свыше 20 см добавлять к расценке 69-2-4 Строительный мусор, т	22,43	22,43			0,001	2,63
69-2-6 999-9900	на каждые 10 мм диаметра свыше 10 мм добавлять к расценке 69-2-4 Строительный мусор, т	31,39	31,39			0,002	3,68
Таблица ФЕРр 69-3 Прорезка отверстий в деревянных конструкциях для водогазопроводных и чугунных трубопроводов							
Измеритель: 100 отверстий							
Прорезка отверстий для водогазопроводных и чугунных трубопроводов в деревянных:							
69-3-1 999-9900	перекрытиях междуэтажных Строительный мусор, т	661,93	661,93			0,7	77,6
69-3-2 999-9900	перекрытиях чердачных Строительный мусор, т	526,30	526,30			0,6	61,7

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.						
1	2	3	4	5	6	7	8
69-3-3 999-9900	перегородках оппукатуренных <i>Строительный мусор, т</i>	612,45	612,45				71,8
69-3-4 999-9900	перегородках чистых <i>Строительный мусор, т</i>	364,23	364,23			0,4	42,7
Таблица ФЕРр 69-4 Заделка отверстий в деревянных конструкциях после прокладки труб							
Измеритель: 100 отверстий							
Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов:							
69-4-1	в стенах и перегородках оппукатуренных	1 066,73	670,97	1,56	0,68	394,20	78,66
69-4-2	в чистых перегородках	884,05	593,18	0,63	0,27	290,24	69,54
69-4-3	в перекрытиях оппукатуренных	966,02	517,34	2,50	1,08	446,18	60,65
69-4-4	в полах дощатых	1 133,04	612,62	2,50	1,08	517,92	71,82
69-4-5 11.1.01.13	в полах паркетных <i>Паркет штучный, м²</i>	1 388,20	1 322,49	4,69	2,03	61,02	155,04
Таблица ФЕРр 69-5 Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов							
Измеритель: 100 отверстий							
69-5-1	Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов	4 366,87	186,58	3 973,13	119,81	207,16	20,8
Таблица ФЕРр 69-6 Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов							
Измеритель: 100 м ²							
69-6-1	Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов	8 154,61	1 190,05	157,70	27,84	6 806,86	128,1
Таблица ФЕРр 69-7 Устройство ходов, переходных мостиков на чердаке							
Измеритель: 100 м ² (расценка 69-7-1); 100 м (расценка 69-7-2)							
Устройство:							
69-7-1	ходов на чердаке	3 677,24	149,57	14,45	4,23	3 513,22	18,65
69-7-2	переходных мостиков на чердаке	7 760,19	837,29	126,09	25,93	6 796,81	104,4
Таблица ФЕРр 69-8 Утепление трубопроводов в каналах и коробах							
Измеритель: 100 м ³							
Утепление трубопроводов в каналах и коробах:							
69-8-1 12.2.03.15	минеральной ватой <i>Утеплитель, м³</i>	3 415,57	3 332,78	82,79	14,62		427,28
69-8-2 12.2.03.15	опилками <i>Утеплитель, м³</i>	3 205,25	3 205,25			105	410,93
69-8-3 12.2.03.15	шлаком <i>Утеплитель, м³</i>	3 026,71	3 026,71			110	388,04
Таблица ФЕРр 69-9 Очистка помещений от строительного мусора							
Измеритель: 100 т							
69-9-1 999-9900	Очистка помещений от строительного мусора <i>Строительный мусор, т</i>	1 363,00	1 363,00				188
Таблица ФЕРр 69-10 Антисептирование древесины							
Измеритель: 100 м ²							
Антисептирование древесины:							
69-10-1	водными растворами	89,74	21,41	1,31	0,23	67,02	2,51
69-10-2 14.2.06.01	пастами битумными <i>Антисептик, т</i>	84,34	83,68	0,66	0,12		9,81
69-10-3 14.2.06.01	пастами на каменноугольном лаке <i>Антисептик, т</i>	95,23	93,92	1,31	0,23	0,065	11,01
69-10-4 14.2.06.01	пастами экстрактными <i>Антисептик, т</i>	86,87	85,56	1,31	0,23	0,086	10,03
69-10-5 14.2.06.01	маслянистыми антисептиками <i>Антисептик, т</i>	61,79	60,48	1,31	0,23	0,062	7,09
При обработке отдельных мест и штучных элементов добавлять:							
69-10-6	к расценке 69-10-1	14,84	14,84				1,74
69-10-7	к расценке 69-10-2	62,27	62,27				7,3
69-10-8	к расценке 69-10-3	74,38	74,38				8,72
69-10-9	к расценке 69-10-4	66,96	66,96				7,85

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
69-10-10	к расценке 69-10-5	46,49	46,49				5,45
При двукратной обработке лесоматериалов с перерывом на просушку после первой обработки добавлять:							
69-10-11	к расценке 69-10-1	85,99	17,66	1,31	0,23	67,02	2,07
69-10-12 14.2.06.01	к расценке 69-10-2 <i>Антисептик, т</i>	67,62	66,96	0,66	0,12	0,065	7,85
69-10-13 14.2.06.01	к расценке 69-10-3 <i>Антисептик, т</i>	76,92	76,26	0,66	0,12	0,086	8,94
69-10-14 14.2.06.01	к расценке 69-10-4 <i>Антисептик, т</i>	71,09	69,78	1,31	0,23	0,062	8,18
69-10-15 14.2.06.01	к расценке 69-10-5 <i>Антисептик, т</i>	51,55	50,24	1,31	0,23	0,06	5,89
Таблица ФЕРр 69-11 Механизированное приготовление растворов в построечных условиях Измеритель: м ³							
Механизированное приготовление растворов в построечных условиях:							
69-11-1	цементных	28,05	19,50	8,55	6,94		2,5
69-11-2	известковых тяжелых	35,85	27,30	8,55	6,94		3,5
69-11-3	известковых легких	35,33	21,45	13,88	11,27		2,75
69-11-4	цементно-известковых тяжелых	30,00	21,45	8,55	6,94		2,75
69-11-5	цементно-известковых легких	27,76	13,88	13,88	11,27		1,78
69-11-6	цементно-известковых с минеральной крошкой	43,81	25,35	18,46	14,99		3,25
69-11-7	цементно-известковых с декоративной смесью	36,84	14,04	22,80	18,51		1,8
Таблица ФЕРр 69-12 Приготовление растворов вручную Измеритель: м ³							
Приготовление растворов вручную:							
69-12-1	цементных	24,57	24,57				3,15
69-12-2	известковых тяжелых	26,91	26,91				3,45
69-12-3	известковых легких	22,23	22,23				2,85
69-12-4	цементно-известковых тяжелых	26,91	26,91				3,45
69-12-5	цементно-известковых легких	19,89	19,89				2,55
69-12-6	цементно-известковых с минеральной крошкой	30,42	30,42				3,9
69-12-7	цементно-известковых с декоративной смесью	40,95	40,95				5,25
Таблица ФЕРр 69-13 Разогрев битумных материалов Измеритель: т							
69-13-1	Разогрев битумных материалов	543,10	120,10	423,00			14,7
Таблица ФЕРр 69-14 Приготовление силаксанового клея Измеритель: 100 кг							
69-14-1	Приготовление силаксанового клея	186,37	22,13			164,24	2,3
Таблица ФЕРр 69-15 Затаривание строительного мусора в мешки Измеритель: т							
69-15-1	Затаривание строительного мусора в мешки	23,81	7,41			16,40	1,03
Таблица ФЕРр 69-16 Ремонт отмостки Измеритель: 100 м ²							
Ремонт отмостки:							
69-16-1 02.2.05.04 04.2.02.02	асфальтобетонной толщиной 14 см <i>Щебень, м³</i> <i>Асфальт литой песчаный, т</i>	2 056,90	493,62	1 563,28	199,40		64,78
69-16-2 04.1.02.05 02.2.05.04	бетонной толщиной 15 см <i>Смеси бетонные тяжелого бетона, м³</i> <i>Щебень, м³</i>	7 878,05	1 024,44	2 502,94	233,65	4 350,67	126,63
						10 9,6	
						5 10	

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕРр 69-17 Ремонт подкрановых путей мостовых кранов							
Измеритель: шт (расценки 69-17-1, с 69-17-4 по 69-17-7); м (расценки 69-17-2, 69-17-3)							
69-17-1 <i>07.2.03.06-0021</i>	Замена болтов крепления рельса к подкрановой балке <i>Детали крепления рельсов, т</i>	3,29	3,29				0,35
69-17-2 <i>08.3.05.02</i>	Нивелировка рельса подкранового пути <i>Сталь листовая горячекатаная марки Ст3, т</i>	18,89	18,89				2,01
69-17-3 <i>08.3.05.02</i>	Нивелировка стальной подкрановой балки <i>Сталь листовая горячекатаная марки Ст3, т</i>	19,57	19,36	0,21			2,06
69-17-4 <i>07.2.03.06-0021</i>	Ремонт узлов крепления рельса к стальной подкрановой балке подкрановых путей <i>Детали крепления рельсов, т</i>	9,34	7,05	0,89		1,40	0,75
69-17-5 <i>01.7.17.07-0041</i>	Ремонт узлов крепления подкрановой балки к опорной конструкции подкрановых путей <i>Круг шлифовальный 25А10-ПС2 КПП 35 м/с, А1 класс, размер 175х6х32 мм, шт</i>	11,67	7,24	2,03		2,40	0,77
69-17-6 <i>04.1.02.05</i>	Замена анкерного крепления нижнего пояса стальной балки подкранового пути <i>Смеси бетонные тяжелого бетона, м³</i>	15,08	5,83			9,25	0,62
69-17-7 <i>08.3.03.06</i>	Ремонт заземления подкрановых путей <i>Проволока, т</i>	8,56	4,04	1,94		2,58	0,43
Таблица ФЕРр 69-18 Ремонт подкрановых путей козловых кранов							
Измеритель: шт (расценки 69-18-1, 69-18-3, 69-18-4); м (расценка 69-18-2)							
69-18-1 <i>07.2.03.06-0021</i>	Замена болтов крепления рельса к подкрановой балке <i>Детали крепления рельсов, т</i>	4,61	4,61				0,49
69-18-2	Нивелировка рельса подкранового пути	29,52	29,52				3,14
69-18-3 <i>07.2.03.06-0021</i>	Ремонт узлов крепления рельса к подкрановой балке подкрановых путей <i>Детали крепления рельсов, т</i>	10,01	8,18	0,81		1,02	0,87
69-18-4 <i>08.3.03.06</i>	Ремонт заземления подкрановых путей <i>Проволока, т</i>	6,12	3,38	1,46		1,28	0,36
Таблица ФЕРр 69-19 Разборка бетонных и железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков							
Измеритель: м ³							
Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки:							
69-19-1	100	244,17	83,08	161,09			9,74
69-19-2	150	439,01	149,19	289,82			17,49
69-19-3	200	660,09	225,19	434,90			26,4
69-19-4	250	906,35	305,03	601,32			35,76
69-19-5	300	1 094,74	366,11	728,63			42,92
69-19-6	350	1 305,90	438,95	866,95			51,46
69-19-7	400	1 488,37	499,09	989,28			58,51
Разборка вертикальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки:							
69-19-8	100	282,66	95,96	186,70			11,25
69-19-9	150	509,47	173,07	336,40			20,29
69-19-10	200	771,76	267,16	504,60			31,32
69-19-11	250	1 003,83	342,05	661,78			40,1
69-19-12	300	1 269,02	424,11	844,91			49,72
69-19-13	350	1 513,28	509,07	1 004,21			59,68
69-19-14	400	1 727,66	580,13	1 147,53			68,01

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 не учтенных расценками материалов, ед. изм.				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Разборка горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки:							
69-19-15	100	289,50	103,13	163,92		22,45	12,09
69-19-16	150	484,08	168,98	292,65		22,45	19,81
69-19-17	200	703,97	243,79	437,73		22,45	28,58
69-19-18	250	951,76	325,16	604,15		22,45	38,12
69-19-19	300	1 140,15	386,24	731,46		22,45	45,28
69-19-20	350	1 351,31	459,08	869,78		22,45	53,82
69-19-21	400	1 534,98	520,42	992,11		22,45	61,01
Разборка вертикальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки:							
69-19-22	100	327,39	115,41	189,53		22,45	13,53
69-19-23	150	554,03	192,35	339,23		22,45	22,55
69-19-24	200	817,68	287,80	507,43		22,45	33,74
69-19-25	250	1 051,80	364,74	664,61		22,45	42,76
69-19-26	300	1 314,86	444,67	847,74		22,45	52,13
69-19-27	350	1 559,20	529,71	1 007,04		22,45	62,1
69-19-28	400	1 772,90	600,09	1 150,36		22,45	70,35
Таблица ФЕРр 69-50 Ремонт запани							
Измеритель: 100 м (расценки 69-50-1, 69-50-2); шт (расценки 69-50-3, 69-50-4, 69-50-7); т (расценка 69-50-5); м ² (расценка 69-50-6); узел (расценка 69-50-8)							
69-50-1	Замена стального монтажного троса запани	1 595,06	63,68	1 495,68	116,73	35,70	6,62
20.1.02.19	<i>Трос стальной, м</i>					100	
69-50-2	Замена стального лежневого троса запани	2 523,77	98,03	2 370,37	183,54	55,37	10,19
20.1.02.19	<i>Трос стальной, м</i>					100	
69-50-3	Ремонт мест разрыва стального монтажного троса	4 126,68	89,75	4 022,16	310,46	14,77	9,33
20.1.02.19	<i>Трос стальной, м</i>					II	
69-50-4	Замена brackets понтон	3 367,70	90,67	2 974,32	306,90	302,71	9,29
69-50-5	Замена трубы понтон	1 633,76	48,41	1 562,46	170,65	22,89	4,88
23.3.10.02	<i>Трубы понтон запани, т</i>					I	
69-50-6	Окраска понтон запани	170,46	4,10	158,68	19,20	7,68	0,39
69-50-7	Замена хомутов крепления монтажного троса к понтон запани	351,40	11,45	333,30	25,67	6,65	1,19
69-50-8	Замена прижимной планки лежневого троса с креплением	454,55	14,14	356,13	27,42	84,28	1,47

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	1
III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	2
Таблица ФЕРр 69-1 Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную	2
Таблица ФЕРр 69-2 Сверление отверстий.....	2
Таблица ФЕРр 69-3 Прорезка отверстий в деревянных конструкциях для водогазопроводных и чугунных трубопроводов.....	2
Таблица ФЕРр 69-4 Заделка отверстий в деревянных конструкциях после прокладки труб	3
Таблица ФЕРр 69-5 Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов	3
Таблица ФЕРр 69-6 Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов	3
Таблица ФЕРр 69-7 Устройство ходов, переходных мостиков на чердаке	3
Таблица ФЕРр 69-8 Утепление трубопроводов в каналах и коробах	3
Таблица ФЕРр 69-9 Очистка помещений от строительного мусора.....	3
Таблица ФЕРр 69-10 Антисептирование древесины	3
Таблица ФЕРр 69-11 Механизированное приготовление растворов в построечных условиях.....	4
Таблица ФЕРр 69-12 Приготовление растворов вручную	4
Таблица ФЕРр 69-13 Разогрев битумных материалов.....	4
Таблица ФЕРр 69-14 Приготовление силаксанового клея	4
Таблица ФЕРр 69-15 Затаривание строительного мусора в мешки	4
Таблица ФЕРр 69-16 Ремонт отмостки.....	4
Таблица ФЕРр 69-17 Ремонт подкрановых путей мостовых кранов	5
Таблица ФЕРр 69-18 Ремонт подкрановых путей козловых кранов.....	5
Таблица ФЕРр 69-19 Разборка бетонных и железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков.....	5
Таблица ФЕРр 69-50 Ремонт запани	6