ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм 81-03-02-2001

Сборник 2. Деревообрабатывающее оборудование

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

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

ФЕРм сборника 2 «Деревообрабатывающее оборудование» предназначены для определения затрат на монтаж деревообрабатывающего оборудования.

1.2.1. В ФЕРм сборника 2 учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

1.2.1.1. горизонтальное перемещение оборудования от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м (в том числе перемещение внутри корпуса на расстояние до 200 м);

1.2.1.2. вертикальное перемещение оборудования в пределах ± 2 м, за исключением табл. 0201001, в расценках которой вертикальное перемещение учтено в пределах ± 10 м;

1.2.1.3. установку гидросистемы, пневмосистемы и разводку трубопроводов по расценкам 02-01-003-01, 0201026-01, 02-02-022-01, 02-02-031-01, 02-02-041-02, 02-02-043-03, 02-02-043-04 и табл. 0202011;

1.2.1.4. индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

1.2.2. Расценки на монтаж деревообрабатывающего оборудования, поставляемого в полностью собранном виде в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, ФЕРм сборника 2 не предусмотрены и определяются по ФЕРм сборника37 «Оборудование общего назначения».

1.2.3. В ФЕРм сборника 2 «Деревообрабатывающее оборудование» учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2% от оплаты труда рабочих, учтенной расценками.

gost.e-ecolog.ru

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сборник 2. Деревообрабатывающее оборудование								
Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ								
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА								
Таблица ФЕРм 02-01-001	**Рамы лесопильные**							
	Измеритель: шт							
	Рама лесопильная одноэтажная, масса:							
02-01-001-01	4,5 т	2 090,22	1 059,06	569,98	73,47	461,18	114,00	
02-01-001-02	6 т	2 737,50	1 337,76	875,78	141,68	523,96	144,00	
	Рама лесопильная двухэтажная, масса:							
02-01-001-03	20 т	10 059,36	4 459,20	2 701,28	318,33	2 898,88	480,00	
02-01-001-04	25 т	12 221,63	5 174,53	3 814,67	556,29	3 232,43	557,00	
02-01-001-05	Рама коротышевая и горизонтальная, масса 6,6 т	2 911,03	1 579,20	961,05	148,20	370,78	168,00	
Таблица ФЕРм 02-01-002	**Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов**							
	Измеритель: шт							
02-01-002-01	Тележка впередирамная с гидравлическим управлением, масса 2,2 т	925,39	626,15	276,20	36,06	23,04	67,40	
	Устройство рейкоотделительное, масса:							
02-01-002-02	1 т	787,63	591,26	182,10	12,96	14,27	62,90	
02-01-002-03	2 т	1 018,40	696,54	304,61	28,26	17,25	74,10	
Таблица ФЕРм 02-01-003	**Станки круглопильные, балансирные, форматные и концеравнители паркетные**							
	Измеритель: шт							
	Станок круглопильный, балансирный, форматный, концеравнитель паркетный, масса:							
02-01-003-01	5 т	1 763,01	1 059,06	447,65	73,19	256,30	114,00	
02-01-003-02	10 т	5 251,45	3 177,18	1 269,85	150,24	804,42	342,00	
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА								
Таблица ФЕРм 02-01-023	**Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые**							
	Измеритель: шт							
	Станок строгальный, фуговальный, рейсмусовый, масса:							
02-01-023-01	5 т	1 202,91	678,17	385,14	51,61	139,60	73,00	
02-01-023-02	7 т	1 741,11	891,84	571,11	95,74	278,16	96,00	
Таблица ФЕРм 02-01-024	**Станки фрезерные**							
	Измеритель: шт							
02-01-024-01	Станок фрезерный, масса 6 т	1 763,03	799,00	790,37	100,17	173,66	85,00	
Таблица ФЕРм 02-01-025	**Станки сверлильно-долбежные**							
	Измеритель: шт							
	Станок сверлильно-долбежный, масса:							
02-01-025-01	5 т	1 272,80	708,83	388,99	51,47	174,98	76,30	
02-01-025-02	10 т	2 902,71	1 124,09	1 191,66	163,68	586,96	121,00	
Таблица ФЕРм 02-01-026	**Станки шлифовально-полировальные**							
	Измеритель: шт							
02-01-026-01	Станок шлифовально-полировальный, масса 20 т	5 190,56	2 707,20	2 062,42	275,26	420,94	288,00	
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ								
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕИЛЬНО-СБОРОЧНОЕ								
Таблица ФЕРм 02-02-001	**Станки разные**							
	Измеритель: шт							
02-02-001-01	Станок для проклейки торцов шпона, масса 1 т	547,11	309,37	127,51	17,33	110,23	33,70	

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-02-001-02	Станок для облицовки кромок мебельных щитов, масса 5 т	1 375,48	670,14	455,54	60,45	249,80	73,00	
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ								
Таблица ФЕРм 02-02-011	**Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели**							
	Измеритель: т							
	Линия автоматическая или полуавтоматическая:							
02-02-011-01	обработки и фанерования кромок мебели	347,38	126,90	146,74	17,42	73,74	13,50	42,31
02-02-011-02	фанерования пластей мебельных щитов	812,17	264,14	501,20	27,96	46,83	28,10	35,45
02-02-011-03	шлифования и полирования мебели	325,19	126,90	150,41	19,54	47,88	13,50	38,44
02-02-011-04	лакирования полиэфирными лаками пластей мебельных щитов	1 031,34	728,50	219,87	20,24	82,97	77,50	36
02-02-011-05	фугования и строгания брусковых деталей мебели	569,74	338,40	156,59	19,23	74,75	36,00	16,5
02-02-011-06	фугования и строгания заготовок для производства стульев	463,74	201,16	153,98	21,22	108,60	21,40	5,1
02-02-011-07	шлифования деталей для производства стульев	468,60	191,76	156,18	21,65	120,66	20,40	10,73
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА								
Таблица ФЕРм 02-02-021	**Станки лущильные, кромкофуговальные, реброслеивающие, усовочные, шпонопочиночные**							
	Измеритель: шт							
02-02-021-01	Станок лущильный, кромкофуговальный, реброслеивающий, усовочный, шпонопочиночный, масса 12 т	3 312,66	1 353,60	1 360,79	161,07	598,27	144,00	
Таблица ФЕРм 02-02-022	**Сушилки**							
	Измеритель: т							
02-02-022-01	Сушилка роликовая с паровым подогревом	955,00	757,95	161,99	16,27	35,06	79,70	102,4
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СПИЧЕК								
Таблица ФЕРм 02-02-030	**Автоматы и линии**							
	Измеритель: шт (расценка 02-02-030-01); т (расценка 02-02-030-02)							
02-02-030-01	Автомат для изготовления коробков, масса 2 т	706,47	345,21	199,92	30,49	161,34	36,30	
02-02-030-02	Линия для изготовления спичек и автоматического наполнения коробков	502,73	295,16	181,73	34,74	25,84	31,40	48,7
Таблица ФЕРм 02-02-031	**Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконабивочные**							
	Измеритель: шт							
	Станок:							
02-02-031-01	делительный, лущильный, соломкорубительный, масса 7 т	2 477,50	1 254,15	885,79	120,30	337,56	135,00	

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-02-031-02	коробконабивочный, масса 2,8 т	1 934,11	1 381,80	442,59	52,37	109,72	147,00	
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Таблица ФЕРм 02-02-041 Станки								
	Измеритель: шт (расценка 02-02-041-01); компл (расценка 02-02-041-02)							
02-02-041-01	Станок древошерстный, масса 3,2 т	1 470,17	728,50	490,22	64,43	251,45	77,50	
02-02-041-02	Станок с программным управлением для раскроя плит, масса 18 т	6 496,57	2 726,00	2 630,05	327,96	1 140,52	290,00	
Таблица ФЕРм 02-02-042 Мельницы								
	Измеритель: шт							
02-02-042-01	Мельница молотковая тонкого помола древесной муки, масса до 3 т	946,88	531,39	220,14	29,64	195,35	57,20	
Таблица ФЕРм 02-02-043 Линии для изготовления оконных и дверных блоков								
	Измеритель: т							
	Линия:							
02-02-043-01	сращивания брусков оконных и дверных блоков по длине	398,60	218,48	144,01	18,67	36,11	23,80	9,55
02-02-043-02	профильной обработки брусков коробок оконных и дверных блоков	415,07	218,48	137,44	19,11	59,15	23,80	9,64
02-02-043-03	профильной обработки створок оконных и дверных блоков	375,60	196,45	131,78	15,90	47,37	21,40	16,2
02-02-043-04	раскроя листовых и плитных материалов оконных и дверных блоков	427,60	185,44	158,89	17,67	83,27	20,20	31,86

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ... 1
III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ... 2
Сборник 2. Деревообрабатывающее оборудование ... 2
Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ... 2
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-001 Рамы лесопильные ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-002 Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-003 Станки круглопильные, балансирные, форматные и концеравнители паркетные ... 2
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-023 Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-024 Станки фрезерные ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-025 Станки сверлильно-долбежные ... 2
Таблица ФЕРм 02-01-026 Станки шлифовально-полировальные ... 2
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ ... 2
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕИЛЬНО-СБОРОЧНОЕ ... 2
Таблица ФЕРм 02-02-001 Станки разные ... 2
Таблица ФЕРм 02-02-011 Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели ... 3
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА ... 3
Таблица ФЕРм 02-02-022 Сушилки ... 3
Таблица ФЕРм 02-02-030 Автоматы и линии ... 3
Таблица ФЕРм 02-02-031 Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконабивочные ... 3
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ ... 4
Таблица ФЕРм 02-02-041 Станки ... 4
Таблица ФЕРм 02-02-042 Мельницы ... 4
Таблица ФЕРм 02-02-043 Линии для изготовления оконных и дверных блоков ... 4
СОДЕРЖАНИЕ ... 5

gost.e-ecolog.ru