

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕРм 81-03-02-2001

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ФЕРм-2001

Часть 2

**ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2009

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ФЕРм 81-03-02-2001

Часть 2

**ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

Издание официальное

Москва 2009



ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования.
ФЕРм 81-03-02-2001 Часть 2. Деревообрабатывающее оборудование
Москва, 2009 – 8 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ФЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении работ по монтажу оборудования и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 04 августа 2009г. №321

© ФГУ ФЦЦС, 2009

Информация об изменениях к настоящим ФЕРм публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Дополнениях и изменениях" к ФЕРм-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 978-5-91418-375-9

II. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-02-2001

Часть 2. Деревообрабатывающее оборудование

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	Масса оборудования, г
1	2	3	4	5	6	7	8

ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 02-01-001. Рамы лесопильные

Измеритель: 1 шт.

Рама лесопильная одноэтажная, масса:

02-01-001-01	4,5 т	2218,31	1059,06	698,07	45,63	461,18	114
02-01-001-02	6 т	2896,89	1337,76	1035,17	107,55	523,96	144
Рама лесопильная двухэтажная, масса:							
02-01-001-03	20 т	10613,18	4459,20	3255,10	204,53	2898,88	480
02-01-001-04	25 т	12886,76	5174,53	4479,80	421,03	3232,43	557
02-01-001-05	Рама коротышевая и горизонтальная, масса 6,6 т	3089,97	1579,20	1139,99	110,26	370,78	168

Таблица 02-01-002. Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов

Измеритель: 1 шт.

02-01-002-01	Тележка впередирамная с гидравлическим управлением, масса 2,2 т	988,31	626,15	339,12	22,14	23,04	67,4
Устройство рейкоотделительное, масса:							
02-01-002-02	1 г	810,36	591,26	204,83	7,16	14,27	62,9
02-01-002-03	2 т	1067,91	696,54	354,12	16,20	17,25	74,1

Таблица 02-01-003. Станки круглопильные, балансирные, форматные и концеварнители паркетные

Измеритель: 1 шт.

Станок круглопильный, балансирный, форматный, концеварнитель паркетный, масса:

02-01-003-01	5 т	1854,34	1059,06	538,98	49,16	256,30	114
02-01-003-02	10 т	5483,24	3177,18	1501,64	99,63	804,42	342

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 02-01-023. Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые

Измеритель: 1 шт.

Номера расценок	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 неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Станок строгальный, фуговальный, рейсмусовый, масса:							
02-01-023-01	5 т	1289,39	678,17	471,62	28,86	139,60	73
02-01-023-02	7 т	1856,71	891,84	686,71	65,35	278,16	96

Таблица 02-01-024. Станки фрезерные

Измеритель: 1 шт.

02-01-024-01	Станок фрезерный, масса 6 т	1912,95	799,00	940,29	68,47	173,66	85
--------------	-----------------------------	---------	--------	--------	-------	--------	----

Таблица 02-01-025. Станки сверлильно-долбежные

Измеритель: 1 шт.

Станок сверлильно-долбежный, масса:

02-01-025-01	5 т	1354,42	708,83	470,61	30,01	174,98	76,3
02-01-025-02	10 т	3146,84	1124,09	1435,79	111,80	586,96	121

Таблица 02-01-026. Станки шлифовально-полировальные

Измеритель: 1 шт.

02-01-026-01	Станок шлифовально-полировальный, масса 20 т	5631,89	2707,20	2503,75	179,49	420,94	288
--------------	--	---------	---------	---------	--------	--------	-----

ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ**Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕЙЛЬНО-СБОРОЧНОЕ****Таблица 02-02-001. Станки разные**

Измеритель: 1 шт.

02-02-001-01	Станок для проклейки торцов шпона, масса 1 т	574,91	309,37	155,31	10,02	110,23	33,7
02-02-001-02	Станок для облицовки кромок мебельных щитов, масса 5 т	1471,67	670,14	551,73	35,17	249,80	73

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ**Таблица 02-02-011. Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели**

Измеритель: 1 т

Линия автоматическая или полуавтоматическая:

02-02-011-01	обработки и фанерования кромок мебели	375,09	126,90	174,45	11,50	73,74	13,5 42,31
02-02-011-02	фанерования пластей мебельных щитов	830,77	264,14	519,80	26,00	46,83	28,1 35,45
02-02-011-03	шлифования и полирования мебели	356,38	126,90	181,60	12,11	47,88	13,5 38,44
02-02-011-04	лакирования полиэфирными лаками пластей мебельных щитов	1063,01	728,50	251,54	13,05	82,97	77,5 36
02-02-011-05	фугования и строгания брусьевых деталей мебели	599,21	338,40	186,06	12,85	74,75	36 16,5
02-02-011-06	фугования и строгания заготовок для производства стульев	495,86	201,16	186,10	14,02	108,60	21,4 5,1
02-02-011-07	шлифования деталей для производства стульев	500,95	191,76	188,53	14,46	120,66	20,4 10,73

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 02-02-021. Станки лущильные, кромкофуговальные, ребросклеивающие, усовочные, шпонопочиночные

Измеритель: 1 шт.

02-02-021-01	Станок лущильный, кромкофуговальный, ребросклеивающий, усовочный, шпонопочиночный, масса 12 т	3852.27	1353.60	1900.40	111.78	598.27	144
--------------	---	---------	---------	---------	--------	--------	-----

Таблица 02-02-022. Сушилки

Измеритель: 1 т

02-02-022-01	Сушилка роликовая с паровым подогревом	1007.05	757.95	214.04	9.65	35.06	<u>79,7</u> 102,4
--------------	--	---------	--------	--------	------	-------	----------------------

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СПИЧЕК

Таблица 02-02-030. Автоматы и линии

Измеритель: 1 шт.

02-02-030-01	Автомат для изготовления коробков, масса 2 т	747.50	345.21	240.95	19.70	161.34	36.3
Измеритель: 1 т							
02-02-030-02	Линия для изготовления спичек и автоматического наполнения коробков	530.39	295.16	209.39	28.35	25,84	<u>31,4</u> 48,7

Таблица 02-02-031. Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконабивочные

Измеритель: 1 шт.

Станок:

02-02-031-01	делительный, лущильный, соломкорубительный, масса 7 т	2659.96	1254.15	1068.25	79.13	337.56	135
02-02-031-02	коробконабивочный, масса 2,8 т	2018.70	1381.80	527.18	33.36	109.72	147

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Таблица 02-02-041. Станки

Измеритель: 1 шт.

02-02-041-01	Станок древошерстный, масса 3.2 т	1574.09	728.50	594.14	41.70	251.45	77,5
Измеритель: 1 компл.							
02-02-041-02	Станок с программным управлением для раскроя плит, масса 18 т	7015.85	2726.00	3149.33	215.35	1140.52	290

Таблица 02-02-042. Мельницы

Измеритель: 1 шт.

02-02-042-01	Мельница молотковая тонкого помола древесной муки, масса до 3 т	992.97	531.39	266.23	17.46	195.35	57,2
--------------	---	--------	--------	--------	-------	--------	------

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 02-02-043. Линии для изготовления оконных и дверных блоков							
Измеритель: 1 т							
Линия:							
02-02-043-01	сращивания брусков оконных и дверных блоков по длине	426,55	218,48	171,96	12,74	36,11	<u>23,8</u> 9,55
02-02-043-02	профильной обработки брусков коробок оконных и дверных блоков	443,46	218,48	165,83	13,07	59,15	<u>23,8</u> 9,64
02-02-043-03	профильной обработки створок оконных и дверных блоков	400,67	196,45	156,85	10,69	47,37	<u>21,4</u> 16,2
02-02-043-04	раскроя листовых и плитных материалов оконных и дверных блоков	455,75	185,44	187,05	11,64	83,26	<u>20,2</u> 31,86

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 2. Деревообрабатывающее оборудование	3
ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	3
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	3
Таблица 02-01-001. Рамы лесопильные	3
Таблица 02-01-002. Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов	3
Таблица 02-01-003. Станки круглопильные, балансирные, форматные и концеванители паркетные	3
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА	3
Таблица 02-01-023. Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые	3
Таблица 02-01-024. Станки фрезерные	4
Таблица 02-01-025. Станки сверлильно-долбежные	4
Таблица 02-01-026. Станки шлифовально-полировальные	4
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ	4
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕЙЛЬНО-СБОРОЧНОЕ	4
Таблица 02-02-001. Станки разные	4
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ	4
Таблица 02-02-011. Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели	4
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА	5
Таблица 02-02-021. Станки лущильные, кромкофуговальные, ребросклеивающие, усовочные, шпонопочиночные	5
Таблица 02-02-022. Сушилки	5
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СПИЧЕК	5
Таблица 02-02-030. Автоматы и линии	5
Таблица 02-02-031. Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконабивочные	5
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ	5
Таблица 02-02-041. Станки	5
Таблица 02-02-042. Мельницы	5
Таблица 02-02-043. Линии для изготовления оконных и дверных блоков	6

Заказ № 1903 Тираж 80 экз.

Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»