

г. Санкт-Петербург



**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕРМ-2001 СПб

СБОРНИК № 2

**Деревообрабатывающее
оборудование**

СМЕТНО - НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»**

г. Санкт-Петербург
2008 г.

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

г. Санкт-Петербург

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕРМ-2001 СПб

СБОРНИК № 2

**Деревообрабатывающее
оборудование**

**Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»**

г. Санкт-Петербург
2008 г.

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм-2001-02 СПб Деревообрабатывающее оборудование.
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург, 2008г.

Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРм-2001 СПб) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости монтажных работ при выполнении работ по монтажу деревообрабатывающего оборудования.

РАЗРАБОТАНЫ Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен»

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли распоряжением № 07-р от 03.03.2004.

ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫ: в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

ВЗАМЕН: Территориальных единичных расценок на монтаж оборудования ТЕРм-2001 /Администрация Санкт-Петербурга/ Санкт-Петербург, 2001.

Настоящие территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм-2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 2
Деревообрабатывающее оборудование
ТЕРм-2001-02 СПб

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие расценки для применения в Санкт-Петербурге в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения затрат в сметной стоимости выполнения работ по монтажу деревообрабатывающего оборудования и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные монтажные работы.

2. ТЕРм отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид монтажных работ и, в этой связи, могут применяться для определения сметной стоимости всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

3. ТЕРм содержат расценки на работы по монтажу деревообрабатывающего оборудования при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

4. Настоящими расценками учтено выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий или инструкций на монтаж оборудования, включая:

- а) 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);
- б) вертикальное перемещение оборудования в пределах +/-2м, за исключением таблицы 01-001, в нормах которой вертикальное перемещение учтено в пределах +/-10 м;
- в) установку гидросистемы, пневмосистемы и разводку трубопроводов по расценкам 01-003-01, 01-026-01, 02-022-01, 02-031-01, 02-041-02, 02-043-03, 02-043-04 и табл. 02-011;
- г) индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

5. Расценки на монтаж деревообрабатывающего оборудования, поставляемого в полностью собранном виде в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, настоящим сборником не предусмотрены и определяются по сборнику ТЕРм N 37 "Оборудование общего назначения".

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			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	9

**ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ
РАЗДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Таблица 02-01-001. Рамы лесопильные

Измеритель: 1 шт.

02-01-001-01	Рама лесопильная одноэтажная, масса, т: 4.5	2082,07	1296,18	638,34	81,00	147,55	114,00	
02-01-001-02	Рама лесопильная одноэтажная, масса, т: 6	2716,69	1637,28	913,47	177,62	165,94	144,00	
02-01-001-03	Рама лесопильная двухэтажная, масса, т: 20	10097,92	5457,60	2942,66	363,56	1697,66	480,00	
02-01-001-04	Рама лесопильная двухэтажная, масса, т: 25	12176,14	6333,09	3911,57	690,59	1931,48	557,00	
02-01-001-05	Рама лесопильная двухэтажная, масса, т: рама коротышцевая и горизонтальная, масса 6.6 т	3064,50	1932,00	1009,83	183,59	122,67	168,00	

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

Измеритель: 1 шт.

02-01-002-01	Тележка впередирамная с гидравлическим управлением, масса 2.2 т	1085,26	766,34	309,71	39,71	9,21	67,40	
02-01-002-02	Устройство рейкоотделительное, масса, т: 1	886,65	723,35	161,16	14,12	2,14	62,90	
02-01-002-03	Устройство рейкоотделительное, масса, т: 2	1149,86	852,15	294,80	30,92	2,91	74,10	

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

Измеритель: 1 шт.

02-01-003-01	Станок круглопильный, балансирный, форматный, концеванитель паркетный, масса, т: 5	1849,12	1296,18	473,85	87,03	79,09	114,00	
02-01-003-02	Станок круглопильный, балансирный, форматный, концеванитель паркетный, масса, т: 10	5406,78	3888,54	1313,21	169,77	205,03	342,00	

РАЗДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА

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

Измеритель: 1 шт.

02-01-023-01	Станок строгальный, фуговальный, рейсмусовый, масса, т: 5	1298,98	830,01	422,00	56,59	46,97	73,00	
02-01-023-02	Станок строгальный, фуговальный, рейсмусовый, масса, т: 7	1780,13	1091,52	603,30	114,71	85,31	96,00	

Таблица 02-01-024. Станки фрезерные

Измеритель: 1 шт.

02-01-024-01	Станок фрезерный, масса 6 т	1856,94	977,50	836,45	117,37	42,99	85,00	
--------------	-----------------------------	---------	--------	--------	--------	-------	-------	--

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т	
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин				
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	9

Таблица 02-01-025. Станки сверлильно-долбежные

Измеритель: 1 шт.

02-01-025-01	Станок сверлильно-долбежный, масса, т: 5	1330,57	867,53	417,32	56,93	45,72	76,30	
02-01-025-02	Станок сверлильно-долбежный, масса, т: 10	2829,50	1375,77	1292,24	186,89	161,49	121,00	

Таблица 02-01-026. Станки шлифовально-полировальные

Измеритель: 1 шт.

02-01-026-01	Станок шлифовально-полировальный, масса 20 т	5851,29	3312,00	2297,49	305,62	241,80	288,00	
--------------	--	---------	---------	---------	--------	--------	--------	--

ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

РАЗДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕЙЛЬНО-СБОРОЧНОЕ

Таблица 02-02-001. Станки разные

Измеритель: 1 шт.

02-02-001-01	Станок для проклейки торцов шпона, масса 1 т	544,03	378,45	137,86	19,13	27,72	33,70	
02-02-001-02	Станок для облицовки кромок мебельных щитов, масса 5 т	1373,52	819,79	489,35	66,83	64,38	73,00	

РАЗДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ

Таблица 02-02-011. Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели

Измеритель: 1 т

02-02-011-01	Линия: обработки и фанерования кромок	330,21	155,25	153,82	20,16	21,14	13,50	42,31
02-02-011-02	Линия: фанерования пластей мебельных щитов	803,89	323,15	468,46	33,78	12,28	28,10	35,45
02-02-011-03	Линия: шлифования и полирования	334,06	155,25	163,67	21,52	15,14	13,50	38,44
02-02-011-04	Линия: лакирования полиэфирными лаками пластей мебельных щитов	1119,07	891,25	209,13	22,74	18,69	77,50	36,00
02-02-011-05	Линия: фугования и строгания брусковых деталей	598,66	414,00	163,96	21,77	20,70	36,00	16,50
02-02-011-06	Линия: фугования и строгания заготовок для производства стульев	445,36	246,10	167,11	24,08	32,15	21,40	5,10
02-02-011-07	Линия: шлифования деталей для производства стульев	435,58	234,60	169,20	24,68	31,78	20,40	10,73

РАЗДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 02-02-021. Станки лучильные, кромкофуговальные, ребросклеивающие, усочные,

шпонопочиночные

Измеритель: 1 шт.

02-02-021-01	Станок массой 12 т	3383,68	1656,00	1544,48	188,73	183,20	144,00	
--------------	--------------------	---------	---------	---------	--------	--------	--------	--

Таблица 02-02-022. Сушиллки

Измеритель: 1 т

02-02-022-01	Сушилка роликковая с паровым подогревом	1105,25	927,71	171,99	17,76	5,55	79,70	102,40
--------------	---	---------	--------	--------	-------	------	-------	--------

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т	
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин				
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	9

РАЗ ДЕЛ 04. 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	675,02	422,53	212,33	35,39	40,16	36,30	
--------------	--	--------	--------	--------	-------	-------	-------	--

Измеритель: 1 т

02-02-030-02	Линия для изготовления спичек и автоматического наполнения коробков	545,66	361,10	178,98	44,73	5,58	31,40	48,70
--------------	---	--------	--------	--------	-------	------	-------	-------

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

Измеритель: 1 шт.

02-02-031-01	Станок: делительный, лущильный, соломокорубительный, масса 7 т	2600,81	1534,95	966,57	135,52	99,29	135,00	
02-02-031-02	Станок: коробконабивочный, масса 2.8 т	2179,05	1690,50	464,22	58,31	24,33	147,00	

РАЗ ДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Таблица 02-02-041. Станки

Измеритель: 1 шт.

02-02-041-01	Станок древошерстный, масса 3,2 т	1508,23	891,25	536,35	71,83	80,63	77,50	
--------------	-----------------------------------	---------	--------	--------	-------	-------	-------	--

Измеритель: 1 комп.

02-02-041-02	Станок с программным управлением для раскроя плит, масса 18 т	6479,02	3335,00	2811,14	380,22	332,88	290,00	
--------------	---	---------	---------	---------	--------	--------	--------	--

Таблица 02-02-042. Мельницы

Измеритель: 1 шт.

02-02-042-01	Мельница молотковая тонкого помола древесной муки, масса до 3 т	952,66	650,36	235,65	32,88	66,65	57,20	
--------------	---	--------	--------	--------	-------	-------	-------	--

Таблица 02-02-043. Линии для изготовления оконных и дверных блоков

Измеритель: 1 т

02-02-043-01	Линия: сращивания брусков по длине	431,87	267,27	153,45	21,94	11,15	23,80	9,55
02-02-043-02	Линия: профильной обработки брусков коробок	436,97	267,27	149,46	21,86	20,24	23,80	9,64
02-02-043-03	Линия: профильной обработки створок	391,86	240,32	138,86	18,50	12,68	21,40	16,20
02-02-043-04	Линия: раскроя листовых и плитных материалов	413,93	226,85	162,02	20,44	25,06	20,20	31,86

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.	Оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
маш-010315	Тракторы на гусеничном ходу 132 (180) кВт (л.с.) при работе на других видах строительства	маш/ч	145,10	15,80
маш-021102	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	132,32	15,80
маш-021104	Краны на автомобильном ходу 16 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	153,68	15,80
маш-021106	Краны на автомобильном ходу 40 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	594,75	31,60
маш-021203	Краны на гусеничном ходу 40 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	219,35	16,96
маш-030101	Автопогрузчики 5 т	маш/ч	66,97	12,84
маш-030403	Лебедки электрические до 19,62 (2) кН (т)	маш/ч	4,07	-
маш-030404	Лебедки электрические до 31,39 (3,2) кН (т)	маш/ч	5,56	-
маш-030405	Лебедки электрические до 49,05 (5,0) кН (т)	маш/ч	6,56	-
маш-030406	Лебедки электрические до 78,48 (8) кН (т)	маш/ч	21,06	14,68
маш-031893	Тали электрические 2 т общего назначения	маш/ч	2,05	-
маш-031894	Тали электрические 3,2 т общего назначения	маш/ч	3,14	-
маш-031895	Тали электрические 5 т общего назначения	маш/ч	4,61	-
маш-031900	Тали электрические 10 т общего назначения	маш/ч	15,90	-
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	68,56	11,50
маш-400002	Автомобили бортовые до 8 т	маш/ч	83,19	12,66
маш-400003	Автомобили бортовые до 10 т	маш/ч	87,68	12,84

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.
1	2	3	4
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	4 770,00
101-0328	Клей резиновый П-9	кг	11,10
101-1671	Закрепы металлические	кг	25,60
105-0071	Шпалы недропитанные для железных дорог, тип I	шт	173,00
201-9180	Подкладки металлические	кг	3,11
411-0041	Электроэнергия	квт/ч	0,35

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	1
ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	2
РАЗДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	2
Таблица 02-01-001. Рамы лесопильные	2
Таблица 02-01-002. Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов	2
Таблица 02-01-003. Станки круглопильные, балансирные, форматные и концевариатели паркетные	2
РАЗДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА	2
Таблица 02-01-023. Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые	2
Таблица 02-01-024. Станки фрезерные	2
Таблица 02-01-025. Станки сверлильно-долбежные	3
Таблица 02-01-026. Станки шлифовально-полировальные	3
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ	3
РАЗДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕЙЛЬНО-СБОРЧНОЕ	3
Таблица 02-02-001. Станки разные	3
РАЗДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ	3
Таблица 02-02-011. Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели	3
РАЗДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА	3
Таблица 02-02-021. Станки лущильные, кромкофуговальные, ребросклеивающие, усочные, шпонопочиночные	3
Таблица 02-02-022. Сушилки	3
РАЗДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СПИЧЕК	4
Таблица 02-02-030. Автоматы и линии	4
Таблица 02-02-031. Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконабивочные	4
РАЗДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ	4
Таблица 02-02-041. Станки	4
Таблица 02-02-042. Мельницы	4
Таблица 02-02-043. Линии для изготовления оконных и дверных блоков	4
Приложение 1	5

Изготовлено в типографии
«Атмосфера»
Тираж 100 экз.