

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРм 81-03-26-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ  
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Сборник № 26

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2008



**Федеральное агентство по строительству  
и жилищно-коммунальному хозяйству  
(Росстрой)**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ  
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ФЕРм 81-03-26-2001**

**Сборник № 26**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**Издание официальное,  
измененное и дополненное**



**Москва 2008**

**ББК 65.31**  
**УДК 338.5:69 (083)**

**Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования**  
**ФЕРм 81-03-26-2001 Оборудование предприятий текстильной промышленности.**  
Росстрой, Москва 2008 – 17 стр.

Настоящие Федеральные единичные расценки (ФЕРм) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости монтажных работ при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности.

**РАЗРАБОТАНЫ** Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов.

**РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ** постановлением Госстроя России от 24.09.03 № 168 с учетом изменений и дополнений (письмо Росстроя от 08.08.07 № СК-2919/02).

*Информация об изменениях к настоящему ФЕРм публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Изменениях и дополнениях" к ФЕР-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](http://www.fgufccs.ru)).*

**ISBN 978-5-91418-006-2**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

---

**Сборник № 26**

**Оборудование предприятий текстильной промышленности**

**ФЕРм-2001-26**

---

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

1. Настоящие федеральные единичные расценки (далее расценки) предназначены для определения сметной стоимости при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности.

2. Расценки отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования.

3. В сборнике приведены расценки на работы по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

4. В расценках учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций по монтажу оборудования, включая затраты на:

а) перемещение оборудования:

горизонтальное - от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м;

вертикальное - до проектных отметок.

б) индивидуальное испытание оборудования вхолостую, в необходимых случаях гидравлическое и пневматическое испытание оборудования, работающего под давлением, а оборудования, работающего без давления - наливом воды;

в) обтяжку игольчатой и пильчатой лентой рабочих органов чесальных и ворсовальных машин, проточку канавок и вставку реборд.

5. Затраты на монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности, поставляемого в собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, расценками настоящего сборника не предусмотрены и определяются по расценкам сборника ФЕРм-2001-37 «Оборудование общего назначения».

6. В расценках учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2% от оплаты труда рабочих-монтажников, учтенной расценками.

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	
1	2	3	4	5	6	7	8

## Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЯДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

**Таблица 26-01-001. Питатели**

Измеритель: т

Питатель, тип:

26-01-001-01	АП, АПК, масса 5,6-7,9 т	982,96	243,95	718,10	68,09	20,91	28,3
26-01-001-02	АПС, П, масса 0,6-1,5 т	1185,19	262,91	900,48	81,80	21,80	30,5
26-01-001-03	ПРЧ, масса 2 т	1009,44	216,36	772,69	67,54	20,39	25,1

**Таблица 26-01-002. Разрыхлители и очистители**

Измеритель: т

Разрыхлитель, рыхлитель, тип:

26-01-002-01	ГР, РГ, масса 1,7-2 т	1655,19	394,80	1213,65	116,80	46,74	45,8
26-01-002-02	РКА, масса 2,3-2,6 т	1016,19	262,91	728,48	66,99	24,80	30,5
26-01-002-03	РПХ, масса 1,2 т	1007,15	300,84	664,71	55,43	41,60	34,9

Очиститель, чиститель, тип:

26-01-002-04	ОН-6, масса 1,6-3,8 т	944,41	235,33	686,18	62,27	22,90	27,3
26-01-002-05	ЧО, масса 1,3-1,8 т	940,21	197,40	720,50	61,66	22,31	22,9

**Таблица 26-01-003. Оборудование угароочищающее**

Измеритель: т

26-01-003-01	Агрегат угароочищающий, тип УОА-2, масса 7,6-9 т	789,93	187,92	561,52	50,60	40,49	21,8
--------------	--	--------	--------	--------	-------	-------	------

Машина угароочищающая, тип:

26-01-003-02	УОШ, УОМП, масса 2,8-3,4 т	843,55	187,92	624,09	55,31	31,54	21,8
26-01-003-03	УТМ, масса 2,2 т	991,81	356,87	573,82	45,27	61,12	41,4

**Таблица 26-01-004. Машины волокноотделительные**

Измеритель: т

26-01-004-01	Машина волокноотделительная, тип ВОМ, масса 1,5 т	1081,52	329,28	707,00	60,16	45,24	38,2
--------------	---	---------	--------	--------	-------	-------	------

**Таблица 26-01-005. Машины смесовые, смешивающие, смесители**

Измеритель: т

Машина смесовая, смешивающая, смеситель, тип:

26-01-005-01	МСП, масса 4,5-9,5 т	1107,38	441,34	621,69	59,31	44,35	51,2
26-01-005-02	СН, С-12, масса 2,6-9 т	1472,15	389,62	1032,29	98,81	50,24	45,2
26-01-005-03	УСВМ, масса 28,5 т	2137,22	576,68	1507,89	150,66	52,65	66,9

**Таблица 26-01-006. Лабы и транспортеры**

Измеритель: т

26-01-006-01	Лабаз, тип ЛРМ, масса 5,8-10,9 т	1377,39	544,78	814,97	73,19	17,64	63,2
26-01-006-02	Транспортер компонентов шерстяной смеси, тип ТК, питающий, тип ТП, масса 1,3 т	633,12	93,96	524,32	39,75	14,84	10,9

**Таблица 26-01-007. Конденсеры и распределители**

Измеритель: т

26-01-007-01	Конденсер, тип КБ, масса 0,7 т	2430,15	629,26	1763,48	178,19	37,41	73
26-01-007-02	Распределитель волокна, тип РВП-2, масса 1,4-1,5 т	2041,45	525,82	1475,52	146,06	40,11	61

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	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 26-01-008. Оборудование щипальное и замасливающее**

Измеритель: т

26-01-008-01	Машина щипальная, щипально-замасливающая, тип МЩ, СЩ, ЩЗ-140, масса 1,2-6,1 т	874,58	206,88	633,14	54,95	34,56	24
26-01-008-02	Устройство замасливающее, парозамасливающее, тип ЗУ, ПЗУ, масса 0,6-1,3 т	1681,27	253,43	886,98	80,32	540,86	29,4

**Таблица 26-01-009. Оборудование трепальное**

Измеритель: т

Агрегат и машина трепальные, тип:

26-01-009-01	АРТ (С КП), масса 4,7 т	1321,57	375,83	908,46	87,13	37,28	43,6
26-01-009-02	АРТ (С ПУ-120-III), масса 2,7-4,7 т	964,51	281,87	641,49	61,53	41,15	32,7
26-01-009-03	2БТ, ТПШ, масса 2,7-4,7 т	995,77	253,43	698,78	63,67	43,56	29,4
26-01-009-04	МТБ, МТИ, МТМ, масса 3,5-8,7 т	1044,67	394,80	612,81	56,34	37,06	45,8

**Таблица 26-01-010. Оборудование чесальное**

Измеритель: т

Машина чесальная, тип:

26-01-010-01	ЧММ-14, масса 3-3,5 т	1711,22	535,30	1140,63	113,08	35,29	62,1
26-01-010-02	Ч-11, модель 1453/3, масса 4,4-18,5 т	1708,07	441,34	1245,61	106,37	21,12	51,2
26-01-010-03	ЧМ, масса 3,2-4,8 т	1142,49	310,32	801,38	70,71	30,79	36
26-01-010-04	ЧМД, масса 5,5 т	1825,58	488,75	1302,47	121,07	34,36	56,7
26-01-010-05	Ч-600-Л, масса 14 т	1066,52	225,84	821,24	69,18	19,44	26,2
26-01-010-06	ЧГ-150-П, масса 10,6 т	1292,91	356,87	913,82	78,73	22,22	41,4

Аппарат чесальный, тип:

26-01-010-07	АЧ, масса 19,8-32,4 т	630,46	206,88	404,36	26,74	19,22	24
26-01-010-08	БЕФАМА, 2-х прочесный, масса 29,4 т	974,45	300,84	650,79	51,57	22,82	34,9
26-01-010-09	БЕФАМА, 3-х прочесный, масса 26,8 т	1159,83	329,28	807,59	67,77	22,96	38,2

Машина гребнечесальная, тип:

26-01-010-10	мод. 1532, 1604, масса 2,8-4,5 т	906,44	347,39	513,00	40,91	46,05	40,3
26-01-010-11	ГК-485-III, масса 2,2 т	1219,67	319,80	855,75	73,75	44,12	37,1
26-01-010-12	Устройство выпускное для чесальных машин и аппаратов, тип ВУЧ, масса 2,13 т	932,38	216,36	694,40	58,76	21,62	25,1

**Таблица 26-01-011. Оборудование ленточное, лентосоединительное, лентосмешивающее**

Измеритель: т

Машина ленточная, лентосоединительная, тип:

26-01-011-01	ЛА, масса 1,9-2,5 т	1225,73	300,84	883,38	79,89	41,51	34,9
26-01-011-02	Л2, НОВПОС, мод. 1576, 1625/2, 1629/2, масса 1,5-3,5 т	1275,48	347,39	884,06	85,64	44,03	40,3
26-01-011-03	ЛЧ-ЗПД на 6-8 головок, ЛЛ, ЛЧ-Л, масса 1,8-7,5 т	1118,34	272,39	825,72	76,46	20,23	31,6
26-01-011-04	ЛП-ПД, масса 1,6-1,85 т	965,83	291,36	652,11	54,05	22,36	33,8
26-01-011-05	Агрегат лентосмешивающий, тип АС-600-Л, масса 4,1 т	1412,96	337,90	1032,65	100,99	42,41	39,2

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	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 26-01-012. Линии поточные для подготовки волокна и очесов**

Измеритель: т

26-01-012-01	Линия поточная для подготовки волокна и очесов, типы ПЛ-КЛ, ПЛ-150-П, масса 18-48,7 т	1069,65	375,83	653,89	55,22	39,93	43,6
--------------	---	---------	--------	--------	-------	-------	------

**Таблица 26-01-013. Машины ровничные**

Измеритель: шт.

Машина ровничная, тип:

26-01-013-01	Р-168-3, Р-192-5 на 132 веретена, масса 7,8-9 т	9002,33	3034,24	5723,36	449,91	244,73	352
26-01-013-02	Р-260-5 на 92 веретена, масса 7,5 т	7548,17	2758,40	4562,97	390,25	226,80	320
26-01-013-03	РСК-Ш, масса 2,2 т	3670,10	956,82	2648,80	204,26	64,48	111
26-01-013-04	мод. 1505/6, масса 8,4-11 т	13014,19	4594,46	8162,13	670,13	257,60	533
26-01-013-05	Р-216, масса 11,6-12,7 т	11915,44	4413,44	7240,53	548,40	261,47	512

Измеритель: секция

26-01-013-06	При изменении количества веретен ровничных машин добавлять или исключать за 1 секцию в 4 веретена к расценке 26-01-013-02 и в 6 веретен к расценке 26-01-013-01, масса до 1 т	625,44	122,40	496,09	36,12	6,95	14,2
--------------	---	--------	--------	--------	-------	------	------

**Таблица 26-01-014. Машины прядильные**

Измеритель: шт.

Машина прядильная, тип:

26-01-014-01	БДА, масса 5 т	4070,88	1689,52	2160,33	169,47	221,03	196
26-01-014-02	ПБ-114-Ш на 300 веретен, ПБ-132-Ш на 240 веретен, масса 10-10,6 т	8192,25	4111,74	3611,40	370,58	469,11	477
26-01-014-03	П-76-ШГ на 408 веретен, масса 9,2 т	10137,56	4111,74	5626,11	463,21	399,71	477
26-01-014-04	П-76-5М6 на 336 веретен, масса 6,6 т	7039,90	2551,52	4244,95	360,69	243,43	296
26-01-014-05	П-70, ПУ-66 на 400 веретен, П-75 на 336 веретен, масса 7-7,5 т	8365,26	2948,04	5190,02	450,60	227,20	342
26-01-014-06	ПМ-88Л на 256 веретен, масса 9,5 т	7490,99	2948,04	4232,40	302,39	310,55	342
26-01-014-07	ППМ-120, масса 6,5 т	5292,74	1973,98	3051,90	220,10	266,86	229
26-01-014-08	ППМ-240, масса 10 т	8375,09	2948,04	5040,59	418,28	386,46	342
26-01-014-09	ППМ-114Л на 184 веретена, ПС(ПСЛ)-132-ПД на 104 веретена, масса 8,8-9,6 т	5672,64	3146,30	2205,99	217,68	320,35	365
26-01-014-10	ПС(ПСЛ)-100-ЛО на 100 веретен, масса 8,4 т	4875,26	2749,78	1852,19	181,15	273,29	319

Измеритель: секция

При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1 секцию массой до 1 т:

26-01-014-11	в 8 веретен к расценке 26-01-014-09, в 10 веретен к расценке 26-01-014-10, в 16 веретен к расценкам 26-01-014-06 и 26-01-014-09	620,33	149,99	458,85	32,10	11,49	17,4
26-01-014-12	в 16 веретен к расценке 26-01-014-05	785,59	206,88	565,89	43,66	12,82	24

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-014-13	в 20 веретен к расценке 26-01-014-02	942,87	216,36	692,44	57,35	34,07	25,1
26-01-014-14	в 24 веретена к расценке 26-01-014-03	823,27	253,43	552,86	42,25	16,98	29,4
26-01-014-15	в 32 веретена к расценке 26-01-014-02	1124,88	394,80	692,44	57,35	37,64	45,8
26-01-014-16	в 48 веретен к расценке 26-01-014-05	1142,00	498,24	617,06	49,20	26,70	57,8

Таблица 26-01-015. Прессы

Измеритель: т

Пресс, тип:

26-01-015-01	АРО, масса 6,2 т	2447,54	695,63	1724,72	176,89	27,19	80,7
26-01-015-02	ПУ, масса 1,8-1,9 т	992,65	225,84	750,20	65,03	16,61	26,2
26-01-015-03	РП-5-УМ, масса 3,2 т	940,96	225,84	696,08	63,35	19,04	26,2

Таблица 26-01-016. Оборудование вспомогательное в прядильных производствах

Измеритель: т

26-01-016-01	Оборудование вспомогательное в прядильных производствах (станки для точки шляпок, обтяжки чесальных машин, гарнитуров, шлифовки эластичных покрытий и др.), масса до 1,2 т	841,40	225,84	586,42	46,68	29,14	26,2
--------------	--	--------	--------	--------	-------	-------	------

## Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КРУТИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица 26-01-030. Машины тростильно-крутильные и крутильные

Измеритель: т

Машина тростильно-крутильная, тип:

26-01-030-01	ТК-136, ТК2-160, масса 3,2-6,2 т	1105,28	375,83	707,96	59,67	21,49	43,6
26-01-030-02	ТКД-400, ТКДП-615, масса 2-8 т	1102,13	394,80	685,46	60,42	21,87	45,8

Машина крутильная, тип:

26-01-030-03	К-132, К-176, масса 4,7-5,3 т	900,78	197,40	685,46	60,42	17,92	22,9
26-01-030-04	КОФ, КЭ-160, КОЭ-315, масса 4,6-12 т	1116,51	404,28	679,96	54,58	32,27	46,9
26-01-030-05	КВШ-250, масса 3,2 т	1146,45	394,80	678,68	59,73	72,97	45,8

Таблица 26-01-031. Машины свивальные веревочные

Измеритель: т

26-01-031-01	Машина свивальная веревочная, тип К-710-ИП, масса 4,5-6 т	731,52	216,36	489,16	38,82	26,00	25,1
--------------	---	--------	--------	--------	-------	-------	------

Таблица 26-01-032. Машины прядильно-крутильные

Измеритель: шт.

26-01-032-01	Машина прядильно-крутильная, тип ПК-100 на 288 веретен, ПК-114 на 272 веретена, ПК-132 на 240 веретен, масса 8,4-9 т	9214,53	3939,34	4949,76	419,13	325,43	457
--------------	--	---------	---------	---------	--------	--------	-----

Измеритель: секция

При изменении количества веретен прядильно-крутильных машин добавлять или исключать к расценке 26-01-032-01 за 1 секцию:

26-01-032-02	в 16 веретен к ПК-114	678,32	168,95	498,87	36,42	10,50	19,6
--------------	-----------------------	--------	--------	--------	-------	-------	------



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	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-032-03	в 24 веретена к ПК-100, в 30 веретен к ПК-132	945,31	319,80	600,32	47,40	25,19	37,1

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ТКАЦКИХ ПРОИЗВОДСТВ

**Таблица 26-01-033. Оборудование мотальное**

Измеритель: т

Машина мотальная, тип:

26-01-033-01	ММ, М-2М, МТ, масса 4,7-5,6 т	874,14	225,84	630,01	51,60	18,29	26,2
26-01-033-02	М-170, масса 2-2,5 т	982,99	206,88	744,23	61,99	31,88	24
26-01-033-03	МЛМ-2, МЛС-2, масса 2,2-4,6 т	825,71	272,39	532,30	45,05	21,02	31,6
26-01-033-04	Автомат мотальный, тип Тексконер на 32 головки, масса 5 т	1292,86	498,24	751,63	65,54	42,99	57,8

Машина:

26-01-033-05	крестомотальная, тип КШ-4, масса 1,7 т	846,64	225,84	602,61	48,49	18,19	26,2
26-01-033-06	куфтомотальная, тип ДМ, масса 1,4 т	722,66	141,37	547,23	41,55	34,06	16,4
26-01-033-07	перемоточная, тип МП, МТ, масса 0,6 т	791,79	206,88	552,86	42,25	32,05	24
26-01-033-08	бобинажно-перемоточная, тип БП, масса 1,1-1,6 т	836,07	187,92	581,83	45,27	66,32	21,8
26-01-033-09	уточно-перемоточные, тип УА-300, УПМ, масса 1,1-1,7 т	1152,90	272,39	860,88	77,39	19,63	31,6
26-01-033-10	сновальные (без шпулярика), тип СЛ, СП, СП-Л, масса 1,9-6 т	1018,32	262,91	729,37	61,87	26,04	30,5

Шпулярик, тип Ш:

26-01-033-11	к машинам сновальным, тип СЛ, СП, масса 1,35-2,5 т	1348,77	337,90	991,37	91,96	19,50	39,2
26-01-033-12	к машинам сновальным, тип СП-Л, масса 1,9-2,65 т	1016,15	243,95	754,58	69,92	17,62	28,3

**Таблица 26-01-034. Машины шлихтовальные**

Измеритель: т

Машина шлихтовальная, тип:

26-01-034-01	ШБ, масса 16,2-23 т	1038,24	300,84	721,88	58,94	15,52	34,9
26-01-034-02	ШБ-Л, масса 17,8-19 т	1067,98	329,28	721,88	58,94	16,82	38,2

**Таблица 26-01-035. Машины перегонно-эмульсирующие**

Измеритель: т

26-01-035-01	Машина перегонно-эмульсирующая, тип МПЭ, масса 8,4-10,8 т	749,92	178,43	559,12	42,14	12,37	20,7
--------------	---	--------	--------	--------	-------	-------	------

**Таблица 26-01-036. Машины узловязальные**

Измеритель: т

26-01-036-01	Машина узловязальная, тип УП, масса 0,3-0,44 т	2140,28	498,24	1619,50	162,19	22,54	57,8
--------------	--	---------	--------	---------	--------	-------	------

**Таблица 26-01-037. Станки и машины ткацкие**

Измеритель: т

26-01-037-01	Станок ткацкий, тип СТБ (бесчелночный), масса 2,6-4,4 т	1359,38	300,84	1035,23	94,84	23,31	34,9
--------------	---	---------	--------	---------	-------	-------	------

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-037-02	Машина ткацкая многозевная, тип ТММ, масса 5,4 т	1504,92	272,39	1210,80	111,60	21,73	31,6
<b>Машина жаккардовая, тип:</b>							
26-01-037-03	Ж-13, масса 0,5-0,6 т	1481,08	206,88	1256,42	118,28	17,78	24
26-01-037-04	Ж2-1344, 2Ж2-1344, масса 1,4-2,4 т	1859,58	573,23	1260,98	118,28	25,37	66,5
<b>Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ</b>							
<b>Таблица 26-01-050. Оборудование для беления, отварки, крашения, промывки, мерсеризации</b>							
<b>Измеритель: т</b>							
26-01-050-01	Машина тканеопаливающая, тип МТО, масса 7-10 т	709,24	253,43	428,50	34,10	27,31	29,4
<b>Линия беления, отварки и расклихтовки тканей, тип:</b>							
26-01-050-02	ЛБ-140, ЛБЖ, ЛЖО, ЛОБ, масса 68-180 т	975,50	329,28	608,80	47,28	37,42	38,2
26-01-050-03	ЛОР-140, масса 113 т	1943,90	385,31	1481,34	114,86	77,25	44,7
26-01-050-04	Линия отварки и крепирования, тип ЛКО-140 (180) ШЛ, масса 35-75 т	1151,43	375,83	690,70	55,70	84,90	43,6
26-01-050-05	Линия беления, крашения и мерсеризации, тип ЛБК-140, ЛМО-140, масса 74-76 т	1947,87	385,31	1481,34	114,86	81,22	44,7
26-01-050-06	Линия заварки и промывки, тип ЛЗ-180, ЛЗП-180, масса 29-33 т	934,45	310,32	579,63	44,25	44,50	36
26-01-050-07	Линия промывки тканей, тип ЛПДЖ, ЛПН, ЛРП, масса 29-33 т	1105,82	337,90	717,76	53,81	50,16	39,2
26-01-050-08	Ванна мойная, тип ВЦП, ВРП, плюсовка, тип ПД, ПТ, масса 0,5-5,5 т	1322,14	394,80	870,66	76,46	56,68	45,8
<b>Машина промывная, вальально-промывная, пропиточная, тип:</b>							
26-01-050-09	МП, масса 9-15 т	1087,83	366,35	665,34	53,08	56,14	42,5
26-01-050-10	МПВ, МПДЖ, масса 3,6-7,3 т	1146,03	413,76	672,90	56,04	59,37	48
26-01-050-11	МВП, масса 9,7-11,4 т	1039,05	347,39	637,14	50,17	54,52	40,3
26-01-050-12	Машина мойно-материальная, тип ММ, МС, масса 6-7,3 т	1014,95	356,87	607,58	52,38	50,50	41,4
26-01-050-13	Машина красильно-промывная, тип МКП, МКПШ, масса 3,4-3,7 т	959,10	310,32	603,30	50,98	45,48	36
<b>Линия красильная, тип:</b>							
26-01-050-14	ЛКК (кубозольное крашение), масса 64-72 т	2087,79	366,35	1650,09	120,10	71,35	42,5
26-01-050-15	ЛТК (термозольное крашение), масса 70-123 т	1953,56	385,31	1481,34	114,86	86,91	44,7
26-01-050-16	Линия для пропитки и крашения, тип ЛПК-Л, масса 140 т	971,73	319,80	608,80	47,28	43,13	37,1
26-01-050-17	Линия красильно-сушильная, тип ЛКС, масса 49-82 т	2107,54	375,83	1650,09	120,10	81,62	43,6
<b>Линия промывки-сушки (мойно-сушильная), тип:</b>							
26-01-050-18	ЛПС, ЛПСС, масса 38-45 т	2169,56	441,34	1634,26	127,78	93,96	51,2
26-01-050-19	ЛМС, масса 53-65 т	2202,36	441,34	1663,98	130,29	97,04	51,2
<b>Линия мерсеризационная:</b>							
26-01-050-20	цепная, тип ЛМЦ, масса 91,5т	1828,02	366,35	1391,37	107,19	70,30	42,5
26-01-050-21	бесцепная, масса 90-114 т	1933,68	460,31	1391,37	107,19	82,00	53,4

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	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 26-01-051. Оборудование для расправки, отжима и сушки**

Измеритель: т

26-01-051-01	Линия нафтольно-сушильная, тип ЛНС, масса 22,5 т	1574,53	319,80	1208,80	91,77	45,93	37,1
26-01-051-02	Линия карбонизации шерсти, тип ЛК-180Ш, масса 51 т	2184,24	441,34	1663,98	130,29	78,92	51,2
26-01-051-03	Линия расправки, отжима и сушки, тип ЛРО, ЛРС, масса 7,7-8,7 т	1185,55	366,35	760,58	58,27	58,62	42,5
26-01-051-04	Машина сушильная, тип МСБ, МСВР, СБМО, масса 5,8-32 т	1580,90	300,84	1230,49	89,15	49,57	34,9
26-01-051-05	Жгуторасправитель, тип ЖР, масса 1,8 т	1198,22	356,87	791,39	67,81	49,96	41,4
26-01-051-06	Машина отсосно-вакуумная, тип МОВ, масса 1,4-3 т	836,67	253,43	519,43	42,11	63,81	29,4

**Таблица 26-01-052. Оборудование стригально-ворсовальное**

Измеритель: т

26-01-052-01	Оборудование стригально-ворсовальное, тип ВСА, ВСЛ, ВШЗ, ИВ, ИВА, СВЧ, СПН, масса 3,9-13,7 т	1016,60	347,39	630,21	49,47	39,00	40,3
--------------	--	---------	--------	--------	-------	-------	------

**Таблица 26-01-053. Машины чесально-отколочные, наждачные, чистильные, раскатные, печатные, зрельники**

Измеритель: т

26-01-053-01	Машина чесально-отколочная, тип ЧОМ-3, масса 4,5 т	947,16	300,84	602,59	50,19	43,73	34,9
26-01-053-02	Машина наждачная и чистильная, тип НМ-2, ЧМ-3, масса 2-4,6 т	619,48	216,36	379,41	27,14	23,71	25,1
26-01-053-03	Машина раскатная периферическая, тип МРП, масса 1,4-1,7 т	876,10	243,95	608,03	48,08	24,12	28,3
26-01-053-04	Машина печатная многовальная, тип 4430, масса 11-25 т	1667,80	394,80	1229,78	94,40	43,22	45,8
26-01-053-05	Зрельник, тип ЗВ, ЗМП, масса 23-33 т	1027,35	319,80	606,11	47,95	101,44	37,1

**Таблица 26-01-054. Машины и линии ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные**

Измеритель: т

Машина и линия ширильная, сушильно-ширильная и стабилизационная, тип:

26-01-054-01	МШС7, «Элитекс», масса 41-43 т	1159,15	385,31	701,37	56,82	72,47	44,7
26-01-054-02	ЛШС, масса 76 т	1940,83	385,31	1481,34	114,86	74,18	44,7
26-01-054-03	ЛПШС, масса 54-58 т	1127,29	375,83	685,85	55,22	65,61	43,6
26-01-054-04	ШЦ, масса 7,6-9,3 т	894,88	319,80	548,38	46,46	26,70	37,1

**Таблица 26-01-055. Оборудование термической обработки**

Измеритель: т

Линия термической обработки, тип:

26-01-055-01	ЛТ, масса 15 т	1284,18	319,80	915,78	66,93	48,60	37,1
26-01-055-02	МВРТ, масса 21 т	1715,15	329,28	1300,50	99,59	85,37	38,2
26-01-055-03	Термокамера радиационная, тип УРТК, масса 1,7-2,3 т	1031,06	300,84	609,74	47,78	120,48	34,9

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-055-04	Линия каландрирования и термической обработки, тип ЛКТ, масса 17-18,2 т	1128,06	366,35	665,34	53,08	96,37	42,5

**Таблица 26-01-056. Каландры, декатиры**

Измеритель: т

26-01-056-01	Каландр отделочный, тип К, КО, КОЭ, КСЭ, КФЭ, масса 6-15 т	1038,87	347,39	635,39	50,17	56,09	40,3
<b>Декатир, тип:</b>							
26-01-056-02	Д-220, масса 8,9 т	771,39	243,95	482,52	35,48	44,92	28,3
26-01-056-03	ДЗН, масса 12,6 т	1079,74	375,83	663,52	53,08	40,39	43,6

**Таблица 26-01-057. Машины ратинирующие, для кондиционирования и увлажнения, линии усадочные**

Измеритель: т

26-01-057-01	Машина ратинирующая, тип РМ, масса 3,3 т	1073,02	319,80	720,43	62,54	32,79	37,1
26-01-057-02	Машина для кондиционирования и увлажнения, тип МКУ, масса 3,5 т	1081,67	243,95	791,24	69,92	46,48	28,3
26-01-057-03	Линия усадочная, тип ЛУ, масса 19-24,7 т	1604,18	319,80	1237,80	94,40	46,58	37,1

**Таблица 26-01-058. Линии аппретурно-отделочные и заключительной отделки**

Измеритель: т

26-01-058-01	Линия аппретурно-отделочная, тип ЛАУ, масса 50-55 т	1956,52	385,31	1479,37	114,86	91,84	44,7
26-01-058-02	Линия заключительной отделки, тип ЛЗО, масса 61-75 т	1924,18	375,83	1452,53	112,45	95,82	43,6

**Таблица 26-01-059. Оборудование мерильное и укладочное**

Измеритель: т

26-01-059-01	Машина мерильно-двоильно-накатная и контрольно-мерильная, тип МДН, масса 2,7 т	1122,79	262,91	824,50	74,30	35,38	30,5
26-01-059-02	Укладчик ткани в жгуте, тип УЖ-4, масса 1,2-2 т	1504,14	525,82	921,52	81,80	56,80	61

**Таблица 26-01-060. Оборудование вспомогательное в отделочных производствах**

Измеритель: т

26-01-060-01	Оборудование вспомогательное в отделочных производствах (компенсатор, укладчик ткани и др.), масса до 2,7 т	1136,28	272,39	843,79	75,47	20,10	31,6
--------------	---	---------	--------	--------	-------	-------	------

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕХОВ КРАШЕНИЯ ВОЛОКНА, ЛЕНТЫ, ПРЯЖИ

**Таблица 26-01-080. Аппараты красильные**

Измеритель: т

Аппарат красильный, тип:

26-01-080-01	АКД, АКДС, масса 6,4-13,7 т	1432,44	329,28	1003,86	80,42	99,30	38,2
26-01-080-02	АКДС-Л, масса 10,8 т	1447,89	319,80	1046,66	85,92	81,43	37,1
26-01-080-03	АПК-100, масса 3,6 т	1063,96	329,28	659,06	56,02	75,62	38,2

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-080-04	КМ-10, масса 1,3 т	1136,98	329,28	717,46	59,88	90,24	38,2
26-01-080-05	КПМ-10, масса 2 т	1116,02	319,80	710,00	59,04	86,22	37,1
26-01-080-06	ЛКА, масса 0,4 т	1055,09	319,80	704,30	59,88	30,99	37,1

Таблица 26-01-081. Оборудование сушильное и гладильно-сушильное

Измеритель: т

Аппарат сушильный, тип:

26-01-081-01	АСВ-120, масса 29 т	2123,79	300,84	1744,58	133,34	78,37	34,9
26-01-081-02	КС, МКС, СПМ-2, масса 2,4-14,3 т	956,00	319,80	559,12	42,14	77,08	37,1
26-01-081-03	СКД, СП8-Л, масса 19-23,6 т	1120,74	366,35	685,85	55,22	68,54	42,5
26-01-081-04	Линия гладильно-сушильная, тип ЛГС, масса 24,2 т	2253,08	450,83	1597,67	127,78	204,58	52,3

Таблица 26-01-082. Машины для набивки волокна

Измеритель: т

26-01-082-01	Машина для набивки волокна, тип НВ, масса 1,9 т	1088,79	337,90	728,60	62,60	22,29	39,2
--------------	---	---------	--------	--------	-------	-------	------

Таблица 26-01-083. Прессы, центрифуги

Измеритель: т

Пресс, тип:

26-01-083-01	ПП-4, масса 1,6 т	1109,59	366,35	707,00	60,16	36,24	42,5
26-01-083-02	ППВ-10, масса 3,9 т	954,83	329,28	591,70	51,70	33,85	38,2
26-01-083-03	Центрифуга, тип ФМД, масса 4,1 т	707,55	206,88	487,31	40,00	13,36	24

## Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Таблица 26-01-093. Оборудование для производства нетканых материалов

Измеритель: т

26-01-093-01	Машина и агрегат иглопробивные и чесально-вязальные, типы АЧВ, АЧВШВ, АИН, ИМ, масса 4,3-50,6 т	1213,26	235,33	956,21	72,00	21,72	27,3
26-01-093-02	Агрегат для термоусадки, тип АТУ, масса 8,5-12 т	2231,84	366,35	1841,27	148,99	24,22	42,5
26-01-093-03	Устройство раскатное, тип УР-1800, масса 0,6 т	798,90	235,33	536,92	41,15	26,65	27,3

*Приложение 1***ПОКАЗАТЕЛИ ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-МОНТАЖНИКОВ В  
ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТ**

Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.
1	2	3	4	5	6
1.0	7,19	2.7	8,30	4.4	10,21
1.1	7,24	2.8	8,38	4.5	10,35
1.2	7,30	2.9	8,45	4.6	10,50
1.3	7,37	3.0	8,53	4.7	10,64
1.4	7,42	3.1	8,62	4.8	10,79
1.5	7,48	3.2	8,74	4.9	10,94
1.6	7,55	3.3	8,85	5.0	11,08
1.7	7,61	3.4	8,97	5.1	11,27
1.8	7,67	3.5	9,07	5.2	11,44
1.9	7,73	3.6	9,18	5.3	11,63
2.0	7,80	3.7	9,29	5.4	11,82
2.1	7,85	3.8	9,40	5.5	12,00
2.2	7,93	3.9	9,51	5.6	12,18
2.3	8,01	4.0	9,62	5.7	12,36
2.4	8,08	4.1	9,77	5.8	12,55
2.5	8,16	4.2	9,91	5.9	12,71
2.6	8,23	4.3	10,06	6.0	12,91

Оплата труда рабочих-строителей принята с учетом разрядности работ при оплате труда рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000 в размере 1600 руб. при среднемесечном количестве рабочих часов 166,25 согласно постановлению Минтруда РФ от 31.12.99 № 56, зарегистрированному Минюстом России 07.02.2000 № 9092, разъяснению Минтруда от 30.12.99 № 6.

## Приложение 2

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед изм	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	134,65 13,50
021103	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 12,5 т	маш.-ч	163,49 13,50
021104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч	180,67 13,50
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	89,99 10,06
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т	маш.-ч	2,89 0,00
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	3,34 0,00
031894	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т	маш.-ч	5,03 0,00
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	7,01 0,00
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	87,17 0,00
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	107,30 0,00
400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	105,42 0,00
400004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	маш.-ч	117,92 0,00

## Приложение 3

## СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед изм	Сметная цена руб.
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1160,00
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1412,50
101-0310	Канифоль сосновая	т	27740,00
101-0586	Масло зимнее М-ВДМ	т	12320,97
101-0587	Масло промышленное И-20А	т	9266,00
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	16950,00
101-0850	Резина листовая вулканизированная цветная	кг	24,86
101-1704	Войлок строительный	т	9774,50
102-0030	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м <sup>3</sup>	1065,30
201-0835	Подкладки металлические	кг	12,60
411-0002	Вода водопроводная	м <sup>3</sup>	3,15
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,43
509-0919	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм	т	5040,00
509-1210	Вазелин технический	кг	44,97
509-2160	Прокладки паронитовые	кг	26,44



**ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ**

---

## СОДЕРЖАНИЕ:

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	3
Раздел 1 ОБОРУДОВАНИЕ ПРЯДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....	4
Таблица 26-01-001. Питатели.....	4
Таблица 26-01-002. Разрыхлители и очистители.....	4
Таблица 26-01-003. Оборудование угароочищающее.....	4
Таблица 26-01-004. Машины волокноотделительные .....	4
Таблица 26-01-005. Машины смесовые, смешивающие, смесители .....	4
Таблица 26-01-006. Лабазы и транспортеры .....	4
Таблица 26-01-007. Конденсеры и распределители .....	4
Таблица 26-01-008. Оборудование щипальное и замасливающее .....	5
Таблица 26-01-009. Оборудование трепальное .....	5
Таблица 26-01-010. Оборудование чесальное .....	5
Таблица 26-01-011. Оборудование ленточное, лентосоединительное, лентосмешивающее .....	5
Таблица 26-01-012. Линии поточные для подготовки волокна и очесов .....	6
Таблица 26-01-013. Машины ровничные .....	6
Таблица 26-01-014. Машины прядильные .....	6
Таблица 26-01-015. Прессы .....	7
Таблица 26-01-016. Оборудование вспомогательное в прядильных производствах .....	7
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КРУТИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....	7
Таблица 26-01-030. Машины тростильно-крутильные и крутильные .....	7
Таблица 26-01-031. Машины свивальные веревочные .....	7
Таблица 26-01-032. Машины прядильно-крутильные .....	7
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ТКАЦКИХ ПРОИЗВОДСТВ .....	8
Таблица 26-01-033. Оборудование мотальное .....	8
Таблица 26-01-034. Машины шлихтовальные .....	8
Таблица 26-01-035. Машины перегонно-эмульсирующие .....	8
Таблица 26-01-036. Машины узловязальные .....	8
Таблица 26-01-037. Станки и машины ткацкие .....	8
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....	9
Таблица 26-01-050. Оборудование для беления, отварки, крашения, промывки, мерсеризации .....	9
Таблица 26-01-051. Оборудование для расправки, отжима и сушки .....	10
Таблица 26-01-052. Оборудование стригально-ворсовальное .....	10
Таблица 26-01-053. Машины чесально-отколоточные, наждачные, чистильные, раскатные, печатные, зрельники.....	10
Таблица 26-01-054. Машины и линии ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные.....	10
Таблица 26-01-055. Оборудование термической обработки .....	10
Таблица 26-01-056. Каландры, декатиры .....	11
Таблица 26-01-057. Машины ратинирующие, для кондиционирования и увлажнения, линии усадочные .....	11
Таблица 26-01-058. Линии аппретурно-отделочные и заключительной отделки .....	11
Таблица 26-01-059. Оборудование мерильное и укладочное .....	11
Таблица 26-01-060. Оборудование вспомогательное в отделочных производствах .....	11
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕХОВ КРАШЕНИЯ ВОЛОКНА, ЛЕНТЫ, ПРЯЖИ.....	11
Таблица 26-01-080. Аппараты красильные .....	11
Таблица 26-01-081. Оборудование сушильное и гладильно-сушильное .....	12
Таблица 26-01-082. Машины для набивки волокна .....	12
Таблица 26-01-083. Прессы, центрифуги .....	12
Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ .....	12
Таблица 26-01-093. Оборудование для производства нетканых материалов .....	12
Приложение 1. ПОКАЗАТЕЛИ ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-МОНТАЖНИКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТ .....	13
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ .....	14
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ .....	15

