СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРм 81-03-33-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Сборник № 33

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)**

Москва 2004

gost.e-ecolog.ru

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРм 81-03-33-2001

Утверждены и введены в действие с 3 марта 2004 г.
постановлением Госстроя России от 03.03.2004 г. № 14

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Сборник № 33

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу (Госстрой России)

Москва 2004

Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм -2001-33 Оборудование предприятий легкой промышленности / Госстрой России. — М.: ФГУП ЦПП, 2004. — 48 с.

Предназначены для определения прямых затрат при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий легкой промышленности.

РАЗРАБОТАНЫ ГУ Межрегиональный центр по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (В.П. Шуппо, Е.Б.Дзюбанов, Н.В. Малютина – ответственный исполнитель).

РАССМОТРЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России (В.А.Степанов, И.Ю.Носенко, Т.Л. Грищенкова).

ВНЕСЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России.

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 3 марта 2004 г. постановлением Госстроя России от 03.03.2004 г. № 14

© Госстрой России, 2004

Настоящие Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя России.

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 33

Оборудование предприятий легкой промышленности

ФЕРм-2001-33

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. В настоящем сборнике содержатся федеральные единичные расценки (далее расценки), предназначенные для определения сметной стоимости работ по монтажу оборудования предприятий легкой промышленности.

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

3. Настоящие федеральные единичные расценки (ФЕРм) разработаны на основе:

- государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования предприятий легкой промышленности (ГЭСНм 81-03-33-2001), утвержденных постановлением Госстроя России от 07.08.2003 № 143;

- уровня оплаты труда рабочих-монтажников и рабочих, управляющих машинами, принятого по данным государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте для условий строительства первого территориального района, принятого в качестве базисного, по состоянию на 1 января 2000г. Оплата труда рабочих-монтажников принята с учетом разрядности работ при ставке рабочего-монтажника четвертого разряда в размере 1600 рублей в месяц (1 чел.-ч – 9,62 руб.), при этом ставка рабочего-монтажника первого разряда составила 7,19 руб./чел.-ч. Оплата труда рабочих-монтажников с учетом разрядности работ приведена в Указаниях по применению федеральных единичных расценок на монтаж оборудования (ФЕРм-2001), введенных в действие постановлением Госстроя России от 07.08.02 № 105;

- средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции по первому территориальному району по состоянию на 1 января 2000г., приведенных в приложении 2;

- сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов по Федеральному сборнику сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств, введенного в действие постановлением Госстроя России от 23.07.2001 № 86, с учетом внесенных дополнений и изменений, приведенных в приложении 1.

4. Настоящий сборник содержит расценки на работы по монтажу оборудования предприятий легкой промышленности при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

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

- горизонтальное перемещение оборудования по отделам 01, 02, 03, 07, 08, 10, 11 от приобъектного склада до места установки на расстояние до 100 м, по отделам 04, 05, 06, 09 - до 1000 м;

- вертикальное перемещение оборудования - в пределах этажа.

- индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

6. В расценках учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства работ по монтажу оборудования в размере 2% от сметной стоимости материалов, учтенных расценками.

О Т Д Е Л 01. ОБОРУДОВАНИЕ ДУБИЛЬНО-ЭКСТРАКТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ДУБОВОЙ ДРЕВЕСИНЫ И КОРЬЯ							
	ТАБЛИЦА 33-01-001. КОРЬЕРЕЗКИ, МАШИНЫ ДРОБИЛЬНЫЕ							
	Измеритель: **шт.**							
33-01-001-01	Корьерезка барабанного типа	1145.94	968.76	128.06	-	49.12	108.00	3,5
33-01-001-02	Машина (станок) дробильная для дополнительного измельчения древесины	710.99	557.93	141.66	17.20	11.40	62.20	5,7
	РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДИФФУЗИОННОЕ							
	ТАБЛИЦА 33-01-011. ДИФФУЗОРЫ							
	Измеритель: **шт.**							
33-01-011-01	Диффузор вместимостью 21 м3	947.21	730.98	216.23	26.76	-	84.80	6,7
	РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДОГРЕВАНИЯ, ВЫПАРИВАНИЯ СОКОВ И СУШЕНИЯ ЭКСТРАКТОВ							
	ТАБЛИЦА 33-01-021. ТЕПЛООБМЕННИКИ							
	Измеритель: **шт.**							
33-01-021-01	Теплообменник, поверхность нагрева 40 м2	178.61	171.79	6.82	-	-	20.50	1,7
	ТАБЛИЦА 33-01-022. АППАРАТЫ ВЫПАРНЫЕ, ПРЯМОТОЧНЫЕ							
	Измеритель: **шт.**							
33-01-022-01	Аппарат выпарной с 4-ходовым кожухотрубным теплообменником, поверхность нагрева 18 м2	123.43	119.52	3.91	-	-	14.40	0,9
33-01-022-02	Аппарат прямоточный для получения экстракта в глыбах, поверхность нагрева 25 м2	151.91	146.08	5.83	-	-	17.60	1,6

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 33-01-023. КАМЕРЫ РАСПЫЛИТЕЛЬНОЙ СУШИЛКИ								
Измеритель: **шт.**								
33-01-023-01	Камера распылительной сушилки для выпаривания экстракта	1139.01	893.85	237.27	29.68	7.89	101.00	10

РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕССОВОЕ

ТАБЛИЦА 33-01-033. ПРЕССЫ ШНЕКОВЫЕ ДЛЯ ОТЖИМА И ОДУБИНЫ

Измеритель: **шт.**

Пресс шнековый для отжима и одубины, производительность, т/ч, до:								
33-01-033-01	1,5	712.90	646.05	58.08	–	8.77	73.00	3,6
33-01-033-02	5	2525.89	1911.60	586.22	61.97	28.07	216.00	21,1

О Т Д Е Л 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАБЛУКОВ, КОЛОДОК, МЕТИЗОВ И ФУРНИТУРЫ

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДЕРЕВЯННЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК

ТАБЛИЦА 33-02-001. СТАНКИ, ЗАВЕРТКИ, КУСАЧКИ

Измеритель: **шт.**

33-02-001-01	Станок шлифовальный для каблуков и колодок	49.41	38.53	10.88	1.21	–	4.47	0,04
33-02-001-02	Завертка для колодок настольная, приводная	50.38	39.48	10.90	1.21	–	4.58	0,08
33-02-001-03	Кусачки механические для заклепок, настольные	52.28	41.38	10.90	1.21	–	4.80	0,08
33-02-001-04	Станок фрезерный для выемки фронта пятки, замка каблука и срезки набойки	101.26	87.06	13.67	1.51	0.53	10.10	0,14
33-02-001-05	Станок каблучно-копировальный	111.51	90.60	19.42	2.11	1.49	10.10	0,47
Станок колодочно-копировальный для:								
33-02-001-06	обдирки	146.00	110.33	34.79	3.62	0.88	12.30	1
33-02-001-07	чистовой обработки	195.57	127.60	66.48	6.34	1.49	14.60	2

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ МЕТИЗНОЕ							
	ТАБЛИЦА 33-02-010. МАШИНЫ, ВИБРОМЕЛЬНИЦЫ, ПЕЧИ, БАРАБАНЫ, АВТОМАТЫ, АГРЕГАТЫ, СТАНКИ							
	Измеритель: **шт.**							
33-02-010-01	Машина сортировочная на два сита для машинного текса и крупного обувного гвоздя	92.41	90.60	1.28	0.10	0.53	10.10	0,1
33-02-010-02	Вибромельница для отделки машинного текса и крупного обувного гвоздя	143.70	140.83	2.34	0.20	0.53	15.70	0,2
33-02-010-03	Печь барабанного типа с внутренним обогревом для термообработки гвоздей	92.41	90.60	1.28	0.10	0.53	10.10	0,1
33-02-010-04	Барабан голтовочный для отделки машинного текса и крупного обувного гвоздя	142.88	139.04	1.38	-	2.46	16.30	0,4
	Автомат гвоздильный прессового действия для изготовления:							
33-02-010-05	крупного обувного гвоздя	75.27	74.37	0.37	-	0.53	8.20	0,1
33-02-010-06	машинного текса из проволоки	159.75	152.38	5.88	0.50	1.49	16.80	0,4
33-02-010-07	ручного текса из ленты	208.37	204.98	1.90	-	1.49	22.60	0,5
33-02-010-08	Машина винтонакатная	214.75	209.84	4.25	0.40	0.66	24.60	0,3
33-02-010-09	Полуавтомат для сборки пряжек с крючками	129.37	127.44	1.51	-	0.42	14.40	0,36
33-02-010-10	Станок выгибательный для спиральных ножей	140.21	133.92	5.87	0.50	0.42	15.70	0,4
33-02-010-11	Агрегат колокольный для оцинкования обувных гвоздей	218.88	212.91	4.25	-	1.72	24.70	0,8
33-02-010-12	Станок вальцовочный для плоских спиралей	175.42	155.16	19.21	1.61	1.05	18.00	1,2
33-02-010-13	Автомат для сборки форменных металлических пуговиц	134.86	125.85	8.53	0.80	0.48	14.60	0,5

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАСТМАССОВЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК								
ТАБЛИЦА 33-02-020. ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ, АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ								
Измеритель: **шт.**								
Измельчитель роторный для пластмасс, марка:								
33-02-020-01	ИПР-150М	104.27	101.36	1.51	-	1.40	11.30	0,33
33-02-020-02	ИПР-300	184.68	156.98	9.72	-	17.98	17.50	1,4
33-02-020-03	Агрегат для переработки кусковых отходов полиэтиленовых изделий в гранулы	1826.32	1284.38	533.17	57.70	8.77	149.00	9,09
ТАБЛИЦА 33-02-021. СМЕСИТЕЛИ								
Измеритель: **шт.**								
33-02-021-01	Смеситель ленточный для порошкообразных и гранулированных материалов	291.61	274.98	12.42	-	4.21	31.90	2,9
ТАБЛИЦА 33-02-022. ПРЕССЫ								
Измеритель: **шт.**								
33-02-022-01	Пресс червячный	343.84	263.73	16.07	-	64.04	29.80	3,17
ТАБЛИЦА 33-02-023. СУШИЛКИ, ШКАФЫ СУШИЛЬНЫЕ								
Измеритель: **шт.**								
Сушилка для сушки гранул термостатов, производительность, кг/ч:								
33-02-023-01	50	130.39	124.54	1.99	0.14	3.86	14.60	0,06
33-02-023-02	100	220.61	185.95	15.54	1.21	19.12	21.80	0,66
33-02-023-03	450	231.94	185.95	20.20	1.62	25.79	21.80	0,86
33-02-023-04	Шкаф сушильный вакуумный	444.44	251.40	13.11	-	179.93	30.00	2,12
ТАБЛИЦА 33-02-024. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ТЕРМОПЛАСТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ								
Измеритель: **шт.**								
Термопластоавтомат, марка:								
33-02-024-01	ТП-32	334.29	202.16	10.76	-	121.37	23.70	1,4
33-02-024-02	Д-3328	531.39	307.08	14.29	-	210.02	36.00	3,05
33-02-024-03	Д-3234	1886.89	887.12	534.03	74.62	465.74	104.00	7,8
Машина литьевая:								
33-02-024-04	ДБ-3328	531.25	301.70	14.09	-	215.46	35.00	2,92
33-02-024-05	ДГ-3231	1591.22	689.60	430.83	60.41	470.79	80.00	5,75
33-02-024-06	Д-3931	2966.09	1258.52	793.46	110.38	914.11	146.00	13
33-02-024-07	Автомат гидравлический для литья под давлением	489.97	266.36	13.59	-	210.02	30.90	3

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

О Т Д Е Л 03. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШПУЛЬ, КАТУШЕК, ЧЕЛНОКОВ

ТАБЛИЦА 33-03-001. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШПУЛЬ

Измеритель: **шт.**

33-03-001-01	Машина для ориентировочной укладки шпуль	456.50	258.60	16.48	-	181.42	30.00	2,5
33-03-001-02	Машина для покрытия шпуль лаком	788.39	434.45	31.32	-	322.62	50.40	5
33-03-001-03	Пресс для натяжки стальных колец на шпули	228.31	159.47	4.23	-	64.61	18.50	0,6
33-03-001-04	Пресс горизонтальный для окончательной гибки шпуледержателей	228.48	159.47	2.82	-	66.19	18.50	0,7
33-03-001-05	Станок операционный для обработки ширинок	177.57	124.13	1.51	-	51.93	14.40	0,33
33-03-001-06	Станок обрезной для обрезки краев жестяных колец, шпуль, катушек	155.00	115.51	0.58	-	38.91	13.40	0,2
33-03-001-07	Станок закаточный для закатки и разгонки стальных колец	271.56	189.64	3.05	-	78.87	22.00	0,8
33-03-001-08	Станок токарный для обточки шпуль	288.16	206.88	3.64	-	77.64	24.00	1
33-03-001-09	Станок пильный для поперечного раскроя бруска	268.49	189.64	1.21	-	77.64	22.00	0,5
33-03-001-10	Автомат сверлильный многошпиндельный	287.08	200.01	9.26	-	77.81	22.60	2

ТАБЛИЦА 33-03-002. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАТУШЕК

Измеритель: **шт.**

33-03-002-01	Станок двухконечная бабка-расправка для ошнуровки и полировки катушек	157.47	115.51	0.95	-	41.01	13.40	0,15
33-03-002-02	Станок токарный по дереву для обточки катушек	236.30	168.95	2.56	-	64.79	19.60	0,55
33-03-002-03	Станок расправочно-закаточный для распределения отверстий заката нижнего кольца	278.60	198.26	3.05	-	77.29	23.00	0,8

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-03-002-04	Станок одноконечный, бабка с полозками для сверления отверстий в заготовках	196.03	115.51	0.95	-	79.57	13.40	0,15
33-03-002-05	Станок шлифовально-цилиндрический	363.58	283.60	1.38	-	78.60	32.90	0,3
ТАБЛИЦА 33-03-003. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЧЕЛНОКОВ								
Измеритель: **шт.**								
33-03-003-01	Станок двухшпиндельный горизонтальный для сверления отверстий в торцах заготовки челнока	232.60	150.85	3.15	-	78.60	17.50	0,85
33-03-003-02	Полуавтомат сверлильный трехшпиндельный для сверления отверстий в челночной заготовке	228.89	159.47	2.53	-	66.89	18.50	0,6
33-03-003-03	Пресс горизонтальный для запрессовки носков в заготовку челнока	198.06	142.23	1.97	-	53.86	16.50	0,5
Станок шлифовальный для челнока:								
33-03-003-04	наружной поверхности	370.71	245.66	8.42	-	116.63	28.80	1,2
33-03-003-05	корпуса	208.58	167.19	1.34	-	40.05	19.60	0,3
33-03-003-06	лобков	275.70	192.78	3.35	-	79.57	22.60	0,95
33-03-003-07	Станок вертикально-фрезерный специальный для фрезерования фасок початочной коробки челноков	187.07	131.36	1.67	-	54.04	15.40	0,4
33-03-003-08	Станок токарный с копиром для обточки лобковых частей челнока	252.03	184.25	2.56	-	65.22	21.60	0,6
33-03-003-09	Полуавтомат горизонтально-фрезерный для фрезерования початочной коробки челноков	261.45	175.72	3.18	-	82.55	20.60	0,87
33-03-003-10	Полуавтомат для фрезерования прямых ребер в челноках	210.45	140.74	2.56	-	67.15	16.50	0,55
33-03-003-11	Станок горизонтально-фрезерный для фрезерования пазов во всех типах челноков	215.48	146.03	2.56	-	66.89	16.50	0,6

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТЫХ ДЕТАЛЕЙ

ТАБЛИЦА 33-03-010. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТОЙ ЛЕНТЫ

Измеритель: **шт.**

	Автомат для набора ленты:							
33-03-010-01	игольчатой	219.26	165.62	1.71	-	51.93	19.60	0,4
33-03-010-02	бегунной, колковой	183.77	130.13	1.71	-	51.93	15.40	0,41
33-03-010-03	Автомат проволокорубильный	184.30	130.13	1.67	-	52.50	15.40	0,38
33-03-010-04	Машина обрезальная для игольчатой ленты	175.69	134.60	1.48	-	39.61	15.40	0,3
33-03-010-05	Машина кроильная для раскроя основания игольчатых лент и пластин	496.39	341.73	10.83	-	143.83	39.10	1,58
33-03-010-06	Барабан точильный для игольчатых лент и пластин	611.90	391.23	12.14	-	208.53	46.30	3

ТАБЛИЦА 33-03-011. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТЫХ ШЛЯПОК, ПЛАСТИН И ДЕТАЛЕЙ

Измеритель: **шт.**

33-03-011-01	Автомат кардошляпный для набора игольчатых, чистильных пластин и шляпочных щеток	295.71	215.37	2.92	-	77.42	25.70	0,75
33-03-011-02	Машина для резки шляпок	270.77	189.39	2.95	-	78.43	22.60	0,75

ТАБЛИЦА 33-03-012. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИЛЬЧАТОЙ ЛЕНТЫ

Измеритель: **шт.**

33-03-012-01	Автомат зубопросечный для штамповки ленты	298.46	217.16	3.31	-	77.99	25.70	0,92
33-03-012-02	Электропечь сопротивления	548.53	258.60	13.46	-	276.47	30.00	3,2
33-03-012-03	Станок закалочный для закалки зуба	440.17	252.65	30.36	-	157.16	29.90	1,7
33-03-012-04	Станок контрольно-перемоточный	370.18	243.36	9.66	-	117.16	28.80	1,2
33-03-012-05	Станок для обрезки кромок	309.38	226.46	3.35	-	79.57	26.80	0,95

ТАБЛИЦА 33-03-013. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КЛИПСОВ

Измеритель: **шт.**

33-03-013-01	Станок вальцовочный	300.83	174.12	9.11	-	117.60	20.20	1,25
33-03-013-02	Станок для закатки шляпок крепления "Б"	359.49	231.88	10.01	-	117.60	26.90	1,4

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-03-013-03	Станок вальцовочно-гибочный для формования профиля продольных клипсов	206.25	136.20	1.84	-	68.21	15.80	0,55
33-03-013-04	Станок для насечки зубьев на продольных клипсах	192.72	150.85	1.38	-	40.49	17.50	0,3
33-03-013-05	Пресс для резки стали на продольные клипсы	520.06	324.14	13.80	-	182.12	38.00	2,5

РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ

ТАБЛИЦА 33-03-020. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕЗКИ И ШЛИФОВАНИЯ КРОМОК БУМАГИ

Измеритель: **шт.**

33-03-020-01	Машина резательная для рулонов бумаги	383.68	255.05	9.45	-	119.18	29.90	1,3
33-03-020-02	Станок рулонный для сматывания бумаги и кальки	286.82	205.16	3.58	-	78.08	23.80	1
33-03-020-03	Машина для шлифовки края бумаги	213.71	158.66	1.71	-	53.34	18.60	0,4

ТАБЛИЦА 33-03-021. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ УТОЧНЫХ ПАТРОНОВ

Измеритель: **шт.**

33-03-021-01	Станок операционный для обработки патронов	181.66	127.37	1.57	-	52.72	14.20	0,35
33-03-021-02	Машина шпулезаверточная для изготовления патронов	672.84	478.08	12.90	-	181.86	57.60	2,2
33-03-021-03	Станок сортировочный	322.79	197.52	8.90	-	116.37	22.60	1,2
33-03-021-04	Установка для пропитки патронов лаком	1231.04	730.93	33.05	-	467.06	86.50	8
33-03-021-05	Агрегат для приготовления пропиточного сплава	1120.33	617.69	28.13	-	474.51	73.10	6,2
33-03-021-06	Машина армировочная для одевания колец на патрон	388.60	262.72	8.90	-	116.98	30.80	1,2
33-03-021-07	Пресс механический для штамповки армировочных колец	399.80	239.64	12.21	-	147.95	27.80	1,67

ТАБЛИЦА 33-03-022. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОНУСОВ И ЦИЛИНДРОВ

Измеритель: **шт.**

33-03-022-01	Станок операционный для обработки патронов, конусов, цилиндров	155.54	115.51	0.95	-	39.08	13.40	0,15

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Станок для конусов:							
33-03-022-02	армирования	603.29	408.59	13.46	-	181.24	47.40	2,4
33-03-022-03	обортовки колец и горловины	479.66	283.60	13.32	-	182.74	32.90	2,3
33-03-022-04	отделочный	657.19	461.17	13.46	-	182.56	53.50	2,4
	Машина для изготовления цилиндров:							
33-03-022-05	цилиндриковая	196.05	140.74	1.97	-	53.34	16.50	0,5
33-03-022-06	цилиндрозаверточная	730.95	509.24	14.15	-	207.56	59.70	2,6
33-03-022-07	Комбайн конусозаверточный для изготовления конусов	1020.66	700.52	46.74	-	273.40	84.40	3,2
ТАБЛИЦА 33-03-023. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ФИБРОВЫХ ТАЗОВ								
	Измеритель: **шт.**							
33-03-023-01	Станок для резки жести, шлифования фибры, соединения швов и сборки фибровых тазов	188.85	132.75	1.71	-	54.39	15.40	0,4

РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗОДСТВА РЕМИЗ И БЕРД

ТАБЛИЦА 33-03-030. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РЕМИЗ

Измеритель: **шт.**

33-03-030-01	Автомат глазковый для изготовления металлических ремиз	137.53	109.18	0.72	-	27.63	12.80	0,07
33-03-030-02	Машина ремизвязальная	210.12	156.32	1.51	-	52.29	18.50	0,35
33-03-030-03	Машина перемоточная для перемотки пряжи	184.13	130.13	1.71	-	52.29	15.40	0,4
33-03-030-04	Станок калибровочный	241.53	158.61	3.35	-	79.57	18.40	0,95
33-03-030-05	Автомат ремизный для изготовления и пайки проволочных талов	308.45	219.22	3.35	-	85.88	25.70	0,95
33-03-030-06	Станок для лужения глазковой проволоки	212.81	158.01	1.64	-	53.16	18.70	0,35
33-03-030-07	Станок для рубки накладок в заданный размер	177.06	130.98	1.38	-	44.70	15.50	0,3
33-03-030-08	Станок вальцовочный для глазковой проволоки	212.31	157.17	1.71	-	53.43	18.60	0,4
33-03-030-09	Машина крахмально-лачильная для ремиз	280.11	210.40	2.82	-	66.89	24.90	0,7

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 33-03-031. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕРД								
Измеритель: **шт.**								
Машина:								
33-03-031-01	бердовивочная для вивки берда	222.50	167.19	1.97	-	53.34	19.60	0,5
33-03-031-02	для крутки бердочного шнура	1732.40	1185.67	80.11	-	466.62	139.00	6,05
33-03-031-03	для перемотки бердочного шнура	162.69	122.83	0.95	-	38.91	14.40	0,15
Станок для берды:								
33-03-031-04	круглопильный для смоления	164.48	124.13	0.92	-	39.43	14.40	0,12
33-03-031-05	срезки пряжи с заготовок	170.15	127.58	1.38	-	41.19	14.80	0,3
33-03-031-06	чистки	188.04	133.61	1.71	-	52.72	15.50	0,4
33-03-031-07	Машина для производства слачков	174.34	131.36	1.97	-	41.01	15.40	0,5
Станок плющильный для проволоки бердочного зуба, марки:								
33-03-031-08	ЛПС-1	247.29	174.07	2.82	-	70.40	20.60	0,7
33-03-031-09	ЛС-3	363.50	234.91	8.97	-	119.62	27.80	1,25
33-03-031-10	СППТ-1	512.13	313.50	12.56	-	186.07	37.10	2,1
33-03-031-11	Машина зубодельная для изготовления зуба берда	182.07	124.13	1.71	-	56.23	14.40	0,4

РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАНОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ

ТАБЛИЦА 33-03-040. СТАНКИ

Измеритель: **шт.**

33-03-040-01	Станок концеточильный	197.54	142.23	1.97	-	53.34	16.50	0,5

РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ И ЗАМЕНИТЕЛЕЙ КОЖИ

ТАБЛИЦА 33-03-045. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ

Измеритель: **шт.**

33-03-045-01	Машина раскройная для раскроя технических кож на полосы	392.52	237.13	11.39	-	144.00	27.80	2
33-03-045-02	Станок для раскроя делительных ремешков	155.54	115.51	0.95	-	39.08	13.40	0,15
33-03-045-03	Машина для раскроя пергаментных кож	229.24	159.47	3.58	-	66.19	18.50	1
33-03-045-04	Машина двоильная для срезки кожаных полос по толщине	156.92	115.51	0.92	-	40.49	13.40	0,12

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-03-045-05	Станок для растяжки кожаных полос	219.86	150.85	2.82	-	66.19	17.50	0,7
33-03-045-06	Станок для предварительной вытяжки делительных ремешков	157.12	115.51	1.12	-	40.49	13.40	0,2
Пресс гидравлический для:								
33-03-045-07	склеивания делительных ремешков	195.18	150.85	0.95	-	43.38	17.50	0,15
33-03-045-08	прессования кожаных ремешков и манжет	253.01	194.81	1.97	-	56.23	22.60	0,5
33-03-045-09	склеивания кожаных ремешков и манжет	265.49	132.75	10.49	-	122.25	15.40	1,5
33-03-045-10	Пресс механический для изготовления амортизаторов	168.63	124.13	1.12	-	43.38	14.40	0,2
33-03-045-11	Пресс эксцентриковый	243.14	159.47	3.05	-	80.62	18.50	0,8
33-03-045-12	Пресс для пробивки отверстий в кожаных изделиях и постановки фурнитуры	179.96	132.75	2.07	-	45.14	15.40	0,38
33-03-045-13	Станок карусельный для склеивания кожаных ремешков на заклейку при изготовлении гонков и выталкивания гонков из кассет	233.77	150.85	3.18	-	79.74	17.50	0,85
33-03-045-14	Станок для срезки фаски у кожаных ремешков, зачистки муфточек, насадки шайб	134.93	106.89	1.02	-	27.02	12.40	0,2
33-03-045-15	Станок горизонтально-сверлильный для сверления пергаментных гонков	157.38	115.51	1.38	-	40.49	13.40	0,3
33-03-045-16	Станок голтовочный для очистки пергаментных гонков, заклепок от масла и заусенцев	179.44	124.13	1.97	-	53.34	14.40	0,5
33-03-045-17	Станок для зачистки гонков	250.61	168.95	3.58	-	78.08	19.60	1
33-03-045-18	Шкаф сушильный для сушки пергаментных гонков	591.43	382.79	13.80	-	194.84	45.30	2,5
ТАБЛИЦА 33-03-046. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ЗАМЕНИТЕЛЕЙ КОЖИ								
Измеритель: **шт.**								
33-03-046-01	Полуавтомат для литья бегунков из анида для отливки пресс-форм	2471.74	1385.80	149.46	-	936.48	164.00	17,6

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-03-046-02	Пресс для размыкания пресс-форм полиэтиленовых гонков	443.63	287.30	11.45	-	144.88	34.00	2
33-03-046-03	Пресс гидравлический	160.70	113.23	1.02	-	46.45	13.40	0,15
33-03-046-04	Станок заточный для промышленных ножей	135.47	106.89	0.95	-	27.63	12.40	0,1
33-03-046-05	Станок резательный для резиновых изделий	542.97	345.66	12.56	-	184.75	40.10	2,1
33-03-046-06	Ванна пропиточная для хлопчатобумажной ленты	242.09	159.47	3.58	-	79.04	18.50	1
33-03-046-07	Станок рифлевальный для нанесения спиральных рифлей на резиновые рукава и муфты	252.49	182.52	2.82	-	67.15	21.60	0,7
Станок для сборки:								
33-03-046-08	коноидных ремней и гонков из ленты	336.79	208.71	8.90	-	119.18	24.70	1,2
33-03-046-09	сучильных рукавов	2545.98	1436.50	357.48	28.08	752.00	170.00	8,7
33-03-046-10	Станок сборочный для муфточек	717.57	365.04	27.72	-	324.81	43.20	4,5
33-03-046-11	Станок для склеивания капроновых ремней	164.08	121.68	1.21	-	41.19	14.40	0,25
33-03-046-12	Станок никелевочный для наматывания никелевочной тесьмы	426.65	269.55	12.83	-	144.27	31.90	1,55
33-03-046-13	Станок по съему рукавчиков с металлических форм	216.63	147.88	2.56	-	66.19	17.50	0,6
33-03-046-14	Станок для вывертывания сучильных рукавов после их шлифования	265.84	182.52	3.58	-	79.74	21.60	1
33-03-046-15	Станок-барабан для очистки валиков от резиновой стружки	154.84	113.23	1.12	-	40.49	13.40	0,2
33-03-046-16	Тележка с конвейером для загрузки вулканизационных котлов	600.15	380.45	12.14	-	207.56	45.40	3
33-03-046-17	Сушилка для сушки гонтин	574.44	345.26	12.14	-	217.04	41.20	3
33-03-046-18	Агрегат сушильно-пропиточный для пропитки и сушки капроновой ленты	3078.55	1526.87	627.92	53.46	923.76	179.00	15
33-03-046-19	Машина Измерительная для измерения ремней	133.91	106.89	0.79	-	26.23	12.40	0,1

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

О Т Д Е Л 04. ОБОРУДОВАНИЕ ТРИКОТАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

РАЗДЕЛ 1. ВЯЗАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТАБЛИЦА 33-04-001. КРУГЛОВЯЗАЛЬНЫЕ АВТОМАТЫ ДЛЯ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ И ПЕРЧАТОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Измеритель: **шт.**

33-04-001-01	Автомат чулочно-носочный двухцилиндровый, количество систем 2	272.88	217.22	50.63	3.34	5.03	25.20	0,31
	Автомат одно- и двухцилиндровый, количество систем 2-3:							
33-04-001-02	с рисунчатым аппаратом и программным управлением	311.74	222.40	84.06	5.63	5.28	25.80	0,39
33-04-001-03	с приставным шпулярником	356.00	290.28	65.72	4.35	-	32.80	0,365

ТАБЛИЦА 33-04-002. КРУГЛОВЯЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ПОЛОТНА И КУПОНОВ

Измеритель: **шт. (расценки 01-06,08-12), 2 системы (расценка 07)**

	Машина круглотрикотажная однофонтурная, количество систем 5-16, для выработки простого и начесного полотна, диаметр цилиндра, мм:							
33-04-002-01	450-550	637.04	437.19	193.81	12.95	6.04	49.40	1
33-04-002-02	750	938.81	677.53	255.24	15.12	6.04	78.60	1,4
33-04-002-03	900	1023.57	764.75	252.78	15.12	6.04	87.50	1,4
	Машина кругловязальная однофонтурная с напольным шпулярником для изготовления гладкого, платированного кулирного полотна, диаметр цилиндра, мм:							
33-04-002-04	350 - 500, количество систем 40	1371.03	1170.54	193.78	12.95	6.71	126.00	0,95
33-04-002-05	650, количество систем 60	1643.89	1423.99	212.58	13.23	7.32	157.00	1,6
33-04-002-06	750, количество систем 72	2051.63	1817.64	226.67	13.23	7.32	198.00	1,6
33-04-002-07	Добавлять к расценке 4 при изменении количества систем на каждые 2 системы	86.03	86.03	-	-	-	9.26	-
33-04-002-08	Машина тканевязальная жаккардовая однофонтурная для вязания тканеподобного полотна, количество систем 26, диаметр цилиндра 650 мм	1537.81	1177.05	353.58	20.66	7.18	133.00	2,5

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-04-002-09	Машина кругловязальная двухфонтурная "Интерлок" для вязания полотна бельевого и спортивного ассортимента, количество систем 28-36, диаметр цилиндра 450-500 мм	1071.95	811.95	253.17	14.72	6.83	92.90	2
33-04-002-10	Машина кругловязальная двухфонтурная "Интерлок" для вязания полотна бельевого и спортивного ассортимента, с напольным шпулярником, количество систем 84, диаметр цилиндра 760 (750) мм	2130.79	1854.36	269.11	15.39	7.32	202.00	2,3
	Машина кругловязальная двухфонтурная ластичная с рисунчатым механизмом (жаккард) для выработки купонов верхнего трикотажа, количество систем:							
33-04-002-11	6-12, диаметр цилиндра 500, 550 мм	1009.37	744.65	258.57	15.39	6.15	85.20	1,9
33-04-002-12	24, диаметр цилиндра 760 (750) мм	1356.47	987.62	362.02	21.60	6.83	113.00	3
ТАБЛИЦА 33-04-003. ПЛОСКОФАНГОВЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВЕРХНЕГО ТРИКОТАЖА, ПЕРЧАТОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ								
Измеритель: **шт.**								
33-04-003-01	Автомат, полуавтомат и машина плоскофанговые для вязания деталей верхнего трикотажа, ширина игольницы до 1200 мм с рисунчатым аппаратом, с программным управлением типов АПО, ПВРК, ПВЖ, МПФ	320.50	249.08	66.23	4.35	5.19	29.20	0,44
33-04-003-02	Автомат плосковязальный перчаточный, ширина игольницы до 500 мм с рисунчатым аппаратом	401.36	298.03	98.24	6.54	5.09	34.10	0,55
33-04-003-03	Машина перчаточная плоскофанговая, универсальная для надвязывания пальцев и выработки ладоней перчаток и варежек, ширина игольницы 200 мм	267.63	220.07	47.56	3.10	-	25.80	0,25

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-04-003-04	Автомат плосковязальный для вязания деталей верхнего трикотажа по заданному контуру, ширина игольницы 2100 мм	1142.73	888.10	254.63	13.10	-	107.00	1,7
ТАБЛИЦА 33-04-004. КОТОННЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ВЕРХНЕГО ТРИКОТАЖА								
Измеритель: **шт.**								
33-04-004-01	Машина котонная однофонтурная с программным управлением, для вязания деталей регулярного верхнего трикотажа, класс 6, количество игольниц 12	12923.05	6768.00	4323.02	274.74	1832.03	720.00	15,1
ТАБЛИЦА 33-04-005. ОСНОВОВЯЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ								
Измеритель: **шт.**								
33-04-005-01	Автомат основовязальный баечный для выработки бейки, бахромы, класс 10, 15, число гребенок 7 с напольным шпулярником	2046.25	1758.48	190.31	12.81	97.46	204.00	0,935
Машина основовязальная плоская двухфонтурная, класс 12, число гребенок 6:								
33-04-005-02	для вязания эластичных бинтов	5394.91	2001.46	1119.28	71.72	2274.17	229.00	7
33-04-005-03	для выработки трикотажных и текстильно-галантерейных изделий с длиннорапортным узорообразующим механизмом	6577.46	2429.72	1873.57	158.96	2274.17	278.00	10
ТАБЛИЦА 33-04-006. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-04-006-01	Машина резиноокруточная, двухсторонняя, количество выпускных барабанчиков 40	783.96	543.33	231.61	13.64	9.02	64.30	1,9
33-04-006-02	Станок катушконаматывающий перегонно-мотального типа, односторонний, количество катушек 4	244.47	181.69	56.83	3.51	5.95	21.30	0,35

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 2. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
	ТАБЛИЦА 33-04-010. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ И ПЕРЧАТОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ							
	Измеритель: **шт.**							
33-04-010-01	Аппарат красильный для чулочно-носочных и перчаточных изделий	1102.12	688.39	342.43	20.97	71.30	74.10	1,5
	Машина для отделки:							
33-04-010-02	детских рейтуз со следом	2815.01	1919.58	761.53	35.35	133.90	214.00	4,4
33-04-010-03	чулочно-носочных изделий	2019.46	1380.92	570.33	26.66	68.21	158.00	4,25
	ТАБЛИЦА 33-04-011. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРИКОТАЖНОГО ПОЛОТНА И ИЗДЕЛИЙ							
	Измеритель: **шт.**							
33-04-011-01	Машина для промывки и других мокрых обработок трикотажного полотна	9471.53	5283.45	3190.41	277.25	997.67	597.00	13,68
33-04-011-02	Аппарат красильный для крашения и беления в навоях трикотажного полотна	4542.91	2593.05	789.38	36.45	1160.48	293.00	5,6
33-04-011-03	Машина барабанного типа для сушки полотна с круглотрикотажных машин	10392.36	5939.46	3188.29	182.34	1264.61	647.00	10,9
	Машина:							
33-04-011-04	эжекторная красильная	8958.63	3999.87	1918.90	195.96	3039.86	441.00	9,1
33-04-011-05	для отделки круглого трикотажного полотна	3508.29	2086.04	705.01	39.71	717.24	242.00	4,9
33-04-011-06	для стабилизации кругловязального полотна	4277.61	2132.85	1050.34	59.58	1094.42	241.00	4,93
33-04-011-07	Аппарат котловой для терморелаксации лент, пряжи, нитей и штучных трикотажных изделий	3661.07	2124.00	596.57	30.43	940.50	240.00	3,5
	ТАБЛИЦА 33-04-012. БРАКОВОЧНО-НАКАТНОЕ И УПАКОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
	Измеритель: **шт.**							
33-04-012-01	Машина раскатная укладывающая	583.75	420.44	143.05	8.90	20.26	45.80	0,5
33-04-012-02	Жгутораспрaвитель для кругловязанного полотна	1020.27	654.03	317.71	18.23	48.53	77.40	1,8

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-04-012-03	Машина накатная для красильных навоев	2545.90	1584.15	898.80	44.83	62.95	179.00	3,9
33-04-012-04	Машина раскатная для красильных навоев	1858.08	1433.70	380.13	20.68	44.25	162.00	2,58
Машина контрольная для трикотажного полотна, ширина, мм:								
33-04-012-05	1200	508.69	297.70	191.60	12.95	19.39	34.90	0,8
33-04-012-06	2200	1327.19	743.82	528.37	33.60	55.00	87.20	2,1
ТАБЛИЦА 33-04-013. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-04-013-01	Машина вертикальная выворотная для трикотажного полотна	302.15	201.12	80.90	5.50	20.13	24.00	0,365

О Т Д Е Л 05. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНО-ГАЛАНТЕРЕЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

РАЗДЕЛ 1. ПРИГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТАБЛИЦА 33-05-001. ШПУЛЬНО-МОТАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-05-001-01	Автомат перемоточный на 12 веретен для перемотки пряжи с бобин на шпули	820.08	562.02	252.11	14.99	5.95	65.20	1,57
33-05-001-02	Машина прецизионная на 10 веретен для крестовой намотки пряжи	619.16	497.84	115.63	7.69	5.69	55.50	0,7
ТАБЛИЦА 33-05-002. СНОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-05-002-01	Машина сновальная секционная универсальная без шпулярника для натуральных и химических волокон, рабочая ширина 110-350 мм	573.97	348.98	219.17	12.83	5.82	41.30	1,35
33-05-002-02	Шпулярник двухсторонний к сновальной машине на 406 рабочих паковок (к расценке 1)	1085.34	982.26	103.08	6.91	-	107.00	0,65

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-05-002-03	Машина сновальная со шпулярником для натуральной и синтетической основной нити на новых гардинно-кружевных машинах, длина раскладки нитей 535 мм	1357.05	1070.85	278.71	16.61	7.49	121.00	2,05

РАЗДЕЛ 2. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТАБЛИЦА 33-05-010. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Измеритель: **шт.**

Станок лентоткацкий бесчелночный, количество концов:								
33-05-010-01	10, заправочная ширина 40 мм	1027.79	707.07	315.07	18.96	5.65	80.90	2,516
33-05-010-02	8, заправочная ширина 80 мм	974.78	656.37	312.76	18.83	5.65	75.10	2,504
Станок лентоткацкий бесчелночный автоматический, количество концов:								
33-05-010-03	2, заправочная ширина до 40 мм, с пухообдувом и механизмом всасывания пыли	986.16	813.85	166.17	11.03	6.14	84.60	0,75
33-05-010-04	2, заправочная ширина 80 мм	691.91	506.22	179.89	10.26	5.80	57.20	1,177

РАЗДЕЛ 3. ПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТАБЛИЦА 33-05-015. ЛЕНТОПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Измеритель: **шт.**

33-05-015-01	Машина лентоплетельная, количество концов 1-2, число веретен до 66	236.74	185.10	46.74	3.10	4.90	21.70	0,29

ТАБЛИЦА 33-05-016. ШНУРОПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Измеритель: **шт.**

33-05-016-01	Машина шнуроплетельная, класс 16-52	227.86	182.54	40.42	2.70	4.90	21.40	0,3
33-05-016-02	Машина шнуровязальная для изготовления нераспускаемых вязанных шнуров, количество головок - 2, систем - одна, диаметр цилиндра 8 мм	383.95	324.80	53.99	3.61	5.16	36.70	0,3

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 33-05-017. ТЕСЬМОПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-05-017-01	Машина тесьмоплетельная трехконцовая, количество веретен 63 (51)	246.65	191.93	49.82	3.34	4.90	22.50	0,285

РАЗДЕЛ 4. ГАРДИННО-ТЮЛЕВОЕ, КРУЖЕВНОЕ И ВЫШИВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТАБЛИЦА 33-05-025. ГАРДИННО-ТЮЛЕВЫЕ И КРУЖЕВНЫЕ МАШИНЫ								
Измеритель: **шт.**								
Машина основовязальная для гардинного полотна:								
33-05-025-01	рашель со шпулярником, класс до 12, количество гребенок 13	6294.43	2330.99	510.91	27.56	3452.53	257.00	4,2
33-05-025-02	плоская, класс до 18, количество гребенок 18	11774.25	2708.10	930.34	112.79	8135.81	295.00	5,5
ТАБЛИЦА 33-05-026. ВЫШИВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ								
Измеритель: **шт.**								
33-05-026-01	Машина вышивальная двухигольная со столом	202.00	182.54	17.29	1.15	2.17	21.40	0,096
Автомат вышивальный многоголовочный, количество головок:								
33-05-026-02	4	338.56	258.46	77.93	5.26	2.17	30.30	0,41
33-05-026-03	6	343.70	258.46	83.07	5.63	2.17	30.30	0,44
ТАБЛИЦА 33-05-027. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт.**								
Машина к вышивальному автомату:								
33-05-027-01	картонасекальная	340.43	274.44	60.04	4.08	5.95	31.40	0,3
33-05-027-02	копировально-множительная	223.74	182.54	35.25	2.33	5.95	21.40	0,16
Станок:								
33-05-027-03	для сортировки по номерам (высоте) звеньев узорной цепи	328.60	244.72	77.93	5.26	5.95	28.00	0,4
33-05-027-04	для шлифовки уклонов звеньев рисунчатых цепей	210.14	182.54	21.65	1.42	5.95	21.40	0,13

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КРАШЕНИЯ, ОТДЕЛКИ И УБОРКИ							
	ТАБЛИЦА 33-05-035. КРАСИЛЬНО-ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГАРДИННО-ТЮЛЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ И ЛЕНТ							
	Измеритель: **шт.**							
	Линия для непрерывного крашения,промывки, сушки:							
33-05-035-01	лент из вискозных волокон	13591.61	8017.88	3323.51	252.86	2250.22	884.00	21,1
33-05-035-02	хлопчатобумажных лент	12710.87	7509.96	3135.24	238.72	2065.67	828.00	19,3
33-05-035-03	Аппарат красильный для крашения и беления гардинно-кружевного полотна в навоях под давлением	8896.01	4108.26	1566.85	83.80	3220.90	458.00	8,61
	Машина для:							
33-05-035-04	накатывания гардинно-кружевных полотен на навой перед крашением, рабочая ширина 3600 мм	2593.88	1336.10	1240.24	79.02	17.54	155.00	5,7
33-05-035-05	раскатывания гардиннокружевных полотен после крашения, рабочая ширина 3600 мм	2387.97	1520.76	857.94	58.11	9.27	174.00	4,6
	ТАБЛИЦА 33-05-036. УБОРОЧНЫЕ И БРАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ							
	Измеритель: **шт.**							
33-05-036-01	Машина уборочная для браковки, промера и накатки суровых лент	280.11	220.07	54.09	3.61	5.95	25.80	0,338
	О Т Д Е Л 06. ОБОРУДОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ И ШВЕЙНО-ТРИКОТАЖНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ПРОИЗВОДСТВ							
	РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЦЕХОВ И ПОДГОТОВИТЕЛЬНО-РАСКРОЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА							
	ТАБЛИЦА 33-06-001. ОБОРУДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЦЕХОВ							
	Измеритель: **шт.**							
33-06-001-01	Установка передвижная для скоростного копирования раскладок лекал	176.20	167.66	7.14	0.41	1.40	20.20	0,04

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Машина для:								
33-06-001-02	измерения площади лекал, фотоэлектронная	547.37	416.84	126.96	7.05	3.57	47.10	0,525
33-06-001-03	высекания внутренних контуров лекал из картона	228.78	207.98	17.40	1.15	3.40	23.50	0,093
33-06-001-04	высекания фигурных отверстий на лекалах из картона	197.46	149.40	44.62	2.97	3.44	18.00	0,22
33-06-001-05	Станок для клеймения срезов лекал из картона	183.25	167.66	12.26	0.78	3.33	20.20	0,06
Машина:								
33-06-001-06	для вырезания наружных контуров лекал из картона	238.71	206.15	29.16	1.92	3.40	24.60	0,13
33-06-001-07	швейная для скрепления листов картона	215.04	182.68	28.92	1.92	3.44	21.80	0,147
ТАБЛИЦА 33-06-002. БРАКОВОЧНО-ПРОМЕРОЧНОЕ И РАСЧЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-06-002-01	Машина контрольно-мерильная	840.47	467.28	368.90	24.38	4.29	52.80	2,7
33-06-002-02	Стол для контрольного промера ткани, с электроприводом и электромеханическим отбойником, габариты 1600x3000 мм	324.30	287.63	33.12	1.55	3.55	32.50	0,1
33-06-002-03	Машина вычислительная "Искра"	83.30	73.91	9.39	0.64	-	8.98	0,047
ТАБЛИЦА 33-06-003. НАСТИЛОЧНО-РАСКРОЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт. (расценки 1, 3-12); секция (расценка 2)**								
33-06-003-01	Машина настилочная для трикотажного полотна, габариты 9000x1830 мм	625.10	458.91	162.40	9.86	3.79	53.80	0,835
33-06-003-02	Секция настилочного стола к машине (к расценке 1)	250.43	183.60	66.83	4.48	-	22.50	0,175
33-06-003-03	Машина для настилания в книжку основовязанных полотен, габариты 19620x2550 мм	2437.86	1687.02	746.48	39.06	4.36	186.00	4,29
33-06-003-04	Стол настилочный двухплоскостной механизированный, габариты 6500x1650 мм	1871.90	1611.94	254.77	14.72	5.19	187.00	1,7
Машина:								
33-06-003-05	электрозакройная дисковая	67.30	64.10	3.02	0.24	0.18	6.74	0,006

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-003-06	раскройная ленточная РЛ-6	519.89	402.75	111.55	7.18	5.59	44.90	0,66
33-06-003-07	раскройная ленточная РЛ-1000, РЛ-1250	606.01	496.49	104.63	6.27	4.89	56.10	0,59
33-06-003-08	электрозакройная передвижная с вертикальным ножом	81.44	74.65	3.26	0.24	3.53	7.85	0,013
33-06-003-09	Линейка прижимная	39.61	34.48	5.13	0.37	-	4.08	0,018
33-06-003-10	Линейка концевая механическая для отрезания и крепления концов полотен настила	287.44	251.70	32.26	2.06	3.48	29.20	0,18
Стол для:								
33-06-003-11	комплектовки кроя, габариты 6000x1000x850 мм	355.21	317.71	37.50	2.43	-	35.90	0,21
33-06-003-12	настилания ткани, габариты 12000x1600x850 мм	441.54	343.76	97.78	6.41	-	40.30	0,561
ТАБЛИЦА 33-06-004. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: **шт.**								
Машина для:								
33-06-004-01	продольного разрезания рулона трикотажного полотна по сгибу и намотке в рулон	185.94	149.40	33.14	2.19	3.40	18.00	0,185
33-06-004-02	нарезания продольной бейки из рулона трикотажного полотна	222.56	158.53	60.11	4.08	3.92	19.10	0,35
33-06-004-03	нарезания поперечной бейки по спирали	197.18	158.53	35.25	2.33	3.40	19.10	0,198
33-06-004-04	Автомат для печатания текста навесных ярлыков	177.04	149.40	23.80	1.55	3.84	18.00	0,147
33-06-004-05	Устройство для точечного спекания слоев настила	49.62	46.56	3.02	0.24	0.04	5.61	0,004
33-06-004-06	Полуавтомат для печатания и пришивания номеров к деталям кроя	185.19	165.24	18.96	1.05	0.99	18.00	0,071
33-06-004-07	Агрегат для дублирования и сшивания ткани	446.11	319.80	122.87	7.82	3.44	37.10	0,653
33-06-004-08	разрезания ткани под углом 45°	277.79	188.55	85.45	5.77	3.79	22.50	0,485
33-06-004-09	заполнения реквизитов на текстильной ленте	245.27	212.91	28.92	1.92	3.44	24.70	0,16

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 2. ШВЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
	ТАБЛИЦА 33-06-010. КЕТТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ							
	Измеритель: **шт.**							
	Машина кеттельная для:							
33-06-010-01	кеттлевки беек к верхнему трикотажу	119.82	88.27	30.52	2.06	1.03	10.10	0,165
33-06-010-02	чулочно-носочных изделий	134.84	107.50	26.31	1.79	1.03	12.30	0,136
33-06-010-03	кеттлевки изделий из кулирного трикотажа	102.69	78.40	23.29	1.55	1.00	8.97	0,115
	ТАБЛИЦА 33-06-011. УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАШИНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ СТОЛАМИ							
	Измеритель: **шт.**							
33-06-011-01	Машина швейная универсальная специальная	233.91	134.03	98.81	6.41	1.07	14.60	0,108
33-06-011-02	Машина швейная для обработки верха брюк с устройством для отрезания пояса	159.42	137.22	21.14	1.42	1.06	15.70	0,12
33-06-011-03	Машина швейная специальная двухигольная для притачивания тесьмы молнии	138.54	117.99	18.99	1.28	1.56	13.50	0,109
33-06-011-04	Машина для изготовления шлевок	149.80	127.60	21.14	1.42	1.06	14.60	0,125
33-06-011-05	Машина швейная четырехигольная для одновременного выполнения четырех складок, защипов	158.39	134.03	23.24	1.55	1.12	14.60	0,13
33-06-011-06	Машина швейная одноигольная для обработки изделий больших габаритов	168.21	119.48	47.66	3.20	1.07	13.50	0,252
33-06-011-07	Машина швейная ультрозвуковая безниточная	134.61	107.50	25.39	1.69	1.72	12.30	0,12
33-06-011-08	Машина одноигольная для пиковки матрацев	244.59	167.66	75.80	5.12	1.13	20.20	0,48
33-06-011-09	Штабелеукладчик	68.70	61.13	5.38	0.37	2.19	6.74	0,03
	Машина швейная:							
33-06-011-10	специальная двенадцатиигольная для стежки ватных настилов	250.38	204.18	44.64	2.97	1.56	24.60	0,27

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-011-11	для сшивания концов тканей в красильно-отделочном производстве	93.76	69.47	23.26	1.55	1.03	7.85	0,09
ТАБЛИЦА 33-06-012. ШВЕЙНЫЕ МАШИНЫ, ПОЛУАВТОМАТЫ И АВТОМАТЫ								
	Измеритель: **шт.**							
33-06-012-01	Машина швейная-полуавтомат для изготовления прямых петель	125.90	108.86	16.02	1.05	1.02	12.30	0,11
33-06-012-02	Машина швейная-полуавтомат для изготовления прямых петель, с автоматическим съемом и укладкой изделий	138.00	99.12	37.78	2.56	1.10	11.20	0,2
33-06-012-03	Автомат швейный для изготовления петель с глазком	126.37	97.89	26.31	1.79	2.17	11.20	0,148
33-06-012-04	Машина швейная-полуавтомат для изготовления заклепок	115.56	80.19	34.34	2.99	1.03	8.94	0,088
33-06-012-05	Машина швейная-полуавтомат для пришивания пуговиц	141.60	121.54	19.04	1.28	1.02	13.40	0,105
33-06-012-06	Машина швейная-полуавтомат для пришивания этикеток	82.19	69.47	11.77	0.78	0.95	7.85	0,075
33-06-012-07	Машина швейная-полуавтомат для стачивания внутреннего среза подборта с прикладом	124.51	79.38	44.13	2.97	1.00	8.97	0,205
33-06-012-08	Машина швейная-полуавтомат для выполнения строчек сложной конфигурации	108.51	80.46	26.99	1.79	1.06	8.97	0,13
33-06-012-09	Машина швейная-полуавтомат для пришивания накладок на петли	131.63	111.56	19.04	1.28	1.03	12.30	0,103
33-06-012-10	Машина швейная для стачивания деталей сложной конфигурации	154.63	132.42	21.15	1.42	1.06	14.60	0,142
33-06-012-11	Машина швейная-полуавтомат для обработки прорезных карманов	125.91	87.06	37.78	2.56	1.07	10.10	0,24
33-06-012-12	Машина швейная-полуавтомат для изготовления коротких прямых швов	113.18	79.47	32.64	2.19	1.07	8.98	0,2

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-012-13	Машина швейная-полуавтомат для стачивания длинных криволинейных швов	148.23	97.89	49.26	3.34	1.08	11.20	0,25
33-06-012-14	Машина швейная-полуавтомат для прокладывания строчки по сгибу	138.86	97.89	39.91	2.70	1.06	11.20	0,24
33-06-012-15	Автомат швейный для стачивания длинных швов	302.89	196.93	104.09	7.05	1.87	23.50	0,6
ТАБЛИЦА 33-06-013. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-06-013-01	Стол для ручных работ с приспособлением	77.81	67.67	10.14	0.64	-	7.85	0,6

РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ

ТАБЛИЦА 33-06-020. ПРЕССЫ

Измеритель: **шт. (расценки 01-16,18-31,33-44), линия (расценки 17,32)**

33-06-020-01	Пресс гидравлический типа СПРГ для сутюжки посадки проймы рукавов	1600.90	167.66	33.15	2.19	1400.09	20.20	0,2
33-06-020-02	Пресс легкий специальный типа ПЛГС для обработки окатов рукавов	1053.73	179.33	73.68	4.99	800.72	21.40	0,38
33-06-020-03	Пресс универсальный типа ПГУ для влажно-тепловой обработки швейных изделий	488.66	196.93	96.67	6.54	195.06	23.50	0,406
33-06-020-04	Пресс двухпозиционный типа ПГА для нанесения клеевой аппликации	1850.98	179.33	75.83	5.12	1595.82	21.40	0,5
33-06-020-05	Пресс гладильный универсальный комбинированный типа ППК для влажно-тепловой обработки одежды после химчистки	353.88	236.60	96.45	6.41	20.83	28.00	0,62
33-06-020-06	Пресс пневматический типа СПР для сутюжки посадки проймы рукавов	201.09	169.28	28.92	1.92	2.89	20.20	0,14
33-06-020-07	Пресс паровой типа ПП для влажно-тепловой обработки швейных изделий	227.82	178.49	46.74	3.10	2.59	21.30	0,27

Шифр расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-020-08	Пресс легкий типа CS 351 для влажно-тепловой обработки швейных изделий и деталей	281.89	207.87	69.73	4.72	4.29	24.60	0,43
33-06-020-09	Пресс электропневматичекий гладильный с программным управлением типа CS 371 для влажно-тепловой обработки изделий и деталей	321.71	218.01	94.74	6.41	8.96	25.80	0,55
33-06-020-10	Пресс электропневматичекий клеевой для тепловой фиксации трикотажных изделий	402.43	277.22	115.22	7.69	9.99	32.50	0,65
33-06-020-11	Пресс электропневматичекий типа КДРВ для обработки стана мужских сорочек	620.15	379.41	217.44	12.96	23.30	44.90	1,3
33-06-020-12	Пресс электромеханический гладильный типа CS 361 для влажно-тепловой обработки изделий	296.99	188.55	100.25	6.54	8.19	22.50	0,63
33-06-020-13	Пресс с парогенератором и вакуум-отсосом типа CS 363 для глажения швейных изделий и деталей	448.82	307.93	125.23	7.69	15.66	37.10	0,77
33-06-020-14	Установка для точечного спекания деталей воротников, манжет типа CS 321	106.09	91.61	11.77	0.78	2.71	10.10	0,07
33-06-020-15	Пресс плоский для клеевого соединения деталей одежды типа 19102	526.22	369.27	152.07	9.32	4.88	43.70	0,93
33-06-020-16	Установка непрерывного действия для дублирования типа PFS	502.80	322.79	166.26	10.13	13.75	38.20	1,02
33-06-020-17	Линия влажно-тепловой обработки мужских сорочек (в том числе расценки с 18 по 31)	4394.82	3309.64	970.75	59.44	114.43	388.00	5,46
33-06-020-18	Аппарат загрузочный к прессу для склеивания заготовок воротника	217.49	167.66	47.34	2.97	2.49	20.20	0,235
33-06-020-19	Пресс электропневматичекий точечный для соединения прокладки и деталей воротника	225.37	169.28	52.57	3.34	3.52	20.20	0,33

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-020-20	Пресс электрогидравлический с ленточным транспортером для склеивания прокладки воротников	675.36	429.11	237.97	14.18	8.28	51.70	1,38
33-06-020-21	Пресс электропневматический для межпроцессной утюжки заготовок воротников	189.17	158.53	28.27	1.69	2.37	19.10	0,12
33-06-020-22	Пресс электропневматический для межпроцессной утюжки заготовок манжет	189.17	158.53	28.27	1.69	2.37	19.10	0,12
33-06-020-23	Пресс электропневматический для окончательной утюжки воротников	215.81	167.66	43.07	2.70	5.08	20.20	0,255
33-06-020-24	Пресс электропневматический для окончательной утюжки манжет	216.07	168.49	43.07	2.70	4.51	20.30	0,24
33-06-020-25	Пресс электропневматический с тремя плоскими манекенами для окончательной обработки строчек	588.01	362.71	216.93	12.69	8.37	43.70	1,46
33-06-020-26	Турбина вакуумная к прессу электропневматическому (к расценке 25)	200.95	160.06	37.77	2.33	3.12	19.10	0,195
33-06-020-27	Стол складальный электропневматический	129.13	118.59	10.27	0.64	0.27	13.40	0,055
33-06-020-28	Конвейер цепной горизонтальный замкнутый для подачи сорочек к прессу окончательной обработки сорочек	596.44	496.49	65.64	4.21	34.31	56.10	0,3
33-06-020-29	Конвейер цепной горизонтально замкнутый для подачи сорочек с межстольем в цехах влажно-тепловой обработки	550.17	462.85	53.01	3.34	34.31	51.60	0,25
33-06-020-30	Установка компрессорная с воздушным охлаждением машин	254.90	162.92	86.71	5.63	5.27	19.10	0,45
33-06-020-31	Машина для упаковки изделий в полиэтиленовые пакеты	149.49	129.21	20.14	1.28	0.14	14.60	0,07

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-020-32	Линия влажно-тепловой обработки мужских костюмов (в том числе расценки с 33 по 43)	3551.94	2374.45	1082.66	61.68	94.83	281.00	4,98
33-06-020-33	Пресс пневматический для приутюживания отворотов и мелкий деталей пиджака	282.82	218.01	56.91	3.61	7.90	25.80	0,26
33-06-020-34	Пресс электропневматический для разутюживания швов пиджаков и брюк	285.33	188.55	88.88	5.77	7.90	22.50	0,4
33-06-020-35	Пресс электропневматический для окончательной влажно-тепловой обработки пиджаков и брюк	264.11	179.33	76.88	4.99	7.90	21.40	0,3
33-06-020-36	Пресс электропневматический для приутюживания низков брюк	231.85	169.28	54.67	3.47	7.90	20.20	0,26
33-06-020-37	Пресс электропневматический с программным управлением для внутрипроцессной влажно-тепловой обработки пиджаков	280.80	188.55	84.35	5.50	7.90	22.50	0,37
33-06-020-38	Пресс электропневматический с программным управлением для для приутюживания полочек, бортовых швов и спинки пиджака	802.90	446.54	348.46	15.79	7.90	53.80	1,7
33-06-020-39	Пресс электропневматический с программным управлением для внутрипроцессной и окончательной влажно-тепловой обработки брюк	322.97	195.05	120.02	7.82	7.90	23.50	0,63
33-06-020-40	Машина электропневматическая с программным управлением для глажения плеч и рукавов пиджака	280.93	188.55	84.48	5.50	7.90	22.50	0,36
33-06-020-41	Стол гладильный универсальный с элетропаровым утюгом и разбрызгивателями воды	142.33	116.37	24.11	1.55	1.85	13.50	0,08
33-06-020-42	Стол гладильный универсальный с паровым утюгом	115.12	87.06	26.21	1.69	1.85	10.10	0,09

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-020-43	Аппарат вакуумный для обеспечения вакуумотсосом линии влажно-тепловой обработки	552.53	402.75	121.83	6.27	27.95	44.90	0,535
33-06-020-44	Пресс пневматический для влажно-тепловой обработки трикотажа в автоматическом цикле	818.96	512.11	269.46	15.66	37.39	61.70	2,45
ТАБЛИЦА 33-06-021. ПАРОВОЗДУШНЫЕ МАНЕКЕНЫ И ОТПАРИВАТЕЛИ								
Измеритель: **шт.**								
33-06-021-01	Аппарат отпарочный	66.55	58.27	5.12	0.37	3.16	6.76	0,023
ТАБЛИЦА 33-06-022. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: **шт.**								
33-06-022-01	Линия влажно-тепловой обработки женского платья типа Л1-СУМ	1081.02	715.81	312.65	19.99	52.56	81.90	1,018
33-06-022-02	Стол утюжильный типа СУ	115.64	87.06	28.41	1.92	0.17	10.10	0,12
33-06-022-03	Парогенератор	193.95	160.06	25.90	1.69	7.99	19.10	0,155
33-06-022-04	Воздуходувка	286.60	198.58	81.45	5.50	6.57	23.50	0,45
33-06-022-05	Водоумягчитель катионовый	52.80	47.40	5.40	0.37	-	5.61	0,026

РАЗДЕЛ 4. КОНВЕЙЕРЫ

ТАБЛИЦА 33-06-030. КОНВЕЙЕРЫ

Измеритель: **шт. (расценки 01,03-08,10), секция (расценки 02,09,11)**

33-06-030-01	Конвейер одноленточный типа КО-1, число рабочих мест 25	2315.25	1900.26	380.20	22.64	34.79	207.00	2,31
33-06-030-02	Секция (рабочее место) к конвейеру (к расценке 01)	89.18	77.41	11.77	0.78	-	8.98	0,05
33-06-030-03	Транспортер механический типа ТМ одноярусный нижний	1070.93	885.87	149.61	8.87	35.45	96.50	0,81
33-06-030-04	Транспортер механический типа ТМ одноярусный верхний	1549.64	1321.92	192.27	11.57	35.45	144.00	1,124
33-06-030-05	Транспортер механический типа ТМ двухярусный	2054.31	1750.51	268.35	15.51	35.45	193.00	1,565
33-06-030-06	Конвейер трикотажный одноленточный, число рабочих мест 30	3623.52	3139.60	447.07	25.52	36.85	334.00	2,251

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-06-030-07	Конвейер трикотажный однолен-точный двухсторонний, число рабочих мест 60	4132.89	3609.60	486.44	26.85	36.85	384.00	2,591
33-06-030-08	Конвейер трикотажный двухлен-точный, число рабочих мест 60	6656.65	5964.18	651.85	32.40	40.62	642.00	4,42
33-06-030-09	Секция (рабочее место) к конвейерам (к расценкам с 06 по 08)	95.99	88.27	7.72	0.51	-	10.10	0,05
33-06-030-10	Транспортер ленточный типа ТКТ	2402.40	2136.70	229.37	15.14	36.33	230.00	0,94
33-06-030-11	Секция (2 рабочих места) к транспортеру (к расценке 10)	153.92	142.40	11.52	0.78	-	15.70	0,06

РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

ТАБЛИЦА 33-06-035. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Измеритель: **шт.**

33-06-035-01	Пресс малогабаритный механический	308.41	207.87	93.97	6.27	6.57	24.60	0,65
33-06-035-02	Машина упаковочная	659.16	438.08	209.60	13.96	11.48	48.30	1,09

О Т Д Е Л 07. ОБОРУДОВАНИЕ ШОРНО-СЕДЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-07-001. МАШИНЫ, ПРЕССЫ, СТАНКИ

Измеритель: **шт.**

33-07-001-01	Машина дыропробивная для ремней	82.24	71.20	10.90	1.21	0.14	7.85	0,08
33-07-001-02	Машина для шитья супоней	97.76	81.09	14.74	1.61	1.93	8.94	0,2
33-07-001-03	Машина рифельная для накатки дорожек на кожаных ремнях	85.40	84.35	0.35	-	0.70	9.30	0,08
33-07-001-04	Машина для обмотки соломенной верчанки и навивки хомутины	123.06	121.54	0.82	-	0.70	13.40	0,11
33-07-001-05	Станок для протягивания сшивки при сборе горбатых седелок	107.89	106.89	0.76	-	0.24	12.40	0,12
33-07-001-06	Машина для раскроя кожи на ремни и сшивки	113.06	108.86	3.24	0.30	0.96	12.30	0,17
33-07-001-07	Машина для складывания и вытяжки гужей	120.11	109.74	0.72	-	9.65	12.40	0,1

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-07-001-08	Машина посадочная пятироликовая для одновременной окраски	122.38	118.59	1.16	-	2.63	13.40	0,4
33-07-001-09	Пресс со штампом для замысовки ремней	109.25	91.61	15.71	1.71	1.93	10.10	0,3
33-07-001-10	Машина разводная для отжима влаги и разводки лап сыромяти и кожи	157.23	150.85	3.75	-	2.63	17.50	0,88
	Машина кожестрогальная, марка:							
33-07-001-11	ЛСВ-7	401.17	381.87	14.91	-	4.39	44.30	2,2
33-07-001-12	Е-450	249.79	239.64	5.76	-	4.39	27.80	1,18

О Т Д Е Л 08. ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТИННО-ЩЕТОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ

ТАБЛИЦА 33-08-001. МАШИНЫ, УСТАНОВКИ

Измеритель: **шт.**

33-08-001-01	Машина прочесочно-раздвигательная	174.20	146.03	1.50	-	26.67	16.50	0,28
33-08-001-02	Установка для параллельной кладки, прочески, выголавливания и выравнивания щетины	464.85	307.93	10.72	-	146.20	36.10	1,92
	Машина для щетины:							
33-08-001-03	подравнивающая	135.26	108.38	0.83	-	26.05	12.40	0,1
33-08-001-04	вытягивающая	187.68	134.60	0.97	-	52.11	15.40	0,45
33-08-001-05	выголавливающая	170.62	144.21	0.36	-	26.05	16.50	0,06
33-08-001-06	выколачивающая	279.40	197.52	4.07	-	77.81	22.60	0,91
33-08-001-07	мешальная	523.05	368.83	10.92	-	143.30	42.20	1,55

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЗУБНЫХ ЩЕТОК

ТАБЛИЦА 33-08-010. СТАНКИ, АВТОМАТЫ

Измеритель: **шт.**

	Станок для зубных щеток:							
33-08-010-01	подстригальный	118.66	81.09	10.90	1.21	26.67	8.94	0,05
33-08-010-02	фрезерный	184.15	130.61	0.82	-	52.72	14.40	0,35
33-08-010-03	шлифовальный для колодок	118.02	81.09	10.88	1.21	26.05	8.94	0,045
33-08-010-04	полировочный	161.75	121.54	0.95	-	39.26	13.40	0,21
33-08-010-05	Автомат кустопосадочный	227.25	184.25	3.48	-	39.52	21.60	1
33-08-010-06	Станок-автомат сверлильно-кустопосадочный	178.60	142.23	1.02	-	35.35	16.50	0,5

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАЗНЫХ ЩЕТОК							
	ТАБЛИЦА 33-08-015. СТАНКИ, ПОЛУАВТОМАТЫ							
	Измеритель: **шт.**							
33-08-015-01	Станок зубчато-стригальный для подрезки пучков щетины	116.97	80.19	10.90	1.21	25.88	8.94	0,05
33-08-015-02	Полуавтомат кусто-посадочный для забивки кустов из волос и щетины в технические щетки	172.92	132.75	0.65	-	39.52	15.40	0,28
33-08-015-03	Полуавтомат сверлильно-кустопосадочный для одновременной сверловки и посадки кустов в щетки	515.50	362.04	11.12	-	142.34	42.00	1,6
	РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ							
	ТАБЛИЦА 33-08-020. СТАНКИ, МАШИНЫ							
	Измеритель: **шт.**							
33-08-020-01	Станок для резки капрона	195.22	142.23	0.88	-	52.11	16.50	0,4
33-08-020-02	Станок ершеизготовительный	114.40	77.06	10.93	1.21	26.41	8.94	0,09
33-08-020-03	Станок обжимной для капсюльных и филенчатых кистей	134.18	106.89	0.88	-	26.41	12.40	0,2
33-08-020-04	Машина разбивочная для разбрасывания щетины	263.25	182.52	2.92	-	77.81	21.60	0,9
	О Т Д Е Л 09. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЯЖИ «ЭЛАСТИК»							
	РАЗДЕЛ 1. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
	ТАБЛИЦА 33-09-001. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
	Измеритель: **шт. (расценка 1); секция (расценка 2)**							
33-09-001-01	Машина крутильная однопроцессная двухсторонняя для получения текстурированных нитей	9080.36	6185.74	1166.90	67.76	1727.72	682.00	10
33-09-001-02	Секция (16 мотальных мест) к машине крутильной однопроцессной двухсторонней	634.63	452.99	85.37	5.50	96.27	50.50	0,52

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

О Т Д Е Л 10. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРИГОТОВИТЕЛЬНО-ЧЕСАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ВАЛЯНОЙ ОБУВИ, ВОЙЛОКОВ И ШЕРСТЯНЫХ ШЛЯП

ТАБЛИЦА 33-10-001. МАШИНЫ, БАРАБАНЫ, АППАРАТЫ

Измеритель: **шт.**

33-10-001-01	Машина смесовая для шерсти	1309.22	836.30	384.40	41.89	88.52	91.10	6,65
33-10-001-02	Барабан конусный для валяного сапога	142.83	115.51	0.65	-	26.67	13.40	0,25
33-10-001-03	Барабан для навивки ваты	531.03	405.14	46.15	2.70	79.74	47.00	0,8
33-10-001-04	Машина длинноватная для навивки ваты	984.97	617.04	159.84	9.72	208.09	70.60	3
33-10-001-05	Аппарат карбонизационный для колпаков	984.96	833.80	149.67	9.72	1.49	95.40	3
33-10-001-06	Машина для разработки войлочного лоскута в волокно	915.74	705.35	134.95	14.79	75.44	79.70	4,6

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПУХОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-010. ПРЕССЫ, МАШИНЫ, СТАНКИ, БАРАБАНЫ, СМЕСИТЕЛИ

Измеритель: **шт.**

33-10-010-01	Пресс расправочный винтовой ручной для шкурок	129.03	125.86	0.54	-	2.63	14.40	0,2
33-10-010-02	Машина колотильная для шкурок	133.82	132.75	0.54	-	0.53	15.40	0,2
33-10-010-03	Станок сортировочно-очистной для шкурки	125.29	124.13	0.63	-	0.53	14.40	0,25
33-10-010-04	Барабан для перемешивания пуха	295.59	286.14	8.92	-	0.53	31.90	0,3
33-10-010-05	Машина щипальная (стригальная) для шкурок	158.98	157.80	0.65	-	0.53	18.50	0,3
	Машина стригальная для:							
33-10-010-06	песика	203.54	202.16	0.85	-	0.53	23.70	0,4
33-10-010-07	шкурок	194.28	192.78	0.97	-	0.53	22.60	0,5
33-10-010-08	Смеситель конусный для пуха	196.13	192.78	2.82	-	0.53	22.60	0,6
33-10-010-09	Машина пушильная восьмисекционная для пуха	746.70	655.71	90.46	-	0.53	73.10	2,3

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-015. ПЛИТЫ ПРИТИРОЧНЫЕ, МАШИНЫ, АППАРАТЫ, СТАНКИ, НОЖИ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПЛИТЫ СВОЙЛАЧИВАЮЩИЕ, ПОЛУАВТОМАТЫ, БАРКИ КРАСИЛЬНЫЕ, АГРЕГАТЫ, ПРЕССЫ

Измеритель: **шт.**

Плита притирочная для:								
33-10-015-01	колпаков фетровых, шерстяных шляп	118.93	117.12	0.49	–	1.32	13.40	0,15
33-10-015-02	шерстяных конусов валяной обуви	119.02	117.12	0.58	–	1.32	13.40	0,2
33-10-015-03	Машина для растяжки головки шляп	325.23	314.64	9.01	–	1.58	36.00	0,3
33-10-015-04	Аппарат красильный для колпаков шляп	460.20	450.11	9.21	–	0.88	51.50	0,5
33-10-015-05	Станок кольцерезный для цилиндрических деталей	215.72	210.69	3.28	–	1.75	24.70	0,95
33-10-015-06	Машина намазная для шкурок	515.35	494.68	19.09	–	1.58	56.60	1
33-10-015-07	Нож ленточный для раскроя войлочного холста на ленты	580.54	558.58	20.47	–	1.49	64.80	1,1
33-10-015-08	Машина уплотняющая для ватных пластов валяной обуви	134.62	132.75	0.82	–	1.05	15.40	0,35
Машина катальная для:								
33-10-015-09	конусов валяной обуви и основы войлока	302.78	289.33	9.59	–	3.86	31.90	0,5
33-10-015-10	конусов и колпаков валяной обуви	274.97	252.15	18.96	–	3.86	27.80	0,7
33-10-015-11	Полуавтомат свойлачивающий для конусов валяной обуви	179.67	168.95	9.23	–	1.49	19.60	1,3
33-10-015-12	Плита свойлачивающая для конусов валяной обуви	490.17	443.12	44.42	–	2.63	49.40	1,4
33-10-015-13	Машина кисловочная для замачивания основ валяной обуви в растворе серной кислоты	217.51	202.72	9.53	–	5.26	22.60	1,6
33-10-015-14	Машина свойлачивающая для уплотнения основы мужской валяной обуви	186.67	172.63	8.86	–	5.18	20.60	1,9
Машина молотовая для:								
33-10-015-15	валяной обуви	252.17	237.18	13.06	–	1.93	26.80	2
33-10-015-16	валки войлока	1032.00	509.76	42.02	–	480.22	57.60	5,25

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-10-015-17	Барка красильная для валяной обуви	632.01	577.02	54.03	-	0.96	65.20	2,5
	Станок для моншон:							
33-10-015-18	растяжной	493.50	442.21	49.54	-	1.75	51.30	2
33-10-015-19	чистильный	628.22	576.68	49.61	-	1.93	66.90	2,5
33-10-015-20	Агрегат навивочный для навивки моншон	1948.51	1450.84	494.95	45.21	2.72	166.00	7
	Машина для войлока:							
33-10-015-21	стригальная	797.45	711.40	84.30	-	1.75	83.40	3,6
33-10-015-22	промывная	724.21	639.75	82.00	-	2.46	75.00	4
33-10-015-23	двоильно-ленточная	861.95	764.29	86.26	-	11.40	89.60	5
33-10-015-24	Пресс одноударного действия для вырубки войлочных деталей	303.74	287.30	12.05	-	4.39	34.00	1,7
33-10-015-25	Самопресс для войлока	1299.70	1134.49	159.51	16.50	5.70	133.00	5,5
33-10-015-26	Пресс гидравлический для войлочных шлифовальных кругов	2446.17	1695.56	731.31	79.12	19.30	194.00	12
33-10-015-27	Машина свойлачивающая универсальная	4682.20	3525.21	1092.08	112.17	64.91	393.00	36
33-10-015-28	Агрегат для сушки плотных войлоков	7114.56	5369.62	1509.85	160.66	235.09	578.00	54,4
33-10-015-29	Машина катальная для валяной обуви	739.15	245.66	11.52	-	481.97	28.80	1,4

РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-020. МАШИНЫ

Измеритель: **шт.**

33-10-020-01	Машина свойлачивающая для пуховых колпаков	440.89	394.55	43.36	-	2.98	43.50	1,3
33-10-020-02	Машина основовальная для формы пухового колпака	471.50	414.50	51.82	-	5.18	45.70	2,5
33-10-020-03	Машина многоваличная для валки колпаков	513.17	445.34	62.65	-	5.18	49.10	3,3

РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ПОСАДОЧНОГО ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-025. СТАНКИ, МАШИНЫ, ПОЛУАВТОМАТЫ, АППАРАТЫ

Измеритель: **шт.**

33-10-025-01	Станок для расправки основ валяной обуви	199.22	153.54	44.19	4.32	1.49	18.00	0,46

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-10-025-02	Машина роликорастяжная для валяной обуви	487.79	443.93	43.42	-	0.44	51.50	1,3
33-10-025-03	Станок рычажно-растяжной четырехколковый для основ валяной обуви	174.43	168.95	3.02	-	2.46	19.60	0,78
33-10-025-04	Машина насадочная для валяной обуви	445.84	396.47	45.42	-	3.95	44.20	1,5
33-10-025-05	Полуавтомат насадочный для заготовок валяной обуви	891.56	581.00	31.90	-	278.66	70.00	3,3
33-10-025-06	Аппарат расправочный для носка валяной обуви	196.10	190.97	3.64	-	1.49	22.60	1
33-10-025-07	Станок выравнивающий для валяного сапога	175.83	174.07	0.88	-	0.88	20.60	0,3
33-10-025-08	Станок клиновогночный	185.41	182.52	2.36	-	0.53	21.60	0,6
33-10-025-09	Полуавтомат расколодочный	114.64	109.74	1.04	-	3.86	12.40	0,5
33-10-025-10	Станок расколодочный	132.48	127.44	3.29	-	1.75	14.40	1
33-10-025-11	Машина параллельно-растяжная для валяной обуви	157.60	156.32	0.75	-	0.53	18.50	0,3
33-10-025-12	Машина горизонтального боя для валяной обуви	687.74	604.96	80.32	-	2.46	65.90	1,4

РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-030. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Измеритель: **шт.**

Машина:								
33-10-030-01	фитильная для притирки фитиля	170.54	169.00	0.66	-	0.88	20.00	0,3
33-10-030-02	маятноковая для войлочных полировальных кругов	465.24	454.48	9.27	-	1.49	52.00	0,55
33-10-030-03	кружковая для валки и расправки войлочных кругов	421.53	398.25	20.30	-	2.98	45.00	1
33-10-030-04	валяльно-стригальная двухкулачковая для войлока	347.57	299.31	44.22	-	4.04	33.00	1,9
33-10-030-05	молотовая для войлока с подвесным молотом	1385.61	1228.89	128.65	13.98	28.07	137.00	4,5
33-10-030-06	молотовая для войлока с качающимися опорами молота	981.37	728.36	206.96	24.95	46.05	81.20	8

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-10-030-07	валяльная многоваличная для предварительной валки войлока	3646.74	3139.50	474.43	43.06	32.81	350.00	14
33-10-030-08	расправочная для войлока	581.89	511.29	67.62	-	2.98	57.00	2,1
33-10-030-09	кисловочная для войлока	1222.60	1044.30	173.04	19.52	5.26	118.00	6
33-10-030-10	Полуавтомат сдвоенный расправочный для заготовок валяной обуви	387.51	351.96	10.99	-	24.56	42.00	1,5

РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-035. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Измеритель: **шт.**

33-10-035-01	Колокол паровой для колпаков	91.05	79.09	11.70	1.31	0.26	8.72	0,1
33-10-035-02	Машина щеточно-ворсовальная для шляп	290.53	270.94	19.06	-	0.53	31.00	0,6
	Машина для растяжки:							
33-10-035-03	головок колпаков	122.15	120.68	0.94	-	0.53	14.00	0,3
33-10-035-04	полей шляп	299.96	279.68	19.75	-	0.53	32.00	0,84
	Машина:							
33-10-035-05	валяльная или канатно-валяльная для фетровых колпаков	139.91	137.92	0.94	-	1.05	16.00	0,3
33-10-035-06	барабанно-валяльная для колпаков	178.66	172.40	3.28	-	2.98	20.00	0,8
33-10-035-07	молотовая для колпаков	468.59	419.52	46.09	-	2.98	48.00	2
	Машина валяльная для колпаков:							
33-10-035-08	трехвальная	239.01	161.69	11.13	0.91	66.19	18.50	0,583
33-10-035-09	кольцевая	205.24	136.48	2.57	-	66.19	16.00	0,664

РАЗДЕЛ 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-040. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Измеритель: **шт.**

33-10-040-01	Станок расколодочный для валяной обуви	130.27	127.95	0.39	-	1.93	15.00	0,1
33-10-040-02	Полуавтомат чистильный для голенищ валяной обуви	274.07	251.16	18.96	-	3.95	28.00	0,55

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-10-040-03	Станок обрезной для войлока	174.76	170.60	3.28	-	0.88	20.00	0,8
Машина:								
33-10-040-04	полосорезная для войлока	336.80	288.42	41.36	-	7.02	33.00	1,1
33-10-040-05	чистильно-шлифовальная для тонкого войлока	514.24	430.56	76.66	-	7.02	48.00	1,1
33-10-040-06	для комплексной отделки наружной поверхности валяной обуви	1300.60	677.69	292.84	30.45	330.07	80.20	4,8

РАЗДЕЛ 9. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

ТАБЛИЦА 33-10-045. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Измеритель: **шт.**

Станок для колпаков шляп:								
33-10-045-01	чистильный	110.86	107.64	2.34	0.20	0.88	12.00	0,2
33-10-045-02	ворсовыравнивающий	112.94	106.20	3.76	0.30	2.98	12.00	0,2
33-10-045-03	ворсоначесный	111.16	104.88	3.30	0.30	2.98	12.00	0,25
Машина пылевыколачивающая:								
33-10-045-04	ремешковая	158.55	137.24	20.43	2.21	0.88	15.30	0,5
33-10-045-05	барабанная	172.20	165.95	4.41	0.40	1.84	18.50	0,35
Машина:								
33-10-045-06	стригальная со спиральными ножами для велюровых колпаков	156.91	155.16	0.87	-	0.88	18.00	0,4
33-10-045-07	выравнивающая на две головки	112.81	107.64	4.29	0.40	0.88	12.00	0,3

РАЗДЕЛ 10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ

ТАБЛИЦА 33-10-050. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ

Измеритель: **шт.**

33-10-050-01	Машина ранторазмягчающая	100.23	88.98	10.93	1.21	0.32	9.81	0,1
33-10-050-02	Станок пропиточный для шляп	101.16	97.77	2.34	0.20	1.05	10.90	0,2
Машина:								
33-10-050-03	пропиточная для полей шляп	135.76	98.86	36.37	4.02	0.53	10.90	0,3
33-10-050-04	отделочная для шляп	156.34	155.16	0.65	-	0.53	18.00	0,32
Автомат чистильно-шлифовальный для:								
33-10-050-05	верха шляп	204.55	202.80	0.87	-	0.88	24.00	0,4

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33-10-050-06	полей шляп	349.68	305.90	42.29	-	1.49	35.00	1,3
	Пресс для шляп:							
33-10-050-07	механический	118.69	97.77	20.39	2.21	0.53	10.90	0,5
33-10-050-08	гидравлический	202.26	189.64	9.99	-	2.63	22.00	1,5
33-10-050-09	Машина формовочная для шляп	449.82	407.10	41.23	-	1.49	46.00	1,4
33-10-050-10	Аккумулятор гидравлический для питания шляпных прессов	247.55	232.74	13.32	-	1.49	27.00	1,7
33-10-050-11	Аппарат сушильный декатировочный для шляп	309.55	293.08	15.59	-	0.88	34.00	2,6
33-10-050-12	Котел декатировочный для шляп	353.20	336.18	15.53	-	1.49	39.00	2,6

О Т Д Е Л 11. ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТИРКИ

ТАБЛИЦА 33-11-001. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТИРКИ

Измеритель: **шт.**

	Машина стиральная для тряпья, загрузка, кг:							
33-11-001-01	25	126.34	124.13	1.25	-	0.96	14.40	0,43
33-11-001-02	50	238.38	226.46	9.46	-	2.46	26.80	1,42
33-11-001-03	100	362.53	345.26	13.32	-	3.95	41.20	2,4

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ

ТАБЛИЦА 33-11-005. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ

Измеритель: **шт.**

	Барабан сушильный для тряпья с торцевой загрузкой, кг:							
33-11-005-01	25	168.75	163.78	3.48	-	1.49	19.00	1
33-11-005-02	50	320.67	304.20	14.01	-	2.46	36.00	2,6

РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ

ТАБЛИЦА 33-11-010. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ

Измеритель: **шт.**

	Пресс для тряпья:							
33-11-010-01	малогабаритный	213.98	137.22	8.99	0.91	67.77	15.70	0,65
33-11-010-02	механический	479.26	323.38	12.05	-	143.83	37.00	1,8
33-11-010-03	Пресс для текстильных и волокнистых материалов	691.51	394.94	18.78	-	277.79	46.30	3,37

Шифр расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ								
ТАБЛИЦА 33-11-015. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ								
Измеритель: **шт.**								
Камера дезинфекционная системы Крупина, объем, м3:								
33-11-015-01	10	1376.93	1029.20	341.59	88.83	6.14	124.00	6,5
33-11-015-02	14	1460.59	1095.60	357.10	89.33	7.89	132.00	7,5
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ								
ТАБЛИЦА 33-11-020. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ								
Измеритель: **шт.**								
33-11-020-01	Машина для обеспыливания текстильного вторсырья	515.89	490.10	12.63	-	13.16	58.00	2,62
33-11-020-02	Дрешер четырехбарабанный для обеспыливания тряпья	2319.07	1607.52	707.60	155.17	3.95	197.00	7
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
ТАБЛИЦА 33-11-025. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: **шт.**								
Машина:								
33-11-025-01	резательная для вторичного сырья	170.07	129.30	0.81	-	39.96	15.00	0,3
33-11-025-02	концервальная для отходов текстильного производства	580.59	554.45	21.32	-	4.82	65.00	3,1

Приложение 1

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Код ресурса	Наименование машин и механизмов	Ед. изм.	Сметная расценка, руб.	Оплата труда рабочих,управляющих машиной,руб.
1	2	3	4	5
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
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	МАШ-Ч	1.70	—
030402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ-Ч	3.28	—
030403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	МАШ-Ч	6.66	—
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	МАШ-Ч	6.90	—
030405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	МАШ-Ч	8.20	—
030406	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	МАШ-Ч	29.08	10.06
030407	Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т)	МАШ-Ч	80.74	11.60
031891	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	МАШ-Ч	1.65	—
031892	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	МАШ-Ч	2.89	—
031893	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	МАШ-Ч	3.34	—
031894	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3.2 т	МАШ-Ч	5.03	—
031895	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	МАШ-Ч	7.01	—
031900	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	МАШ-Ч	26.77	—
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	МАШ-Ч	75.94	10.06
310150	Агрегаты электронасосные 3,6 м3/ч	МАШ-Ч	7.77	—
330201	Дрели электрические	МАШ-Ч	4.29	—
350451	Прессы гидравлические с электроприводом	МАШ-Ч	1.11	—
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	МАШ-Ч	75.40	—
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	МАШ-Ч	95.53	—
400003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	МАШ-Ч	91.92	—
400004	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15т	МАШ-Ч	104.42	—

Приложение 2

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед. изм.	Сметная цена, руб.
1	2	3	4
101-0587	Масло индустриальное И-20А	Т	9266.00
101-1671	Закрепы металлические	КГ	15.14
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	КГ	23.09
101-9250	Масло веретенное	КГ	39.04
105-0071	Шпалы непропитанные для железных дорог 1 тип	ШТ	266.67
201-9180	Подкладки металлические	КГ	12.60
411-0001	Вода	М3	2.44
411-0021	Пар	КГ	0.06
411-0031	Сжатый воздух	100М3	13.70
411-0041	Электроэнергия	КВТ-Ч	0.43

Содержание

Техническая часть ... 3

ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ДУБИЛЬНО-ЭКСТРАКТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 4

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ДУБОВОЙ ДРЕВЕСИНЫ И КОРЬЯ ... 4
ТАБЛИЦА 33-01-001. КОРЬЕРЕЗКИ, МАШИНЫ ДРОБИЛЬНЫЕ ... 4
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДИФФУЗИОННОЕ ... 4
ТАБЛИЦА 33-01-011. ДИФФУЗОРЫ ... 4
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДОГРЕВАНИЯ, ВЫПАРИВАНИЯ СОКОВ И СУШЕНИЯ ЭКСТРАКТОВ ... 4
ТАБЛИЦА 33-01-021. ТЕПЛООБМЕННИКИ ... 4
ТАБЛИЦА 33-01-022. АППАРАТЫ ВЫПАРНЫЕ, ПРЯМОТОЧНЫЕ ... 4
ТАБЛИЦА 33-01-023. КАМЕРЫ РАСПЫЛИТЕЛЬНОЙ СУШИЛКИ ... 5
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕССОВОЕ ... 5
ТАБЛИЦА 33-01-033. ПРЕССЫ ШНЕКОВЫЕ ДЛЯ ОТЖИМА И ОДУБИНЫ ... 5

ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАБЛУКОВ, КОЛОДОК, МЕТИЗОВ И ФУРНИТУРЫ ... 5

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДЕРЕВЯННЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК ... 5
ТАБЛИЦА 33-02-001. СТАНКИ, ЗАВЕРТКИ, КУСАЧКИ ... 5
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ МЕТИЗНОЕ ... 6
ТАБЛИЦА 33-02-010. МАШИНЫ, ВИБРОМЕЛЬНИЦЫ, ПЕЧИ, БАРАБАНЫ, АВТОМАТЫ, АГРЕГАТЫ, СТАНКИ ... 6
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАСТМАССОВЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК ... 7
ТАБЛИЦА 33-02-020. ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ, АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ ... 7
ТАБЛИЦА 33-02-021. СМЕСИТЕЛИ ... 7
ТАБЛИЦА 33-02-022. ПРЕССЫ ... 7
ТАБЛИЦА 33-02-023. СУШИЛКИ, ШКАФЫ СУШИЛЬНЫЕ ... 7
ТАБЛИЦА 33-02-024. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ТЕРМОПЛАСТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ... 7

ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ... 8

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШПУЛЬ, КАТУШЕК, ЧЕЛНОКОВ ... 8
ТАБЛИЦА 33-03-001. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШПУЛЬ ... 8
ТАБЛИЦА 33-03-002. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАТУШЕК ... 8
ТАБЛИЦА 33-03-003. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЧЕЛНОКОВ ... 9
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТЫХ ДЕТАЛЕЙ ... 10
ТАБЛИЦА 33-03-010. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТОЙ ЛЕНТЫ ... 10
ТАБЛИЦА 33-03-011. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТЫХ ШЛЯПОК, ПЛАСТИН И ДЕТАЛЕЙ ... 10
ТАБЛИЦА 33-03-012. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИЛЬЧАТОЙ ЛЕНТЫ ... 10
ТАБЛИЦА 33-03-013. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КЛИПСОВ ... 10
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ... 11
ТАБЛИЦА 33-03-020. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕЗКИ И ШЛИФОВАНИЯ КРОМОК БУМАГИ ... 11
ТАБЛИЦА 33-03-021. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ УТОЧНЫХ ПАТРОНОВ ... 11
ТАБЛИЦА 33-03-022. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОНУСОВ И ЦИЛИНДРОВ ... 11
ТАБЛИЦА 33-03-023. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ФИБРОВЫХ ТАЗОВ ... 12
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗОДСТВА РЕМИЗ И БЕРД ... 12
ТАБЛИЦА 33-03-030. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РЕМИЗ ... 12
ТАБЛИЦА 33-03-031. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕРД ... 13
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАНОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ ... 13
ТАБЛИЦА 33-03-040. СТАНКИ ... 13
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ И ЗАМЕНИТЕЛЕЙ КОЖИ ... 13
ТАБЛИЦА 33-03-045. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ ... 13

ТАБЛИЦА 33-03-046. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ЗАМЕНИТЕЛЕЙ КОЖИ 14

О Т Д Е Л 04. ОБОРУДОВАНИЕ ТРИКОТАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 16

РАЗДЕЛ 1. ВЯЗАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 16

ТАБЛИЦА 33-04-001. КРУГЛОВЯЗАЛЬНЫЕ АВТОМАТЫ ДЛЯ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ И ПЕРЧАТОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ 16

ТАБЛИЦА 33-04-002. КРУГЛОВЯЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ПОЛОТНА И КУПОНОВ 16

ТАБЛИЦА 33-04-003. ПЛОСКОФАНГОВЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВЕРХНЕГО ТРИКОТАЖА, ПЕРЧАТОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ 17

ТАБЛИЦА 33-04-004. КОТОННЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ВЕРХНЕГО ТРИКОТАЖА 18

ТАБЛИЦА 33-04-005. ОСНОВОВЯЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ 18

ТАБЛИЦА 33-04-006. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 18

РАЗДЕЛ 2. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 19

ТАБЛИЦА 33-04-010. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ И ПЕРЧАТОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ 19

ТАБЛИЦА 33-04-011. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРИКОТАЖНОГО ПОЛОТНА И ИЗДЕЛИЙ 19

ТАБЛИЦА 33-04-012. БРАКОВОЧНО-НАКАТНОЕ И УПАКОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 19

ТАБЛИЦА 33-04-013. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 20

О Т Д Е Л 05. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНО-ГАЛАНТЕРЕЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 20

РАЗДЕЛ 1. ПРИГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 20

ТАБЛИЦА 33-05-001. ШПУЛЬНО-МОТАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 20

ТАБЛИЦА 33-05-002. СНОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 20

РАЗДЕЛ 2. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 21

ТАБЛИЦА 33-05-010. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 21

РАЗДЕЛ 3. ПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 21

ТАБЛИЦА 33-05-015. ЛЕНТОПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 21

ТАБЛИЦА 33-05-016. ШНУРОПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 21

ТАБЛИЦА 33-05-017. ТЕСЬМОПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 22

РАЗДЕЛ 4. ГАРДИННО-ТЮЛЕВОЕ, КРУЖЕВНОЕ И ВЫШИВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 22

ТАБЛИЦА 33-05-025. ГАРДИННО-ТЮЛЕВЫЕ И КРУЖЕВНЫЕ МАШИНЫ 22

ТАБЛИЦА 33-05-026. ВЫШИВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ 22

ТАБЛИЦА 33-05-027. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 22

РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КРАШЕНИЯ, ОТДЕЛКИ И УБОРКИ 23

ТАБЛИЦА 33-05-035. КРАСИЛЬНО-ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГАРДИННО-ТЮЛЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ И ЛЕНТ 23

ТАБЛИЦА 33-05-036. УБОРОЧНЫЕ И БРАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ 23

О Т Д Е Л 06. ОБОРУДОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ И ШВЕЙНО-ТРИКОТАЖНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ПРОИЗВОДСТВ 23

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЦЕХОВ И ПОДГОТОВИТЕЛЬНО-РАСКРОЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА 23

ТАБЛИЦА 33-06-001. ОБОРУДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЦЕХОВ 23

ТАБЛИЦА 33-06-002. БРАКОВОЧНО-ПРОМЕРОЧНОЕ И РАСЧЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 24

ТАБЛИЦА 33-06-003. НАСТИЛОЧНО-РАСКРОЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 24

ТАБЛИЦА 33-06-004. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 25

РАЗДЕЛ 2. ШВЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 26

ТАБЛИЦА 33-06-010. КЕТТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ 26

ТАБЛИЦА 33-06-011. УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАШИНЫ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ СТОЛАМИ 26

ТАБЛИЦА 33-06-012. ШВЕЙНЫЕ МАШИНЫ, ПОЛУАВТОМАТЫ И АВТОМАТЫ 27

ТАБЛИЦА 33-06-013. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 28

РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ 28

ТАБЛИЦА 33-06-020. ПРЕССЫ 28

ТАБЛИЦА 33-06-021. ПАРОВОЗДУШНЫЕ МАНЕКЕНЫ И ОТПАРИВАТЕЛИ 32

ТАБЛИЦА 33-06-022. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 32

РАЗДЕЛ 4. КОНВЕЙЕРЫ 32

ТАБЛИЦА 33-06-030. КОНВЕЙЕРЫ 32
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 33
ТАБЛИЦА 33-06-035. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 33

О Т Д Е Л 07. ОБОРУДОВАНИЕ ШОРНО-СЕДЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА 33

ТАБЛИЦА 33-07-001. МАШИНЫ, ПРЕССЫ, СТАНКИ 33

О Т Д Е Л 08. ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТИННО-ЩЕТОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 34

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ 34
ТАБЛИЦА 33-08-001. МАШИНЫ, УСТАНОВКИ 34
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЗУБНЫХ ЩЕТОК 34
ТАБЛИЦА 33-08-010. СТАНКИ, АВТОМАТЫ 34
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАЗНЫХ ЩЕТОК 35
ТАБЛИЦА 33-08-015. СТАНКИ, ПОЛУАВТОМАТЫ 35
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 35
ТАБЛИЦА 33-08-020. СТАНКИ, МАШИНЫ 35

О Т Д Е Л 09. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЯЖИ «ЭЛАСТИК» 35

РАЗДЕЛ 1. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 35
ТАБЛИЦА 33-09-001. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 35

О Т Д Е Л 10. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 36

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРИГОТОВИТЕЛЬНО-ЧЕСАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ВАЛЯНОЙ ОБУВИ, ВОЙЛОКОВ И ШЕРСТЯНЫХ ШЛЯП 36
ТАБЛИЦА 33-10-001. МАШИНЫ, БАРАБАНЫ, АППАРАТЫ 36
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПУХОВОГО ПРОИЗВОДСТВА 36
ТАБЛИЦА 33-10-010. ПРЕССЫ, МАШИНЫ, СТАНКИ, БАРАБАНЫ, СМЕСИТЕЛИ 36
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА 37
ТАБЛИЦА 33-10-015. ПЛИТЫ ПРИТИРОЧНЫЕ, МАШИНЫ, АППАРАТЫ, СТАНКИ, НОЖИ ЛЕНТОЧНЫЕ, ПЛИТЫ СВОЙЛАЧИВАЮЩИЕ, ПОЛУАВТОМАТЫ, БАРКИ КРАСИЛЬНЫЕ, АГРЕГАТЫ, ПРЕССЫ 37
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА 38
ТАБЛИЦА 33-10-020. МАШИНЫ 38
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ПОСАДОЧНОГО ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА . 38
ТАБЛИЦА 33-10-025. СТАНКИ, МАШИНЫ, ПОЛУАВТОМАТЫ, АППАРАТЫ 38
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА 39
ТАБЛИЦА 33-10-030. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА 39
РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА 40
ТАБЛИЦА 33-10-035. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА 40
РАЗДЕЛ 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА 40
ТАБЛИЦА 33-10-040. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА 40
РАЗДЕЛ 9. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА 41
ТАБЛИЦА 33-10-045. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА 41
РАЗДЕЛ 10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ 41
ТАБЛИЦА 33-10-050. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ 41

О Т Д Е Л 11. ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ 42

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТИРКИ 42
ТАБЛИЦА 33-11-001. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТИРКИ 42
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ 42
ТАБЛИЦА 33-11-005. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ 42
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ 42

ТАБЛИЦА 33-11-010. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ 42
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ 43
ТАБЛИЦА 33-11-015. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ 43
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ 43
ТАБЛИЦА 33-11-020. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ 43
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 43
ТАБЛИЦА 33-11-025. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ 43
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ 44
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ 45

gost.e-ecolog.ru

Тираж 1400 экз. Заказ № 585.

Отпечатано в ФГУП ЦПП