

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-33-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

**ТЕРм-2001**

**БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 33**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Белгород 2014

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-33-2001**

**БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 33**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**Издание официальное**

**Белгород 2014**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Белгородская область**  
**ТЕРм 81-03-33-2001 Часть 33. Оборудование предприятий легкой промышленности**  
Белгород, 2014 – 38 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее – ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 31.12.2014 № 937/пр под регистрационным номером 222 от 22.01.2015.

### **III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

#### **Часть 33. Оборудование предприятий легкой промышленности**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

#### **Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДУБИЛЬНО-ЭКСТРАКТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

#### **Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ДУБОВОЙ ДРЕВЕСИНЫ И КОРЬЯ**

**Таблица 33-01-001. Корьереzки, машины дробильные**

Измеритель: 1 шт.

33-01-001-01	Корьереzка барабанного типа	1126,01	907,20	162,59	0,00	56,22	108 3,5
33-01-001-02	Машина (станок) дробильная для дополнительного измельчения древесины	683,24	522,48	141,47	16,13	19,29	62,2 5,7

#### **Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДИФФУЗИОННОЕ**

**Таблица 33-01-011. Диффузоры**

Измеритель: 1 шт.

33-01-011-01	Диффузор вместимостью 21 м <sup>3</sup>	910,15	686,03	210,40	25,08	13,72	84,8 6,7
--------------	---	--------	--------	--------	-------	-------	-------------

#### **Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДОГРЕВАНИЯ, ВЫПАРИВАНИЯ СОКОВ И СУШЕНИЯ ЭКСТРАКТОВ**

**Таблица 33-01-021. Теплообменники**

Измеритель: 1 шт.

33-01-021-01	Теплообменник, поверхность нагрева 40 м <sup>2</sup>	170,85	161,13	6,50	0,00	3,22	20,5 1,7
--------------	--	--------	--------	------	------	------	-------------

**Таблица 33-01-022. Аппараты выпарные, прямоточные**

Измеритель: 1 шт.

33-01-022-01	Аппарат выпарной с 4-ходовым кожухотрубным теплообменником, поверхность нагрева 18 м <sup>2</sup>	118,16	112,18	3,74	0,00	2,24	14,4 0,9
--------------	---	--------	--------	------	------	------	-------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-01-022-02	Аппарат прямоточный для получения экстракта в глыбах, поверхность нагрева 25 м <sup>2</sup>	145,39	137,10	5,55	0,00	2,74	17,6 1,6

**Таблица 33-01-023. Камеры распылительной сушилки**

Измеритель: 1 шт.

33-01-023-01	Камера распылительной сушилки для выпаривания экстракта	1092,56	838,30	231,37	27,82	22,89	101 10
--------------	---	---------	--------	--------	-------	-------	-----------

**Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕССОВОЕ****Таблица 33-01-033. Прессы шнековые для отжима и одубины**

Измеритель: 1 шт.

Пресс шнековый для отжима и одубины, производительность:							
33-01-033-01	до 1,5 т/ч	697,04	605,90	72,22	0,00	18,92	73 3,6
33-01-033-02	до 5 т/ч	2441,36	1792,80	590,94	58,09	57,62	216 21,1

**Отдел 2. 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: 1 шт.

33-02-001-01	Станок шлифовальный для каблуков и колодок	47,42	36,16	10,54	1,13	0,72	4,47 0,04
33-02-001-02	Завертка для колодок настольная, приводная	48,35	37,05	10,56	1,13	0,74	4,58 0,08
33-02-001-03	Кусачки механические для заклепок, настольные	50,17	38,83	10,56	1,13	0,78	4,8 0,08
33-02-001-04	Станок фрезерный для выемки фронта пятки, замка каблука и срезки набойки	97,00	81,71	13,25	1,41	2,04	10,1 0,14
33-02-001-05	Станок каблучочно-копировальный	106,63	84,84	18,93	1,98	2,86	10,1 0,47

Станок колодочно-копировальный для:

33-02-001-06	обдирки	139,62	103,32	33,55	3,39	2,75	12,3 1
33-02-001-07	чистовой обработки	187,33	119,72	64,06	5,94	3,55	14,6 2

**Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ МЕТИЗНОЕ****Таблица 33-02-010. Машины, вибромельницы, печи, барабаны, автоматы, агрегаты, станки**

Измеритель: 1 шт.

33-02-010-01	Машина сортировочная на два сита для машинного текса и крупного обувного гвоздя	88,23	84,84	1,28	0,09	2,11	10,1 0,1
--------------	---	-------	-------	------	------	------	-------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-02-010-02	Вибромельница для отделки машинного текста и крупного обувного гвоздя	137,27	131,88	2,34	0,19	3,05	<u>15,7</u> 0,2
33-02-010-03	Печь барабанного типа с внутренним обогревом для термообработки гвоздей	88,23	84,84	1,28	0,09	2,11	<u>10,1</u> 0,1
33-02-010-04	Барабан голтовочный для отделки машинного текста и крупного обувного гвоздя	136,43	130,24	1,69	0,00	4,50	<u>16,3</u> 0,4
<b>Автомат гвоздильный прессового действия для изготовления:</b>							
33-02-010-05	крупного обувного гвоздя	72,08	69,78	0,49	0,00	1,81	<u>8,2</u> 0,1
33-02-010-06	машинного текста из проволоки	153,02	142,97	6,03	0,47	4,02	<u>16,8</u> 0,4
33-02-010-07	ручного текста из ленты	199,15	192,33	1,81	0,00	5,01	<u>22,6</u> 0,5
33-02-010-08	Машина винтонакатная	205,31	196,55	4,32	0,38	4,44	<u>24,6</u> 0,3
33-02-010-09	Полуавтомат для сборки пряжек с крючками	123,68	119,52	1,44	0,00	2,72	<u>14,4</u> 0,36
33-02-010-10	Станок выгибательный для спиральных ножей	134,29	125,44	6,01	0,47	2,84	<u>15,7</u> 0,4
33-02-010-11	Агрегат колокольный для оцинкования обувных гвоздей	209,21	199,82	4,06	0,00	5,33	<u>24,7</u> 0,8
33-02-010-12	Станок вальцовочный для плоских спиралей	167,84	145,62	18,49	1,51	3,73	<u>18</u> 1,2
33-02-010-13	Автомат для сборки форменных металлических пуговиц	129,41	118,11	8,57	0,75	2,73	<u>14,6</u> 0,5

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАСТМАССОВЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК

**Таблица 33-02-020. Измельчители, агрегаты для переработки отходов**

Измеритель: 1 шт.

**Измельчитель роторный для пластмасс, марка:**

33-02-020-01	ИПР-150М	99,35	94,92	1,44	0,00	2,99	<u>11,3</u> 0,33
33-02-020-02	ИПР-300	173,15	147,00	9,27	0,00	16,88	<u>17,5</u> 1,4
33-02-020-03	Агрегат для переработки кусковых отходов полиэтиленовых изделий в гранулы	1776,25	1205,41	539,93	54,09	30,91	<u>149</u> 9,09

**Таблица 33-02-021. Смесители**

Измеритель: 1 шт.

33-02-021-01	Смеситель ленточный для поропикообразных и гранулированных материалов	282,26	258,07	15,77	0,00	8,42	<u>31,9</u> 2,9
--------------	---	--------	--------	-------	------	------	--------------------

**Таблица 33-02-022. Прессы**

Измеритель: 1 шт.

33-02-022-01	Пресс червячный	322,12	247,34	20,19	0,00	54,59	<u>29,8</u> 3,17
--------------	-----------------	--------	--------	-------	------	-------	---------------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов			Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 33-02-023. Сушилки, шкафы сушильные**

Измеритель: 1 шт.

Сушилка для сушки гранул термостатов, производительность:							
33-02-023-01	50 кг/ч	124,13	116,65	2,16	0,13	5,32	14,6 0,06
33-02-023-02	100 кг/ч	208,43	174,18	15,95	1,14	18,30	21,8 0,66
33-02-023-03	450 кг/ч	218,42	174,18	20,77	1,52	23,47	21,8 0,86
33-02-023-04	Шкаф сушильный вакуумный	427,40	235,80	16,64	0,00	174,96	30 2,12

**Таблица 33-02-024. Оборудование для переработки термопластичных материалов**

Измеритель: 1 шт.

Термопластоавтомат, марка:							
33-02-024-01	ТП-32	317,28	189,36	10,27	0,00	117,65	23,7 1,4
33-02-024-02	Д-3328	508,30	287,64	16,95	0,00	203,71	36 3,05
33-02-024-03	Д-3234	1803,21	830,96	515,49	69,96	456,76	104 7,8
Машинка литьевая, марка:							
33-02-024-04	ДБ-3328	507,67	283,15	16,68	0,00	207,84	35 2,92
33-02-024-05	ДГ-3231	1519,72	647,20	415,53	56,63	456,99	80 5,75
33-02-024-06	Д-3931	2833,55	1181,14	766,37	103,42	886,04	146 13
33-02-024-07	Автомат гидравлический для литья под давлением	469,28	249,98	16,34	0,00	202,96	30,9 3

## Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ

### Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШПУЛЬ, КАТУШЕК, ЧЕЛНОКОВ

**Таблица 33-03-001. Оборудование для производства шпуль**

Измеритель: 1 шт.

33-03-001-01	Машинка для ориентировочной укладки шпуль	439,65	242,70	20,70	0,00	176,25	30 2,5
33-03-001-02	Машинка для покрытия шпуль лаком	760,26	407,74	39,35	0,00	313,17	50,4 5
33-03-001-03	Пресс для натяжки стальных колец на шпули	217,75	149,67	4,02	0,00	64,06	18,5 0,6
33-03-001-04	Пресс горизонтальный для окончательной гибки шпульодержателей	217,64	149,67	2,68	0,00	65,29	18,5 0,7
33-03-001-05	Станок операционный для обработки ширина	169,32	116,50	1,44	0,00	51,38	14,4 0,33
33-03-001-06	Станок обрезной для обрезки краев жестяных колец, шпуль, катушек	148,08	108,41	0,75	0,00	38,92	13,4 0,2
33-03-001-07	Станок закаточный для закатки и разгонки стальных колец	258,76	177,98	2,90	0,00	77,88	22 0,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	всего	эксплуатация машин	материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-03-001-08	Станок токарный для обточки шпулль	274,87	194,16	3,46	0,00	77,25	24,1
33-03-001-09	Станок пильный для поперечного раскряя бруска	256,49	177,98	1,58	0,00	76,93	22,0,5
33-03-001-10	Автомат сверлильный многопиндельный	273,66	187,58	8,83	0,00	77,25	22,6,2

**Таблица 33-03-002. Оборудование для производства катушек**

Измеритель: 1 шт.

33-03-002-01	Станок двухконечная бабка-расправка для опицюровки и полировки катушек	149,86	108,41	0,90	0,00	40,55	13,4 0,15
33-03-002-02	Станок токарный по дереву для обточки катушек	225,37	158,56	2,43	0,00	64,38	19,6 0,55
33-03-002-03	Станок расправочно-закаточный для распределения отверстий заката нижнего кольца	265,79	186,07	2,90	0,00	76,82	23,0,8
33-03-002-04	Станок одноконечный, бабка с полозками для сверления отверстий в заготовках	186,34	108,41	0,90	0,00	77,03	13,4 0,15
33-03-002-05	Станок шлифовально-цилиндрический	346,91	266,16	1,31	0,00	79,44	32,9 0,3

**Таблица 33-03-003. Оборудование для производства членков**

Измеритель: 1 шт.

33-03-003-01	Станок двухшпиндельный горизонтальный для сверления отверстий в торцах заготовки членка	221,53	141,58	3,00	0,00	76,95	17,5 0,85
33-03-003-02	Полуавтомат сверлильный трехшпиндельный для сверления отверстий в членочной заготовке	217,90	149,67	2,40	0,00	65,83	18,5 0,6
33-03-003-03	Пресс горизонтальный для запрессовки носков в заготовку членка	188,57	133,49	1,87	0,00	53,21	16,5 0,5

**Станок шлифовальный для членка:**

33-03-003-04	наружной поверхности	355,59	230,11	10,69	0,00	114,79	28,8 1,2
33-03-003-05	корпуса	198,65	156,60	1,28	0,00	40,77	19,6 0,3
33-03-003-06	лобков	262,22	180,57	3,18	0,00	78,47	22,6 0,95
33-03-003-07	Станок вертикально-фрезерный специальный для фрезерования фасок початочной коробки членков	177,78	123,05	1,59	0,00	53,14	15,4 0,4
33-03-003-08	Станок токарный с копиром для обточки лобковых частей членка	240,01	172,58	2,43	0,00	65,00	21,6 0,6
33-03-003-09	Полуавтомат горизонтально-фрезерный для фрезерования початочной коробки членков	248,09	164,59	3,03	0,00	80,47	20,6 0,87
33-03-003-10	Полуавтомат для фрезерования прямых ребер в членках	199,95	131,84	2,43	0,00	65,68	16,5 0,55
33-03-003-11	Станок горизонтально-фрезерный для фрезерования пазов во всех типах членков	204,96	136,95	2,43	0,00	65,58	16,5 0,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

## Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТЫХ ДЕТАЛЕЙ

**Таблица 33-03-010. Оборудование для производства игольчатой ленты**

Измеритель: 1 шт.

Автомат для набора ленты:							
33-03-010-01	игольчатой	209,21	155,43	1,62	0,00	52,16	<u>19,6</u> 0,4
33-03-010-02	бегунной, колковой	175,23	122,12	1,62	0,00	51,49	<u>15,4</u> 0,41
33-03-010-03	Автомат проволокорубильный	175,64	122,12	1,59	0,00	51,93	<u>15,4</u> 0,38
33-03-010-04	Машина обрезальная для игольчатой ленты	167,51	126,28	1,40	0,00	39,83	<u>15,4</u> 0,3
33-03-010-05	Машина кроильная для раскroя основания игольчатых лент и пластин	476,44	320,62	13,75	0,00	142,07	<u>39,1</u> 1,58
33-03-010-06	Барабан точильный для игольчатых лент и пластин	586,72	367,16	15,42	0,00	204,14	<u>46,3</u> 3

**Таблица 33-03-011. Оборудование для производства игольчатых шляпок, пластин и деталей**

Измеритель: 1 шт.

33-03-011-01	Автомат кардошляпный для набора игольчатых, чистильных пластин и шляпочных щеток	282,02	202,00	2,78	0,00	77,24	<u>25,7</u> 0,75
33-03-011-02	Машина для резки шляпок	257,98	177,64	2,81	0,00	77,53	<u>22,6</u> 0,75

**Таблица 33-03-012. Оборудование для производства пильчатой ленты**

Измеритель: 1 шт.

33-03-012-01	Автомат зубопросечный для штамповки ленты	284,67	203,80	3,15	0,00	77,72	<u>25,7</u> 0,92
33-03-012-02	Электропечь сопротивления	525,09	242,70	17,08	0,00	265,31	<u>30</u> 3,2
33-03-012-03	Станок закалочный для закалки зуба	426,39	237,11	38,54	0,00	150,74	<u>29,9</u> 1,7
33-03-012-04	Станок контрольно-перемоточный	355,81	228,38	12,26	0,00	115,17	<u>28,8</u> 1,2
33-03-012-05	Станок для обрезки кромок	294,81	212,52	3,18	0,00	79,11	<u>26,8</u> 0,95

**Таблица 33-03-013. Оборудование для производства клипсов**

Измеритель: 1 шт.

33-03-013-01	Станок вальцовочный	289,19	163,42	11,56	0,00	114,21	<u>20,2</u> 1,25
33-03-013-02	Станок для закатки шляпок крепления «Б»	345,61	217,62	12,70	0,00	115,29	<u>26,9</u> 1,4
33-03-013-03	Станок вальцовочно-гибочный для формования профиля продольных клипсов	195,99	127,82	1,75	0,00	66,42	<u>15,8</u> 0,55
33-03-013-04	Станок для насечки зубьев на продольных клипсах	183,70	141,58	1,31	0,00	40,81	<u>17,5</u> 0,3
33-03-013-05	Пресс для резки стали на продольные клипсы	499,15	303,62	17,52	0,00	178,01	<u>38</u> 2,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса обору- дования, т
1	2	3	4	5	6	7
						8

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ

**Таблица 33-03-020. Оборудование для резки и шлифования кромок бумаги**

Измеритель: 1 шт.

33-03-020-01	Машина резательная для рулона бумаги	367,84	238,90	12,00	0,00	116,94	29,9 1,3
33-03-020-02	Станок рулонный для сматывания бумаги и кальки	273,50	192,54	3,40	0,00	77,56	23,8 1
33-03-020-03	Машина для шлифовки края бумаги	203,34	148,61	1,62	0,00	53,11	18,6 0,4

**Таблица 33-03-021. Оборудование для изготовления уточных патронов**

Измеритель: 1 шт.

33-03-021-01	Станок операционный для обработки патронов	172,83	119,28	1,50	0,00	52,05	14,2 0,35
33-03-021-02	Машина шпулеваверточная для изготовления патронов	645,79	448,70	16,38	0,00	180,71	57,6 2,2
33-03-021-03	Станок сортировочный	310,31	185,32	11,30	0,00	113,69	22,6 1,2
33-03-021-04	Установка для пропитки патронов лаком	1182,34	685,95	41,51	0,00	454,88	86,5 8
33-03-021-05	Агрегат для приготовления пропиточного сплава	1073,54	579,68	35,33	0,00	458,53	73,1 6,2
33-03-021-06	Машина армировочная для одевания колец на патрон	372,77	246,09	11,30	0,00	115,38	30,8 1,2
33-03-021-07	Пресс механический для штамповки армировочных колец	383,77	224,90	15,51	0,00	143,36	27,8 1,67

**Таблица 33-03-022. Оборудование для изготовления конусов и цилиндров**

Измеритель: 1 шт.

33-03-022-01	Станок операционный для обработки патронов, конусов, цилиндров	148,37	108,41	0,90	0,00	39,06	13,4 0,15
<b>Станок для конусов:</b>							
33-03-022-02	армирования	579,48	383,47	17,08	0,00	178,93	47,4 2,4
33-03-022-03	обортовки колец и горловины	460,81	266,16	16,91	0,00	177,74	32,9 2,3
33-03-022-04	отделочный	630,84	432,82	17,08	0,00	180,94	53,5 2,4
<b>Машина для изготовления цилиндров:</b>							
33-03-022-05	цилиндриковая	186,49	131,84	1,87	0,00	52,78	16,5 0,5
33-03-022-06	цилиндрозаверточная	700,56	477,00	17,96	0,00	205,60	59,7 2,6
33-03-022-07	Комбайн конусозаверточный для изготовления конусов	987,42	657,48	58,71	0,00	271,23	84,4 3,2

**Таблица 33-03-023. Оборудование для производства фибровых тазов**

Измеритель: 1 шт.

33-03-023-01	Станок для резки жести, шлифования фибры, соединения швов и сборки фибровых тазов	179,65	124,59	1,62	0,00	53,44	15,4 0,4
--------------	---	--------	--------	------	------	-------	-------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса обору- дования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

## Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РЕМИЗ И БЕРД

**Таблица 33-03-030. Оборудование для производства ремиз**

Измеритель: 1 шт.

33-03-030-01	Автомат глазковый для изготовления металлических ремиз	130,83	102,27	0,69	0,00	27,87	12,8 0,07
33-03-030-02	Машинка ремиз-вязальная	200,40	146,71	1,44	0,00	52,25	18,5 0,35
33-03-030-03	Машинка перемоточная для перемотки пряжи	175,50	122,12	1,62	0,00	51,76	15,4 0,4
33-03-030-04	Станок калибровочный	229,88	148,86	3,18	0,00	77,84	18,4 0,95
33-03-030-05	Автомат ремизный для изготовления и пайки проволочных талов	292,39	205,34	3,18	0,00	83,87	25,7 0,95
33-03-030-06	Станок для лужения глазковой проволоки	202,82	148,29	1,56	0,00	52,97	18,7 0,35
33-03-030-07	Станок для рубки накладок в заданный размер	167,93	122,92	1,31	0,00	43,70	15,5 0,3
33-03-030-08	Станок вальцовочный для глазковой проволоки	202,27	147,50	1,62	0,00	53,15	18,6 0,4
33-03-030-09	Машинка крахмально-лачильная для ремиз	266,93	197,46	2,68	0,00	66,79	24,9 0,7

**Таблица 33-03-031. Оборудование для производства берд**

Измеритель: 1 шт.

Машинка:							
33-03-031-01	бердовивочная для вивки берда	211,74	156,60	1,87	0,00	53,27	19,6 0,5
33-03-031-02	для крутки бердочного шнуря	1674,27	1110,61	100,63	0,00	463,03	139 6,05
33-03-031-03	для перемотки бердочного шнуря	155,01	115,06	0,90	0,00	39,05	14,4 0,15
Станок для берды:							
33-03-031-04	круглопильный для смоления	156,86	116,50	0,87	0,00	39,49	14,4 0,12
33-03-031-05	резьки пряжи с заготовок	161,95	119,73	1,31	0,00	40,91	14,8 0,3
33-03-031-06	чистки	179,19	125,40	1,62	0,00	52,17	15,5 0,4
33-03-031-07	Машинка для производства слачков	165,76	123,05	1,87	0,00	40,84	15,4 0,5
Станок плосильный для проволоки бердочного зуба, марки:							
33-03-031-08	ЛПС-1	234,87	163,36	2,68	0,00	68,83	20,6 0,7
33-03-031-09	ЛС-3	348,75	220,45	11,39	0,00	116,91	27,8 1,25
33-03-031-10	СППТ-1	491,02	294,20	15,94	0,00	180,88	37,1 2,1
33-03-031-11	Машинка зубодельная для изготовления зуба берда	172,83	116,50	1,62	0,00	54,71	14,4 0,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛНОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Таблица 33-03-040. Станки

Измеритель: 1 шт.

33-03-040-01	Станок концеточильный	188,17	133,49	1,87	0,00	52,81	16,5 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: 1 шт.

33-03-045-01	Машина раскройная для раскroя технических кож на полосы	376,81	222,12	14,45	0,00	140,24	27,8 2
33-03-045-02	Станок для раскroя делительных ремешков	148,37	108,41	0,90	0,00	39,06	13,4 0,15
33-03-045-03	Машина для раскroя пергаментных кож	218,36	149,67	3,40	0,00	65,29	18,5 1
33-03-045-04	Машина двойльная для срезки кожаных полос по толщине	149,43	108,41	0,87	0,00	40,15	13,4 0,12
33-03-045-05	Станок для растяжки кожаных полос	209,39	141,58	2,68	0,00	65,13	17,5 0,7
33-03-045-06	Станок для предварительной вытяжки делительных ремешков	149,62	108,41	1,06	0,00	40,15	13,4 0,2

Пресс гидравлический для:

33-03-045-07	склеивания делительных ремешков	185,53	141,58	0,90	0,00	43,05	17,5 0,15
33-03-045-08	прессования кожаных ремешков и манжет	240,74	182,83	1,87	0,00	56,04	22,6 0,5
33-03-045-09	склеивания кожаных ремешков и манжет	254,94	124,59	13,32	0,00	117,03	15,4 1,5
33-03-045-10	Пресс механический для изготовления амортизаторов	160,11	116,50	1,06	0,00	42,55	14,4 0,2
33-03-045-11	Пресс эксцентриковый	231,24	149,67	2,90	0,00	78,67	18,5 0,8
33-03-045-12	Пресс для пробивки отверстий в кожаных изделиях и постановки фурнитуры	170,63	124,59	1,97	0,00	44,07	15,4 0,38
33-03-045-13	Станок карусельный для склеивания кожаных ремешков на заклейку при изготовлении гонков и выталкивания гонков из кассет	222,44	141,58	3,03	0,00	77,83	17,5 0,85
33-03-045-14	Станок для срезки фаски у кожаных ремешков, зачистки муфточек, насадки шайб	128,64	100,32	0,97	0,00	27,35	12,4 0,2
33-03-045-15	Станок горизонтально-сверлильный для сверления пергаментных гонков	149,87	108,41	1,31	0,00	40,15	13,4 0,3
33-03-045-16	Станок голтвочочный для очистки пергаментных гонков, заклепок от масла и заусенцев	170,84	116,50	1,87	0,00	52,47	14,4 0,5
33-03-045-17	Станок для зачистки гонков	238,84	158,56	3,40	0,00	76,88	19,6 1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-03-045-18	Шкаф сушильный для сушки пергаментных гонков	565,73	359,23	17,52	0,00	188,98	45,3 2,5

**Таблица 33-03-046. Оборудование для производства технических изделий из заменителей кожи**

Измеритель: 1 шт.

33-03-046-01	Полуавтомат для литья бегунков из анида для отливки пресс-форм	2372,09	1300,52	165,80	0,00	905,77	164 17,6
33-03-046-02	Пресс для размыкания пресс-форм полиэтиленовых гонков	426,03	269,62	14,54	0,00	141,87	34 2
33-03-046-03	Пресс гидравлический	151,96	106,26	0,97	0,00	44,73	13,4 0,15
33-03-046-04	Станок заточный для промышленных ножей	129,05	100,32	0,90	0,00	27,83	12,4 0,1
33-03-046-05	Станок резательный для резиновых изделий	520,82	324,41	15,94	0,00	180,47	40,1 2,1
33-03-046-06	Ванна пропиточная для хлопчатобумажной ленты	230,52	149,67	3,40	0,00	77,45	18,5 1
33-03-046-07	Станок рифлевальный для нанесения спиральных рифлей на резиновые рукава и муфты	240,44	171,29	2,68	0,00	66,47	21,6 0,7

**Станок для сборки:**

33-03-046-08	коноидных ремней и гонков из ленты	323,25	195,87	11,30	0,00	116,08	24,7 1,2
33-03-046-09	сушильных рукавов	2475,64	1348,10	390,20	26,33	737,34	170 8,7
33-03-046-10	Станок сборочный для муфточек	690,96	342,58	34,81	0,00	313,57	43,2 4,5
33-03-046-11	Станок для склеивания капроновых ремней	156,14	114,19	1,15	0,00	40,80	14,4 0,25
33-03-046-12	Станок никелевочный для наматывания никелевочной тесьмы	410,32	252,97	16,29	0,00	141,06	31,9 1,55
33-03-046-13	Станок по съему рукавчиков с металлических форм	206,29	138,78	2,43	0,00	65,08	17,5 0,6
33-03-046-14	Станок для вывертывания сушильных рукавов после их шлифования	253,12	171,29	3,40	0,00	78,43	21,6 1
33-03-046-15	Станок-барабан для очистки валиков от резиновой стружки	147,43	106,26	1,06	0,00	40,11	13,4 0,2
33-03-046-16	Тележка с конвейером для загрузки вулканизационных котлов	575,46	356,84	15,42	0,00	203,20	45,4 3
33-03-046-17	Сушилка для сушки гонтин	549,13	323,83	15,42	0,00	209,88	41,2 3
33-03-046-18	Агрегат сушильно-пропиточный для пропитки и сушки капроновой ленты	3005,44	1430,21	676,73	50,13	898,50	179 15
33-03-046-19	Машинка измерительная для измерения ремней	127,81	100,32	0,75	0,00	26,74	12,4 0,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8

## Отдел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ТРИКОТАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

### Раздел 1. ВЯЗАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Таблица 33-04-001. Кругловязальные автоматы для чулочно-носочных и перчаточных изделий**

Измеритель: 1 шт.

33-04-001-01	Автомат чулочно-носочный двухцилиндровый, количество систем 2	267,97	203,87	56,20	3,13	7,90	<u>25,2</u> 0,31
<b>Автомат чулочно-носочный одно- и двухцилиндровый, количество систем 2-3:</b>							
33-04-001-02	с рисунчатым аппаратом и программным управлением	310,27	208,72	93,37	5,28	8,18	<u>25,8</u> 0,39
33-04-001-03	с приставным шпульярником	350,55	272,24	72,87	4,08	5,44	<u>32,8</u> 0,365

**Таблица 33-04-002. Кругловязальные машины для полотна и купонов**

Измеритель: 1 шт.

**Машина круглотрикотажная однофонтурная, количество систем 5-16, для выработки простого и начесного полотна, диаметр цилиндра:**

33-04-002-01	450-550 мм	638,20	410,02	215,38	12,14	12,80	<u>49,4</u> 1
33-04-002-02	750 мм	938,56	635,87	285,37	14,18	17,32	<u>78,6</u> 1,4
33-04-002-03	900 мм	1019,47	717,50	283,02	14,18	18,95	<u>87,5</u> 1,4

**Машина кругловязальная однофонтурная с напольным шпульярником для изготовления гладкого, патированного кулирного полотна, диаметр цилиндра:**

33-04-002-04	350-500 мм, количество систем 40	1339,89	1097,46	215,35	12,14	27,08	<u>126</u> 0,95
33-04-002-05	650 мм, количество систем 60	1607,84	1336,07	239,45	12,41	32,32	<u>157</u> 1,6
33-04-002-06	750 мм, количество систем 72	1997,35	1704,78	252,87	12,41	39,70	<u>198</u> 1,6

Измеритель: 2 системы

33-04-002-07	Добавлять к расценке 33-04-002-04 при изменении количества систем на каждые 2 системы	82,26	80,65	0,00	0,00	1,61	9,26
--------------	---	-------	-------	------	------	------	------

Измеритель: 1 шт.

33-04-002-08	Машина тканевязальная жаккардовая однофонтурная для вязания тканеподобного полотна, количество систем 26, диаметр цилиндра 650 мм	1534,96	1103,90	403,50	19,37	27,56	<u>133</u> 2,5
--------------	---	---------	---------	--------	-------	-------	-------------------

**Машина кругловязальная двухфонтурная «Интерлок» для вязания полотна бельевого и спортивного ассортимента:**

33-04-002-09	количество систем 28 - 36, диаметр цилиндра 450-500 мм	1071,49	761,78	289,25	13,80	20,46	<u>92,9</u> 2
33-04-002-10	с напольным шпульярником, количество систем 84, диаметр цилиндра 760 (750) мм	2086,28	1739,22	306,68	14,43	40,38	<u>202</u> 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	1011,97	698,64	294,66	14,43	18,67	<u>85,2</u> 1,9
33-04-002-12	24, диаметр цилиндра 760 (750) мм	1362,80	926,60	412,45	20,26	23,75	<u>113</u> 3

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 33-04-003. Плоскофанговые машины для изготовления верхнего трикотажа, перчаточных изделий**

Измеритель: 1 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, ГВРК, ПВЖ, МПФ	315,27	233,31	73,35	4,08	8,61	<u>29,2</u> 0,44
33-04-003-02	Автомат плосковязальный перчаточный, ширина игольницы до 500 мм с рисунчатым аппаратом	398,23	279,62	109,15	6,14	9,46	<u>34,1</u> 0,55
33-04-003-03	Машина перчаточная плоскофанговая, универсальная для надвязывания пальцев и выработки ладоней перчаток и варежек, ширина игольницы 200 мм	263,15	206,14	52,89	2,91	4,12	<u>25,8</u> 0,25
33-04-003-04	Автомат плосковязальный для вязания деталей верхнего трикотажа по заданному контуру, ширина игольницы 2100 мм	1144,76	833,53	294,56	12,28	16,67	<u>107</u> 1,7

**Таблица 33-04-004. Котонные машины для изделий верхнего трикотажа**

Измеритель: 1 шт.

33-04-004-01	Машина котонная однофонтурная с программным управлением, для вязания деталей регулярного верхнего трикотажа, класс 6, количество игольниц 12	12260,36	6350,40	4277,67	257,41	1632,29	<u>720</u> 15,1
--------------	--	----------	---------	---------	--------	---------	--------------------

**Таблица 33-04-005. Основовязальные машины**

Измеритель: 1 шт.

33-04-005-01	Автомат основовязальный баечный для выработки бейки, бахромы, класс 10, 15, число гребенок 7 с напольным шпульником	1968,89	1650,36	211,67	12,01	106,86	<u>204</u> 0,935
--------------	---	---------	---------	--------	-------	--------	---------------------

**Машина основовязальная плоская двухфонтурная, класс 12, число гребенок 6:**

33-04-005-02	для вязания эластичных бинтов	4935,62	1877,80	1180,15	67,22	1877,67	<u>229</u> 7
33-04-005-03	для выработки трикотажных и текстильно-галантерейных изделий с длиннорапортным узорообразующим механизмом	6090,34	2279,60	1925,04	149,00	1885,70	<u>278</u> 10

**Таблица 33-04-006. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

33-04-006-01	Машина резиноокруочная, двухсторонняя, количество выпускных барабанчиков 40	785,73	509,90	258,72	12,79	17,11	<u>64,3</u> 1,9
33-04-006-02	Станок катушконаматывающий перегонно-мотального типа, односторонний, количество катушек 4	242,05	170,19	63,93	3,29	7,93	<u>21,3</u> 0,35

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

## Раздел 2. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Таблица 33-04-010. Красильное и отделочное оборудование для чулочно-носочных и перчаточных изделий**

Измеритель: 1 шт.

33-04-010-01	Аппарат красильный для чулочно-носочных и перчаточных изделий	1161,45	645,41	375,72	19,66	140,32	<u>74,1</u> 1,5
<b>Машина для отделки:</b>							
33-04-010-02	детских рейтуз со следом	2772,25	1797,60	826,25	33,16	148,40	<u>214</u> 4,4
33-04-010-03	чулочно-носочных изделий	2011,90	1295,60	632,98	25,01	83,32	<u>158</u> 4,25

**Таблица 33-04-011. Красильное и отделочное оборудование для трикотажного полотна и изделий**

Измеритель: 1 шт.

33-04-011-01	Машина для промывки и других мокрых обработок трикотажного полотна	9142,29	4955,10	3188,83	259,88	998,36	<u>597</u> 13,68
33-04-011-02	Аппарат красильный для крашения и беления в навоях трикотажного полотна	4615,71	2431,90	809,62	34,18	1374,19	<u>293</u> 5,6
33-04-011-03	Машина барабанного типа для сушки полотна с круглотрикотажных машин	10155,94	5570,67	3341,17	170,94	1244,10	<u>647</u> 10,9
<b>Машина:</b>							
33-04-011-04	эжекторная красильная	9145,13	3752,91	1992,95	183,71	3399,27	<u>441</u> 9,1
33-04-011-05	для отделки круглого трикотажного полотна	3422,59	1957,78	793,85	37,23	670,96	<u>242</u> 4,9
33-04-011-06	для стабилизации кругловязального полотна	4160,47	2000,30	1167,64	55,88	992,53	<u>241</u> 4,93
33-04-011-07	Аппарат котловой для терморелаксации лент, пряжи, нитей и штучных трикотажных изделий	3540,99	1992,00	642,64	28,53	906,35	<u>240</u> 3,5

**Таблица 33-04-012. Браковочно-накатное и упаковочное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-04-012-01	Машина раскатная укладывающая	575,97	394,34	158,37	8,35	23,26	<u>45,8</u> 0,5
33-04-012-02	Жгуторасправитель для кругловязанного полотна	1016,44	613,78	353,56	17,09	49,10	<u>77,4</u> 1,8
33-04-012-03	Машина накатная для красильных навоев	2548,38	1485,70	978,36	42,03	84,32	<u>179</u> 3,9
33-04-012-04	Машина раскатная для красильных навоев	1814,09	1344,60	408,96	19,39	60,53	<u>162</u> 2,58
<b>Машина контрольная для трикотажного полотна, ширина:</b>							
33-04-012-05	1200 мм	512,40	278,85	213,27	12,14	20,28	<u>34,9</u> 0,8
33-04-012-06	2200 мм	1348,72	696,73	596,35	31,51	55,64	<u>87,2</u> 2,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 33-04-013. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

33-04-013-01	Машинка вертикальная вьювортная для трикотажного полотна	298,03	188,64	90,35	5,15	19,04	<u>24</u> 0,365
--------------	--	--------	--------	-------	------	-------	--------------------

## Отдел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНО-ГАЛАНТЕРЕЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

### Раздел 1. ПРИГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Таблица 33-05-001. Шпульно-мотальное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-05-001-01	Автомат перемоточный на 12 веретен для перемотки пряжи с бобин на шпули	824,55	527,47	282,00	14,05	15,08	<u>65,2</u> 1,57
33-05-001-02	Машинка прецизионная на 10 веретен для крестовой намотки пряжи	608,24	466,20	128,39	7,21	13,65	<u>55,5</u> 0,7

**Таблица 33-05-002. Сновальное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-05-002-01	Машинка сновальная секционная универсальная без шпуляричика для натуральных и химических волокон, рабочая ширина 110-350 мм	583,08	327,51	244,59	12,03	10,98	<u>41,3</u> 1,35
33-05-002-02	Шпуляричник двухсторонний к сновальной машине на 406 рабочих пакетов (к расценке 33-05-002-01)	1054,24	921,27	114,54	6,48	18,43	<u>107</u> 0,65
33-05-002-03	Машинка сновальная со шпуляричником для натуральной и синтетической основной нити на новых гардинно-кружевных машинах, длина раскладки нитей 535 мм	1342,00	1004,30	311,89	15,57	25,81	<u>121</u> 2,05

### Раздел 2. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Таблица 33-05-010. Лентоткацкое оборудование**

Измеритель: 1 шт.

Станок лентоткацкий бесчелночный, количество концов:							
33-05-010-01	10, заправочная ширина 40 мм	1038,51	663,38	357,57	17,77	17,56	<u>80,9</u> 2,516
33-05-010-02	8, заправочная ширина 80 мм	987,36	615,82	354,93	17,65	16,61	<u>75,1</u> 2,504
Станок лентоткацкий бесчелночный автоматический, количество концов:							
33-05-010-03	2, заправочная ширина до 40 мм, с пухообдувом и механизмом всасывания пыли	967,54	763,09	184,52	10,34	19,93	<u>84,6</u> 0,75
33-05-010-04	2, заправочная ширина 80 мм	688,70	474,76	200,03	9,62	13,91	<u>57,2</u> 1,177

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			эксплуатация машин		материалы		
			оплата труда рабочих	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

### Раздел 3. ПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Таблица 33-05-015. Лентоплетельное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-05-015-01	Машина лентоплетельная, количество концов 1-2, число веретен до 66	232,98	173,38	52,41	2,91	7,19	<u>21,7</u> 0,29
--------------	--	--------	--------	-------	------	------	---------------------

**Таблица 33-05-016. Шнуроплетельное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-05-016-01	Машина шнуроплетельная, класс 16-52	223,38	170,99	45,25	2,53	7,14	<u>21,4</u> 0,3
33-05-016-02	Машина шнуроплетельная для изготовления нераспускаемых вязанных шнурков, количество головок - 2, систем - одна, диаметр цилиндра 8 мм	375,09	304,61	60,48	3,38	10,00	<u>36,7</u> 0,3

**Таблица 33-05-017. Тесьмоплетельное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-05-017-01	Машина тесьмоплетельная трехконцовочная, количество веретен 63 (51)	242,84	179,78	55,74	3,13	7,32	<u>22,5</u> 0,285
--------------	---	--------	--------	-------	------	------	----------------------

### Раздел 4. ГАРДИНО-ТЮЛЕВОЕ, КРУЖЕВНОЕ И ВЫШИВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Таблица 33-05-025. Гардинно-тюлевые и кружевные машины**

Измеритель: 1 шт.

Машина основовязальная для гардинного полотна:							
33-05-025-01	рашель со шпульником, класс до 12, количество гребенок 13	5947,19	2187,07	554,59	25,85	3205,53	<u>257</u> 4,2
33-05-025-02	плоская, класс до 18, количество гребенок 18	11034,14	2539,95	960,13	105,78	7534,06	<u>295</u> 5,5

**Таблица 33-05-026. Вышивальные машины**

Измеритель: 1 шт.

33-05-026-01	Машина вышивальная двухигольная со столом	195,41	170,99	19,33	1,07	5,09	<u>21,4</u> 0,096
--------------	---	--------	--------	-------	------	------	----------------------

Автомат вышивальный многоголовочный, количество головок:

33-05-026-02	4	335,76	242,10	87,15	4,93	6,51	<u>30,3</u> 0,41
33-05-026-03	6	341,42	242,10	92,81	5,28	6,51	<u>30,3</u> 0,44

**Таблица 33-05-027. Вспомогательное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

Машина к вышивальному автомату:							
33-05-027-01	картонасекальная	334,20	257,48	67,04	3,82	9,68	<u>31,4</u> 0,3
33-05-027-02	копировально-множительная	218,48	170,99	39,54	2,18	7,95	<u>21,4</u> 0,16

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Станок:</b>							
33-05-027-03	для сортировки по номерам (высоте) звеньев узорной цепи	325,87	229,60	87,15	4,93	9,12	<u>28</u> 0,4
33-05-027-04	для шлифовки уклонов звеньев рисунчатых цепей	203,21	170,99	24,27	1,33	7,95	<u>21,4</u> 0,13

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КРАШЕНИЯ, ОТДЕЛКИ И УБОРКИ

**Таблица 33-05-035. Красильно-отделочное оборудование для гардинно-тюлевых изделий и лент**

Измеритель: 1 шт.

**Линия для непрерывного крашения, промывки, сушки:**

33-05-035-01	лент из вискозных волокон	13119,78	7522,84	3448,76	237,06	2148,18	<u>884</u> 21,1
33-05-035-02	хлопчатобумажных лент	12282,76	7046,28	3256,45	223,80	1980,03	<u>828</u> 19,3
33-05-035-03	Аппарат красильный для крашения и беления гардинно-кружевного полотна в навоях под давлением	9137,24	3847,20	1681,68	78,62	3608,36	<u>458</u> 8,61

**Машина для:**

33-05-035-04	накатывания гардинно-кружевных полотен на навой перед крашением, рабочая ширина 3600 мм	2616,00	1253,95	1323,37	74,08	38,68	<u>155</u> 5,7
33-05-035-05	раскатывания гардиннокружевных полотен после крашения, рабочая ширина 3600 мм	2404,17	1426,80	941,55	54,51	35,82	<u>174</u> 4,6

**Таблица 33-05-036. Уборочные и браковочные машины**

Измеритель: 1 шт.

33-05-036-01	Машина уборочная для браковки, промера и накатки суровых лент	275,38	206,14	60,59	3,38	8,65	<u>25,8</u> 0,338
--------------	---	--------	--------	-------	------	------	----------------------

## Отдел 6. 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: 1 шт.

33-06-001-01	Установка передвижная для скоростного копирования раскладок лекал	169,75	157,36	8,15	0,38	4,24	<u>20,2</u> 0,04
--------------	---	--------	--------	------	------	------	---------------------

**Машина для:**

33-06-001-02	измерения площади лекал, фотоэлектронная	539,93	390,93	138,47	6,61	10,53	<u>47,1</u> 0,525
33-06-001-03	высекания внутренних контуров лекал из картона	220,98	195,05	19,46	1,07	6,47	<u>23,5</u> 0,093
33-06-001-04	высекания фигурных отверстий на лекалах из картона	195,64	140,22	50,01	2,78	5,41	<u>18</u> 0,22
33-06-001-05	Станок для клеймения срезов лекал из картона	176,83	157,36	13,79	0,73	5,68	<u>20,2</u> 0,06

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Машини:</b>							
33-06-001-06	для вырезания наружных контуров лекал из картона	232,40	193,36	32,60	1,80	6,44	<u>24,6</u> 0,13
33-06-001-07	швейная для скрепления листов картона	209,75	171,35	32,36	1,80	6,04	<u>21,8</u> 0,147

**Таблица 33-06-002. Браковочно-промерочное и расчетное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-06-002-01	Машина контрольно-мерильная	862,55	438,24	412,28	22,86	12,03	<u>52,8</u> 2,7
33-06-002-02	Стол для контрольного промера ткани, с электроприводом и электромеханическим отбойником, габариты 1600x3000 мм	312,97	269,75	35,12	1,45	8,10	<u>32,5</u> 0,1
33-06-002-03	Машина вычислительная «Искра»	81,21	69,33	10,49	0,60	1,39	<u>8,98</u> 0,047

**Таблица 33-06-003. Настилочно-раскройное оборудование**

Измеритель: 1 шт.

33-06-003-01	Машина настилочная для трикотажного полотна, габариты 9000x1830 мм	623,29	429,86	181,95	9,24	11,48	<u>53,8</u> 0,835
--------------	--	--------	--------	--------	------	-------	----------------------

Измеритель: 1 секция

33-06-003-02	Секция настилочного стола к машине (к расценке 33-06-003-01)	250,19	172,35	74,39	4,20	3,45	<u>22,5</u> 0,175
--------------	---	--------	--------	-------	------	------	----------------------

Измеритель: 1 шт.

33-06-003-03	Машина для настилания в книжку основовязанных полотен, габариты 19620x2550 мм	2442,62	1582,86	824,78	36,62	34,98	<u>186</u> 4,29
--------------	---	---------	---------	--------	-------	-------	--------------------

33-06-003-04	Стол настилочный двухплоскостной механизированный, габариты 6500x1650 мм	1830,86	1512,83	283,80	13,80	34,23	<u>187</u> 1,7
--------------	---	---------	---------	--------	-------	-------	-------------------

**Машина:**

33-06-003-05	электрораскройная дисковая	64,73	60,12	3,27	0,22	1,34	<u>6,74</u> 0,006
33-06-003-06	раскройная ленточная РЛ-6	512,83	377,16	123,86	6,74	11,81	<u>44,9</u> 0,66
33-06-003-07	раскройная ленточная РЛ-1000, РЛ-1250	593,71	465,63	115,04	5,88	13,04	<u>56,1</u> 0,59
33-06-003-08	электрораскройная передвижная с вертикальным ножом	77,61	70,02	3,51	0,22	4,08	<u>7,85</u> 0,013
33-06-003-09	Линейка прижимная	38,67	32,35	5,67	0,35	0,65	<u>4,08</u> 0,018
33-06-003-10	Линейка концевая механическая для отрезания и крепления концов полотен настила	279,27	236,23	35,68	1,93	7,36	<u>29,2</u> 0,18

**Стол для:**

33-06-003-11	комплектовки кроя, габариты 6000x1000x850 мм	344,95	297,97	41,02	2,28	5,96	<u>35,9</u> 0,21
33-06-003-12	настилания ткани, габариты 12000x1600x850 мм	435,86	322,00	107,42	6,01	6,44	<u>40,3</u> 0,561

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса обору- дования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 33-06-004. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

<b>Машина для:</b>							
33-06-004-01	продольного разрезания рулона трикотажного полотна по сгибу и намотке в рулон	182,73	140,22	37,14	2,06	5,37	<u>18</u> 0,185
33-06-004-02	нарезания продольной бейки из рулона трикотажного полотна	221,85	148,79	67,10	3,82	5,96	<u>19,1</u> 0,35
33-06-004-03	нарезания поперечной бейки по спирали	193,88	148,79	39,54	2,18	5,55	<u>19,1</u> 0,198
33-06-004-04	Автомат для печатания текста навесных ярлыков	172,70	140,22	26,72	1,45	5,76	<u>18</u> 0,147
33-06-004-05	Устройство для точечного спекания слоев настила	47,87	43,70	3,27	0,22	0,90	<u>5,61</u> 0,004
33-06-004-06	Полуавтомат для печатания и пришивания номеров к деталям края	179,61	154,98	20,78	0,98	3,85	<u>18</u> 0,071
33-06-004-07	Агрегат для дублирования и спшивания ткани	444,50	300,14	135,75	7,33	8,61	<u>37,1</u> 0,653
<b>Машина для:</b>							
33-06-004-08	разрезания ткани под углом 45°	278,75	176,85	95,48	5,40	6,42	<u>22,5</u> 0,485
33-06-004-09	заполнения реквизитов на текстильной ленте	238,79	199,82	32,36	1,80	6,61	<u>24,7</u> 0,16

**Раздел 2. ШВЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ****Таблица 33-06-010. Кеттельные машины**

Измеритель: 1 шт.

<b>Машина кеттельная для:</b>							
33-06-010-01	кеттлевки беек к верхнему трикотажу	119,36	82,82	34,10	1,93	2,44	<u>10,1</u> 0,165
33-06-010-02	чулочно-носочных изделий	132,98	100,86	29,32	1,68	2,80	<u>12,3</u> 0,136
33-06-010-03	кеттлевки изделий из кулирного трикотажа	101,83	73,55	26,05	1,45	2,23	<u>8,97</u> 0,115

**Таблица 33-06-011. Универсальные и специальные машины с промышленными столами**

Измеритель: 1 шт.

<b>Машина швейная:</b>							
33-06-011-01	универсальная специальная	240,56	125,71	111,53	6,01	3,32	<u>14,6</u> 0,108
33-06-011-02	для обработки верха брюк с устройством для отрезания пояса	155,72	128,74	23,61	1,33	3,37	<u>15,7</u> 0,12
33-06-011-03	специальная двухигольная для притачивания тесьмы молнии	135,26	110,70	21,16	1,20	3,40	<u>13,5</u> 0,109
33-06-011-04	Машина для изготовления плевок	146,52	119,72	23,61	1,33	3,19	<u>14,6</u> 0,125
<b>Машина швейная:</b>							
33-06-011-05	четырехигольная для одновременного выполнения четырех складок, защипов	155,05	125,71	25,98	1,45	3,36	<u>14,6</u> 0,13
33-06-011-06	одноигольная для обработки изделий больших габаритов	168,40	112,05	53,30	3,00	3,05	<u>13,5</u> 0,252
33-06-011-07	ультразвуковая безниточная	133,96	100,86	28,43	1,58	4,67	<u>12,3</u> 0,12

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
33-06-011-08	Машинка одноигольная для пиковки матрацев	246,09	157,36	84,72	4,80	4,01	<u>20,2</u> 0,48
33-06-011-09	Штабелеукладчик	69,81	57,36	5,91	0,35	6,54	<u>6,74</u> 0,03
<b>Машина швейная:</b>							
33-06-011-10	специальная двенадцатигольная для стежки ватных настилов	246,68	191,63	50,03	2,78	5,02	<u>24,6</u> 0,27
33-06-011-11	для спивания концов тканей в красильно-отделочном производстве	93,26	65,16	26,02	1,45	2,08	<u>7,85</u> 0,09

**Таблица 33-06-012. Швейные машины, полуавтоматы и автоматы**

Измеритель: 1 шт.

**Машина швейная-полуавтомат для изготовления:**

33-06-012-01	прямых петель	122,87	102,09	17,96	0,98	2,82	<u>12,3</u> 0,11
33-06-012-02	прямых петель, с автоматическим съемом и укладкой изделий	137,83	92,96	42,17	2,40	2,70	<u>11,2</u> 0,2
33-06-012-03	Автомат швейный для изготовления петель с глазком	124,67	91,84	29,32	1,68	3,51	<u>11,2</u> 0,148

**Машина швейная-полуавтомат для:**

33-06-012-04	изготовления заклепок	113,38	75,10	36,00	2,81	2,28	<u>8,94</u> 0,088
33-06-012-05	пришивания пуговиц	138,32	114,03	21,23	1,20	3,06	<u>13,4</u> 0,105
33-06-012-06	пришивания этикеток	80,33	65,16	13,15	0,73	2,02	<u>7,85</u> 0,075
33-06-012-07	стачивания внутреннего среза подборта с прикладом	126,07	74,45	49,37	2,78	2,25	<u>8,97</u> 0,205
33-06-012-08	выполнения строчек сложной конфигурации	107,87	75,35	30,21	1,68	2,31	<u>8,97</u> 0,13
33-06-012-09	Машинка швейная-полуавтомат для пришивания накладок на петли	128,77	104,67	21,23	1,20	2,87	<u>12,3</u> 0,103
33-06-012-10	Машинка швейная для стачивания деталей сложной конфигурации	151,16	124,25	23,63	1,33	3,28	<u>14,6</u> 0,142

**Машина швейная-полуавтомат для:**

33-06-012-11	обработки прорезных карманов	126,33	81,71	42,17	2,40	2,45	<u>10,1</u> 0,24
33-06-012-12	изготовления коротких прямых швов	113,34	74,53	36,50	2,06	2,31	<u>8,98</u> 0,2
33-06-012-13	стачивания длинных криволинейных швов	149,53	91,84	55,03	3,13	2,66	<u>11,2</u> 0,25
33-06-012-14	прокладывания строчки по сгибу	139,07	91,84	44,59	2,53	2,64	<u>11,2</u> 0,24
33-06-012-15	Автомат швейный для стачивания длинных швов	306,14	184,71	116,31	6,61	5,12	<u>23,5</u> 0,6

**Таблица 33-06-013. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

33-06-013-01	Стол для ручных работ с приспособлением	75,96	63,51	11,18	0,60	1,27	<u>7,85</u> 0,6
--------------	---	-------	-------	-------	------	------	--------------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ

**Таблица 33-06-020. Прессы**

Измеритель: 1 шт.

Пресс:							
33-06-020-01	гидравлический типа СПРГ для сутюжки посадки проймы рукавов	1489,59	157,36	37,16	2,06	1295,07	<u>20,2</u> 0,2
33-06-020-02	легкий специальный типа ПЛГС для обработки окатов рукавов	992,71	168,20	82,32	4,68	742,19	<u>21,4</u> 0,38
33-06-020-03	универсальный типа ПГУ для влажно-тепловой обработки швейных изделий	444,39	184,71	108,08	6,14	151,60	<u>23,5</u> 0,406
33-06-020-04	двуухпозиционный типа ПГА для нанесения kleевой аппликации	1729,41	168,20	84,77	4,80	1476,44	<u>21,4</u> 0,5
33-06-020-05	гладильный универсальный комбинированный типа ППК для влажно-тепловой обработки одежды после химчистки	352,88	222,04	107,07	6,01	23,77	<u>28</u> 0,62
33-06-020-06	пневматический типа СПР для сутюжки посадки проймы рукавов	196,63	158,77	32,36	1,80	5,50	<u>20,2</u> 0,14
33-06-020-07	паровой типа ПП для влажно-тепловой обработки швейных изделий	225,28	167,42	52,41	2,91	5,45	<u>21,3</u> 0,27
33-06-020-08	легкий типа CS 351 для влажно-тепловой обработки швейных изделий и деталей	280,47	195,08	77,81	4,43	7,58	<u>24,6</u> 0,43
Пресс электропневматический:							
33-06-020-09	гладильный с программным управлением типа CS 371 для влажно-тепловой обработки изделий и деталей	321,88	204,59	105,86	6,01	11,43	<u>25,8</u> 0,55
33-06-020-10	клеевой для тепловой фиксации трикотажных изделий	400,88	259,68	128,00	7,21	13,20	<u>32,5</u> 0,65
33-06-020-11	типа КДРВ для обработки стана мужских сорочек	624,84	356,06	243,33	12,15	25,45	<u>44,9</u> 1,3
Пресс:							
33-06-020-12	электромеханический гладильный типа CS 361 для влажно-тепловой обработки изделий	298,03	176,85	111,07	6,14	10,11	<u>22,5</u> 0,63
33-06-020-13	с парогенератором и вакуум-отсосом типа CS 363 для гладжения швейных изделий и деталей	448,09	289,01	140,79	7,22	18,29	<u>37,1</u> 0,77
33-06-020-14	Установка для точечного спекания деталей воротников, манжет типа CS 321	102,91	85,95	13,15	0,73	3,81	<u>10,1</u> 0,07
33-06-020-15	Пресс плоский для клеевого соединения деталей одежды типа 19102	528,52	346,54	170,87	8,74	11,11	<u>43,7</u> 0,93
33-06-020-16	Установка непрерывного действия для дублирования типа РГС	512,91	302,93	186,63	9,50	23,35	<u>38,2</u> 1,02

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Измеритель: 1 линия</b>							
33-06-020-17	Линия влажно-тепловой обработки мужских сорочек (в составе оборудования по расценкам с 33-06-020-18 по 33-06-020-31)	4328,58	3100,12	1077,26	55,72	151,20	<u>388</u> 5,46
<b>Измеритель: 1 шт.</b>							
33-06-020-18	Аппарат загрузочный к прессу для склеивания заготовок воротника	214,74	157,36	52,31	2,78	5,07	<u>20,2</u> 0,235
33-06-020-19	Пресс электропневматический точечный для соединения прокладки и деталей воротника	222,71	158,77	58,06	3,13	5,88	<u>20,2</u> 0,33
33-06-020-20	Пресс электрогидравлический с ленточным транспортером для склеивания прокладки воротников	685,37	402,74	266,27	13,29	16,36	<u>51,7</u> 1,38
<b>Пресс электропневматический для межпроцессной утюжки заготовок:</b>							
33-06-020-21	воротников	184,68	148,79	31,10	1,58	4,79	<u>19,1</u> 0,12
33-06-020-22	манжет	184,68	148,79	31,10	1,58	4,79	<u>19,1</u> 0,12
<b>Пресс электропневматический для окончательной утюжки:</b>							
33-06-020-23	воротников	211,91	157,36	47,49	2,53	7,06	<u>20,2</u> 0,255
33-06-020-24	манжет	212,27	158,14	47,49	2,53	6,64	<u>20,3</u> 0,24
33-06-020-25	Пресс электропневматический с тремя плоскими манекенами для окончательной обработки строчек	595,79	340,42	242,09	11,90	13,28	<u>43,7</u> 1,46
33-06-020-26	Турбина вакуумная к прессу электропневматическому (к расценке 33-06-020-25)	197,19	150,13	41,67	2,18	5,39	<u>19,1</u> 0,195
33-06-020-27	Стол складальный электропневматический	124,95	111,22	11,30	0,60	2,43	<u>13,4</u> 0,055
33-06-020-28	Конвейер цепной горизонтальный замкнутый для подачи сорочек к прессу окончательной обработки сорочек	573,37	465,63	72,42	3,95	35,32	<u>56,1</u> 0,3
33-06-020-29	Конвейер цепной горизонтально замкнутый для подачи сорочек с межстолем в цехах влажно-тепловой обработки	526,59	433,44	58,47	3,13	34,68	<u>51,6</u> 0,25
33-06-020-30	Установка компрессорная с воздушным охлаждением машин	255,61	152,61	95,90	5,28	7,10	<u>19,1</u> 0,45
33-06-020-31	Машина для упаковки изделий в полиэтиленовые пакеты	145,94	121,18	22,23	1,20	2,53	<u>14,6</u> 0,07
<b>Измеритель: 1 линия</b>							
33-06-020-32	Линия влажно-тепловой обработки мужских костюмов (в составе оборудования по расценкам с 33-06-020-32 по 33-06-020-43)	3544,41	2228,33	1184,67	57,86	131,41	<u>281</u> 4,98
<b>Измеритель: 1 шт.</b>							
33-06-020-33	Пресс пневматический для приутюживания отворотов и мелких деталей пиджака	278,76	204,59	62,94	3,38	11,23	<u>25,8</u> 0,26
<b>Пресс электропневматический для:</b>							
33-06-020-34	разутюживания пивов пиджаков и брюк	285,87	176,85	98,34	5,40	10,68	<u>22,5</u> 0,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса обору- дования, т
1	2	3	4	5	6	7
33-06-020-35	окончательной влажно- тепловой обработки пиджаков и брюк	263,71	168,20	85,01	4,68	10,50
33-06-020-36	приутюживания низков брюк	229,53	158,77	60,44	3,26	10,32
<b>Пресс электропневматический с программным управлением для:</b>						
33-06-020-37	внутрипроцессной влажно- тепловой обработки пиджаков	280,80	176,85	93,27	5,15	10,68
33-06-020-38	для приутюживания полочек, бортовых пивов и спинки пиджака	810,74	419,10	376,12	14,81	15,52
33-06-020-39	Пресс электропневматический с программным управлением для внутрипроцессной и окончательной влажно-тепловой обработки брюк	326,81	183,07	132,94	7,33	10,80
33-06-020-40	Машинка электропневматическая с программным управлением для глажения плеч и рукавов пиджака	280,93	176,85	93,40	5,15	10,68
33-06-020-41	Стол гладильный универсальный с электропаровым утюгом и разбрзгивателями воды	139,97	109,22	26,76	1,45	3,99
33-06-020-42	Стол гладильный универсальный с паровым утюгом	114,28	81,71	29,13	1,58	3,44
33-06-020-43	Аппарат вакуумный для обеспечения вакуумососом линии влажно-тепловой обработки	541,79	377,16	131,01	5,88	33,62
33-06-020-44	Пресс пневматический для влажно-тепловой обработки трикотажа в автоматическом цикле	827,39	480,64	307,66	14,69	39,09

**Таблица 33-06-021. Паровоздушные манекены и отпариватели**

Измеритель: 1 шт.

33-06-021-01	Аппарат отпарочный	63,88	54,69	5,65	0,35	3,54	6,76
							0,023

**Таблица 33-06-022. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

33-06-022-01	Линия влажно-тепловой обработки женского платья типа Л1-СУМ	1063,75	671,58	336,73	18,75	55,44	81,9 1,018
33-06-022-02	Стол утюгильный типа СУ	115,19	81,71	31,70	1,80	1,78	10,1 0,12
33-06-022-03	Парогенератор	188,71	150,13	29,09	1,58	9,49	19,1 0,155
33-06-022-04	Воздуходувка	285,99	186,36	90,89	5,15	8,74	23,5 0,45
33-06-022-05	Водоумягчитель катионовый	51,31	44,49	5,93	0,35	0,89	5,61 0,026

## Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ

**Таблица 33-06-030. Конвейеры**

Измеритель: 1 шт.

33-06-030-01	Конвейер одноленточный типа КО-1, число рабочих мест 25	2266,27	1782,27	421,97	21,22	62,03	207 2,31
--------------	--	---------	---------	--------	-------	-------	-------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Измеритель: 1 секция</b>							
33-06-030-02	Секция (рабочее место) к конвейеру (к расценке 33-06-030-01)	87,25	72,65	13,15	0,73	1,45	<u>8,98</u> 0,05
<b>Измеритель: 1 шт.</b>							
<b>Транспортер механический типа ТМ:</b>							
33-06-030-03	одноярусный нижний	1038,44	830,87	164,06	8,31	43,51	<u>96,5</u> 0,81
33-06-030-04	одноярусный верхний	1502,49	1239,84	210,96	10,85	51,69	<u>144</u> 1,124
33-06-030-05	двухярусный	1994,83	1642,43	292,66	14,54	59,74	<u>193</u> 1,565
<b>Конвейер трикотажный:</b>							
33-06-030-06	одноленточный, число рабочих мест 30	3516,89	2945,88	484,11	23,94	86,90	<u>334</u> 2,251
33-06-030-07	одноленточный двухсторонний, число рабочих мест 60	4013,05	3386,88	530,45	25,17	95,72	<u>384</u> 2,591
33-06-030-08	двухленточный, число рабочих мест 60	6443,68	5591,82	709,11	30,38	142,75	<u>642</u> 4,42
<b>Измеритель: 1 секция</b>							
33-06-030-09	Секция (рабочее место) к конвейерам (к расценкам 33-06-030-06, 33-06-030-07, 33-06-030-08)	92,78	82,82	8,30	0,47	1,66	<u>10,1</u> 0,05
<b>Измеритель: 1 шт.</b>							
33-06-030-10	Транспортер ленточный типа ТКТ	2325,57	2003,30	254,63	14,20	67,64	<u>230</u> 0,94
<b>Измеритель: 1 секция</b>							
33-06-030-11	Секция (2 рабочих места) к транспортеру (к расценке 33-06-030-10)	149,19	133,61	12,91	0,73	2,67	<u>15,7</u> 0,06

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

**Таблица 33-06-035. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

33-06-035-01	Пресс малогабаритный механический	308,32	195,08	104,33	5,88	8,91	<u>24,6</u> 0,65
33-06-035-02	Машина упаковочная	660,79	411,03	232,72	13,09	17,04	<u>48,3</u> 1,09

## Отдел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ШОРНО-СЕДЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

**Таблица 33-07-001. Машины, прессы, станки**

Измеритель: 1 шт.

33-07-001-01	Машина дыропробивная для ремней	78,81	66,80	10,56	1,13	1,45	<u>7,85</u> 0,08
33-07-001-02	Машина для шитья супоней	93,44	76,08	14,34	1,51	3,02	<u>8,94</u> 0,2
33-07-001-03	Машина рифельная для накатки дорожек на кожаных ремнях	81,63	79,14	0,37	0,00	2,12	<u>9,3</u> 0,08
33-07-001-04	Машина для обмотки соломенной верчанки и навивки хомутины	117,83	114,03	0,98	0,00	2,82	<u>13,4</u> 0,11
33-07-001-05	Станок для протягивания спивки при сборке горбатых седелок	103,40	100,32	0,89	0,00	2,19	<u>12,4</u> 0,12

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-07-001-06	Машинка для раскюля кожи на ремни и спилки	108,09	102,09	3,21	0,28	2,79	<u>12,3</u> 0,17
33-07-001-07	Машинка для складывания и вытяжки гужей	113,32	102,92	0,86	0,00	9,54	<u>12,4</u> 0,1
33-07-001-08	Машинка посадочная пятироликовая для одновременной окраски	116,88	111,22	1,40	0,00	4,26	<u>13,4</u> 0,4
33-07-001-09	Пресс со штампом для замыковки ремней	104,47	85,95	15,30	1,60	3,22	<u>10,1</u> 0,3
33-07-001-10	Машинка разводная для отжима влаги и разводки лап сыромяти и кожи	150,03	141,58	3,58	0,00	4,87	<u>17,5</u> 0,88
<b>Машинка кожестрогальная, марка:</b>							
33-07-001-11	ЛСВ-7	385,71	358,39	16,75	0,00	10,57	<u>44,3</u> 2,2
33-07-001-12	Е-450	238,30	224,90	5,50	0,00	7,90	<u>27,8</u> 1,18

## Отдел 8. ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТИННО-ЩЕТОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

### Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ

**Таблица 33-08-001. Машины, установки**

Измеритель: 1 шт.

33-08-001-01	Машинка прочесочно-раздвигательная	166,71	136,95	1,95	0,00	27,81	<u>16,5</u> 0,28
33-08-001-02	Установка для параллельной кладки, прочески, выголовливания и выравнивания щетины	441,93	288,44	10,22	0,00	143,27	<u>36,1</u> 1,92
<b>Машинка для щетины:</b>							
33-08-001-03	подравнивающая	129,39	101,68	1,09	0,00	26,62	<u>12,4</u> 0,1
33-08-001-04	вытягивающая	179,26	126,28	1,27	0,00	51,71	<u>15,4</u> 0,45
33-08-001-05	выголовливающая	163,07	135,30	0,47	0,00	27,30	<u>16,5</u> 0,06
33-08-001-06	выколачивающая	266,40	185,32	3,87	0,00	77,21	<u>22,6</u> 0,91
33-08-001-07	мешальная	498,63	346,04	10,41	0,00	142,18	<u>42,2</u> 1,55

### Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЗУБНЫХ ЩЕТОК

**Таблица 33-08-010. Станки, автоматы**

Измеритель: 1 шт.

<b>Станок для зубных щеток:</b>							
33-08-010-01	подстригальный	113,23	76,08	10,56	1,13	26,59	<u>8,94</u> 0,05
33-08-010-02	фрезерный	175,72	122,54	1,07	0,00	52,11	<u>14,4</u> 0,35
33-08-010-03	шлифовальный для колодок	112,73	76,08	10,54	1,13	26,11	<u>8,94</u> 0,045
33-08-010-04	полировочный	154,57	114,03	1,24	0,00	39,30	<u>13,4</u> 0,21

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов			Масса обору- дования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
33-08-010-05	Автомат кустопосадочный	216,57	172,58	3,31	0,00	40,68	<u>21,6</u> 1
33-08-010-06	Станок-автомат сверлильно- кустопосадочный	169,29	133,49	1,33	0,00	34,47	<u>16,5</u> 0,5

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАЗНЫХ ЩЕТОК

Таблица 33-08-015. Станки, полуавтоматы

Измеритель: 1 шт.

33-08-015-01	Станок зубчато-стригальный для подрезки пучков щетины	111,62	75,10	10,56	1,13	25,96	<u>8,94</u> 0,05
33-08-015-02	Полуавтомат кустопосадочный для забивки кустов из волос и щетины в технические щетки	165,15	124,59	0,84	0,00	39,72	<u>15,4</u> 0,28
33-08-015-03	Полуавтомат сверлильно-кустопосадочный для одновременной сверловки и посадки кустов в щетки	491,69	339,78	10,60	0,00	141,31	<u>42</u> 1,6

### Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Таблица 33-08-020. Станки, машины

Измеритель: 1 шт.

33-08-020-01	Станок для резки капрона	186,49	133,49	1,15	0,00	51,85	<u>16,5</u> 0,4
33-08-020-02	Станок ершепрессовочный	109,23	72,32	10,60	1,13	26,31	<u>8,94</u> 0,09
33-08-020-03	Станок обжимной для капсюльных и филегчатых кистей	128,34	100,32	1,15	0,00	26,87	<u>12,4</u> 0,2
33-08-020-04	Машинка разбивочная для разбрасывания щетины	251,00	171,29	2,78	0,00	76,93	<u>21,6</u> 0,9

## Отдел 9. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЯЖИ «ЭЛАСТИК»

### Раздел 1. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 33-09-001. Крутильное оборудование

Измеритель: 1 шт.

33-09-001-01	Машинка крутильная однопроцессная двухсторонняя для получения текстурированных нитей	8671,01	5803,82	1322,17	63,53	1545,02	<u>682</u> 10
Измеритель: 1 секция							
33-09-001-02	Секция (16 мотальных мест) к машине крутильной однопроцессной двухсторонней	601,39	424,20	95,76	5,15	81,43	<u>50,5</u> 0,52

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов		Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8

## Отдел 10. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

### Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО-ЧЕСАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ВАЛЯНОЙ ОБУВИ, ВОЙЛОКОВ И ШЕРСТЯНЫХ ШЛЯП

Таблица 33-10-001. Машины, барабаны, аппараты

Измеритель: 1 шт.

33-10-001-01	Машинка смесовая для шерсти	1276,47	784,37	394,61	39,28	97,49	<u>91,1</u> <u>6,65</u>
33-10-001-02	Барабан конусный для ваяльного сапога	136,49	108,41	0,84	0,00	27,24	<u>13,4</u> <u>0,25</u>
33-10-001-03	Барабан для навивки ваты	509,28	380,23	46,45	2,53	82,60	<u>47</u> <u>0,8</u>
33-10-001-04	Машинка длинноватная для навивки ваты	967,37	578,92	180,41	9,12	208,04	<u>70,6</u> <u>3</u>
33-10-001-05	Аппарат карбонизационный для колпаков	966,73	782,28	167,64	9,12	16,81	<u>95,4</u> <u>3</u>
33-10-001-06	Машинка для разработки войлочного лоскута в волокно	864,14	661,51	130,92	13,86	71,71	<u>79,7</u> <u>4,6</u>

### Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПУХОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 33-10-010. Прессы, машины, станки, барабаны, смесители

Измеритель: 1 шт.

33-10-010-01	Пресс расправочный винтовой ручной для шкурок	123,19	118,08	0,71	0,00	4,40	<u>14,4</u> <u>0,2</u>
33-10-010-02	Машинка колотильная для шкурок	128,20	124,59	0,71	0,00	2,90	<u>15,4</u> <u>0,2</u>
33-10-010-03	Станок сортировочно-очистной для шкурки	120,06	116,50	0,82	0,00	2,74	<u>14,4</u> <u>0,25</u>
33-10-010-04	Барабан для перемешивания пуха	285,39	267,96	11,66	0,00	5,77	<u>31,9</u> <u>0,3</u>
33-10-010-05	Машинка щипальная (стригальная) для шкурок	152,03	147,82	0,84	0,00	3,37	<u>18,5</u> <u>0,3</u>

Машинка стригальная для:

33-10-010-06	песика	194,67	189,36	1,11	0,00	4,20	<u>23,7</u> <u>0,4</u>
33-10-010-07	шкурок	185,86	180,57	1,27	0,00	4,02	<u>22,6</u> <u>0,5</u>
33-10-010-08	Смеситель конусный для пуха	187,27	180,57	2,68	0,00	4,02	<u>22,6</u> <u>0,6</u>
33-10-010-09	Машинка пушильная восьмисекционная для пуха	741,57	614,04	114,84	0,00	12,69	<u>73,1</u> <u>2,3</u>

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

### 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: 1 шт.

<b>Плита притирочная для:</b>							
33-10-015-01	колпаков фетровых, шерстяных шляп	113,74	109,88	0,64	0,00	3,22	<u>13,4</u> 0,15
33-10-015-02	шерстяных конусов валяной обуви	113,85	109,88	0,75	0,00	3,22	<u>13,4</u> 0,2
33-10-015-03	Машинка для растяжки головки шляп	314,09	295,20	11,77	0,00	7,12	<u>36</u> 0,3
33-10-015-04	Аппарат красильный для колпаков шляп	443,46	422,30	12,03	0,00	9,13	<u>51,5</u> 0,5
33-10-015-05	Станок колыцерезный для цилиндрических деталей	205,78	197,35	3,12	0,00	5,31	<u>24,7</u> 0,95
33-10-015-06	Машинка намазная для шкурок	492,78	464,12	18,16	0,00	10,50	<u>56,6</u> 1
33-10-015-07	Нож ленточный для раскюля войлочного холста на ленты	555,34	524,23	19,47	0,00	11,64	<u>64,8</u> 1,1
33-10-015-08	Машинка уплотняющая для ватных пластов валяной обуви	128,97	124,59	1,07	0,00	3,31	<u>15,4</u> 0,35
<b>Машинка каталльная для:</b>							
33-10-015-09	конусов валяной обуви и основы войлока	292,41	271,47	12,52	0,00	8,42	<u>31,9</u> 0,5
33-10-015-10	конусов и колпаков валяной обуви	262,33	236,58	18,03	0,00	7,72	<u>27,8</u> 0,7
33-10-015-11	Полуавтомат свойлачивающий для конусов валяной обуви	171,69	158,56	8,80	0,00	4,33	<u>19,6</u> 1,3
33-10-015-12	Плита свойлачивающая для конусов валяной обуви	467,65	414,96	42,35	0,00	10,34	<u>49,4</u> 1,4
33-10-015-13	Машинка кисловочная для замачивания основ валяной обуви в растворе серной кислоты	206,81	189,84	9,09	0,00	7,88	<u>22,6</u> 1,6
33-10-015-14	Машинка свойлачивающая для уплотнения основы мужской валяной обуви	177,62	161,92	8,45	0,00	7,25	<u>20,6</u> 1,9
<b>Машинка молотовая для:</b>							
33-10-015-15	валяной обуви	244,47	222,44	16,08	0,00	5,95	<u>26,8</u> 2
33-10-015-16	валки войлока	992,35	478,08	53,35	0,00	460,92	<u>57,6</u> 5,25
33-10-015-17	Барка красильная для валяной обуви	621,32	541,16	68,59	0,00	11,57	<u>65,2</u> 2,5
<b>Станок для моншон:</b>							
33-10-015-18	растяжной	487,58	415,02	62,90	0,00	9,66	<u>51,3</u> 2
33-10-015-19	чистильный	616,52	541,22	62,98	0,00	12,32	<u>66,9</u> 2,5
33-10-015-20	Агрегат навивочный для навивки моншон	1886,89	1361,20	496,36	42,38	29,33	<u>166</u> 7
<b>Машинка для войлока:</b>							
33-10-015-21	стригальная	786,94	666,37	105,88	0,00	14,69	<u>83,4</u> 3,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-10-015-22	промывная	716,14	599,25	103,00	0,00	13,89	75,4
33-10-015-23	двоильно-ленточная	847,42	715,90	108,36	0,00	23,16	89,6,5
33-10-015-24	Пресс одноударного действия для вырубки войлочных деталей	289,90	269,62	11,49	0,00	8,79	34,1,7
33-10-015-25	Самопресс для войлока	1242,91	1062,67	154,57	15,47	25,67	133,5,5
33-10-015-26	Пресс гидравлический для войлочных шлифовальных кругов	2376,92	1590,80	739,34	74,17	46,78	194,12
33-10-015-27	Машина свойлачивающая универсальная	4550,48	3301,20	1132,94	105,14	116,34	393,36
33-10-015-28	Агрегат для сушки плотных войлоков	6871,78	5034,38	1554,47	150,60	282,93	578,54,4
33-10-015-29	Машина катальная для валяной обуви	698,42	230,11	10,99	0,00	457,32	28,8,1,4

## Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 33-10-020. Машины

Измеритель: 1 шт.

33-10-020-01	Машина свойлачивающая для пуховых колпаков	421,24	370,19	41,34	0,00	9,71	43,5,1,3
33-10-020-02	Машина основовальная для формы пухового колпака	466,49	388,91	65,79	0,00	11,79	45,7,2,5
33-10-020-03	Машина многоваличная для валки колпаков	508,90	417,84	78,69	0,00	12,37	49,1,3,3

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ПОСАДОЧНОГО ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 33-10-025. Станки, машины, полуавтоматы, аппараты

Измеритель: 1 шт.

33-10-025-01	Станок для расправки основ валяной обуви	194,38	143,82	46,52	4,05	4,04	18,0,46
33-10-025-02	Машина ролико-растяжная для валяной обуви	466,71	416,64	41,40	0,00	8,67	51,5,1,3
33-10-025-03	Станок рычажно-растяжной четырехколковый для основ валяной обуви	166,50	158,56	2,87	0,00	5,07	19,6,0,78
33-10-025-04	Машина насадочная для валяной обуви	425,08	371,28	43,31	0,00	10,49	44,2,1,5
33-10-025-05	Полуавтомат насадочный для заготовок валяной обуви	858,44	545,30	40,07	0,00	273,07	70,3,3
33-10-025-06	Аппарат расправочный для носка валяной обуви	187,42	179,22	3,46	0,00	4,74	22,6,1
33-10-025-07	Станок выравнивающий для валяного сапога	168,46	163,36	1,15	0,00	3,95	20,6,0,3
33-10-025-08	Станок клиновгоночный	177,38	171,29	2,25	0,00	3,84	21,6,0,6
33-10-025-09	Полуавтомат расколодочный	109,21	102,92	1,24	0,00	5,05	12,4,0,5
33-10-025-10	Станок расколодочный	126,42	119,52	3,15	0,00	3,75	14,4,1
33-10-025-11	Машина параллельно-растяжная для валяной обуви	151,03	146,71	0,98	0,00	3,34	18,5,0,3

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
33-10-025-12	Машинка горизонтального боя для валяной обуви	657,23	567,40	76,58	0,00	13,25	65,9 1,4

## Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 33-10-030. Оборудование валяльно-войлокного производства

Измеритель: 1 шт.

Машина:							
33-10-030-01	фитильная для притирки фитиля	163,32	158,60	0,87	0,00	3,85	20 0,3
33-10-030-02	маятниковая для войлокных полировальных кругов	448,19	426,40	12,10	0,00	9,69	52 0,55
33-10-030-03	кружковая для валки и расправки войлокных кругов	402,59	373,50	19,31	0,00	9,78	45 1
33-10-030-04	валяльно-стригальная двухкулачковая для войлока	331,74	280,83	42,16	0,00	8,75	33 1,9
33-10-030-05	молотовая для войлока с подвесным молотом	1320,36	1150,80	124,78	13,11	44,78	137 4,5
33-10-030-06	молотовая для войлока с качающимися опорами молота	938,52	682,08	207,10	23,39	49,34	81,2 8
33-10-030-07	валяльная многоваличная для предварительной валки войлока	3528,49	2940,00	504,26	40,36	84,23	350 14
33-10-030-08	расправочная для войлока	576,54	478,80	85,85	0,00	11,89	57 2,1
33-10-030-09	кисловочная для войлока	1171,03	979,40	167,96	18,29	23,67	118 6
33-10-030-10	Полуавтомат сдвоенный расправочный для заготовок валяной обуви	366,24	330,12	10,48	0,00	25,64	42 1,5

## Раздел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица 33-10-035. Оборудование валяльно-формовочного фетрового производства

Измеритель: 1 шт.

33-10-035-01	Колокол паровой для колпаков	87,18	74,21	11,29	1,23	1,68	8,72 0,1
33-10-035-02	Машинка щеточно-ворсовальная для шляп	277,82	254,20	18,13	0,00	5,49	31 0,6

Машина для растяжки:

33-10-035-03	головок колпаков	117,08	113,26	1,14	0,00	2,68	14 0,3
33-10-035-04	полей шляп	286,84	262,40	18,78	0,00	5,66	32 0,84

Машина:

33-10-035-05	валяльная или канатно-валяльная для фетровых колпаков	133,99	129,44	1,14	0,00	3,41	16 0,3
33-10-035-06	барабанно-валяльная для колпаков	170,47	161,80	3,12	0,00	5,55	20 0,8
33-10-035-07	молотовая для колпаков	462,30	393,60	58,52	0,00	10,18	48 2

Машина валяльная для колпаков:

33-10-035-08	трехвальная	227,74	151,70	10,71	0,85	65,33	18,5 0,583
33-10-035-09	кольцевая	195,16	127,84	2,46	0,00	64,86	16 0,664

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	

## Раздел 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

**Таблица 33-10-040. Оборудование для окончательной отделки валильно-обувного производства**

Измеритель: 1 шт.

33-10-040-01	Станок расколодочный для валильной обуви	124,26	119,85	0,51	0,00	3,90	15 0,1
33-10-040-02	Полуавтомат чистильный для голениц валильной обуви	260,99	235,20	18,03	0,00	7,76	28 0,55
33-10-040-03	Станок обрезной для войлока	166,80	159,80	3,12	0,00	3,88	20 0,8
<b>Машина:</b>							
33-10-040-04	полосорезная для войлока	320,88	270,60	39,43	0,00	10,85	33 1,1
33-10-040-05	чистильно-шлифовальная для тонкого войлока	489,79	403,20	73,09	0,00	13,50	48 1,1
33-10-040-06	для комплексной отделки наружной поверхности валильной обуви	1263,05	635,99	303,54	28,54	323,52	80,2 4,8

## Раздел 9. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

**Таблица 33-10-045. Оборудование для окончательной отделки фетрового производства**

Измеритель: 1 шт.

<b>Станок для колпаков шляп:</b>							
33-10-045-01	чистильный	105,84	100,80	2,34	0,19	2,70	12 0,2
33-10-045-02	волосыравнивающий	107,80	99,60	3,90	0,28	4,30	12 0,2
33-10-045-03	волосоначесный	105,98	98,40	3,30	0,28	4,28	12 0,25
<b>Машина пылевыколачивающая:</b>							
33-10-045-04	ремешковая	151,70	128,52	19,93	2,07	3,25	15,3 0,5
33-10-045-05	барабанная	164,35	155,40	4,41	0,38	4,54	18,5 0,35
<b>Машина:</b>							
33-10-045-06	стригальная со спиральными ножами для велюровых колпаков	150,34	145,62	1,13	0,00	3,59	18 0,4
33-10-045-07	выравнивающая на две головки	107,78	100,80	4,28	0,38	2,70	12 0,3

## Раздел 10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ

**Таблица 33-10-050. Оборудование для отделки головных уборов**

Измеритель: 1 шт.

33-10-050-01	Машина ранторазмягчающая	95,99	83,48	10,60	1,13	1,91	9,81 0,1
33-10-050-02	Станок пропиточный для шляп	96,55	91,56	2,34	0,19	2,65	10,9 0,2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Машини:</b>							
33-10-050-03	пропиточная для полей шляп	130,27	92,76	35,24	3,77	2,27	10,9 0,3
33-10-050-04	отделочная для шляп	149,78	145,62	0,84	0,00	3,32	18 0,32
<b>Автомат чистильно-шлифовальный для:</b>							
33-10-050-05	верха шляп	195,94	190,32	1,13	0,00	4,49	24 0,4
33-10-050-06	полей шляп	334,22	287,00	40,32	0,00	6,90	35 1,3
<b>Пресс для шляп:</b>							
33-10-050-07	механический	113,69	91,56	19,89	2,07	2,24	10,9 0,5
33-10-050-08	гидравлический	193,11	177,98	9,53	0,00	5,60	22 1,5
33-10-050-09	Машина формовочная для шляп	429,91	381,80	39,31	0,00	8,80	46 1,4
33-10-050-10	Аккумулятор гидравлический для питания шляпных прессов	236,66	218,43	12,70	0,00	5,53	27 1,7
33-10-050-11	Аппарат сушильный декатировочный для шляп	301,04	275,06	19,80	0,00	6,18	34 2,6
33-10-050-12	Котел декатировочный для шляп	342,69	315,51	19,71	0,00	7,47	39 2,6

## Отдел 11. ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ

### Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТИРКИ

**Таблица 33-11-001. Оборудование для стирки**

Измеритель: 1 шт.

<b>Машина стиральная для тряпья, загрузка:</b>							
33-11-001-01	25 кг	121,09	116,50	1,51	0,00	3,08	14,4 0,43
33-11-001-02	50 кг	227,69	212,52	9,02	0,00	6,15	26,8 1,42
33-11-001-03	100 кг	350,28	323,83	16,91	0,00	9,54	41,2 2,4

### Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ

**Таблица 33-11-005. Оборудование сушильное**

Измеритель: 1 шт.

<b>Барабан сушильный для тряпья с торцевой загрузкой:</b>							
33-11-005-01	25 кг	161,25	153,71	3,31	0,00	4,23	19 1
33-11-005-02	50 кг	310,87	285,48	17,78	0,00	7,61	36 2,6

### Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ

**Таблица 33-11-010. Оборудование для прессования**

Измеритель: 1 шт.

<b>Пресс для тряпья:</b>							
33-11-010-01	малогабаритный	203,52	128,74	8,69	0,85	66,09	15,7 0,65

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
33-11-010-02	механический	456,62	303,40	11,49	0,00	141,73	37,1,8
33-11-010-03	Пресс для текстильных и волокнистых материалов	662,41	369,94	23,59	0,00	268,88	46,33,37

## Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ

**Таблица 33-11-015. Оборудование дезинфекционное**

Измеритель: 1 шт.

Камера дезинфекционная системы Крупина, объем:							
33-11-015-01	10 м <sup>3</sup>	1318,03	965,96	327,99	83,27	24,08	124,6,5
33-11-015-02	14 м <sup>3</sup>	1398,24	1028,28	343,27	83,74	26,69	132,7,5

## Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЫЛЕВАНИЯ

**Таблица 33-11-020. Оборудование для обеспыливания**

Измеритель: 1 шт.

33-11-020-01	Машина для обеспыливания текстильного вторсырья	495,37	459,94	16,03	0,00	19,40	58,2,62
33-11-020-02	Дрепшер четырехбарабанный для обеспыливания тряпья	2240,31	1509,02	698,05	145,53	33,24	197,7

## Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

**Таблица 33-11-025. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

Машина:							
33-11-025-01	резательная для вторичного сырья	162,28	121,35	0,93	0,00	40,00	15,0,3
33-11-025-02	концервальная для отходов текстильного производства	560,26	519,35	26,78	0,00	14,13	65,3,1

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Часть 33. Оборудование предприятий легкой промышленности .....	3
Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДУБИЛЬНО-ЭКСТРАКТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....	3
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ДУБОВОЙ ДРЕВЕСИНЫ И КОРЬЯ .....	3
Таблица 33-01-001. Корьерезки, машины дробильные .....	3
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДИФФУЗИОННОЕ .....	3
Таблица 33-01-011. Диффузоры .....	3
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДОГРЕВАНИЯ, ВЫПАРИВАНИЯ СОКОВ И СУШЕНИЯ ЭКСТРАКТОВ .....	3
Таблица 33-01-021. Теплообменники .....	3
Таблица 33-01-022. Аппараты выпарные, прямоточные .....	3
Таблица 33-01-023. Камеры распылительной сушилки .....	4
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕССОВОЕ .....	4
Таблица 33-01-033. Прессы шнековые для отжима и одубинь .....	4
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАБЛУКОВ, КОЛОДОК, МЕТИЗОВ И ФУРНИТУРЫ .....	4
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДЕРЕВЯННЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК .....	4
Таблица 33-02-001. Станки, завертки, кусачки .....	4
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ МЕТИЗНОЕ .....	4
Таблица 33-02-010. Машины, вибромельницы, печи, барабаны, автоматы, агрегаты, станки .....	4
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАСТМАССОВЫХ КАБЛУКОВ И КОЛОДОК .....	5
Таблица 33-02-020. Измельчители, агрегаты для переработки отходов .....	5
Таблица 33-02-021. Смесители .....	5
Таблица 33-02-022. Прессы .....	5
Таблица 33-02-023. Сушилки, шкафы сушильные .....	6
Таблица 33-02-024. Оборудование для переработки термопластических материалов .....	6
Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ .....	6
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШПУЛЬ, КАТУШЕК, ЧЕЛНОКОВ .....	6
Таблица 33-03-001. Оборудование для производства шпуль .....	6
Таблица 33-03-002. Оборудование для производства катушек .....	7
Таблица 33-03-003. Оборудование для производства чеслоков .....	7
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИГОЛЬЧАТЫХ ДЕТАЛЕЙ .....	8
Таблица 33-03-010. Оборудование для производства игольчатой ленты .....	8
Таблица 33-03-011. Оборудование для производства игольчатых шляпок, пластин и деталей .....	8
Таблица 33-03-012. Оборудование для производства пильчатой ленты .....	8
Таблица 33-03-013. Оборудование для производства клипсов .....	8
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ .....	9
Таблица 33-03-020. Оборудование для резки и шлифования кромок бумаги .....	9
Таблица 33-03-021. Оборудование для изготовления уточных патронов .....	9
Таблица 33-03-022. Оборудование для изготовления конусов и цилиндров .....	9
Таблица 33-03-023. Оборудование для производства фибровых тазов .....	9
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РЕМИЗ И БЕРД .....	10
Таблица 33-03-030. Оборудование для производства ремиз .....	10
Таблица 33-03-031. Оборудование для производства берд .....	10
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЛАНОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ .....	11
Таблица 33-03-040. Станки .....	11
Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖИ И ЗАМЕНИТЕЛЕЙ КОЖИ .....	11
Таблица 33-03-045. Оборудование для производства технических изделий из кожи .....	11
Таблица 33-03-046. Оборудование для производства технических изделий из заменителей кожи .....	12
Отдел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ТРИКОТАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....	13
Раздел 1. ВЯЗАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	13
Таблица 33-04-001. Кругловязальные автоматы для чулочно-носочных и перчаточных изделий .....	13
Таблица 33-04-002. Кругловязальные машины для полотна и купонов .....	13
Таблица 33-04-003. Плоскофанговые машины для изготовления верхнего трикотажа, перчаточных изделий .....	14
Таблица 33-04-004. Котонные машины для изделий верхнего трикотажа .....	14
Таблица 33-04-005. Основовязальные машины .....	14
Таблица 33-04-006. Оборудование разное .....	14
Раздел 2. КРАСИЛЬНОЕ И ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	15

Таблица 33-04-010. Красильное и отделочное оборудование для чулочно-носочных и перчаточных изделий.....	15
Таблица 33-04-011. Красильное и отделочное оборудование для трикотажного полотна и изделий.....	15
Таблица 33-04-012. Браковочно-накатное и упаковочное оборудование .....	15
Таблица 33-04-013. Оборудование разнос .....	16
<b>Отдел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНО-ГАЛАНТЕРЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....</b>	16
<b>Раздел 1. ПРИГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	16
Таблица 33-05-001. Шпульно-мотальное оборудование .....	16
Таблица 33-05-002. Сновальное оборудование .....	16
<b>Раздел 2. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	16
Таблица 33-05-010. Лентоткацкое оборудование .....	16
<b>Раздел 3. ПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	17
Таблица 33-05-015. Лентоплетельное оборудование .....	17
Таблица 33-05-016. Шнуроплетельное оборудование .....	17
Таблица 33-05-017. Тесьмоплетельное оборудование .....	17
<b>Раздел 4. ГАРДИННО-ТЮЛЕВОЕ, КРУЖЕВНОЕ И ВЫШИВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	17
Таблица 33-05-025. Гардинно-тюлевые и кружевные машины .....	17
Таблица 33-05-026. Вышивальные машины .....	17
Таблица 33-05-027. Вспомогательное оборудование .....	17
<b>Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КРАШЕНИЯ, ОТДЕЛКИ И УБОРКИ .....</b>	18
Таблица 33-05-035. Красильно-отделочное оборудование для гардинно-тюлевых изделий и лент .....	18
Таблица 33-05-036. Уборочные и браковочные машины .....	18
<b>Отдел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ И ШВЕЙНО-ТРИКОТАЖНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ПРОИЗВОДСТВ .....</b>	18
<b>Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЦЕХОВ И ПОДГОТОВИТЕЛЬНО-РАСКРОЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА .....</b>	18
Таблица 33-06-001. Оборудование экспериментальных цехов .....	18
Таблица 33-06-002. Браковочно-промерочное и расчетное оборудование .....	19
Таблица 33-06-003. Настильно-раскрайное оборудование .....	19
Таблица 33-06-004. Оборудование разное .....	20
<b>Раздел 2. ШВЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	20
Таблица 33-06-010. Кеттельные машины .....	20
Таблица 33-06-011. Универсальные и специальные машины с промышленными столами .....	20
Таблица 33-06-012. Швейные машины, полуавтоматы и автоматы .....	21
Таблица 33-06-013. Оборудование разное .....	21
<b>Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ .....</b>	22
Таблица 33-06-020. Прессы .....	22
Таблица 33-06-021. Паровоздушные манекены и отпариватели .....	24
Таблица 33-06-022. Оборудование разное .....	24
<b>Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ .....</b>	24
Таблица 33-06-030. Конвейеры .....	24
<b>Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ .....</b>	25
Таблица 33-06-035. Оборудование разное .....	25
<b>Отдел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ШОРНО-СЕДЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА .....</b>	25
Таблица 33-07-001. Машины, прессы, станки .....	25
<b>Отдел 8. ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТИННО-ЩЕТОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....</b>	26
<b>Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ .....</b>	26
Таблица 33-08-001. Машины, установки .....	26
<b>Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЗУБНЫХ ЩЕТОК .....</b>	26
Таблица 33-08-010. Станки, автоматы .....	26
<b>Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАЗНЫХ ЩЕТОК .....</b>	27
Таблица 33-08-015. Станки, полуавтоматы .....	27
<b>Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ .....</b>	27
Таблица 33-08-020. Станки, машины .....	27
<b>Отдел 9. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЯЖИ «ЭЛАСТИК» .....</b>	27
<b>Раздел 1. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	27
Таблица 33-09-001. Крутильное оборудование .....	27
<b>Отдел 10. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....</b>	28
<b>Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО-ЧЕСАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ВАЛЯНОЙ ОБУВИ, ВОЙЛОКОВ И ШЕРСТЯНЫХ ШЛЯП.....</b>	28
Таблица 33-10-001. Машины, барабаны, аппараты .....	28
<b>Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПУХОВОГО ПРОИЗВОДСТВА .....</b>	28
Таблица 33-10-010. Прессы, машины, станки, барабаны, смесители.....	28

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	29
Таблица 33-10-015. Плиты притирочные, машины, аппараты, станки, ножи ленточные, плиты свойлачивающие, полуавтоматы, барки красильные, агрегаты, прессы.....	29
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОСНОВОУПЛОТНЯЮЩЕГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	30
Таблица 33-10-020. Машины.....	30
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ПОСАДОЧНОГО ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	30
Таблица 33-10-025. Станки, машины, полуавтоматы, аппараты .....	30
Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	31
Таблица 33-10-030. Оборудование валильно-войлокного производства .....	31
Раздел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	31
Таблица 33-10-035. Оборудование валильно-формовочного фетрового производства .....	31
Раздел 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	32
Таблица 33-10-040. Оборудование для окончательной отделки валильно-обувного производства.....	32
Раздел 9. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	32
Таблица 33-10-045. Оборудование для окончательной отделки фетрового производства.....	32
Раздел 10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ .....	32
Таблица 33-10-050. Оборудование для отделки головных уборов .....	32
Отдел 11. ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ.....	33
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТИРКИ .....	33
Таблица 33-11-001. Оборудование для стирки .....	33
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ .....	33
Таблица 33-11-005. Оборудование сушильное .....	33
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ .....	33
Таблица 33-11-010. Оборудование для прессования.....	33
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ .....	34
Таблица 33-11-015. Оборудование дезинфекционное .....	34
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЫЛЕВАНИЯ .....	34
Таблица 33-11-020. Оборудование для обеспыливания.....	34
Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ .....	34
Таблица 33-11-025. Оборудование разное .....	34