ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-33-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм-2001

Алтайский край

Часть 33

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм 81-03-33-2001

Алтайский край

Часть 33

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.

ТЕРм 81-03-33-2001 Часть 33. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 39 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.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
Алтайский край

ТЕРм-33-2001

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 01. ОБОРУДОВАНИЕ ДУБИЛЬНО-ЭКСТРАКТОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ						
	Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ДУБОВОЙ ДРЕВЕСИНЫ И КОРЬЯ						
	Таблица 33-01-001 Измеритель: **1 шт.**	**Корьерезки, машины дробильные.**					
33-01-001-01	Корьерезка барабанного типа	1015,75	805,68	159,24	0,00	50,83	108 / 3,5
33-01-001-02	Машина (станок) дробильная для дополнительного измельчения древесины	622,65	464,01	141,30	13,70	17,34	62,2 / 5,7
	Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДИФФУЗИОННОЕ						
	Таблица 33-01-011 Измеритель: **1 шт.**	**Диффузоры.**					
33-01-011-01	Диффузор вместимостью 21 $м^3$	831,45	608,86	210,41	21,31	12,18	84,8 / 6,7
	Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДОГРЕВАНИЯ, ВЫПАРИВАНИЯ СОКОВ И СУШЕНИЯ ЭКСТРАКТОВ						
	Таблица 33-01-021 Измеритель: **1 шт.**	**Теплообменники.**					
33-01-021-01	Теплообменник, поверхность нагрева 40 $м^2$	152,90	142,89	7,15	0,00	2,86	20,5 / 1,7
	Таблица 33-01-022 Измеритель: **1 шт.**	**Аппараты выпарные, прямоточные.**					
33-01-022-01	Аппарат выпарной с 4-ходовым кожухотрубным теплообменником, поверхность нагрева 18 $м^2$	105,56	99,50	4,07	0,00	1,99	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	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
33-01-022-02	Аппарат прямоточный для получения экстракта в глыбах, поверхность нагрева 25 м^2	130,18	121,62	6,13	0,00	2,43	17,6 1,6
Таблица 33-01-023	**Камеры распылительной сушилки.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-01-023-01	Камера распылительной сушилки для выпаривания экстракта	995,52	744,37	230,68	23,63	20,47	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	626,64	538,01	71,67	0,00	16,96	73 3,6
33-01-033-02	до 5 т/ч	2230,29	1591,92	586,69	49,34	51,68	216 21,1

ОТДЕЛ 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: **1 шт.**						
33-02-001-01	Станок шлифовальный для каблуков и колодок	44,67	32,09	11,94	0,96	0,64	4,47 0,04
33-02-001-02	Завертка для колодок настольная, приводная	45,51	32,88	11,97	0,96	0,66	4,58 0,08
33-02-001-03	Кусачки механические для заклепок, настольные	47,12	34,46	11,97	0,96	0,69	4,8 0,08
33-02-001-04	Станок фрезерный для выемки фронта пятки, замка каблука и срезки набойки	89,35	72,52	15,01	1,20	1,82	10,1 0,14
33-02-001-05	Станок каблучно-копировальный	99,27	75,35	21,36	1,68	2,56	10,1 0,47
	Станок колодочно-копировальный для:						
33-02-001-06	обдирки	132,38	91,76	38,16	2,88	2,46	12,3 1
33-02-001-07	чистовой обработки	181,97	106,14	72,66	5,05	3,17	14,6 2

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ МЕТИЗНОЕ

Таблица 33-02-010	**Машины, вибромельницы, печи, барабаны, автоматы, агрегаты, станки.**						
	Измеритель: **1 шт.**						

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
33-02-010-01	Машина сортировочная на два сита для машинного текса и крупного обувного гвоздя	78,50	75,35	1,27	0,08	1,88	10,1 0,1
33-02-010-02	Вибромельница для отделки машинного текса и крупного обувного гвоздя	122,25	117,12	2,42	0,16	2,71	15,7 0,2
33-02-010-03	Печь барабанного типа с внутренним обогревом для термообработки гвоздей	78,50	75,35	1,27	0,08	1,88	10,1 0,1
33-02-010-04	Барабан голтовочный для отделки машинного текса и крупного обувного гвоздя	121,03	115,57	1,41	0,00	4,05	16,3 0,4
	Автомат гвоздильный прессового действия для изготовления:						
33-02-010-05	крупного обувного гвоздя	63,97	61,91	0,45	0,00	1,61	8,2 0,1
33-02-010-06	машинного текса из проволоки	136,78	126,84	6,35	0,40	3,59	16,8 0,4
33-02-010-07	ручного текса из ленты	177,18	170,63	2,09	0,00	4,46	22,6 0,5
33-02-010-08	Машина винтонакатная	183,09	174,41	4,72	0,32	3,96	24,6 0,3
33-02-010-09	Полуавтомат для сборки пряжек с крючками	110,21	106,13	1,66	0,00	2,42	14,4 0,36
33-02-010-10	Станок выгибательный для спиральных ножей	120,17	111,31	6,33	0,40	2,53	15,7 0,4
33-02-010-11	Агрегат колокольный для оцинкования обувных гвоздей	186,51	177,35	4,39	0,00	4,77	24,7 0,8
33-02-010-12	Станок вальцовочный для плоских спиралей	153,36	129,24	20,80	1,28	3,32	18 1,2
33-02-010-13	Автомат для сборки форменных металлических пуговиц	116,52	104,83	9,25	0,64	2,44	14,6 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	88,64	84,30	1,66	0,00	2,68	11,3 0,33
33-02-020-02	ИПР-300	156,28	130,55	10,41	0,00	15,32	17,5 1,4
33-02-020-03	Агрегат для переработки кусковых отходов полиэтиленовых изделий в гранулы	1616,77	1069,82	519,35	45,96	27,60	149 9,09

Таблица 33-02-021 Смесители.

Измеритель: **1 шт.**

33-02-021-01	Смеситель ленточный для порошкообразных и гранулированных материалов	252,04	229,04	15,44	0,00	7,56	31,9 2,9

Таблица 33-02-022 Прессы.

Измеритель: **1 шт.**

33-02-022-01	Пресс червячный	288,57	219,63	19,29	0,00	49,65	29,8 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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 33-02-023	**Сушилки, шкафы сушильные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Сушилка для сушки гранул термостатов, производительность:						
33-02-023-01	50 кг/ч	110,20	103,51	1,89	0,11	4,80	14,6 / 0,06
33-02-023-02	100 кг/ч	186,40	154,56	15,23	0,97	16,61	21,8 / 0,66
33-02-023-03	450 кг/ч	195,69	154,56	19,81	1,29	21,32	21,8 / 0,86
33-02-023-04	Шкаф сушильный вакуумный	428,52	209,10	16,30	0,00	203,12	30 / 2,12
Таблица 33-02-024	**Оборудование для переработки термопластических материалов.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Термопластоавтомат, марка:						
33-02-024-01	ТП-32	314,60	168,03	11,29	0,00	135,28	23,7 / 1,4
33-02-024-02	Д-3328	508,14	255,24	17,34	0,00	235,56	36 / 3,05
33-02-024-03	Д-3234	1813,36	737,36	547,52	59,31	528,48	104 / 7,8
	Машина литьевая, марка:						
33-02-024-04	ДБ-3328	507,71	251,30	17,08	0,00	239,33	35 / 2,92
33-02-024-05	ДГ-3231	1545,87	574,40	442,68	48,04	528,79	80 / 5,75
33-02-024-06	Д-3931	2883,57	1048,28	809,39	87,80	1025,90	146 / 13
33-02-024-07	Автомат гидравлический для литья под давлением	473,33	221,86	16,57	0,00	234,90	30,9 / 3

ОТДЕЛ 03. 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	Машина для ориентировочной укладки шпуль	439,48	215,40	19,78	0,00	204,30	30 / 2,5
33-03-001-02	Машина для покрытия шпуль лаком	762,88	361,87	37,59	0,00	363,42	50,4 / 5
33-03-001-03	Пресс для натяжки стальных колец на шпули	211,43	132,83	4,64	0,00	73,96	18,5 / 0,6
33-03-001-04	Пресс горизонтальный для окончательной гибки шпуледержателей	211,00	132,83	3,10	0,00	75,07	18,5 / 0,7
33-03-001-05	Станок операционный для обработки ширинок	164,33	103,39	1,66	0,00	59,28	14,4 / 0,33
33-03-001-06	Станок обрезной для обрезки краев жестяных колец, шпуль, катушек	141,70	96,21	0,69	0,00	44,80	13,4 / 0,2
33-03-001-07	Станок закаточный для закатки и разгонки стальных колец	250,97	157,96	3,35	0,00	89,66	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	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
33-03-001-08	Станок токарный для обточки шпуль	265,40	172,32	4,00	0,00	89,08	24 1
33-03-001-09	Станок пильный для поперечного раскроя бруска	248,20	157,96	1,45	0,00	88,79	22 0,5
33-03-001-10	Автомат сверлильный многошпиндельный	265,56	166,56	9,91	0,00	89,09	22,6 2
Таблица 33-03-002	**Оборудование для производства катушек.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-03-002-01	Станок двухконечная бабка-расправка для ошнуровки и полировки катушек	143,54	96,21	1,04	0,00	46,29	13,4 0,15
33-03-002-02	Станок токарный по дереву для обточки катушек	217,77	140,73	2,81	0,00	74,23	19,6 0,55
33-03-002-03	Станок расправочно-закаточный для распределения отверстий заката нижнего кольца	257,17	165,14	3,35	0,00	88,68	23 0,8
33-03-002-04	Станок одноконечный, бабка с полозками для сверления отверстий в заготовках	186,17	96,21	1,04	0,00	88,92	13,4 0,15
33-03-002-05	Станок шлифовально-цилиндрический	328,76	236,22	1,51	0,00	91,03	32,9 0,3
Таблица 33-03-003	**Оборудование для производства челноков.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-03-003-01	Станок двухшпиндельный горизонтальный для сверления отверстий в торцах заготовки челнока	217,93	125,65	3,46	0,00	88,82	17,5 0,85
33-03-003-02	Полуавтомат сверлильный трехшпиндельный для сверления отверстий в челночной заготовке	211,17	132,83	2,77	0,00	75,57	18,5 0,6
33-03-003-03	Пресс горизонтальный для запрессовки носков в заготовку челнока	181,58	118,47	2,16	0,00	60,95	16,5 0,5
	Станок шлифовальный для челнока:						
33-03-003-04	наружной поверхности	347,31	204,19	10,47	0,00	132,65	28,8 1,2
33-03-003-05	корпуса	186,90	138,96	1,48	0,00	46,46	19,6 0,3
33-03-003-06	лобков	254,10	160,23	3,67	0,00	90,20	22,6 0,95
33-03-003-07	Станок вертикально-фрезерный специальный для фрезерования фасок початочной коробки челноков	171,91	109,19	1,84	0,00	60,88	15,4 0,4
33-03-003-08	Станок токарный с копиром для обточки лобковых частей челнока	230,74	153,14	2,81	0,00	74,79	21,6 0,6
33-03-003-09	Полуавтомат горизонтально-фрезерный для фрезерования початочной коробки челноков	241,56	146,05	3,49	0,00	92,02	20,6 0,87
33-03-003-10	Полуавтомат для фрезерования прямых ребер в челноках	195,24	116,99	2,81	0,00	75,44	16,5 0,55
33-03-003-11	Станок горизонтально-фрезерный для фрезерования пазов во всех типах челноков	199,76	121,61	2,81	0,00	75,34	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	199,63	137,79	1,87	0,00	59,97	19,6 / 0,4
33-03-010-02	бегунной, колковой	169,51	108,26	1,87	0,00	59,38	15,4 / 0,41
33-03-010-03	Автомат проволокорубильный	169,89	108,26	1,84	0,00	59,79	15,4 / 0,38
33-03-010-04	Машина обрезальная для игольчатой ленты	159,19	111,96	1,62	0,00	45,61	15,4 / 0,3
33-03-010-05	Машина кроильная для раскроя основания игольчатых лент и пластин	461,47	284,26	13,47	0,00	163,74	39,1 / 1,58
33-03-010-06	Барабан точильный для игольчатых лент и пластин	576,51	325,49	15,10	0,00	235,92	46,3 / 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	271,39	179,13	3,20	0,00	89,06	25,7 / 0,75
33-03-011-02	Машина для резки шляпок	250,10	157,52	3,24	0,00	89,34	22,6 / 0,75

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

Измеритель: **1 шт.**

33-03-012-01	Автомат зубопросечный для штамповки ленты	273,80	180,67	3,64	0,00	89,49	25,7 / 0,92
33-03-012-02	Электропечь сопротивления	539,50	215,40	16,73	0,00	307,37	30 / 3,2
33-03-012-03	Станок закалочный для закалки зуба	419,62	210,20	37,75	0,00	171,67	29,9 / 1,7
33-03-012-04	Станок контрольно-перемоточный	347,46	202,46	12,01	0,00	132,99	28,8 / 1,2
33-03-012-05	Станок для обрезки кромок	282,84	188,40	3,67	0,00	90,77	26,8 / 0,95

Таблица 33-03-013 Оборудование для производства клипсов.

Измеритель: **1 шт.**

33-03-013-01	Станок вальцовочный	288,52	145,04	11,33	0,00	132,15	20,2 / 1,25
33-03-013-02	Станок для закатки шляпок крепления «Б»	338,69	193,14	12,44	0,00	133,11	26,9 / 1,4
33-03-013-03	Станок вальцовочно-гибочный для формования профиля продольных клипсов	191,57	113,44	2,02	0,00	76,11	15,8 / 0,55
33-03-013-04	Станок для насечки зубьев на продольных клипсах	173,66	125,65	1,51	0,00	46,50	17,5 / 0,3
33-03-013-05	Пресс для резки стали на продольные клипсы	492,46	269,42	17,16	0,00	205,88	38 / 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 оборудования, 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 рулонов бумаги	358,35	211,99	11,75	0,00	134,61	29,9 / 1,3
33-03-020-02	Станок рулонный для сматывания бумаги и кальки	264,16	170,88	3,92	0,00	89,36	23,8 / 1
33-03-020-03	Машина для шлифовки края бумаги	194,58	131,87	1,87	0,00	60,84	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	167,55	105,93	1,73	0,00	59,89	14,2 / 0,35
33-03-021-02	Машина шпулезаверточная для изготовления патронов	622,32	398,02	16,04	0,00	208,26	57,6 / 2,2
33-03-021-03	Станок сортировочный	307,05	164,30	11,07	0,00	131,68	22,6 / 1,2
33-03-021-04	Установка для пропитки патронов лаком	1174,58	608,10	39,66	0,00	526,82	86,5 / 8
33-03-021-05	Агрегат для приготовления пропиточного сплава	1077,85	513,89	33,75	0,00	530,21	73,1 / 6,2
33-03-021-06	Машина армировочная для одевания колец на патрон	362,63	218,37	11,07	0,00	133,19	30,8 / 1,2
33-03-021-07	Пресс механический для штамповки армировочных колец	379,74	199,60	15,19	0,00	164,95	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	142,17	96,21	1,04	0,00	44,92	13,4 / 0,15
	Станок для конусов:						
33-03-022-02	армирования	563,74	340,33	16,73	0,00	206,68	47,4 / 2,4
33-03-022-03	обортовки колец и горловины	458,42	236,22	16,56	0,00	205,64	32,9 / 2,3
33-03-022-04	отделочный	609,34	384,13	16,73	0,00	208,48	53,5 / 2,4
	Машина для изготовления цилиндров:						
33-03-022-05	цилиндриковая	179,69	116,99	2,16	0,00	60,54	16,5 / 0,5
33-03-022-06	цилиндрозаверточная	678,05	423,27	17,59	0,00	237,19	59,7 / 2,6
33-03-022-07	Комбайн конусозаверточный для изготовления конусов	951,84	583,20	56,09	0,00	312,55	84,4 / 3,2

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

Измеритель: **1 шт.**

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
33-03-023-01	Станок для резки жести, шлифования фибры, соединения швов и сборки фибровых тазов	173,60	110,57	1,87	0,00	61,16	15,4 0,4

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	123,14	90,75	0,79	0,00	31,60	12,8 0,07
33-03-030-02	Машина ремиз-вязальная	191,78	130,06	1,66	0,00	60,06	18,5 0,35
33-03-030-03	Машина перемоточная для перемотки пряжи	169,76	108,26	1,87	0,00	59,63	15,4 0,4
33-03-030-04	Станок калибровочный	225,42	132,11	3,67	0,00	89,64	18,4 0,95
33-03-030-05	Автомат ремизный для изготовления и пайки проволочных талов	280,98	182,21	3,67	0,00	95,10	25,7 0,95
33-03-030-06	Станок для лужения глазковой проволоки	193,97	131,46	1,80	0,00	60,71	18,7 0,35
33-03-030-07	Станок для рубки накладок в заданный размер	159,63	108,97	1,51	0,00	49,15	15,5 0,3
33-03-030-08	Станок вальцовочный для глазковой проволоки	193,52	130,76	1,87	0,00	60,89	18,6 0,4
33-03-030-09	Машина крахмально-лачильная для ремиз	254,56	175,05	3,10	0,00	76,41	24,9 0,7

Таблица 33-03-031 Оборудование для производства берд.

Измеритель: **1 шт.**

	Машина:						
33-03-031-01	бердовивочная для вивки берда	202,10	138,96	2,16	0,00	60,98	19,6 0,5
33-03-031-02	для крутки бердочного шнура	1615,71	985,51	96,14	0,00	534,06	139 6,05
33-03-031-03	для перемотки бердочного шнура	148,06	102,10	1,04	0,00	44,92	14,4 0,15
	Станок для берды:						
33-03-031-04	круглопильный для смоления	149,72	103,39	1,01	0,00	45,32	14,4 0,12
33-03-031-05	срезки пряжи с заготовок	154,39	106,26	1,51	0,00	46,62	14,8 0,3
33-03-031-06	чистки	173,16	111,29	1,87	0,00	60,00	15,5 0,4
33-03-031-07	Машина для производства слачков	157,90	109,19	2,16	0,00	46,55	15,4 0,5
	Станок плющильный для проволоки бердочного зуба, марки:						
33-03-031-08	ЛПС-1	226,21	144,82	3,10	0,00	78,29	20,6 0,7
33-03-031-09	ЛС-3	341,17	195,43	11,15	0,00	134,59	27,8 1,25
33-03-031-10	СППТ-1	484,93	260,81	15,62	0,00	208,50	37,1 2,1
33-03-031-11	Машина зубодельная для изготовления зуба берда	167,58	103,39	1,87	0,00	62,32	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 ПЛАНОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ						
	Таблица 33-03-040 Станки. Измеритель: **1 шт.**						
33-03-040-01	Станок концеточильный	181,20	118,47	2,16	0,00	60,57	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 раскроя технических кож на полосы	373,37	197,10	14,16	0,00	162,11	27,8 / 2
33-03-045-02	Станок для раскроя делительных ремешков	142,17	96,21	1,04	0,00	44,92	13,4 / 0,15
33-03-045-03	Машина для раскроя пергаментных кож	211,82	132,83	3,92	0,00	75,07	18,5 / 1
33-03-045-04	Машина двоильная для срезки кожаных полос по толщине	143,13	96,21	1,01	0,00	45,91	13,4 / 0,12
33-03-045-05	Станок для растяжки кожаных полос	203,67	125,65	3,10	0,00	74,92	17,5 / 0,7
33-03-045-06	Станок для предварительной вытяжки делительных ремешков	143,34	96,21	1,22	0,00	45,91	13,4 / 0,2
	Пресс гидравлический для:						
33-03-045-07	склеивания делительных ремешков	175,24	125,65	1,04	0,00	48,55	17,5 / 0,15
33-03-045-08	прессования кожаных ремешков и манжет	227,93	162,27	2,16	0,00	63,50	22,6 / 0,5
33-03-045-09	склеивания кожаных ремешков и манжет	258,36	110,57	13,04	0,00	134,75	15,4 / 1,5
33-03-045-10	Пресс механический для изготовления амортизаторов	152,72	103,39	1,22	0,00	48,11	14,4 / 0,2
33-03-045-11	Пресс эксцентриковый	226,58	132,83	3,35	0,00	90,40	18,5 / 0,8
33-03-045-12	Пресс для пробивки отверстий в кожаных изделиях и постановки фурнитуры	162,33	110,57	2,27	0,00	49,49	15,4 / 0,38
33-03-045-13	Станок карусельный для склеивания кожаных ремешков на заклейку при изготовлении гонков и выталкивания гонков из кассет	218,77	125,65	3,49	0,00	89,63	17,5 / 0,85
33-03-045-14	Станок для срезки фаски у кожаных ремешков, зачистки муфточек, насадки шайб	121,28	89,03	1,12	0,00	31,13	12,4 / 0,2
33-03-045-15	Станок горизонтально-сверлильный для сверления пергаментных гонков	143,63	96,21	1,51	0,00	45,91	13,4 / 0,3
33-03-045-16	Станок голтовочный для очистки пергаментных гонков, заклепок от масла и заусенцев	165,82	103,39	2,16	0,00	60,27	14,4 / 0,5

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 оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
33-03-045-17	Станок для зачистки гонков	233,40	140,73	3,92	0,00	88,75	19,6 1
33-03-045-18	Шкаф сушильный для сушки пергаментных гонков	551,47	318,46	17,16	0,00	215,85	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	2354,45	1152,92	157,73	0,00	1043,80	164 17,6
33-03-046-02	Пресс для размыкания пресс-форм полиэтиленовых гонков	416,83	239,02	14,24	0,00	163,57	34 2
33-03-046-03	Пресс гидравлический	145,41	94,20	1,12	0,00	50,09	13,4 0,15
33-03-046-04	Станок заточный для промышленных ножей	121,63	89,03	1,04	0,00	31,56	12,4 0,1
33-03-046-05	Станок резательный для резиновых изделий	511,65	287,92	15,62	0,00	208,11	40,1 2,1
33-03-046-06	Ванна пропиточная для хлопчатобумажной ленты	226,03	132,83	3,92	0,00	89,28	18,5 1
33-03-046-07	Станок рифлевальный для нанесения спиральных рифлей на резиновые рукава и муфты	231,09	151,85	3,10	0,00	76,14	21,6 0,7
	Станок для сборки:						
33-03-046-08	коноидных ремней и гонков из ленты	318,55	173,64	11,07	0,00	133,84	24,7 1,2
33-03-046-09	сучильных рукавов	2410,91	1195,10	363,08	22,36	852,73	170 8,7
33-03-046-10	Станок сборочный для муфточек	700,76	303,70	33,26	0,00	363,80	43,2 4,5
33-03-046-11	Станок для склеивания капроновых ремней	149,07	101,23	1,33	0,00	46,51	14,4 0,25
33-03-046-12	Станок никелевочный для наматывания никелевочной тесьмы	403,07	224,26	15,96	0,00	162,85	31,9 1,55
33-03-046-13	Станок по съему рукавчиков с металлических форм	200,71	123,03	2,81	0,00	74,87	17,5 0,6
33-03-046-14	Станок для вывертывания сучильных рукавов после их шлифования	245,93	151,85	3,92	0,00	90,16	21,6 1
33-03-046-15	Станок-барабан для очистки валиков от резиновой стружки	141,29	94,20	1,22	0,00	45,87	13,4 0,2
33-03-046-16	Тележка с конвейером для загрузки вулканизационных котлов	566,59	316,44	15,10	0,00	235,05	45,4 3
33-03-046-17	Сушилка для сушки гонтин	543,42	287,16	15,10	0,00	241,16	41,2 3
33-03-046-18	Агрегат сушильно-пропиточный для пропитки и сушки капроновой ленты	2934,30	1269,11	628,06	42,57	1037,13	179 15
33-03-046-19	Машина измерительная для измерения ремней	120,46	89,03	0,86	0,00	30,57	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	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 04. 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	240,40	180,94	52,72	2,66	6,74	25,2 / 0,31
	Автомат чулочно-носочный одно- и двухцилиндровый, количество систем 2-3:						
33-04-001-02	с рисунчатым аппаратом и программным управлением	279,89	185,24	87,66	4,48	6,99	25,8 / 0,39
33-04-001-03	с приставным шпулярником	314,81	241,74	68,24	3,46	4,83	32,8 / 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	577,29	364,08	202,10	10,31	11,11	49,4 / 1
33-04-002-02	750 мм	844,70	564,35	265,23	12,04	15,12	78,6 / 1,4
33-04-002-03	900 мм	915,27	636,13	262,59	12,04	16,55	87,5 / 1,4
	Машина кругловязальная однофонтурная с напольным шпулярником для изготовления гладкого, платированного кулирного полотна, диаметр цилиндра:						
33-04-002-04	350–500 мм, количество систем 40	1199,93	973,98	202,06	10,31	23,89	126 / 0,95
33-04-002-05	650 мм, количество систем 60	1434,43	1185,35	220,52	10,54	28,56	157 / 1,6
33-04-002-06	750 мм, количество систем 72	1783,53	1512,72	235,71	10,54	35,10	198 / 1,6
	Измеритель: **2 системы**						
33-04-002-07	Добавлять к расценке 33-04-002-04 при изменении количества систем на каждые 2 системы	73,01	71,58	0,00	0,00	1,43	9,26
	Измеритель: **1 шт.**						
33-04-002-08	Машина тканевязальная жаккардовая однофонтурная для вязания тканеподобного полотна, количество систем 26, диаметр цилиндра 650 мм	1377,64	980,21	373,19	16,45	24,24	133 / 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	960,40	675,38	267,01	11,72	18,01	92,9 / 2
33-04-002-10	с напольным шпулярником, количество систем 84, диаметр цилиндра 760 (750) мм	1863,68	1543,28	284,68	12,26	35,72	202 / 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	907,37	619,40	271,56	12,26	16,41	85,2 / 1,9

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
33-04-002-12	24, диаметр цилиндра 760 (750) мм	1223,20	821,51	380,76	17,20	20,93	113 3
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, ПВРК, ПВЖ, МПФ	283,34	207,03	68,95	3,46	7,36	29,2 0,44
33-04-003-02	Автомат плосковязальный перчаточный, ширина игольницы до 500 мм с рисунчатым аппаратом	358,25	247,91	102,22	5,21	8,12	34,1 0,55
33-04-003-03	Машина перчаточная плоскофанговая, универсальная для надвязывания пальцев и выработки ладоней перчаток и варежек, ширина игольницы 200 мм	236,11	182,92	49,53	2,47	3,66	25,8 0,25
33-04-003-04	Автомат плосковязальный для вязания деталей верхнего трикотажа по заданному контуру, ширина игольницы 2100 мм	1028,15	739,37	273,99	10,43	14,79	107 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	11325,20	5630,40	4289,71	218,42	1405,09	720 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 шпулярником	1752,52	1464,72	198,62	10,20	89,18	204 0,935
	Машина основовязальная плоская двухфонтурная, класс 12, число гребенок 6:						
33-04-005-02	для вязания эластичных бинтов	4392,75	1664,83	1131,36	57,11	1596,56	229 7
33-04-005-03	для выработки трикотажных и текстильно-галантерейных изделий с длиннораппортным узорообразующим механизмом	5516,91	2021,06	1892,17	126,53	1603,68	278 10
Таблица 33-04-006	**Оборудование разное.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-04-006-01	Машина резиноокруточная, двухсторонняя, количество выпускных барабанчиков 40	706,61	452,03	239,60	10,86	14,98	64,3 1,9
33-04-006-02	Станок катушконаматывающий перегонно-мотального типа, односторонний, количество катушек 4	216,72	151,02	58,91	2,80	6,79	21,3 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	1049,91	572,79	354,00	16,70	123,12	74,1 / 1,5
	Машина для отделки:						
33-04-010-02	детских рейтуз со следом	2520,96	1596,44	778,50	28,16	146,02	214 / 4,4
33-04-010-03	чулочно-носочных изделий	1838,02	1148,66	590,22	21,23	99,14	158 / 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	8515,47	4399,89	3208,67	220,41	906,91	597 / 13,68
33-04-011-02	Аппарат красильный для крашения и беления в навоях трикотажного полотна	4141,79	2159,41	770,36	29,03	1212,02	293 / 5,6
33-04-011-03	Машина барабанного типа для сушки полотна с круглотрикотажных машин	9607,79	4943,08	3287,02	145,13	1377,69	647 / 10,9
	Машина:						
33-04-011-04	эжекторная красильная	7483,02	3329,55	1969,45	156,02	2184,02	441 / 9,1
33-04-011-05	для отделки круглого трикотажного полотна	3129,70	1737,56	742,92	31,62	649,22	242 / 4,9
33-04-011-06	для стабилизации кругловязального полотна	3785,86	1776,17	1100,50	47,45	909,19	241 / 4,93
33-04-011-07	Аппарат котловой для терморелаксации лент, пряжи, нитей и штучных трикотажных изделий	3199,64	1768,80	615,83	24,23	815,01	240 / 3,5

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

Измеритель: **1 шт.**

33-04-012-01	Машина раскатная укладывающая	512,47	349,91	143,00	7,09	19,56	45,8 / 0,5
33-04-012-02	Жгутораспрaвитель для кругловязанного полотна	915,38	544,12	330,32	14,51	40,94	77,4 / 1,8
33-04-012-03	Машина накатная для красильных навоев	2316,37	1319,23	918,39	35,70	78,75	179 / 3,9
33-04-012-04	Машина раскатная для красильных навоев	1635,24	1193,94	389,67	16,47	51,63	162 / 2,58
	Машина контрольная для трикотажного полотна, ширина:						
33-04-012-05	1200 мм	464,25	247,44	199,92	10,31	16,89	34,9 / 0,8
33-04-012-06	2200 мм	1219,15	618,25	554,56	26,75	46,34	87,2 / 2,1

Таблица 33-04-013 Оборудование разное.

Измеритель: **1 шт.**

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
33-04-013-01	Машина вертикальная выворотная для трикотажного полотна	267,51	167,28	84,42	4,38	15,81	24 0,365

ОТДЕЛ 05. 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	743,22	468,14	261,95	11,93	13,13	65,2 1,57
33-05-001-02	Машина прецизионная на 10 веретен для крестовой намотки пряжи	546,42	414,03	120,53	6,12	11,86	55,5 0,7

Таблица 33-05-002 Сновальное оборудование.

Измеритель: **1 шт.**

33-05-002-01	Машина сновальная секционная универсальная без шпулярника для натуральных и химических волокон, рабочая ширина 110-350 мм	527,71	290,34	227,89	10,21	9,48	41,3 1,35
33-05-002-02	Шпулярник двухсторонний к сновальной машине на 406 рабочих паковок (к расценке 33-05-002-01)	941,36	817,48	107,53	5,50	16,35	107 0,65
33-05-002-03	Машина сновальная со шпулярником для натуральной и синтетической основной нити на новых гардинно-кружевных машинах, длина раскладки нитей 535 мм	1204,04	891,77	289,58	13,22	22,69	121 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	936,04	588,14	332,59	15,10	15,31	80,9 2,516
33-05-010-02	8, заправочная ширина 80 мм	890,60	545,98	330,15	15,00	14,47	75,1 2,504
	Станок лентоткацкий бесчелночный автоматический, количество концов:						
33-05-010-03	2, заправочная ширина до 40 мм, с пухообдувом и механизмом всасывания пыли	867,30	676,80	173,06	8,78	17,44	84,6 0,75
33-05-010-04	2, заправочная ширина 80 мм	620,53	421,56	186,88	8,17	12,09	57,2 1,177

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 3. 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	208,66	153,85	48,71	2,47	6,10	21,7 / 0,29
	Таблица 33-05-016 Шнуроплетельное оборудование. Измеритель: **1 шт.**						
33-05-016-01	Машина шнуроплетельная, класс 16-52	199,93	151,73	42,15	2,15	6,05	21,4 / 0,3
33-05-016-02	Машина шнуровязальная для изготовления нераспускаемых вязанных шнуров, количество головок - 2, систем - одна, диаметр цилиндра 8 мм	335,39	270,48	56,30	2,87	8,61	36,7 / 0,3
	Таблица 33-05-017 Тесьмоплетельное оборудование. Измеритель: **1 шт.**						
33-05-017-01	Машина тесьмоплетельная трехконцовая, количество веретен 63 (51)	217,67	159,53	51,93	2,66	6,21	22,5 / 0,285
	Раздел 4. ГАРДИННО-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 шпулярником, класс до 12, количество гребенок 13	3774,29	1940,35	526,55	21,94	1307,39	257 / 4,2
33-05-025-02	плоская, класс до 18, количество гребенок 18	5548,46	2253,80	936,20	89,84	2358,46	295 / 5,5
	Таблица 33-05-026 Вышивальные машины. Измеритель: **1 шт.**						
33-05-026-01	Машина вышивальная двухигольная со столом	174,22	151,73	18,01	0,91	4,48	21,4 / 0,096
	Автомат вышивальный многоголовочный, количество головок:						
33-05-026-02	4	301,88	214,83	81,30	4,19	5,75	30,3 / 0,41
33-05-026-03	6	307,27	214,83	86,69	4,48	5,75	30,3 / 0,44
	Таблица 33-05-027 Вспомогательное оборудование. Измеритель: **1 шт.**						
	Машина к вышивальному автомату:						
33-05-027-01	картонасекальная	299,31	228,28	62,69	3,25	8,34	31,4 / 0,3
33-05-027-02	копировально-множительная	195,25	151,73	36,72	1,85	6,80	21,4 / 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	
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
	Станок:						
33-05-027-03	для сортировки по номерам (высоте) звеньев узорной цепи	292,70	203,56	81,30	4,19	7,84	28 0,4
33-05-027-04	для шлифовки уклонов звеньев рисунчатых цепей	181,06	151,73	22,53	1,13	6,80	21,4 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	12031,51	6674,20	3337,28	201,38	2020,03	884 21,1
33-05-035-02	хлопчатобумажных лент	11239,60	6251,40	3149,90	190,11	1838,30	828 19,3
33-05-035-03	Аппарат красильный для крашения и беления гардинно-кружевного полотна в навоях под давлением	7399,44	3416,68	1606,59	66,76	2376,17	458 8,61
	Машина для:						
33-05-035-04	накатывания гардинно-кружевных полотен на навой перед крашением, рабочая ширина 3600 мм	2399,47	1112,90	1251,91	62,95	34,66	155 5,7
33-05-035-05	раскатывания гардиннокружевных полотен после крашения, рабочая ширина 3600 мм	2169,51	1264,98	871,68	46,26	32,85	174 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	246,72	182,92	56,37	2,87	7,43	25,8 0,338

ОТДЕЛ 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: **1 шт.**

33-06-001-01	Установка передвижная для скоростного копирования раскладок лекал	150,74	139,58	7,38	0,32	3,78	20,2 0,04
	Машина для:						
33-06-001-02	измерения площади лекал, фотоэлектронная	484,49	347,13	128,20	5,61	9,16	47,1 0,525
33-06-001-03	высекания внутренних контуров лекал из картона	196,88	173,20	18,13	0,91	5,55	23,5 0,093

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
33-06-001-04	высекания фигурных отверстий на лекалах из картона	175,50	124,38	46,51	2,36	4,61	18 0,22
33-06-001-05	Станок для клеймения срезов лекал из картона	157,16	139,58	12,74	0,62	4,84	20,2 0,06
	Машина:						
33-06-001-06	для вырезания наружных контуров лекал из картона	207,24	171,46	30,26	1,53	5,52	24,6 0,13
33-06-001-07	швейная для скрепления листов картона	187,25	151,95	30,14	1,53	5,16	21,8 0,147
Таблица 33-06-002	**Браковочно-промерочное и расчетное оборудование.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-002-01	Машина контрольно-мерильная	786,80	389,14	387,16	19,42	10,50	52,8 2,7
33-06-002-02	Стол для контрольного промера ткани, с электроприводом и электромеханическим отбойником, габариты 1600х3000 мм	275,79	239,53	29,27	1,23	6,99	32,5 0,1
33-06-002-03	Машина вычислительная «Искра»	72,55	61,51	9,81	0,51	1,23	8,98 0,047
Таблица 33-06-003	**Настилочно-раскройное оборудование.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-003-01	Машина настилочная для трикотажного полотна, габариты 9000х1830 мм	559,88	381,44	168,44	7,85	10,00	53,8 0,835
	Измеритель: **1 секция**						
33-06-003-02	Секция настилочного стола к машине (к расценке 33-06-003-01)	225,33	152,78	69,49	3,57	3,06	22,5 0,175
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-003-03	Машина для настилания в книжку основовязанных полотен, габариты 19620х2550 мм	2207,66	1404,30	772,50	31,11	30,86	186 4,29
33-06-003-04	Стол настилочный двухплоскостной механизированный, габариты 6500х1650 мм	1637,49	1342,66	264,62	11,72	30,21	187 1,7
	Машина:						
33-06-003-05	электрозакройная дисковая	57,69	53,31	3,19	0,19	1,19	6,74 0,006
33-06-003-06	раскройная ленточная РЛ-6	458,66	334,95	113,37	5,72	10,34	44,9 0,66
33-06-003-07	раскройная ленточная РЛ-1000, РЛ-1250	527,35	413,46	102,47	4,99	11,42	56,1 0,59
33-06-003-08	электрозакройная передвижная с вертикальным ножом	68,82	62,09	3,31	0,19	3,42	7,85 0,013
33-06-003-09	Линейка прижимная	34,64	28,68	5,39	0,30	0,57	4,08 0,018
33-06-003-10	Линейка концевая механическая для отрезания и крепления концов полотен настила	248,92	209,66	32,92	1,64	6,34	29,2 0,18
	Стол для:						
33-06-003-11	комплектовки кроя, габариты 6000х1000х850 мм	308,20	264,58	38,33	1,93	5,29	35,9 0,21
33-06-003-12	настилания ткани, габариты 12000х1600х850 мм	391,94	285,73	100,50	5,10	5,71	40,3 0,561
Таблица 33-06-004	**Оборудование разное.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина для:						

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
33-06-004-01	продольного разрезания рулона трикотажного полотна по сгибу и намотке в рулон	163,48	124,38	34,52	1,75	4,58	18 0,185
33-06-004-02	нарезания продольной бейки из рулона трикотажного полотна	199,81	131,98	62,73	3,25	5,10	19,1 0,35
33-06-004-03	нарезания поперечной бейки по спирали	173,43	131,98	36,72	1,85	4,73	19,1 0,198
33-06-004-04	Автомат для печатания текста навесных ярлыков	154,44	124,38	24,77	1,23	5,29	18 0,147
33-06-004-05	Устройство для точечного спекания слоев настила	42,77	38,77	3,19	0,19	0,81	5,61 0,004
33-06-004-06	Полуавтомат для печатания и пришивания номеров к деталям кроя	158,86	137,52	17,98	0,83	3,36	18 0,071
33-06-004-07	Агрегат для дублирования и сшивания ткани	400,93	266,38	127,10	6,23	7,45	37,1 0,653
	Машина для:						
33-06-004-08	разрезания ткани под углом 45°	251,37	156,83	89,03	4,59	5,51	22,5 0,485
33-06-004-09	заполнения реквизитов на текстильной ленте	213,16	177,35	30,14	1,53	5,67	24,7 0,16

Раздел 2. ШВЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 33-06-010 Кеттельные машины.

Измеритель: **1 шт.**

	Машина кеттельная для:						
33-06-010-01	кеттлевки беек к верхнему трикотажу	107,27	73,43	31,73	1,64	2,11	10,1 0,165
33-06-010-02	чулочно-носочных изделий	119,20	89,42	27,35	1,42	2,43	12,3 0,136
33-06-010-03	кеттлевки изделий из кулирного трикотажа	91,29	65,21	24,16	1,23	1,92	8,97 0,115

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

Измеритель: **1 шт.**

	Машина швейная:						
33-06-011-01	универсальная специальная	216,99	111,54	102,55	5,11	2,90	14,6 0,108
33-06-011-02	для обработки верха брюк с устройством для отрезания пояса	139,00	114,14	21,92	1,13	2,94	15,7 0,12
33-06-011-03	специальная двухигольная для притачивания тесьмы молнии	120,80	98,15	19,68	1,02	2,97	13,5 0,109
33-06-011-04	Машина для изготовления шлевок	130,84	106,14	21,92	1,13	2,78	14,6 0,125
	Машина швейная:						
33-06-011-05	четырехигольная для одновременного выполнения четырех складок, защипов	138,57	111,54	24,10	1,23	2,93	14,6 0,13
33-06-011-06	одноигольная для обработки изделий больших габаритов	151,88	99,50	49,72	2,55	2,66	13,5 0,252
33-06-011-07	ультрозвуковая безниточная	119,23	89,42	26,34	1,34	3,47	12,3 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
33-06-011-08	Машина одноигольная для пиковки матрацев	222,16	139,58	79,08	4,08	3,50	20,2 / 0,48
33-06-011-09	Штабелеукладчик	60,42	50,89	5,51	0,30	4,02	6,74 / 0,03
	Машина швейная:						
33-06-011-10	специальная двенадцатииглольная для стежки ватных настилов	220,93	169,99	46,53	2,36	4,41	24,6 / 0,27
33-06-011-11	для сшивания концов тканей в красильно-отделочном производстве	83,79	57,85	24,14	1,23	1,80	7,85 / 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	109,65	90,65	16,55	0,83	2,45	12,3 / 0,11
33-06-012-02	прямых петель, с автоматическим съемом и укладкой изделий	124,20	82,54	39,32	2,04	2,34	11,2 / 0,2
33-06-012-03	Автомат швейный для изготовления петель с глазком	111,85	81,42	27,35	1,42	3,08	11,2 / 0,148
	Машина швейная-полуавтомат для:						
33-06-012-04	изготовления заклепок	105,17	66,69	36,51	2,38	1,97	8,94 / 0,088
33-06-012-05	пришивания пуговиц	123,57	101,17	19,74	1,02	2,66	13,4 / 0,105
33-06-012-06	пришивания этикеток	71,74	57,85	12,15	0,62	1,74	7,85 / 0,075
33-06-012-07	стачивания внутреннего среза подборта с прикладом	113,97	66,11	45,92	2,36	1,94	8,97 / 0,205
33-06-012-08	выполнения строчек сложной конфигурации	97,08	66,92	28,16	1,42	2,00	8,97 / 0,13
33-06-012-09	пришивания накладок на петли	115,11	92,87	19,74	1,02	2,50	12,3 / 0,103
33-06-012-10	Машина швейная для стачивания деталей сложной конфигурации	135,03	110,23	21,94	1,13	2,86	14,6 / 0,142
	Машина швейная-полуавтомат для:						
33-06-012-11	обработки прорезных карманов	113,97	72,52	39,32	2,04	2,13	10,1 / 0,24
33-06-012-12	изготовления коротких прямых швов	102,11	66,18	33,93	1,75	2,00	8,98 / 0,2
33-06-012-13	стачивания длинных криволинейных швов	135,05	81,42	51,31	2,66	2,32	11,2 / 0,25
33-06-012-14	прокладывания строчки по сгибу	125,25	81,42	41,54	2,15	2,29	11,2 / 0,24
33-06-012-15	Автомат швейный для стачивания длинных швов	276,86	163,80	108,55	5,61	4,51	23,5 / 0,6
Таблица 33-06-013	**Оборудование разное.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-013-01	Стол для ручных работ с приспособлением	67,99	56,36	10,50	0,51	1,13	7,85 / 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 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	489,26	139,58	34,54	1,75	315,14	20,2 / 0,2
33-06-020-02	легкий специальный типа ПЛГС для обработки окатов рукавов	408,65	149,16	76,88	3,97	182,61	21,4 / 0,38
33-06-020-03	универсальный типа ПГУ для влажно-тепловой обработки швейных изделий	388,05	163,80	100,88	5,21	123,37	23,5 / 0,406
33-06-020-04	двухпозиционный типа ПГА для нанесения клеевой аппликации	585,19	149,16	79,12	4,08	356,91	21,4 / 0,5
33-06-020-05	гладильный универсальный комбинированный типа ППК для влажно-тепловой обработки одежды после химчистки	318,67	196,84	100,57	5,10	21,26	28 / 0,62
33-06-020-06	пневматический типа СПР для сутюжки посадки проймы рукавов	176,04	140,79	30,14	1,53	5,11	20,2 / 0,14
33-06-020-07	паровой типа ПП для влажно-тепловой обработки швейных изделий	202,63	148,46	48,71	2,47	5,46	21,3 / 0,27
33-06-020-08	легкий типа CS 351 для влажно-тепловой обработки швейных изделий и деталей	254,27	172,94	72,64	3,76	8,69	24,6 / 0,43
	Пресс электропневматичекий:						
33-06-020-09	гладильный с программным управлением типа CS 371 для влажно-тепловой обработки изделий и деталей	292,75	181,37	98,78	5,10	12,60	25,8 / 0,55
33-06-020-10	клеевой для тепловой фиксации трикотажных изделий	364,16	230,43	120,19	6,12	13,54	32,5 / 0,65
33-06-020-11	типа КДРВ для обработки стана мужских сорочек	564,83	315,65	225,72	10,32	23,46	44,9 / 1,3
	Пресс:						
33-06-020-12	электромеханический гладильный типа CS 361 для влажно-тепловой обработки изделий	271,86	156,83	104,74	5,21	10,29	22,5 / 0,63
33-06-020-13	с парогенератором и вакуум-отсосом типа CS 363 для глажения швейных изделий и деталей	403,91	256,36	129,93	6,13	17,62	37,1 / 0,77
33-06-020-14	Установка для точечного спекания деталей воротников, манжет типа CS 321	91,92	76,26	12,15	0,62	3,51	10,1 / 0,07
33-06-020-15	плоский для клеевого соединения деталей одежды типа 19102	477,37	307,21	157,94	7,42	12,22	43,7 / 0,93
33-06-020-16	Установка непрерывного действия для дублирования типа PFS	459,01	268,55	172,77	8,06	17,69	38,2 / 1,02
	Измеритель: **1 линия**						

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
33-06-020-17	Линия влажно-тепловой обработки мужских сорочек (в составе оборудования по расценкам с 33-06-020-18 по 33-06-020-31)	3891,32	2750,92	1010,83	47,34	129,57	388 5,46
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-020-18	Аппарат загрузочный к прессу для склеивания заготовок воротника	193,53	139,58	49,37	2,36	4,58	20,2 0,235
33-06-020-19	электропневматичекий точечный для соединения прокладки и деталей воротника	200,77	140,79	54,84	2,66	5,14	20,2 0,33
33-06-020-20	электрогидравлический с ленточным транспортером для склеивания прокладки воротников	618,21	357,25	247,34	11,29	13,62	51,7 1,38
	Пресс электропневматический для межпроцессной утюжки заготовок:						
33-06-020-21	воротников	165,60	131,98	29,46	1,34	4,16	19,1 0,12
33-06-020-22	манжет	165,60	131,98	29,46	1,34	4,16	19,1 0,12
	Пресс электропневматический для окончательной утюжки:						
33-06-020-23	воротников	190,80	139,58	44,94	2,15	6,28	20,2 0,255
33-06-020-24	манжет	191,23	140,27	44,94	2,15	6,02	20,3 0,24
33-06-020-25	Пресс электропневматический с тремя плоскими манекенами для окончательной обработки строчек	539,46	301,97	225,57	10,11	11,92	43,7 1,46
33-06-020-26	Турбина вакуумная к прессу электропневматическому (к расценке 33-06-020-25)	177,26	133,13	39,38	1,85	4,75	19,1 0,195
33-06-020-27	Стол складальный электропневматический	111,61	98,76	10,64	0,51	2,21	13,4 0,055
33-06-020-28	Конвейер цепной горизонтальный замкнутый для подачи сорочек к прессу окончательной обработки сорочек	511,37	413,46	68,48	3,36	29,43	56,1 0,3
33-06-020-29	Конвейер цепной горизонтально замкнутый для подачи сорочек с межстольем в цехах влажно-тепловой обработки	469,05	384,94	55,25	2,66	28,86	51,6 0,25
33-06-020-30	Установка компрессорная с воздушным охлаждением машин	232,20	135,42	90,52	4,48	6,26	19,1 0,45
33-06-020-31	Машина для упаковки изделий в полиэтиленовые пакеты	130,77	107,60	20,88	1,02	2,29	14,6 0,07
	Измеритель: **1 линия**						
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)	3267,06	1975,43	1127,04	49,12	164,59	281 4,98
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-020-33	Пресс пневматический для приутюживания отворотов и мелкий деталей пиджака	256,41	181,37	59,36	2,87	15,68	25,8 0,26
	Пресс электропневматический для:						
33-06-020-34	разутюживания швов пиджаков и брюк	264,79	156,83	92,77	4,59	15,19	22,5 0,4
33-06-020-35	окончательной влажно-тепловой обработки пиджаков и брюк	244,46	149,16	80,27	3,97	15,03	21,4 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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
33-06-020-36	приутюживания низков брюк	212,70	140,79	57,04	2,76	14,87	20,2 0,26
	Пресс электропневматический с программным управлением для:						
33-06-020-37	внутрипроцессной влажно-тепловой обработки пиджаков	260,10	156,83	88,08	4,38	15,19	22,5 0,37
33-06-020-38	для приутюживания полочек, бортовых швов и спинки пиджака	756,00	371,76	364,75	12,58	19,49	53,8 1,7
33-06-020-39	внутрипроцессной и окончательной влажно-тепловой обработки брюк	302,92	162,39	125,23	6,23	15,30	23,5 0,63
33-06-020-40	Машина электропневматическая с программным управлением для глажения плеч и рукавов пиджака	260,22	156,83	88,20	4,38	15,19	22,5 0,36
33-06-020-41	Стол гладильный универсальный с элетропаровым утюгом и разбрызгивателями воды	127,56	96,93	25,08	1,23	5,55	13,5 0,08
33-06-020-42	Стол гладильный универсальный с паровым утюгом	104,84	72,52	27,26	1,34	5,06	10,1 0,09
33-06-020-43	Аппарат вакуумный для обеспечения вакуумотсосом линии влажно-тепловой обработки	486,38	334,95	123,31	4,99	28,12	44,9 0,535
33-06-020-44	Пресс пневматический для влажно-тепловой обработки трикотажа в автоматическом цикле	749,62	426,35	284,66	12,47	38,61	61,7 2,45
	Таблица 33-06-021 Паровоздушные манекены и отпариватели. Измеритель: **1 шт.**						
33-06-021-01	Аппарат отпарочный	57,11	48,54	5,37	0,30	3,20	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	965,09	595,41	317,07	15,93	52,61	81,9 1,018
33-06-022-02	Стол утюжильный типа СУ	103,70	72,52	29,53	1,53	1,65	10,1 0,12
33-06-022-03	Парогенератор	168,51	133,13	26,95	1,34	8,43	19,1 0,155
33-06-022-04	Воздуходувка	257,44	165,21	84,73	4,38	7,50	23,5 0,45
33-06-022-05	Водоумягчитель катионовый	45,76	39,44	5,53	0,30	0,79	5,61 0,026
	Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ						
	Таблица 33-06-030 Конвейеры. Измеритель: **1 шт.**						
33-06-030-01	Конвейер однолеточный типа КО-1, число рабочих мест 25	2027,85	1581,48	393,24	18,02	53,13	207 2,31
	Измеритель: **1 секция**						
33-06-030-02	Секция (рабочее место) к конвейеру (к расценке 33-06-030-01)	77,92	64,48	12,15	0,62	1,29	8,98 0,05
	Измеритель: **1 шт.**						

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
	Транспортер механический типа ТМ:						
33-06-030-03	одноярусный нижний	926,69	737,26	152,71	7,06	36,72	96,5 / 0,81
33-06-030-04	одноярусный верхний	1342,07	1100,16	197,94	9,21	43,97	144 / 1,124
33-06-030-05	двухярусный	1782,88	1457,15	274,62	12,35	51,11	193 / 1,565
	Конвейер трикотажный:						
33-06-030-06	одноленточный, число рабочих мест 30	3141,24	2611,88	454,16	20,32	75,20	334 / 2,251
33-06-030-07	одноленточный двухсторонний, число рабочих мест 60	3580,12	3002,88	494,22	21,38	83,02	384 / 2,591
33-06-030-08	двухленточный, число рабочих мест 60	5747,97	4962,66	660,43	25,80	124,88	642 / 4,42
	Измеритель: **1 секция**						
33-06-030-09	Секция (рабочее место) к конвейерам (к расценкам 33-06-030-06, 33-06-030-07, 33-06-030-08)	82,73	73,43	7,83	0,40	1,47	10,1 / 0,05
	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-030-10	Транспортер ленточный типа ТКТ	2074,64	1777,90	238,59	12,06	58,15	230 / 0,94
	Измеритель: **1 секция**						
33-06-030-11	Секция (2 рабочих места) к транспортеру (к расценке 33-06-030-10)	132,94	118,54	12,03	0,62	2,37	15,7 / 0,06

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Таблица 33-06-035 Оборудование разное.

	Измеритель: **1 шт.**						
33-06-035-01	Пресс малогабаритный механический	278,39	172,94	97,79	4,99	7,66	24,6 / 0,65
33-06-035-02	Машина упаковочная	598,28	364,67	218,65	11,12	14,96	48,3 / 1,09

ОТДЕЛ 07. ОБОРУДОВАНИЕ ШОРНО-СЕДЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

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

	Измеритель: **1 шт.**						
33-07-001-01	Машина дыропробивная для ремней	72,53	59,27	11,97	0,96	1,29	7,85 / 0,08
33-07-001-02	Машина для шитья супоней	86,41	67,50	16,20	1,28	2,71	8,94 / 0,2
33-07-001-03	Машина рифельная для накатки дорожек на кожаных ремнях	72,36	70,22	0,24	0,00	1,90	9,3 / 0,08
33-07-001-04	Машина для обмотки соломенной верчанки и навивки хомутины	104,48	101,17	0,79	0,00	2,52	13,4 / 0,11
33-07-001-05	Станок для протягивания сшивки при сборе горбатых седелок	91,69	89,03	0,71	0,00	1,95	12,4 / 0,12
33-07-001-06	Машина для раскроя кожи на ремни и сшивки	96,54	90,65	3,40	0,24	2,49	12,3 / 0,17
33-07-001-07	Машина для складывания и вытяжки гужей	100,73	91,39	0,69	0,00	8,65	12,4 / 0,1
33-07-001-08	Машина посадочная пятироликовая для одновременной окраски	103,75	98,76	1,15	0,00	3,84	13,4 / 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
33-07-001-09	Пресс со штампом для замысовки ремней	96,42	76,26	17,27	1,36	2,89	10,1 / 0,3
33-07-001-10	Машина разводная для отжима влаги и разводки лап сыромяти и кожи	133,91	125,65	3,89	0,00	4,37	17,5 / 0,88
	Машина кожестрогальная, марка:						
33-07-001-11	ЛСВ-7	345,28	318,07	17,75	0,00	9,46	44,3 / 2,2
33-07-001-12	Е-450	212,41	199,60	5,72	0,00	7,09	27,8 / 1,18

ОТДЕЛ 08. ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТИННО-ЩЕТОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ

Таблица 33-08-001 Машины, установки.

Измеритель: **1 шт.**

33-08-001-01	Машина прочесочно-раздвигательная	154,94	121,61	1,80	0,00	31,53	16,5 / 0,28
33-08-001-02	Установка для параллельной кладки, прочески, выголавливания и выравнивания щетины	432,27	255,95	11,48	0,00	164,84	36,1 / 1,92
	Машина для щетины:						
33-08-001-03	подравнивающая	121,62	90,15	1,00	0,00	30,47	12,4 / 0,1
33-08-001-04	вытягивающая	172,70	111,96	1,16	0,00	59,58	15,4 / 0,45
33-08-001-05	выголавливающая	151,46	119,96	0,43	0,00	31,07	16,5 / 0,06
33-08-001-06	выколачивающая	257,81	164,30	4,46	0,00	89,05	22,6 / 0,91
33-08-001-07	мешальная	482,29	306,79	11,69	0,00	163,81	42,2 / 1,55

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЗУБНЫХ ЩЕТОК

Таблица 33-08-010 Станки, автоматы.

Измеритель: **1 шт.**

	Станок для зубных щеток:						
33-08-010-01	подстригальный	109,92	67,50	11,97	0,96	30,45	8,94 / 0,05
33-08-010-02	фрезерный	169,64	108,72	0,98	0,00	59,94	14,4 / 0,35
33-08-010-03	шлифовальный для колодок	109,46	67,50	11,94	0,96	30,02	8,94 / 0,045
33-08-010-04	полировочный	147,46	101,17	1,14	0,00	45,15	13,4 / 0,21
33-08-010-05	Автомат кустопосадочный	203,33	153,14	3,82	0,00	46,37	21,6 / 1
33-08-010-06	Станок-автомат сверлильно-кустопосадочный	157,30	118,47	1,22	0,00	37,61	16,5 / 0,5

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 оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8

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	108,53	66,69	11,97	0,96	29,87	8,94 0,05
33-08-015-02	Полуавтомат кустопосадочный для забивки кустов из волос и щетины в технические щетки	156,87	110,57	0,78	0,00	45,52	15,4 0,28
33-08-015-03	Полуавтомат сверлильно-кустопосадочный для одновременной сверловки и посадки кустов в щетки	476,49	301,56	11,91	0,00	163,02	42 1,6

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Таблица 33-08-020 Станки, машины.

Измеритель: **1 шт.**

33-08-020-01	Станок для резки капрона	179,24	118,47	1,06	0,00	59,71	16,5 0,4
33-08-020-02	Станок ершеизготовительный	106,40	64,19	12,01	0,96	30,20	8,94 0,09
33-08-020-03	Станок обжимной для капсюльных и филенчатых кистей	120,79	89,03	1,06	0,00	30,70	12,4 0,2
33-08-020-04	Машина разбивочная для разбрасывания щетины	243,85	151,85	3,20	0,00	88,80	21,6 0,9

ОТДЕЛ 09. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЯЖИ «ЭЛАСТИК»

Раздел 1. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 33-09-001 Крутильное оборудование.

Измеритель: **1 шт.**

33-09-001-01	Машина крутильная однопроцессная двухсторонняя для получения текстурированных нитей	7724,64	5149,10	1230,00	53,94	1345,54	682 10
	Измеритель: **1 секция**						
33-09-001-02	Секция (16 мотальных мест) к машине крутильной однопроцессной двухсторонней	533,46	376,73	89,98	4,38	66,75	50,5 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	
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 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	Машина смесовая для шерсти	1180,18	696,00	376,94	33,34	107,24	91,1 / 6,65
33-10-001-02	Барабан конусный для валяного сапога	128,01	96,21	0,78	0,00	31,02	13,4 / 0,25
33-10-001-03	Барабан для навивки ваты	478,41	337,46	47,08	2,15	93,87	47 / 0,8
33-10-001-04	Машина длинноватная для навивки ваты	921,63	513,26	169,00	7,74	239,37	70,6 / 3
33-10-001-05	Аппарат карбонизационный для колпаков	865,28	693,56	156,80	7,74	14,92	95,4 / 3
33-10-001-06	Машина для разработки войлочного лоскута в волокно	786,91	587,39	134,45	11,77	65,07	79,7 / 4,6

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	109,29	104,69	0,65	0,00	3,95	14,4 / 0,2
33-10-010-02	Машина колотильная для шкурок	113,80	110,57	0,65	0,00	2,58	15,4 / 0,2
33-10-010-03	Станок сортировочно-очистной для шкурки	106,58	103,39	0,75	0,00	2,44	14,4 / 0,25
33-10-010-04	Барабан для перемешивания пуха	253,81	237,97	10,71	0,00	5,13	31,9 / 0,3
33-10-010-05	Машина щипальная (стригальная) для шкурок	134,94	131,17	0,78	0,00	2,99	18,5 / 0,3
	Машина стригальная для:						
33-10-010-06	песика	172,78	168,03	1,02	0,00	3,73	23,7 / 0,4
33-10-010-07	шкурок	164,96	160,23	1,16	0,00	3,57	22,6 / 0,5
33-10-010-08	Смеситель конусный для пуха	166,90	160,23	3,10	0,00	3,57	22,6 / 0,6
33-10-010-09	Машина пушильная восьмисекционная для пуха	669,09	545,33	112,48	0,00	11,28	73,1 / 2,3

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	Масса оборудования, т
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.**

	Плита притирочная для:						
33-10-015-01	колпаков фетровых, шерстяных шляп	100,89	97,42	0,59	0,00	2,88	13,4 0,15
33-10-015-02	шерстяных конусов валяной обуви	100,99	97,42	0,69	0,00	2,88	13,4 0,2
33-10-015-03	Машина для растяжки головки шляп	278,88	261,72	10,81	0,00	6,35	36 0,3
33-10-015-04	Аппарат красильный для колпаков шляп	393,58	374,41	11,06	0,00	8,11	51,5 0,5
33-10-015-05	Станок кольцерезный для цилиндрических деталей	183,46	175,12	3,60	0,00	4,74	24,7 0,95
33-10-015-06	Машина намазная для шкурок	441,78	411,48	20,95	0,00	9,35	56,6 1
33-10-015-07	Нож ленточный для раскроя войлочного холста на ленты	498,08	465,26	22,46	0,00	10,36	64,8 1,1
33-10-015-08	Машина уплотняющая для ватных пластов валяной обуви	114,50	110,57	0,98	0,00	2,95	15,4 0,35
	Машина катальная для:						
33-10-015-09	конусов валяной обуви и основы войлока	259,91	240,85	11,51	0,00	7,55	31,9 0,5
33-10-015-10	конусов и колпаков валяной обуви	237,63	209,89	20,81	0,00	6,93	27,8 0,7
33-10-015-11	Полуавтомат свойлачиващий для конусов валяной обуви	154,24	140,73	9,65	0,00	3,86	19,6 1,3
33-10-015-12	Плита свойлачивающая для конусов валяной обуви	425,31	368,52	47,56	0,00	9,23	49,4 1,4
33-10-015-13	Машина кисловочная для замачивания основ валяной обуви в растворе серной кислоты	185,61	168,60	9,92	0,00	7,09	22,6 1,6
33-10-015-14	Машина свойлачивающая для уплотнения основы мужской валяной обуви	159,59	143,58	9,48	0,00	6,53	20,6 1,9
	Машина молотовая для:						
33-10-015-15	валяной обуви	218,50	197,52	15,67	0,00	5,31	26,8 2
33-10-015-16	валки войлока	1009,21	424,51	52,25	0,00	532,45	57,6 5,25
33-10-015-17	Барка красильная для валяной обуви	557,99	480,52	67,18	0,00	10,29	65,2 2,5
	Станок для моншон:						
33-10-015-18	растяжной	438,54	368,33	61,60	0,00	8,61	51,3 2
33-10-015-19	чистильный	553,00	480,34	61,69	0,00	10,97	66,9 2,5
33-10-015-20	Агрегат навивочный для навивки моншон	1722,58	1206,82	489,70	35,99	26,06	166 7
	Машина для войлока:						

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
33-10-015-21	стригальная	705,54	591,31	101,16	0,00	13,07	83,4 / 3,6
33-10-015-22	промывная	642,53	531,75	98,40	0,00	12,38	75 / 4
33-10-015-23	двоильно-ленточная	759,55	635,26	103,52	0,00	20,77	89,6 / 5
33-10-015-24	Пресс одноударного действия для вырубки войлочных деталей	259,81	239,02	12,91	0,00	7,88	34 / 1,7
33-10-015-25	Самопресс для войлока	1125,68	942,97	159,82	13,14	22,89	133 / 5,5
33-10-015-26	Пресс гидравлический для войлочных шлифовальных кругов	2166,17	1410,38	713,94	63,02	41,85	194 / 12
33-10-015-27	Машина свойлачивающая универсальная	4156,37	2931,78	1120,07	89,31	104,52	393 / 36
33-10-015-28	Агрегат для сушки плотных войлоков	6262,54	4467,94	1539,08	127,92	255,52	578 / 54,4
33-10-015-29	Машина катальная для валяной обуви	745,80	204,19	12,33	0,00	529,28	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	383,53	328,43	46,42	0,00	8,68	43,5 / 1,3
33-10-020-02	Машина основовальная для формы пухового колпака	420,04	345,04	64,44	0,00	10,56	45,7 / 2,5
33-10-020-03	Машина многоваличная для валки колпаков	456,96	370,71	75,18	0,00	11,07	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	174,11	127,62	42,89	3,44	3,60	18 / 0,46
33-10-025-02	Машина ролико-растяжная для валяной обуви	423,97	369,77	46,49	0,00	7,71	51,5 / 1,3
33-10-025-03	Станок рычажно-растяжной четырехколковый для основ валяной обуви	148,59	140,73	3,31	0,00	4,55	19,6 / 0,78
33-10-025-04	Машина насадочная для валяной обуви	387,74	329,73	48,63	0,00	9,38	44,2 / 1,5
33-10-025-05	Полуавтомат насадочный для заготовок валяной обуви	836,26	483,70	38,28	0,00	314,28	70 / 3,3
33-10-025-06	Аппарат расправочный для носка валяной обуви	167,11	158,88	4,00	0,00	4,23	22,6 / 1
33-10-025-07	Станок выравнивающий для валяного сапога	149,40	144,82	1,06	0,00	3,52	20,6 / 0,3
33-10-025-08	Станок клиновгоночный	157,85	151,85	2,59	0,00	3,41	21,6 / 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
33-10-025-09	Полуавтомат расколодочный	96,96	91,39	1,01	0,00	4,56	12,4 / 0,5
33-10-025-10	Станок расколодочный	112,88	106,13	3,39	0,00	3,36	14,4 / 1
33-10-025-11	Машина параллельно-растяжная для валяной обуви	133,93	130,06	0,90	0,00	2,97	18,5 / 0,3
33-10-025-12	Машина горизонтального боя для валяной обуви	601,28	503,48	85,99	0,00	11,81	65,9 / 1,4

Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

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

Измеритель: **1 шт.**

	Машина:						
33-10-030-01	фитильная для притирки фитиля	144,83	140,60	0,80	0,00	3,43	20 / 0,3
33-10-030-02	маятноковая для войлочных полировальных кругов	397,77	378,04	11,12	0,00	8,61	52 / 0,55
33-10-030-03	кружковая для валки и расправки войлочных кругов	362,67	331,65	22,28	0,00	8,74	45 / 1
33-10-030-04	валяльно-стригальная двухкулачковая для войлока	304,32	249,15	47,34	0,00	7,83	33 / 1,9
33-10-030-05	молотовая для войлока с подвесным молотом	1190,57	1022,02	128,27	11,13	40,28	137 / 4,5
33-10-030-06	молотовая для войлока с качающимися опорами молота	857,23	605,75	206,81	19,86	44,67	81,2 / 8
33-10-030-07	валяльная многоваличная для предварительной валки войлока	3182,63	2611,00	496,22	34,28	75,41	350 / 14
33-10-030-08	расправочная для войлока	519,91	425,22	84,08	0,00	10,61	57 / 2,1
33-10-030-09	кисловочная для войлока	1062,65	869,66	171,88	15,54	21,11	118 / 6
33-10-030-10	Полуавтомат сдвоенный расправочный для заготовок валяной обуви	327,71	292,74	11,76	0,00	23,21	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	80,18	65,84	12,83	1,04	1,51	8,72 / 0,1
33-10-035-02	Машина щеточно-ворсовальная для шляп	251,17	225,37	20,92	0,00	4,88	31 / 0,6
	Машина для растяжки:						
33-10-035-03	головок колпаков	103,83	100,52	0,93	0,00	2,38	14 / 0,3
33-10-035-04	полей шляп	259,33	232,64	21,67	0,00	5,02	32 / 0,84
	Машина:						

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
33-10-035-05	валяльная или канатно-валяльная для фетровых колпаков	118,85	114,88	0,93	0,00	3,04	16 0,3
33-10-035-06	барабанно-валяльная для колпаков	152,18	143,60	3,60	0,00	4,98	20 0,8
33-10-035-07	молотовая для колпаков	415,36	348,96	57,31	0,00	9,09	48 2
	Машина валяльная для колпаков:						
33-10-035-08	трехвальная	221,58	134,50	11,98	0,72	75,10	18,5 0,583
33-10-035-09	кольцевая	190,72	113,44	2,60	0,00	74,68	16 0,664

Раздел 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

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

Измеритель: **1 шт.**

33-10-040-01	Станок расколодочный для валяной обуви	110,31	106,35	0,47	0,00	3,49	15 0,1
33-10-040-02	Полуавтомат чистильный для голенищ валяной обуви	236,66	208,88	20,81	0,00	6,97	28 0,55
33-10-040-03	Станок обрезной для войлока	148,86	141,80	3,60	0,00	3,46	20 0,8
	Машина:						
33-10-040-04	полосорезная для войлока	293,95	239,91	44,28	0,00	9,76	33 1,1
33-10-040-05	чистильно-шлифовальная для тонкого войлока	452,27	358,08	82,07	0,00	12,12	48 1,1
33-10-040-06	для комплексной отделки наружной поверхности валяной обуви	1226,09	563,81	289,55	24,25	372,73	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.**

	Станок для колпаков шляп:						
33-10-045-01	чистильный	94,35	89,52	2,42	0,16	2,41	12 0,2
33-10-045-02	ворсовыравнивающий	96,36	88,44	4,04	0,24	3,88	12 0,2
33-10-045-03	ворсоначесный	94,58	87,24	3,49	0,24	3,85	12 0,25
	Машина пылевыколачивающая:						
33-10-045-04	ремешковая	139,51	114,14	22,47	1,76	2,90	15,3 0,5
33-10-045-05	барабанная	146,74	138,01	4,67	0,32	4,06	18,5 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
	Машина:						
33-10-045-06	стригальная со спиральными ножами для велюровых колпаков	133,48	129,24	1,04	0,00	3,20	18 0,4
33-10-045-07	выравнивающая на две головки	96,50	89,52	4,57	0,32	2,41	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	87,78	74,07	12,01	0,96	1,70	9,81 0,1
33-10-050-02	Станок пропиточный для шляп	86,10	81,31	2,42	0,16	2,37	10,9 0,2
	Машина:						
33-10-050-03	пропиточная для полей шляп	124,24	82,30	39,92	3,20	2,02	10,9 0,3
33-10-050-04	отделочная для шляп	132,97	129,24	0,78	0,00	2,95	18 0,32
	Автомат чистильно-шлифовальный для:						
33-10-050-05	верха шляп	173,75	168,72	1,04	0,00	3,99	24 0,4
33-10-050-06	полей шляп	305,87	254,45	45,28	0,00	6,14	35 1,3
	Пресс для шляп:						
33-10-050-07	механический	105,74	81,31	22,43	1,76	2,00	10,9 0,5
33-10-050-08	гидравлический	173,68	157,96	10,70	0,00	5,02	22 1,5
33-10-050-09	Машина формовочная для шляп	390,98	339,02	44,13	0,00	7,83	46 1,4
33-10-050-10	Аккумулятор гидравлический для питания шляпных прессов	213,05	193,86	14,26	0,00	4,93	27 1,7
33-10-050-11	Аппарат сушильный декатировочный для шляп	269,01	244,12	19,39	0,00	5,50	34 2,6
33-10-050-12	Котел декатировочный для шляп	305,98	280,02	19,31	0,00	6,65	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.**

	Машина стиральная для тряпья, загрузка:						
33-11-001-01	25 кг	107,39	103,39	1,25	0,00	2,75	14,4 0,43
33-11-001-02	50 кг	204,03	188,40	10,12	0,00	5,51	26,8 1,42
33-11-001-03	100 кг	312,25	287,16	16,56	0,00	8,53	41,2 2,4

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 2. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНОЕ

Таблица 33-11-005 Оборудование сушильное.

Измеритель: **1 шт.**

	Барабан сушильный для тряпья с торцевой загрузкой:						
33-11-005-01	25 кг	144,02	136,42	3,82	0,00	3,78	19 1
33-11-005-02	50 кг	277,30	253,08	17,42	0,00	6,80	36 2,6

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ

Таблица 33-11-010 Оборудование для прессования.

Измеритель: **1 шт.**

	Пресс для тряпья:						
33-11-010-01	малогабаритный	199,59	114,14	9,64	0,72	75,81	15,7 0,65
33-11-010-02	механический	445,33	268,99	12,91	0,00	163,43	37 1,8
33-11-010-03	Пресс для текстильных и волокнистых материалов	661,36	328,27	22,53	0,00	310,56	46,3 3,37

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ

Таблица 33-11-015 Оборудование дезинфекционное.

Измеритель: **1 шт.**

	Камера дезинфекционная системы Крупина, объем:						
33-11-015-01	10 $м^3$	1218,81	856,84	340,49	70,73	21,48	124 6,5
33-11-015-02	14 $м^3$	1291,29	912,12	355,35	71,13	23,82	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	440,89	407,74	15,70	0,00	17,45	58 2,62
33-11-020-02	Дрешер четырехбарабанный для обеспыливания тряпья	2066,48	1337,63	699,31	123,55	29,54	197 7

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 6. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ						
	Таблица 33-11-025 Оборудование разное. Измеритель: **1 шт.**						
	Машина:						
33-11-025-01	резательная для вторичного сырья	154,19	107,70	0,72	0,00	45,77	15 / 0,3
33-11-025-02	концервальная для отходов текстильного производства	499,06	460,85	25,58	0,00	12,63	65 / 3,1

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 33. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . 3
ОТДЕЛ 01. 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 одубины. . . . 4
ОТДЕЛ 02. 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 03. 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 челноков. . . . 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 04. 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 разное. . . . 15
ОТДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНО-ГАЛАНТЕРЕЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . 16
Раздел 1. ПРИГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 16
Таблица 33-05-001 Шпульно-мотальное оборудование. . . . 16
Таблица 33-05-002 Сновальное оборудование. . . . 16
Раздел 2. ЛЕНТОТКАЦКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 16

Таблица 33-05-010 Лентоткацкое оборудование. . . . 16
Раздел 3. ПЛЕТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 17
Таблица 33-05-015 Лентоплетельное оборудование. . . . 17
Таблица 33-05-016 Шнуроплетельное оборудование. . . . 17
Таблица 33-05-017 Тесьмоплетельное оборудование. . . . 17
Раздел 4. ГАРДИННО-ТЮЛЕВОЕ, КРУЖЕВНОЕ И ВЫШИВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 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
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КРАШЕНИЯ, ОТДЕЛКИ И УБОРКИ . . . 18
Таблица 33-05-035 Красильно-отделочное оборудование для гардинно-тюлевых изделий и лент. . . . 18
Таблица 33-05-036 Уборочные и браковочные машины. . . . 18
ОТДЕЛ 06. ОБОРУДОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ И ШВЕЙНО-ТРИКОТАЖНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ПРОИЗВОДСТВ . . . 18
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЦЕХОВ И ПОДГОТОВИТЕЛЬНО-РАСКРОЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА 18
Таблица 33-06-001 Оборудование экспериментальных цехов. . . . 18
Таблица 33-06-002 Браковочно-промерочное и расчетное оборудование. . . . 19
Таблица 33-06-003 Настилочно-раскройное оборудование. . . . 19
Таблица 33-06-004 Оборудование разное. . . . 19
Раздел 2. ШВЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 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
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ . . . 22
Таблица 33-06-020 Прессы. . . . 22
Таблица 33-06-021 Паровоздушные манекены и отпариватели. . . . 24
Таблица 33-06-022 Оборудование разное. . . . 24
Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ . . . 24
Таблица 33-06-030 Конвейеры. . . . 24
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ . . . 25
Таблица 33-06-035 Оборудование разное. . . . 25
ОТДЕЛ 07. ОБОРУДОВАНИЕ ШОРНО-СЕДЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА . . . 25
Таблица 33-07-001 Машины, прессы, станки. . . . 25
ОТДЕЛ 08. ОБОРУДОВАНИЕ ЩЕТИННО-ЩЕТОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . 26
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ . . . 26
Таблица 33-08-001 Машины, установки. . . . 26
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЗУБНЫХ ЩЕТОК . . . 26
Таблица 33-08-010 Станки, автоматы. . . . 26
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАЗНЫХ ЩЕТОК . . . 27
Таблица 33-08-015 Станки, полуавтоматы. . . . 27
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ . . . 27
Таблица 33-08-020 Станки, машины. . . . 27
ОТДЕЛ 09. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРЯЖИ «ЭЛАСТИК» . . . 27
Раздел 1. КРУТИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 27
Таблица 33-09-001 Крутильное оборудование. . . . 27
ОТДЕЛ 10. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ВОЙЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . 28
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО-ЧЕСАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ВАЛЯНОЙ ОБУВИ, ВОЙЛОКОВ И ШЕРСТЯНЫХ ШЛЯП . . . 28
Таблица 33-10-001 Машины, барабаны, аппараты. . . . 28
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПУХОВОГО ПРОИЗВОДСТВА . . . 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 валяльно-войлочного производства. . . . 31
Раздел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ВАЛЯЛЬНО-ФОРМОВОЧНОГО ФЕТРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА . . . 31
Таблица 33-10-035 Оборудование валяльно-формовочного фетрового производства. . . . 31
Раздел 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАЛЯЛЬНО-ОБУВНОГО ПРОИЗВОДСТВА . . . 32
Таблица 33-10-040 Оборудование для окончательной отделки валяльно-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 . . . 33
Таблица 33-10-050 Оборудование для отделки головных уборов. . . . 33
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 . . . 34
Таблица 33-11-005 Оборудование сушильное. . . . 34
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ . . . 34
Таблица 33-11-010 Оборудование для прессования. . . . 34
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 35
Таблица 33-11-025 Оборудование разное. 35

gost.e-ecolog.ru