

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖм 81-03-25-2001

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ОЕРЖм-2001

Часть 25

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Книга 2

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,
Дальневосточный территориальные районы)**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ОЕРЖм 81-03-25-2001

Часть 25

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Книга 2

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,
Дальневосточный территориальные районы)**

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.

Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования.

ОЕРЖм 81-03-25-2001 Часть 25. Оборудование предприятий целлюлозно-бумажной промышленности. Книга 2.

Москва, 2011 – 54 стр.

Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ОЕРЖм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ: Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

УТВЕРЖДЕНЫ: Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны		Республики, края, области
1	2		3
Северный	I	а	Мурманская область
		б	Республика Карелия
		в	Республика Коми
		г	Архангельская область
		д	Вологодская область
Северо-Западный	II	а	Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б	Калининградская область
Центральный	III		Московская область
	III	а	Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а	Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б	Кировская Область
Центрально-Черноземный	V		Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	а	Республика Калмыкия
		б	Астраханская область
		в	Республика Татарстан
		г	Саратовская область
		д	Пензенская, Самарская, Ульяновская области
		е	Волгоградская область
Северо-Кавказский	VII	а	Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б	Ростовская область
Уральский	VIII	а	Республика Башкортостан
		б	Удмуртская Республика, Пермский край
		в	Оренбургская область
		г	Курганская область
		д	Свердловская область
		е	Челябинская область
Западно-Сибирский	IX	а	Томская область
		б	Тюменская область
		в	Омская область
		г	Кемеровская область
		д	Новосибирская область
		е	Алтайский край
Восточно-Сибирский	X	а	Забайкальский край
		б	Республика Бурятия, Иркутская область
		в	Республика Хакасия
		г	Красноярский край
Дальневосточный	XI	а	Приморский край
		б	Хабаровский край
		в	Амурская область
		г	Еврейская АО

Часть 25. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Территориальные районы и подрайоны	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/кг

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ДРЕВЕСНОГО СЫРЬЯ К ПЕРЕРАБОТКЕ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИЕМА И РАСПИЛОВКИ ДЛИННОМЕРНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Таблица 25-01-001. Устройства для приема и роспуска пучков древесины

Измеритель: 1 т

25-01-001-01	Устройство для приема и роспуска пучков древесины	VIIa	4702,33	1037,28	3522,55	303,89	142,50	90,91
		VIIб	4755,36	1037,28	3571,89	303,89	146,19	
		VIIв	4897,65	1037,28	3720,26	303,89	140,11	
		VIIг	4897,65	1037,28	3720,26	303,89	140,11	
		VIIе	4798,67	1037,28	3621,28	303,89	140,11	
		VIIд	4908,89	1037,28	3725,42	303,89	146,19	
		IXa	4611,82	1037,28	3428,74	303,89	145,80	
		IXб	4697,72	1037,28	3527,72	303,89	132,72	
		IXв	4908,50	1037,28	3725,42	303,89	145,80	
		IXг	5086,19	1172,74	3764,95	343,34	148,50	
		IXд	4967,06	1081,83	3738,54	316,97	146,69	
		IXе	4908,50	1037,28	3725,42	303,89	145,80	
		Xa	4969,04	1081,83	3738,54	316,97	148,67	
		Xб	4969,04	1081,83	3738,54	316,97	148,67	
		Xв	5189,31	1172,74	3863,68	343,34	152,89	
		Xг	5070,18	1081,83	3837,27	316,97	151,08	
		XIa	5186,05	1172,74	3858,51	343,34	154,80	
		XIб	5186,05	1172,74	3858,51	343,34	154,80	
		XIв	5191,22	1172,74	3863,68	343,34	154,80	
		XIг	5186,05	1172,74	3858,51	343,34	154,80	

Таблица 25-01-002. Устройства для приема и распиловки длинномерной древесины

Измеритель: 1 т

25-01-002-01	Устройство для приема и распиловки длинномерной древесины	VIIa	3271,88	1165,30	1976,54	170,54	130,04	102,13
		VIIб	3302,45	1165,30	2004,25	170,54	132,90	
		VIIв	3381,67	1165,30	2087,55	170,54	128,82	
		VIIг	3381,67	1165,30	2087,55	170,54	128,82	
		VIIе	3326,10	1165,30	2031,98	170,54	128,82	
		VIIд	3388,65	1165,30	2090,45	170,54	132,90	
		IXa	3220,43	1165,30	1923,87	170,54	131,26	
		IXб	3267,34	1165,30	1979,44	170,54	122,60	
		IXв	3387,01	1165,30	2090,45	170,54	131,26	
		IXг	3564,42	1317,48	2112,64	192,79	134,30	
		IXд	3445,42	1215,35	2097,81	177,88	132,26	
		IXе	3387,01	1165,30	2090,45	170,54	131,26	
		Xa	3448,07	1215,35	2097,81	177,88	134,91	
		Xб	3448,07	1215,35	2097,81	177,88	134,91	
		Xв	3627,00	1317,48	2168,07	192,79	141,45	
		Xг	3508,01	1215,35	2153,25	177,88	139,41	
		XIa	3629,39	1317,48	2165,17	192,79	146,74	
		XIб	3629,39	1317,48	2165,17	192,79	146,74	
		XIв	3631,85	1317,48	2168,07	192,79	146,30	
		XIг	3628,95	1317,48	2165,17	192,79	146,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИЕМА КОРОТЬЯ И КУЧЕУКЛАДЧИКИ								
Таблица 25-01-012. Питатели для короткометражной древесины автомобильной и железнодорожной поставки								
Измеритель: 1 т								
25-01-012-01	Питатель коротья тарельчатый	VIIIa	2924,54	682,29	2228,60	191,42	13,65	61,69
		VIIIб	2955,89	682,29	2259,95	191,42	13,65	
		VIIIв	3050,07	682,29	2354,13	191,42	13,65	
		VIIIг	3050,07	682,29	2354,13	191,42	13,65	
		VIIIе	2987,24	682,29	2291,30	191,42	13,65	
		VIIIд	3053,20	682,29	2357,26	191,42	13,65	
		IXa	2864,84	682,29	2168,90	191,42	13,65	
		IXб	2927,67	682,29	2231,73	191,42	13,65	
		IXв	3053,20	682,29	2357,26	191,42	13,65	
		IXг	3171,11	771,74	2383,94	216,29	15,43	
		IXд	3092,26	711,90	2366,12	199,67	14,24	
		IXе	3053,20	682,29	2357,26	191,42	13,65	
		Xa	3092,26	711,90	2366,12	199,67	14,24	
		Xб	3092,26	711,90	2366,12	199,67	14,24	
		Xв	3233,82	771,74	2446,65	216,29	15,43	
		Xг	3154,96	711,90	2428,82	199,67	14,24	
		XIa	3230,69	771,74	2443,52	216,29	15,43	
		XIб	3230,69	771,74	2443,52	216,29	15,43	
XIв	3233,82	771,74	2446,65	216,29	15,43			
XIг	3230,69	771,74	2443,52	216,29	15,43			
Питатель коротья цепной								
25-01-012-02	стационарный	VIIIa	1937,71	519,49	1369,43	113,90	48,79	44,90
		VIIIб	1959,88	519,49	1388,53	113,90	51,86	
		VIIIв	2013,48	519,49	1446,02	113,90	47,97	
		VIIIг	2013,48	519,49	1446,02	113,90	47,97	
		VIIIе	1975,13	519,49	1407,67	113,90	47,97	
		VIIIд	2019,36	519,49	1448,01	113,90	51,86	
		IXa	1906,30	519,49	1333,07	113,90	53,74	
		IXб	1938,34	519,49	1371,42	113,90	47,43	
		IXв	2021,24	519,49	1448,01	113,90	53,74	
		IXг	2107,20	587,29	1464,81	128,76	55,10	
		IXд	2049,71	541,94	1453,58	118,80	54,19	
		IXе	2021,24	519,49	1448,01	113,90	53,74	
		Xa	2048,30	541,94	1453,58	118,80	52,78	
		Xб	2048,30	541,94	1453,58	118,80	52,78	
		Xв	2139,32	587,29	1503,05	128,76	48,98	
		Xг	2081,83	541,94	1491,82	118,80	48,07	
		XIa	2138,61	587,29	1501,06	128,76	50,26	
		XIб	2138,61	587,29	1501,06	128,76	50,26	
XIв	2140,60	587,29	1503,05	128,76	50,26			
XIг	2138,61	587,29	1501,06	128,76	50,26			
25-01-012-03	передвижной	VIIIa	2279,56	520,70	1748,45	149,12	10,41	47,08
		VIIIб	2304,22	520,70	1773,11	149,12	10,41	
		VIIIв	2378,29	520,70	1847,18	149,12	10,41	
		VIIIг	2378,29	520,70	1847,18	149,12	10,41	
		VIIIе	2328,88	520,70	1797,77	149,12	10,41	
		VIIIд	2380,75	520,70	1849,64	149,12	10,41	
		IXa	2232,60	520,70	1701,49	149,12	10,41	
		IXб	2282,02	520,70	1750,91	149,12	10,41	
		IXв	2380,75	520,70	1849,64	149,12	10,41	
		IXг	2471,83	588,97	1871,08	168,59	11,78	
		IXд	2410,92	543,30	1856,75	155,55	10,87	
		IXе	2380,75	520,70	1849,64	149,12	10,41	
		Xa	2410,92	543,30	1856,75	155,55	10,87	
		Xб	2410,92	543,30	1856,75	155,55	10,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	2521,15	588,97	1920,40	168,59	11,78	
		Xг	2460,24	543,30	1906,07	155,55	10,87	
		XIa	2518,69	588,97	1917,94	168,59	11,78	
		XIб	2518,69	588,97	1917,94	168,59	11,78	
		XIв	2521,15	588,97	1920,40	168,59	11,78	
		XIг	2518,69	588,97	1917,94	168,59	11,78	

Таблица 25-01-013. Кучеукладчики

Измеритель: 1 т

25-01-013-01	Стакер для формирования и разборки штабелей (куч) баланса	VIIIa	3457,26	794,44	2511,92	220,75	150,90	71,83
		VIIIб	3492,52	794,44	2548,24	220,75	149,84	
		VIIIв	3597,42	794,44	2657,46	220,75	145,52	
		VIIIг	3597,68	794,44	2657,46	220,75	145,78	
		VIIIе	3524,82	794,44	2584,60	220,75	145,78	
		VIIIд	3605,61	794,44	2661,33	220,75	149,84	
		IXa	3388,71	794,44	2442,93	220,75	151,34	
		IXб	3456,16	794,44	2515,79	220,75	145,93	
		IXв	3607,11	794,44	2661,33	220,75	151,34	
		IXг	3742,11	898,59	2690,10	249,50	153,42	
		IXд	3651,83	828,92	2670,88	230,24	152,03	
		IXе	3607,11	794,44	2661,33	220,75	151,34	
		Xa	3653,48	828,92	2670,88	230,24	153,68	
		Xб	3652,67	828,92	2670,88	230,24	152,87	
		Xв	3821,94	898,59	2762,78	249,50	160,57	
		Xг	3731,66	828,92	2743,56	230,24	159,18	
		XIa	3817,73	898,59	2758,91	249,50	160,23	
		XIб	3817,73	898,59	2758,91	249,50	160,23	
		XIв	3821,60	898,59	2762,78	249,50	160,23	
		XIг	3817,73	898,59	2758,91	249,50	160,23	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДРЕВЕСНО-ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ ЦЕХОВ

Таблица 25-01-023. Оборудование для окорки древесины

Измеритель: 1 т

25-01-023-01	Барaban корообдирочный секционный	VIIIa	4569,83	871,09	3440,14	358,03	258,60	78,76
		VIIIб	4574,49	871,09	3464,00	358,03	239,40	
		VIIIв	4660,83	871,09	3535,54	358,03	254,20	
		VIIIг	4661,35	871,09	3535,54	358,03	254,72	
		VIIIе	4613,60	871,09	3487,79	358,03	254,72	
		VIIIд	4660,30	871,09	3549,81	358,03	239,40	
		IXa	4520,35	871,09	3406,66	358,03	242,60	
		IXб	4570,55	871,09	3454,41	358,03	245,05	
		IXв	4663,50	871,09	3549,81	358,03	242,60	
		IXг	4827,47	985,29	3597,29	404,75	244,89	
		IXд	4717,85	908,89	3565,60	373,52	243,36	
		IXе	4663,50	871,09	3549,81	358,03	242,60	
		Xa	4733,65	908,89	3565,60	373,52	259,16	
		Xб	4728,28	908,89	3565,60	373,52	253,79	
		Xв	4904,12	985,29	3644,95	404,75	273,88	
		Xг	4794,50	908,89	3613,26	373,52	272,35	
		XIa	4895,14	985,29	3630,67	404,75	279,18	
		XIб	4895,14	985,29	3630,67	404,75	279,18	
		XIв	4909,42	985,29	3644,95	404,75	279,18	
		XIг	4895,14	985,29	3630,67	404,75	279,18	

Таблица 25-01-024. Машины для рубки балансовой древесины и измельчения щепы

Измеритель: 1 т

Машина рубительная дисковая, масса до

25-01-024-01	30 т	VIIIa	1739,77	534,09	1166,37	100,80	39,31	48,29
		VIIIб	1754,01	534,09	1181,14	100,80	38,78	
		VIIIв	1798,41	534,09	1225,49	100,80	38,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	1798,41	534,09	1225,49	100,80	38,83	
		VIIIе	1768,82	534,09	1195,90	100,80	38,83	
		VIIIд	1800,74	534,09	1227,87	100,80	38,78	
		IXа	1710,60	534,09	1139,16	100,80	37,35	
		IXб	1738,70	534,09	1168,76	100,80	35,85	
		IXв	1799,31	534,09	1227,87	100,80	37,35	
		IXг	1885,14	604,11	1242,28	113,89	38,75	
		IXд	1827,75	557,27	1232,66	105,17	37,82	
		IXе	1799,31	534,09	1227,87	100,80	37,35	
		Ха	1829,67	557,27	1232,66	105,17	39,74	
		Хб	1829,67	557,27	1232,66	105,17	39,74	
		Хв	1920,72	604,11	1271,81	113,89	44,80	
		Хг	1863,33	557,27	1262,19	105,17	43,87	
		XIа	1918,43	604,11	1269,43	113,89	44,89	
		XIб	1918,43	604,11	1269,43	113,89	44,89	
		XIв	1920,81	604,11	1271,81	113,89	44,89	
		XIг	1918,43	604,11	1269,43	113,89	44,89	
25-01-024-02	60 т	VIIIа	1482,20	396,61	1040,66	90,51	44,93	35,86
		VIIIб	1495,21	396,61	1054,32	90,51	44,28	
		VIIIв	1536,24	396,61	1095,33	90,51	44,30	
		VIIIг	1536,24	396,61	1095,33	90,51	44,30	
		VIIIе	1508,88	396,61	1067,97	90,51	44,30	
		VIIIд	1538,17	396,61	1097,28	90,51	44,28	
		IXа	1454,28	396,61	1015,24	90,51	42,43	
		IXб	1479,67	396,61	1042,60	90,51	40,46	
		IXв	1536,32	396,61	1097,28	90,51	42,43	
		IXг	1601,88	448,61	1109,80	102,31	43,47	
		IXд	1558,03	413,82	1101,43	94,40	42,78	
		IXе	1536,32	396,61	1097,28	90,51	42,43	
		Ха	1560,48	413,82	1101,43	94,40	45,23	
		Хб	1560,48	413,82	1101,43	94,40	45,23	
		Хв	1637,00	448,61	1137,11	102,31	51,28	
		Хг	1593,15	413,82	1128,74	94,40	50,59	
		XIа	1635,15	448,61	1135,16	102,31	51,38	
		XIб	1635,15	448,61	1135,16	102,31	51,38	
		XIв	1637,10	448,61	1137,11	102,31	51,38	
		XIг	1635,15	448,61	1135,16	102,31	51,38	

Таблица 25-01-025. Сортировки щепы

Измеритель: 1 т

Сортировка щепы

25-01-025-01	вибрационная	VIIIа	2906,22	962,11	1805,50	221,71	138,61	86,99
		VIIIб	2924,04	962,11	1813,79	221,71	148,14	
		VIIIв	2937,46	962,11	1839,30	221,71	136,05	
		VIIIг	2937,46	962,11	1839,30	221,71	136,05	
		VIIIе	2920,49	962,11	1822,33	221,71	136,05	
		VIIIд	2951,09	962,11	1840,84	221,71	148,14	
		IXа	2906,18	962,11	1790,07	221,71	154,00	
		IXб	2902,04	962,11	1807,04	221,71	132,89	
		IXв	2956,95	962,11	1840,84	221,71	154,00	
		IXг	3117,41	1088,24	1872,65	250,55	156,52	
		IXд	3010,09	1003,86	1851,39	231,18	154,84	
		IXе	2956,95	962,11	1840,84	221,71	154,00	
		Ха	3004,77	1003,86	1851,39	231,18	149,52	
		Хб	3004,77	1003,86	1851,39	231,18	149,52	
		Хв	3115,26	1088,24	1889,48	250,55	137,54	
		Хг	3007,95	1003,86	1868,23	231,18	135,86	
		XIа	3136,37	1088,24	1887,94	250,55	160,19	
		XIб	3136,37	1088,24	1887,94	250,55	160,19	
		XIв	3137,91	1088,24	1889,48	250,55	160,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	3136,37	1088,24	1887,94	250,55	160,19	
25-01-025-02	плотская подвесная	VIIa	3174,97	846,97	2139,79	281,09	188,21	76,58
		VIIб	3185,94	846,97	2148,89	281,09	190,08	
		VIIв	3208,63	846,97	2176,70	281,09	184,96	
		VIIг	3208,63	846,97	2176,70	281,09	184,96	
		VIIе	3190,15	846,97	2158,22	281,09	184,96	
		VIIд	3215,07	846,97	2178,02	281,09	190,08	
		IXa	3155,62	846,97	2122,62	281,09	186,03	
		IXб	3158,97	846,97	2141,11	281,09	170,89	
		IXв	3211,02	846,97	2178,02	281,09	186,03	
		IXг	3362,99	958,02	2216,72	317,61	188,25	
		IXд	3261,35	883,73	2190,86	293,26	186,76	
		IXе	3211,02	846,97	2178,02	281,09	186,03	
		Xa	3267,35	883,73	2190,86	293,26	192,76	
		Xб	3267,35	883,73	2190,86	293,26	192,76	
		Xв	3400,71	958,02	2235,15	317,61	207,54	
		Xг	3299,07	883,73	2209,29	293,26	206,05	
		XIa	3408,05	958,02	2233,83	317,61	216,20	
		XIб	3408,05	958,02	2233,83	317,61	216,20	
		XIв	3409,37	958,02	2235,15	317,61	216,20	
		XIг	3408,05	958,02	2233,83	317,61	216,20	

Таблица 25-01-026. Оборудование для переработки коры

Измеритель: 1 т

Корорубка роторная ножевая, производительность по коре

25-01-026-01	12 т/ч	VIIa	1639,38	442,94	1137,38	145,60	59,06	38,82
		VIIб	1644,13	442,94	1142,84	145,60	58,35	
		VIIв	1660,52	442,94	1159,42	145,60	58,16	
		VIIг	1660,52	442,94	1159,42	145,60	58,16	
		VIIе	1649,49	442,94	1148,39	145,60	58,16	
		VIIд	1661,55	442,94	1160,26	145,60	58,35	
		IXa	1625,95	442,94	1127,18	145,60	55,83	
		IXб	1634,17	442,94	1138,22	145,60	53,01	
		IXв	1659,03	442,94	1160,26	145,60	55,83	
		IXг	1739,30	500,78	1181,53	164,55	56,99	
		IXд	1685,49	461,96	1167,32	151,92	56,21	
		IXе	1659,03	442,94	1160,26	145,60	55,83	
		Xa	1688,71	461,96	1167,32	151,92	59,43	
		Xб	1688,71	461,96	1167,32	151,92	59,43	
		Xв	1760,95	500,78	1192,55	164,55	67,62	
		Xг	1707,14	461,96	1178,34	151,92	66,84	
		XIa	1760,10	500,78	1191,71	164,55	67,61	
		XIб	1760,10	500,78	1191,71	164,55	67,61	
		XIв	1760,94	500,78	1192,55	164,55	67,61	
		XIг	1760,10	500,78	1191,71	164,55	67,61	
25-01-026-02	25 т/ч	VIIa	1775,06	416,30	1046,21	131,21	312,55	37,64
		VIIб	1733,42	416,30	1051,01	131,21	266,11	
		VIIв	1811,38	416,30	1065,54	131,21	329,54	
		VIIг	1811,38	416,30	1065,54	131,21	329,54	
		VIIе	1801,71	416,30	1055,87	131,21	329,54	
		VIIд	1749,25	416,30	1066,84	131,21	266,11	
		IXa	1730,25	416,30	1037,82	131,21	276,13	
		IXб	1737,74	416,30	1047,50	131,21	273,94	
		IXв	1759,27	416,30	1066,84	131,21	276,13	
		IXг	1834,13	470,88	1086,03	148,26	277,22	
		IXд	1784,07	434,37	1073,21	136,86	276,49	
		IXе	1759,27	416,30	1066,84	131,21	276,13	
		Xa	1831,12	434,37	1073,21	136,86	323,54	
		Xб	1816,15	434,37	1073,21	136,86	308,57	
		Xв	1878,40	470,88	1095,70	148,26	311,82	

ОЕРЖМ-2001. Часть 25. «Оборудование предприятий целлюлозно-бумажной промышленности»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	1828,33	434,37	1082,87	136,86	311,09	
		XIa	1899,10	470,88	1094,41	148,26	333,81	
		XIб	1899,10	470,88	1094,41	148,26	333,81	
		XIв	1900,39	470,88	1095,70	148,26	333,81	
		XIг	1899,10	470,88	1094,41	148,26	333,81	
25-01-026-03	Распределитель коры по прессам	VIIa	2591,43	550,79	1987,78	260,47	52,86	49,80
		VIIб	2599,66	550,79	1996,61	260,47	52,26	
		VIIв	2626,31	550,79	2023,42	260,47	52,10	
		VIIг	2626,31	550,79	2023,42	260,47	52,10	
		VIIе	2608,48	550,79	2005,59	260,47	52,10	
		VIIд	2627,89	550,79	2024,84	260,47	52,26	
		IXa	2572,32	550,79	1971,37	260,47	50,16	
		IXб	2587,80	550,79	1989,20	260,47	47,81	
		IXв	2625,79	550,79	2024,84	260,47	50,16	
		IXг	2736,14	623,00	2061,54	294,38	51,60	
		IXд	2662,34	574,69	2037,02	271,61	50,63	
		IXе	2625,79	550,79	2024,84	260,47	50,16	
		Xa	2665,02	574,69	2037,02	271,61	53,31	
		Xб	2665,02	574,69	2037,02	271,61	53,31	
		Xв	2762,82	623,00	2079,36	294,38	60,46	
		Xг	2689,01	574,69	2054,83	271,61	59,49	
		XIa	2761,39	623,00	2077,94	294,38	60,45	
		XIб	2761,39	623,00	2077,94	294,38	60,45	
		XIв	2762,81	623,00	2079,36	294,38	60,45	
		XIг	2761,39	623,00	2077,94	294,38	60,45	
25-01-026-04	Пресс гидравлический корототжимной поршневой	VIIa	2632,38	510,31	1558,14	198,24	563,93	46,14
		VIIб	2623,94	510,31	1583,46	198,24	530,17	
		VIIв	2703,19	510,31	1659,45	198,24	533,43	
		VIIг	2705,08	510,31	1659,45	198,24	535,32	
		VIIе	2654,40	510,31	1608,77	198,24	535,32	
		VIIд	2702,47	510,31	1661,99	198,24	530,17	
		IXa	2548,30	510,31	1510,01	198,24	527,98	
		IXб	2621,17	510,31	1560,68	198,24	550,18	
		IXв	2700,28	510,31	1661,99	198,24	527,98	
		IXг	2794,33	577,21	1687,81	224,03	529,31	
		IXд	2731,46	532,46	1670,58	206,84	528,42	
		IXе	2700,28	510,31	1661,99	198,24	527,98	
		Xa	2750,75	532,46	1670,58	206,84	547,71	
		Xб	2744,80	532,46	1670,58	206,84	541,76	
		Xв	2935,83	577,21	1738,44	224,03	620,18	
		Xг	2872,96	532,46	1721,21	206,84	619,29	
		XIa	2918,53	577,21	1735,90	224,03	605,42	
		XIб	2918,53	577,21	1735,90	224,03	605,42	
		XIв	2921,07	577,21	1738,44	224,03	605,42	
		XIг	2918,53	577,21	1735,90	224,03	605,42	

Таблица 25-01-027. Оборудование для отделения и очистки оборотной воды от коры

Измеритель: 1 т

25-01-027-01	Конвейер дренирующий для транспортирования и обезвоживания коры	VIIa	1961,28	698,18	1184,99	152,86	78,11	59,47
		VIIб	1965,92	698,18	1190,54	152,86	77,20	
		VIIв	1982,50	698,18	1207,37	152,86	76,95	
		VIIг	1982,50	698,18	1207,37	152,86	76,95	
		VIIе	1971,30	698,18	1196,17	152,86	76,95	
		VIIд	1983,62	698,18	1208,24	152,86	77,20	
		IXa	1946,82	698,18	1174,66	152,86	73,98	
		IXб	1954,42	698,18	1185,86	152,86	70,38	
		IXв	1980,40	698,18	1208,24	152,86	73,98	
		IXг	2095,28	789,17	1230,31	172,76	75,80	
		IXд	2018,66	728,51	1215,56	159,39	74,59	
		IXе	1980,40	698,18	1208,24	152,86	73,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	2022,77	728,51	1215,56	159,39	78,70	
		Хб	2022,77	728,51	1215,56	159,39	78,70	
		Хв	2120,04	789,17	1241,49	172,76	89,38	
		Хг	2043,43	728,51	1226,75	159,39	88,17	
		ХIа	2119,16	789,17	1240,62	172,76	89,37	
		ХIб	2119,16	789,17	1240,62	172,76	89,37	
		ХIв	2120,03	789,17	1241,49	172,76	89,37	
		ХIг	2119,16	789,17	1240,62	172,76	89,37	
25-01-027-02	Фильтр барабанный для очистки воды коросодержащих стоков	VIIa	1995,25	484,21	1302,20	165,04	208,84	43,78
		VIIб	1996,57	484,21	1312,90	165,04	199,46	
		VIIв	2029,46	484,21	1345,18	165,04	200,07	
		VIIг	2029,94	484,21	1345,18	165,04	200,55	
		VIIе	2008,44	484,21	1323,68	165,04	200,55	
		VIIд	2030,18	484,21	1346,51	165,04	199,46	
		IXа	1962,16	484,21	1282,02	165,04	195,93	
		IXб	1985,92	484,21	1303,52	165,04	198,19	
		IXв	2026,65	484,21	1346,51	165,04	195,93	
		IXг	2115,15	547,69	1370,26	186,45	197,20	
		IXд	2055,96	505,22	1354,39	172,14	196,35	
		IXе	2026,65	484,21	1346,51	165,04	195,93	
		Ха	2064,62	505,22	1354,39	172,14	205,01	
		Хб	2063,12	505,22	1354,39	172,14	203,51	
		Хв	2172,14	547,69	1391,74	186,45	232,71	
		Хг	2112,96	505,22	1375,88	172,14	231,86	
		ХIа	2167,08	547,69	1390,42	186,45	228,97	
		ХIб	2167,08	547,69	1390,42	186,45	228,97	
		ХIв	2168,40	547,69	1391,74	186,45	228,97	
		ХIг	2167,08	547,69	1390,42	186,45	228,97	

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПНЕВМОТРАНСПОРТА ЩЕПЫ

Таблица 25-01-037. Агрегаты нагнетания воздуха

Измеритель: 1 т								
25-01-037-01	Агрегат нагнетания воздуха	VIIa	1330,44	783,64	438,28	54,78	108,52	68,68
		VIIб	1330,42	783,64	443,42	54,78	103,36	
		VIIв	1346,30	783,64	458,84	54,78	103,82	
		VIIг	1346,58	783,64	458,84	54,78	104,10	
		VIIе	1336,30	783,64	448,56	54,78	104,10	
		VIIд	1346,58	783,64	459,58	54,78	103,36	
		IXа	1314,85	783,64	428,74	54,78	102,47	
		IXб	1327,76	783,64	439,02	54,78	105,10	
		IXв	1345,69	783,64	459,58	54,78	102,47	
		IXг	1457,20	885,97	466,71	61,92	104,52	
		IXд	1382,39	817,29	461,95	57,12	103,15	
		IXе	1345,69	783,64	459,58	54,78	102,47	
		Ха	1385,95	817,29	461,95	57,12	106,71	
		Хб	1385,08	817,29	461,95	57,12	105,84	
		Хв	1483,26	885,97	476,99	61,92	120,30	
		Хг	1408,45	817,29	472,23	57,12	118,93	
		ХIа	1480,34	885,97	476,25	61,92	118,12	
		ХIб	1480,34	885,97	476,25	61,92	118,12	
		ХIв	1481,08	885,97	476,99	61,92	118,12	
		ХIг	1480,34	885,97	476,25	61,92	118,12	

Таблица 25-01-038. Питатели роторные

Измеритель: 1 т								
25-01-038-01	Питатель роторный	VIIa	990,48	297,74	525,02	51,32	167,72	26,92
		VIIб	990,19	297,74	527,02	51,32	165,43	
		VIIв	995,49	297,74	532,95	51,32	164,80	
		VIIг	995,49	297,74	532,95	51,32	164,80	
		VIIе	991,52	297,74	528,98	51,32	164,80	
		VIIд	999,65	297,74	536,48	51,32	165,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	979,64	297,74	524,59	51,32	157,31	
		IXб	974,51	297,74	528,55	51,32	148,22	
		IXв	991,53	297,74	536,48	51,32	157,31	
		IXг	1038,04	336,77	543,17	58,04	158,10	
		IXд	1006,94	310,66	538,71	53,56	157,57	
		IXе	991,53	297,74	536,48	51,32	157,31	
		Xa	1017,30	310,66	538,71	53,56	167,93	
		Xб	1017,30	310,66	538,71	53,56	167,93	
		Xв	1076,23	336,77	547,13	58,04	192,33	
		Xг	1045,13	310,66	542,67	53,56	191,80	
		XIa	1072,68	336,77	543,60	58,04	192,31	
		XIб	1072,68	336,77	543,60	58,04	192,31	
		XIв	1076,21	336,77	547,13	58,04	192,31	
		XIг	1072,68	336,77	543,60	58,04	192,31	

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ОТКРЫТЫХ И ЗАКРЫТЫХ СКЛАДОВ ЩЕПЫ

Таблица 25-01-048. Установки бурорыхлительные для разгрузки щепы из вагонов

Измеритель: 1 т

25-01-048-01	Установка бурорыхлительная для разгрузки щепы из вагонов	VIIa	2162,79	595,58	1519,49	130,69	47,72	53,85
		VIIб	2185,91	595,58	1539,75	130,69	50,58	
		VIIв	2243,24	595,58	1600,71	130,69	46,95	
		VIIг	2243,24	595,58	1600,71	130,69	46,95	
		VIIе	2202,57	595,58	1560,04	130,69	46,95	
		VIIд	2249,52	595,58	1603,36	130,69	50,58	
		IXa	2129,39	595,58	1481,47	130,69	52,34	
		IXб	2163,72	595,58	1522,13	130,69	46,01	
		IXв	2251,28	595,58	1603,36	130,69	52,34	
		IXг	2347,92	673,66	1620,36	147,72	53,90	
		IXд	2283,29	621,43	1609,00	136,37	52,86	
		IXе	2251,28	595,58	1603,36	130,69	52,34	
		Xa	2281,69	621,43	1609,00	136,37	51,26	
		Xб	2281,69	621,43	1609,00	136,37	51,26	
		Xв	2382,77	673,66	1660,91	147,72	48,20	
		Xг	2318,14	621,43	1649,55	136,37	47,16	
		XIa	2386,93	673,66	1658,27	147,72	55,00	
		XIб	2386,93	673,66	1658,27	147,72	55,00	
		XIв	2389,57	673,66	1660,91	147,72	55,00	
		XIг	2386,93	673,66	1658,27	147,72	55,00	

Таблица 25-01-049. Разгрузчики щепы из бункеров и силосов

Измеритель: 1 т

25-01-049-01	Питатель тарельчатый	VIIa	2366,57	782,38	1512,01	145,61	72,18	70,74
		VIIб	2368,00	782,38	1514,37	145,61	71,25	
		VIIв	2374,82	782,38	1521,25	145,61	71,19	
		VIIг	2374,82	782,38	1521,25	145,61	71,19	
		VIIе	2370,19	782,38	1516,62	145,61	71,19	
		VIIд	2385,90	782,38	1532,27	145,61	71,25	
		IXa	2369,20	782,38	1518,40	145,61	68,42	
		IXб	2370,76	782,38	1523,03	145,61	65,35	
		IXв	2383,07	782,38	1532,27	145,61	68,42	
		IXг	2508,63	884,96	1553,20	164,59	70,47	
		IXд	2424,68	816,34	1539,24	151,90	69,10	
		IXе	2383,07	782,38	1532,27	145,61	68,42	
		Xa	2428,38	816,34	1539,24	151,90	72,80	
		Xб	2428,38	816,34	1539,24	151,90	72,80	
		Xв	2525,18	884,96	1557,81	164,59	82,41	
		Xг	2441,24	816,34	1543,86	151,90	81,04	
		XIa	2514,26	884,96	1546,79	164,59	82,51	
		XIб	2514,26	884,96	1546,79	164,59	82,51	
		XIв	2525,28	884,96	1557,81	164,59	82,51	
		XIг	2514,26	884,96	1546,79	164,59	82,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25-01-049-02	Разгрузчик шнековый передвижной	VIIIa	2203,70	658,18	1246,25	129,95	299,27	59,51
		VIIIб	2185,53	658,18	1255,15	129,95	272,20	
		VIIIв	2235,42	658,18	1281,72	129,95	295,52	
		VIIIг	2236,02	658,18	1281,72	129,95	296,12	
		VIIIе	2218,27	658,18	1263,97	129,95	296,12	
		VIIIд	2219,82	658,18	1289,44	129,95	272,20	
		IXa	2169,20	658,18	1236,23	129,95	274,79	
		IXб	2193,00	658,18	1253,97	129,95	280,85	
		IXв	2222,41	658,18	1289,44	129,95	274,79	
		IXг	2327,63	744,47	1306,64	146,86	276,52	
		IXд	2257,28	686,75	1295,17	135,55	275,36	
		IXе	2222,41	658,18	1289,44	129,95	274,79	
		Xa	2280,20	686,75	1295,17	135,55	298,28	
		Xб	2273,09	686,75	1295,17	135,55	291,17	
		Xв	2387,14	744,47	1324,36	146,86	318,31	
		Xг	2316,80	686,75	1312,90	135,55	317,15	
		XIa	2382,54	744,47	1316,64	146,86	321,43	
		XIб	2382,54	744,47	1316,64	146,86	321,43	
		XIв	2390,26	744,47	1324,36	146,86	321,43	
		XIг	2382,54	744,47	1316,64	146,86	321,43	

Таблица 25-01-050. Устройства для складирования щепы в кучи

Измеритель: 1 т

Устройство для формирования куч щепы

25-01-050-01	прямоугольных	VIIIa	2347,86	409,88	1900,98	159,08	37,00	37,06
		VIIIб	2376,62	409,88	1927,44	159,08	39,30	
		VIIIв	2453,31	409,88	2007,05	159,08	36,38	
		VIIIг	2453,31	409,88	2007,05	159,08	36,38	
		VIIIе	2400,20	409,88	1953,94	159,08	36,38	
		VIIIд	2458,97	409,88	2009,79	159,08	39,30	
		IXa	2301,19	409,88	1850,60	159,08	40,71	
		IXб	2349,57	409,88	1903,71	159,08	35,98	
		IXв	2460,38	409,88	2009,79	159,08	40,71	
		IXг	2538,36	463,62	2032,96	179,74	41,78	
		IXд	2486,21	427,67	2017,48	165,93	41,06	
		IXе	2460,38	409,88	2009,79	159,08	40,71	
		Xa	2485,15	427,67	2017,48	165,93	40,00	
		Xб	2485,15	427,67	2017,48	165,93	40,00	
		Xв	2586,74	463,62	2085,93	179,74	37,19	
		Xг	2534,59	427,67	2070,45	165,93	36,47	
		XIa	2584,97	463,62	2083,20	179,74	38,15	
		XIб	2584,97	463,62	2083,20	179,74	38,15	
		XIв	2587,70	463,62	2085,93	179,74	38,15	
		XIг	2584,97	463,62	2083,20	179,74	38,15	
25-01-050-02	кольцевых	VIIIa	1885,83	323,06	1517,91	129,93	44,86	29,21
		VIIIб	1910,08	323,06	1539,09	129,93	47,93	
		VIIIв	1969,92	323,06	1602,82	129,93	44,04	
		VIIIг	1969,92	323,06	1602,82	129,93	44,04	
		VIIIе	1927,41	323,06	1560,31	129,93	44,04	
		VIIIд	1976,08	323,06	1605,09	129,93	47,93	
		IXa	1850,52	323,06	1477,65	129,93	49,81	
		IXб	1886,73	323,06	1520,17	129,93	43,50	
		IXв	1977,96	323,06	1605,09	129,93	49,81	
		IXг	2038,07	365,42	1621,99	146,88	50,66	
		IXд	1997,86	337,08	1610,69	135,60	50,09	
		IXе	1977,96	323,06	1605,09	129,93	49,81	
		Xa	1996,45	337,08	1610,69	135,60	48,68	
		Xб	1996,45	337,08	1610,69	135,60	48,68	
		Xв	2074,35	365,42	1664,39	146,88	44,54	
		Xг	2034,14	337,08	1653,09	135,60	43,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2073,37	365,42	1662,13	146,88	45,82	
		XIб	2073,37	365,42	1662,13	146,88	45,82	
		XIв	2075,63	365,42	1664,39	146,88	45,82	
		XIг	2073,37	365,42	1662,13	146,88	45,82	

ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ПОЛУЦЕЛЛЮЛОЗЫ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ И НЕПРЕРЫВНОЙ ВАРКИ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ

Таблица 25-02-001. Котлы варочные периодической варки

Измеритель: 1 т

Котел варочный для целлюлозы, вместимость до

25-02-001-01	160 м3	VIIIa	4397,64	1051,09	2204,90	257,60	1141,65	93,68
		VIIIб	4372,26	1051,09	2254,94	257,60	1066,23	
		VIIIв	4568,20	1051,09	2404,97	257,60	1112,14	
		VIIIг	4570,50	1051,09	2404,97	257,60	1114,44	
		VIIIе	4470,41	1051,09	2304,88	257,60	1114,44	
		VIIIд	4527,92	1051,09	2410,60	257,60	1066,23	
		IXa	4222,40	1051,09	2110,44	257,60	1060,87	
		IXб	4333,27	1051,09	2210,53	257,60	1071,65	
		IXв	4522,56	1051,09	2410,60	257,60	1060,87	
		IXг	4697,02	1188,80	2444,59	291,08	1063,63	
		IXд	4580,71	1096,99	2421,93	268,82	1061,79	
		IXе	4522,56	1051,09	2410,60	257,60	1060,87	
		Xa	4650,28	1096,99	2421,93	268,82	1131,36	
		Xб	4632,54	1096,99	2421,93	268,82	1113,62	
		Xв	4973,99	1188,80	2544,57	291,08	1240,62	
		Xг	4857,68	1096,99	2521,91	268,82	1238,78	
		XIa	4966,58	1188,80	2538,94	291,08	1238,84	
		XIб	4966,58	1188,80	2538,94	291,08	1238,84	
		XIв	4972,21	1188,80	2544,57	291,08	1238,84	
		XIг	4966,58	1188,80	2538,94	291,08	1238,84	
25-02-001-02	320 м3	VIIIa	4199,40	910,39	2003,01	235,82	1286,00	81,14
		VIIIб	4168,05	910,39	2049,51	235,82	1208,15	
		VIIIв	4344,81	910,39	2188,91	235,82	1245,51	
		VIIIг	4347,57	910,39	2188,91	235,82	1248,27	
		VIIIе	4254,57	910,39	2095,91	235,82	1248,27	
		VIIIд	4312,37	910,39	2193,83	235,82	1208,15	
		IXa	4022,75	910,39	1914,93	235,82	1197,43	
		IXб	4129,35	910,39	2007,93	235,82	1211,03	
		IXв	4301,65	910,39	2193,83	235,82	1197,43	
		IXг	4454,42	1029,67	2224,94	266,67	1199,81	
		IXд	4352,56	950,15	2204,19	246,20	1198,22	
		IXе	4301,65	910,39	2193,83	235,82	1197,43	
		Xa	4423,90	950,15	2204,19	246,20	1269,56	
		Xб	4406,96	950,15	2204,19	246,20	1252,62	
		Xв	4754,97	1029,67	2317,84	266,67	1407,46	
		Xг	4653,11	950,15	2297,09	246,20	1405,87	
		XIa	4741,27	1029,67	2312,92	266,67	1398,68	
		XIб	4741,27	1029,67	2312,92	266,67	1398,68	
		XIв	4746,19	1029,67	2317,84	266,67	1398,68	
		XIг	4741,27	1029,67	2312,92	266,67	1398,68	

Таблица 25-02-002. Комплектующее оборудование установки непрерывной варки

Измеритель: 1 т

25-02-002-01	Питатель низкого давления роторного типа, вместимость до 300 л	VIIIa	1124,83	323,06	691,56	57,14	110,21	29,21
		VIIIб	1131,79	323,06	700,56	57,14	108,17	
		VIIIв	1159,13	323,06	727,58	57,14	108,49	
		VIIIг	1159,13	323,06	727,58	57,14	108,49	
		VIIIе	1141,10	323,06	709,55	57,14	108,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1160,07	323,06	728,84	57,14	108,17	
		IXа	1100,84	323,06	674,79	57,14	102,99	
		IXб	1113,55	323,06	692,82	57,14	97,67	
		IXв	1154,89	323,06	728,84	57,14	102,99	
		IXг	1207,47	365,42	738,21	64,60	103,84	
		IXд	1172,30	337,08	731,95	59,64	103,27	
		IXе	1154,89	323,06	728,84	57,14	102,99	
		Xа	1179,32	337,08	731,95	59,64	110,29	
		Xб	1179,32	337,08	731,95	59,64	110,29	
		Xв	1247,35	365,42	756,20	64,60	125,73	
		Xг	1212,18	337,08	749,94	59,64	125,16	
		XIа	1246,54	365,42	754,95	64,60	126,17	
		XIб	1246,54	365,42	754,95	64,60	126,17	
		XIв	1247,79	365,42	756,20	64,60	126,17	
		XIг	1246,54	365,42	754,95	64,60	126,17	
25-02-002-02	Цистерна для пропитки щепы растворами с перемешивающим устройством	VIIIа	793,20	262,79	329,88	31,56	200,53	23,76
		VIIIб	775,98	262,79	335,03	31,56	178,16	
		VIIIв	816,69	262,79	350,48	31,56	203,42	
		VIIIг	816,91	262,79	350,48	31,56	203,64	
		VIIIе	806,60	262,79	340,17	31,56	203,64	
		VIIIд	792,33	262,79	351,38	31,56	178,16	
		IXа	764,41	262,79	320,46	31,56	181,16	
		IXб	775,92	262,79	330,78	31,56	182,35	
		IXв	795,33	262,79	351,38	31,56	181,16	
		IXг	835,36	297,24	356,28	35,66	181,84	
		IXд	808,58	274,19	353,01	32,93	181,38	
		IXе	795,33	262,79	351,38	31,56	181,16	
		Xа	830,07	274,19	353,01	32,93	202,87	
		Xб	823,57	274,19	353,01	32,93	196,37	
		Xв	872,34	297,24	366,58	35,66	208,52	
		Xг	845,56	274,19	363,31	32,93	208,06	
		XIа	878,46	297,24	365,68	35,66	215,54	
		XIб	878,46	297,24	365,68	35,66	215,54	
		XIв	879,36	297,24	366,58	35,66	215,54	
		XIг	878,46	297,24	365,68	35,66	215,54	
25-02-002-03	Устройство разгрузочное для выпуска массы из варочного котла	VIIIа	1621,57	451,36	938,01	93,47	232,20	40,81
		VIIIб	1600,47	451,36	943,34	93,47	205,77	
		VIIIв	1645,66	451,36	959,20	93,47	235,10	
		VIIIг	1645,95	451,36	959,20	93,47	235,39	
		VIIIе	1635,35	451,36	948,60	93,47	235,39	
		VIIIд	1622,26	451,36	965,13	93,47	205,77	
		IXа	1594,71	451,36	933,35	93,47	210,00	
		IXб	1608,04	451,36	943,95	93,47	212,73	
		IXв	1626,49	451,36	965,13	93,47	210,00	
		IXг	1700,12	510,53	978,41	105,66	211,18	
		IXд	1650,90	470,95	969,56	97,49	210,39	
		IXе	1626,49	451,36	965,13	93,47	210,00	
		Xа	1675,16	470,95	969,56	97,49	234,65	
		Xб	1667,49	470,95	969,56	97,49	226,98	
		Xв	1740,37	510,53	989,00	105,66	240,84	
		Xг	1691,15	470,95	980,15	97,49	240,05	
		XIа	1742,14	510,53	983,06	105,66	248,55	
		XIб	1742,14	510,53	983,06	105,66	248,55	
		XIв	1748,08	510,53	989,00	105,66	248,55	
		XIг	1742,14	510,53	983,06	105,66	248,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИЕМА И ХРАНЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ МАССЫ											
Таблица 25-02-012. Бассейны и резервуары для приема массы от варочных котлов											
Измеритель: 1 т											
25-02-012-01	Бассейн вымывной	VIIa	1088,08	514,95	203,20	19,99	369,93	46,56			
		VIIб	1089,88	514,95	205,40	19,99	369,53				
		VIIв	1084,04	514,95	212,00	19,99	357,09				
		VIIг	1084,04	514,95	212,00	19,99	357,09				
		VIIе	1079,63	514,95	207,59	19,99	357,09				
		VIIд	1097,44	514,95	212,96	19,99	369,53				
		IXa	1059,80	514,95	199,75	19,99	345,10				
		IXб	1075,33	514,95	204,16	19,99	356,22				
		IXв	1073,01	514,95	212,96	19,99	345,10				
		IXг	1144,73	582,47	215,81	22,59	346,45				
		IXд	1096,76	537,30	213,91	20,87	345,55				
		IXе	1073,01	514,95	212,96	19,99	345,10				
		Xa	1120,66	537,30	213,91	20,87	369,45				
		Xб	1118,39	537,30	213,91	20,87	367,18				
		Xв	1206,58	582,47	220,21	22,59	403,90				
		Xг	1158,61	537,30	218,31	20,87	403,00				
		XIa	1230,25	582,47	219,25	22,59	428,53				
		XIб	1230,25	582,47	219,25	22,59	428,53				
		25-02-012-02	Резервуар выдувной с перемешивающим устройством	XIв	1231,21	582,47	220,21		22,59	428,53	45,73
				XIг	1230,25	582,47	219,25		22,59	428,53	
VIIa	1169,34			505,77	409,09	39,41	254,48				
VIIб	1165,59			505,77	413,74	39,41	246,08				
VIIв	1177,79			505,77	427,66	39,41	244,36				
VIIг	1177,87			505,77	427,66	39,41	244,44				
VIIе	1168,57			505,77	418,36	39,41	244,44				
VIIд	1181,15			505,77	429,30	39,41	246,08				
IXa	1136,27			505,77	401,43	39,41	229,07				
IXб	1145,44			505,77	410,73	39,41	228,94				
IXв	1164,14			505,77	429,30	39,41	229,07				
IXг	1237,15			572,08	434,68	44,54	230,39				
IXд	1188,31			527,72	431,09	41,12	229,50				
IXе	1164,14			505,77	429,30	39,41	229,07				
Xa	1202,12			527,72	431,09	41,12	243,31				
Xб	1201,87			527,72	431,09	41,12	243,06				
Xв	1293,95			572,08	443,95	44,54	277,92				
Xг	1245,11			527,72	440,36	41,12	277,03				
XIa	1302,66			572,08	442,31	44,54	288,27				
XIб	1302,66			572,08	442,31	44,54	288,27				
XIв	1304,30	572,08	443,95	44,54	288,27						
XIг	1302,66	572,08	442,31	44,54	288,27						
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОМЫВКИ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ											
Таблица 25-02-022. Прессы для промывки целлюлозы											
Измеритель: 1 т											
25-02-022-01	Пресс для промывки целлюлозы	VIIa	3207,22	745,00	1992,76	208,46	469,46	67,36			
		VIIб	3177,35	745,00	2008,06	208,46	424,29				
		VIIв	3260,05	745,00	2053,71	208,46	461,34				
		VIIг	3261,19	745,00	2053,71	208,46	462,48				
		VIIе	3230,70	745,00	2023,22	208,46	462,48				
		VIIд	3234,97	745,00	2065,68	208,46	424,29				
		IXa	3150,02	745,00	1974,24	208,46	430,78				
		IXб	3195,19	745,00	2004,73	208,46	445,46				
		IXв	3241,46	745,00	2065,68	208,46	430,78				
		IXг	3369,22	842,67	2093,82	235,75	432,73				
		IXд	3283,82	777,33	2075,06	217,56	431,43				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	3241,46	745,00	2065,68	208,46	430,78	
		Ха	3318,42	777,33	2075,06	217,56	466,03	
		Xб	3312,61	777,33	2075,06	217,56	460,22	
		Xв	3463,66	842,67	2124,29	235,75	496,70	
		Xг	3378,25	777,33	2105,52	217,56	495,40	
		XIа	3454,96	842,67	2112,31	235,75	499,98	
		XIб	3454,96	842,67	2112,31	235,75	499,98	
		XIв	3466,94	842,67	2124,29	235,75	499,98	
		XIг	3454,96	842,67	2112,31	235,75	499,98	

Таблица 25-02-023. Установки промывочные многоступенчатые

Измеритель: 1 т

25-02-023-01	Установка промывочная многоступенчатая	VIIIа	3864,44	637,94	3035,74	304,06	190,76	57,68
		VIIIб	3865,24	637,94	3042,86	304,06	184,44	
		VIIIв	3889,97	637,94	3063,77	304,06	188,26	
		VIIIг	3890,34	637,94	3063,77	304,06	188,63	
		VIIIе	3876,32	637,94	3049,75	304,06	188,63	
		VIIIд	3908,33	637,94	3085,95	304,06	184,44	
		IXа	3864,30	637,94	3043,89	304,06	182,47	
		IXб	3878,53	637,94	3057,92	304,06	182,67	
		IXв	3906,36	637,94	3085,95	304,06	182,47	
		IXг	4032,20	721,58	3126,48	343,56	184,14	
		IXд	3948,11	665,63	3099,46	317,08	183,02	
		IXе	3906,36	637,94	3085,95	304,06	182,47	
		Ха	3956,18	665,63	3099,46	317,08	191,09	
		Xб	3954,24	665,63	3099,46	317,08	189,15	
		Xв	4072,38	721,58	3140,49	343,56	210,31	
		Xг	3988,29	665,63	3113,47	317,08	209,19	
		XIа	4050,06	721,58	3118,32	343,56	210,16	
		XIб	4050,06	721,58	3118,32	343,56	210,16	
		XIв	4072,23	721,58	3140,49	343,56	210,16	
		XIг	4050,06	721,58	3118,32	343,56	210,16	

Таблица 25-02-024. Фильтры барабанные вакуумные для промывки массы

Измеритель: 1 т

25-02-024-01	Фильтр барабанный вакуумный для промывки массы	VIIIа	3782,97	918,75	2434,37	249,72	429,85	83,07
		VIIIб	3784,52	918,75	2446,89	249,72	418,88	
		VIIIв	3830,70	918,75	2484,16	249,72	427,79	
		VIIIг	3831,54	918,75	2484,16	249,72	428,63	
		VIIIе	3806,63	918,75	2459,25	249,72	428,63	
		VIIIд	3837,68	918,75	2500,05	249,72	418,88	
		IXа	3758,10	918,75	2425,34	249,72	414,01	
		IXб	3781,68	918,75	2450,25	249,72	412,68	
		IXв	3832,81	918,75	2500,05	249,72	414,01	
		IXг	3989,42	1039,21	2533,80	282,20	416,41	
		IXд	3884,73	958,63	2511,30	260,49	414,80	
		IXе	3832,81	918,75	2500,05	249,72	414,01	
		Ха	3902,39	958,63	2511,30	260,49	432,46	
		Xб	3898,27	958,63	2511,30	260,49	428,34	
		Xв	4071,27	1039,21	2558,69	282,20	473,37	
		Xг	3966,58	958,63	2536,19	260,49	471,76	
		XIа	4057,22	1039,21	2542,81	282,20	475,20	
		XIб	4057,22	1039,21	2542,81	282,20	475,20	
		XIв	4073,10	1039,21	2558,69	282,20	475,20	
		XIг	4057,22	1039,21	2542,81	282,20	475,20	

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ И СОРТИРОВАНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ МАССЫ

Таблица 25-02-034. Оборудование для очистки массы

Измеритель: 1 т

25-02-034-01	Сучколовитель	VIIIа	2498,70	471,38	2017,89	190,33	9,43	42,62
--------------	---------------	-------	---------	--------	---------	--------	------	-------

ОЕРЖм-2001. Часть 25. «Оборудование предприятий целлюлозно-бумажной промышленности»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	вибрационный плоский	VIIIб	2503,00	471,38	2022,19	190,33	9,43	
		VIIIв	2515,68	471,38	2034,87	190,33	9,43	
		VIIIг	2515,68	471,38	2034,87	190,33	9,43	
		VIIIе	2507,18	471,38	2026,37	190,33	9,43	
		VIIIд	2529,82	471,38	2049,01	190,33	9,43	
		IXа	2504,33	471,38	2023,52	190,33	9,43	
		IXб	2512,84	471,38	2032,03	190,33	9,43	
		IXв	2529,82	471,38	2049,01	190,33	9,43	
		IXг	2621,79	533,18	2077,95	215,20	10,66	
		IXд	2560,32	491,83	2058,65	198,53	9,84	
		IXе	2529,82	471,38	2049,01	190,33	9,43	
		Xа	2560,32	491,83	2058,65	198,53	9,84	
		Xб	2560,32	491,83	2058,65	198,53	9,84	
		Xв	2630,27	533,18	2086,43	215,20	10,66	
		Xг	2568,81	491,83	2067,14	198,53	9,84	
		XIа	2616,13	533,18	2072,29	215,20	10,66	
		XIб	2616,13	533,18	2072,29	215,20	10,66	
		XIв	2630,27	533,18	2086,43	215,20	10,66	
		XIг	2616,13	533,18	2072,29	215,20	10,66	
25-02-034-02	Аппарат для очистки массы от металлических включений	VIIIа	3250,45	670,24	2287,90	219,58	292,31	60,60
		VIIIб	3250,29	670,24	2291,69	219,58	288,36	
		VIIIв	3260,31	670,24	2302,79	219,58	287,28	
		VIIIг	3260,31	670,24	2302,79	219,58	287,28	
		VIIIе	3252,86	670,24	2295,34	219,58	287,28	
		VIIIд	3277,95	670,24	2319,35	219,58	288,36	
		IXа	3241,61	670,24	2297,01	219,58	274,36	
		IXб	3233,40	670,24	2304,47	219,58	258,69	
		IXв	3263,95	670,24	2319,35	219,58	274,36	
		IXг	3385,44	758,11	2351,21	248,19	276,12	
		IXд	3304,24	699,32	2329,97	229,06	274,95	
		IXе	3263,95	670,24	2319,35	219,58	274,36	
		Xа	3322,10	699,32	2329,97	229,06	292,81	
		Xб	3322,10	699,32	2329,97	229,06	292,81	
		Xв	3451,91	758,11	2358,65	248,19	335,15	
		Xг	3370,71	699,32	2337,41	229,06	333,98	
		XIа	3435,30	758,11	2342,08	248,19	335,11	
		XIб	3435,30	758,11	2342,08	248,19	335,11	
		XIв	3451,87	758,11	2358,65	248,19	335,11	
		XIг	3435,30	758,11	2342,08	248,19	335,11	
25-02-034-03	Установка вихревых очистителей массы	VIIIа	2988,23	764,91	2208,02	296,31	15,30	69,16
		VIIIб	2998,05	764,91	2217,84	296,31	15,30	
		VIIIв	3027,92	764,91	2247,71	296,31	15,30	
		VIIIг	3027,92	764,91	2247,71	296,31	15,30	
		VIIIе	3008,06	764,91	2227,85	296,31	15,30	
		VIIIд	3028,67	764,91	2248,46	296,31	15,30	
		IXа	2969,12	764,91	2188,91	296,31	15,30	
		IXб	2988,98	764,91	2208,77	296,31	15,30	
		IXв	3028,67	764,91	2248,46	296,31	15,30	
		IXг	3172,07	865,19	2289,58	334,85	17,30	
		IXд	3076,17	798,11	2262,10	309,10	15,96	
		IXе	3028,67	764,91	2248,46	296,31	15,30	
		Xа	3076,17	798,11	2262,10	309,10	15,96	
		Xб	3076,17	798,11	2262,10	309,10	15,96	
		Xв	3191,91	865,19	2309,42	334,85	17,30	
		Xг	3096,01	798,11	2281,94	309,10	15,96	
		XIа	3191,16	865,19	2308,67	334,85	17,30	
		XIб	3191,16	865,19	2308,67	334,85	17,30	
		XIв	3191,91	865,19	2309,42	334,85	17,30	
		XIг	3191,16	865,19	2308,67	334,85	17,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 25-02-035. Оборудование для сортировки целлюлозы								
Измеритель: 1 т								
Сортировка								
25-02-035-01	центробежная	VIIIa	5728,98	496,70	3324,52	312,77	1907,76	44,91
		VIIIб	5456,58	496,70	3331,80	312,77	1628,08	
		VIIIв	5858,35	496,70	3353,28	312,77	2008,37	
		VIIIг	5858,35	496,70	3353,28	312,77	2008,37	
		VIIIе	5843,95	496,70	3338,88	312,77	2008,37	
		VIIIд	5501,26	496,70	3376,48	312,77	1628,08	
		IXa	5514,61	496,70	3333,30	312,77	1684,61	
		IXб	5511,76	496,70	3347,72	312,77	1667,34	
		IXв	5557,78	496,70	3376,48	312,77	1684,60	
		IXг	5672,06	561,82	3424,32	353,64	1685,92	
		IXд	5595,73	518,26	3392,42	326,47	1685,05	
		IXе	5557,79	496,70	3376,48	312,77	1684,61	
		Xa	5882,63	518,26	3392,42	326,47	1971,95	
		Xб	5792,84	518,26	3392,42	326,47	1882,16	
		Xв	5909,34	561,82	3438,70	353,64	1908,82	
		Xг	5833,00	518,26	3406,79	326,47	1907,95	
		XIa	6018,11	561,82	3415,50	353,64	2040,79	
		XIб	6018,11	561,82	3415,50	353,64	2040,79	
		XIв	6041,31	561,82	3438,70	353,64	2040,79	
XIг	6018,11	561,82	3415,50	353,64	2040,79			
25-02-035-02	напорная	VIIIa	3923,95	508,76	2316,54	217,03	1098,65	46
		VIIIб	3766,41	508,76	2321,88	217,03	935,77	
		VIIIв	4004,08	508,76	2337,64	217,03	1157,68	
		VIIIг	4004,08	508,76	2337,64	217,03	1157,68	
		VIIIе	3993,52	508,76	2327,08	217,03	1157,68	
		VIIIд	3798,21	508,76	2353,68	217,03	935,77	
		IXa	3800,44	508,76	2322,00	217,03	969,68	
		IXб	3801,98	508,76	2332,57	217,03	960,65	
		IXв	3832,12	508,76	2353,68	217,03	969,68	
		IXг	3933,71	575,46	2387,24	245,36	971,01	
		IXд	3865,82	530,84	2364,86	226,53	970,12	
		IXе	3832,12	508,76	2353,68	217,03	969,68	
		Xa	4031,99	530,84	2364,86	226,53	1136,29	
		Xб	3979,61	530,84	2364,86	226,53	1083,91	
		Xв	4070,35	575,46	2397,79	245,36	1097,10	
		Xг	4002,45	530,84	2375,40	226,53	1096,21	
		XIa	4131,30	575,46	2381,76	245,36	1174,08	
		XIб	4131,30	575,46	2381,76	245,36	1174,08	
		XIв	4147,33	575,46	2397,79	245,36	1174,08	
XIг	4131,30	575,46	2381,76	245,36	1174,08			
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТБЕЛИВАНИЯ МАССЫ								
Таблица 25-02-045. Башни отбельные								
Измеритель: 1 т								
Башня отбельная, биметаллическая, вместимость до								
25-02-045-01	200 м3	VIIIa	5110,01	613,17	2691,84	297,67	1805,00	55,44
		VIIIб	5049,08	613,17	2749,74	297,67	1686,17	
		VIIIв	5274,12	613,17	2923,39	297,67	1737,56	
		VIIIг	5277,96	613,17	2923,39	297,67	1741,40	
		VIIIе	5162,12	613,17	2807,55	297,67	1741,40	
		VIIIд	5228,20	613,17	2928,86	297,67	1686,17	
		IXa	4847,59	613,17	2581,47	297,67	1652,95	
		IXб	5001,84	613,17	2697,31	297,67	1691,36	
		IXв	5194,98	613,17	2928,86	297,67	1652,95	
		IXг	5316,91	693,55	2968,80	336,52	1654,56	
		IXд	5235,43	639,78	2942,16	310,62	1653,49	
		IXе	5194,98	613,17	2928,86	297,67	1652,95	

ОЕРЖм-2001. Часть 25. «Оборудование предприятий целлюлозно-бумажной промышленности»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	5335,63	639,78	2942,16	310,62	1753,69	
		Xб	5315,32	639,78	2942,16	310,62	1733,38	
		Xв	5738,39	693,55	3084,51	336,52	1960,33	
		Xг	5656,91	639,78	3057,87	310,62	1959,26	
		XIa	5738,07	693,55	3079,04	336,52	1965,48	
		XIб	5738,07	693,55	3079,04	336,52	1965,48	
		XIв	5743,53	693,55	3084,51	336,52	1965,47	
		XIг	5738,06	693,55	3079,04	336,52	1965,47	
25-02-045-02	300 м3	VIIIa	4828,71	626,55	2482,94	280,62	1719,22	56,65
		VIIIб	4767,33	626,55	2537,81	280,62	1602,97	
		VIIIв	4981,23	626,55	2702,35	280,62	1652,33	
		VIIIг	4984,83	626,55	2702,35	280,62	1655,93	
		VIIIе	4875,06	626,55	2592,58	280,62	1655,93	
		VIIIд	4937,33	626,55	2707,81	280,62	1602,97	
		IXa	4572,19	626,55	2378,63	280,62	1567,01	
		IXб	4722,75	626,55	2488,40	280,62	1607,80	
		IXв	4901,37	626,55	2707,81	280,62	1567,01	
		IXг	5022,52	708,69	2745,18	317,05	1568,65	
		IXд	4941,55	653,74	2720,26	292,65	1567,55	
		IXе	4901,37	626,55	2707,81	280,62	1567,01	
		Xa	5036,11	653,74	2720,26	292,65	1662,11	
		Xб	5016,54	653,74	2720,26	292,65	1642,54	
		Xв	5422,23	708,69	2854,83	317,05	1858,71	
		Xг	5341,25	653,74	2829,90	292,65	1857,61	
		XIa	5428,73	708,69	2849,37	317,05	1870,67	
		XIб	5428,73	708,69	2849,37	317,05	1870,67	
		XIв	5434,19	708,69	2854,83	317,05	1870,67	
		XIг	5428,73	708,69	2849,37	317,05	1870,67	
25-02-045-03	400 м3	VIIIa	4472,31	626,55	2479,42	265,26	1366,34	56,65
		VIIIб	4426,20	626,55	2529,33	265,26	1270,32	
		VIIIв	4618,16	626,55	2679,02	265,26	1312,59	
		VIIIг	4620,94	626,55	2679,02	265,26	1315,37	
		VIIIе	4521,08	626,55	2579,16	265,26	1315,37	
		VIIIд	4581,02	626,55	2684,15	265,26	1270,32	
		IXa	4250,48	626,55	2384,69	265,26	1239,24	
		IXб	4385,85	626,55	2484,55	265,26	1274,75	
		IXв	4549,94	626,55	2684,15	265,26	1239,24	
		IXг	4669,23	708,69	2719,66	299,81	1240,88	
		IXд	4589,49	653,74	2695,97	276,72	1239,78	
		IXе	4549,94	626,55	2684,15	265,26	1239,24	
		Xa	4665,41	653,74	2695,97	276,72	1315,70	
		Xб	4649,16	653,74	2695,97	276,72	1299,45	
		Xв	4997,31	708,69	2819,40	299,81	1469,22	
		Xг	4917,57	653,74	2795,71	276,72	1468,12	
		XIa	5008,31	708,69	2814,27	299,81	1485,35	
		XIб	5008,31	708,69	2814,27	299,81	1485,35	
		XIв	5013,44	708,69	2819,40	299,81	1485,35	
		XIг	5008,31	708,69	2814,27	299,81	1485,35	
25-02-045-04	500 м3	VIIIa	3637,30	613,17	2052,77	214,69	971,36	55,44
		VIIIб	3606,68	613,17	2092,95	214,69	900,56	
		VIIIв	3759,43	613,17	2213,48	214,69	932,78	
		VIIIг	3761,36	613,17	2213,48	214,69	934,71	
		VIIIе	3680,95	613,17	2133,07	214,69	934,71	
		VIIIд	3731,20	613,17	2217,47	214,69	900,56	
		IXa	3466,42	613,17	1976,34	214,69	876,91	
		IXб	3574,21	613,17	2056,76	214,69	904,28	
		IXв	3707,55	613,17	2217,47	214,69	876,91	
		IXг	3818,06	693,55	2245,99	242,68	878,52	
		IXд	3744,19	639,78	2226,96	223,97	877,45	
		IXе	3707,55	613,17	2217,47	214,69	876,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	3798,55	639,78	2226,96	223,97	931,81	
		Хб	3786,49	639,78	2226,96	223,97	919,75	
		Хв	4058,85	693,55	2326,29	242,68	1039,01	
		Хг	3984,98	639,78	2307,26	223,97	1037,94	
		ХIа	4070,76	693,55	2322,30	242,68	1054,91	
		ХIб	4070,76	693,55	2322,30	242,68	1054,91	
		ХIв	4074,75	693,55	2326,29	242,68	1054,91	
		ХIг	4070,76	693,55	2322,30	242,68	1054,91	

Таблица 25-02-046. Гарнитура отбельных башен

Измеритель: 1 т								
25-02-046-01	Устройство скребковое (шабер перегрузочный)	VIIIa	4553,32	1054,90	3142,32	303,60	356,10	95,38
		VIIIб	4489,98	1054,90	3146,92	303,60	288,16	
		VIIIв	4598,98	1054,90	3160,31	303,60	383,77	
		VIIIг	4598,98	1054,90	3160,31	303,60	383,77	
		VIIIе	4589,98	1054,90	3151,31	303,60	383,77	
		VIIIд	4526,43	1054,90	3183,37	303,60	288,16	
		IXа	4520,55	1054,90	3156,36	303,60	309,29	
		IXб	4533,08	1054,90	3165,37	303,60	312,81	
		IXв	4547,56	1054,90	3183,37	303,60	309,29	
		IXг	4731,84	1193,20	3226,59	343,22	312,05	
		IXд	4608,66	1100,69	3197,77	316,73	310,20	
		IXе	4547,56	1054,90	3183,37	303,60	309,29	
		Ха	4671,46	1100,69	3197,77	316,73	373,00	
		Хб	4649,01	1100,69	3197,77	316,73	350,55	
		Хв	4767,05	1193,20	3235,59	343,22	338,26	
		Хг	4643,87	1100,69	3206,77	316,73	336,41	
		ХIа	4777,00	1193,20	3212,53	343,22	371,27	
		ХIб	4777,00	1193,20	3212,53	343,22	371,27	
		ХIв	4800,06	1193,20	3235,59	343,22	371,27	
		ХIг	4777,00	1193,20	3212,53	343,22	371,27	
25-02-046-02	Мешалка пропеллерная	VIIIa	4750,21	534,09	4205,44	407,10	10,68	48,29
		VIIIб	4756,72	534,09	4211,95	407,10	10,68	
		VIIIв	4775,76	534,09	4230,99	407,10	10,68	
		VIIIг	4775,76	534,09	4230,99	407,10	10,68	
		VIIIе	4762,97	534,09	4218,20	407,10	10,68	
		VIIIд	4806,20	534,09	4261,43	407,10	10,68	
		IXа	4767,84	534,09	4223,07	407,10	10,68	
		IXб	4780,65	534,09	4235,88	407,10	10,68	
		IXв	4806,20	534,09	4261,43	407,10	10,68	
		IXг	4935,88	604,11	4319,69	460,11	12,08	
		IXд	4849,26	557,27	4280,84	424,97	11,15	
		IXе	4806,20	534,09	4261,43	407,10	10,68	
		Ха	4849,26	557,27	4280,84	424,97	11,15	
		Хб	4849,26	557,27	4280,84	424,97	11,15	
		Хв	4948,65	604,11	4332,46	460,11	12,08	
		Хг	4862,03	557,27	4293,61	424,97	11,15	
		ХIа	4918,21	604,11	4302,02	460,11	12,08	
		ХIб	4918,21	604,11	4302,02	460,11	12,08	
		ХIв	4948,65	604,11	4332,46	460,11	12,08	
		ХIг	4918,21	604,11	4302,02	460,11	12,08	

**ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ
ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ, МАКУЛАТУРНОЙ И ДРЕВЕСНОЙ МАССЫ
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ
МАССЫ**

Таблица 25-03-001. Оборудование для размола щепы

Измеритель: 1 т								
25-03-001-01	Мельница дисковая для размола щепы	VIIIa	2291,27	417,40	1666,52	158,24	207,35	37,74
		VIIIб	2273,68	417,40	1679,26	158,24	177,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2353,29	417,40	1717,54	158,24	218,35	
		VIIIг	2353,29	417,40	1717,54	158,24	218,35	
		VIIIе	2327,75	417,40	1692,00	158,24	218,35	
		VIIIд	2317,36	417,40	1722,94	158,24	177,02	
		IXа	2247,15	417,40	1646,37	158,24	183,38	
		IXб	2271,41	417,40	1671,92	158,24	182,09	
		IXв	2323,72	417,40	1722,94	158,24	183,38	
		IXг	2406,10	472,13	1749,50	178,88	184,47	
		IXд	2351,03	435,52	1731,77	165,12	183,74	
		IXе	2323,72	417,40	1722,94	158,24	183,38	
		Ха	2381,78	435,52	1731,77	165,12	214,49	
		Хб	2378,78	435,52	1731,77	165,12	211,49	
		Хв	2454,43	472,13	1774,99	178,88	207,31	
		Хг	2399,36	435,52	1757,26	165,12	206,58	
		XIа	2463,48	472,13	1769,59	178,88	221,76	
		XIб	2463,48	472,13	1769,59	178,88	221,76	
		XIв	2468,88	472,13	1774,99	178,88	221,76	
		XIг	2463,48	472,13	1769,59	178,88	221,76	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ МАКУЛАТУРНОЙ МАССЫ

Таблица 25-03-011. Установки для тепловой обработки макулатуры

Измеритель: 1 т								
25-03-011-01	Установка для тепловой обработки макулатуры	VIIIа	2070,71	676,32	1338,25	117,01	56,14	61,15
		VIIIб	2072,17	676,32	1346,24	117,01	49,61	
		VIIIв	2104,96	676,32	1370,12	117,01	58,52	
		VIIIг	2104,96	676,32	1370,12	117,01	58,52	
		VIIIе	2089,00	676,32	1354,16	117,01	58,52	
		VIIIд	2103,48	676,32	1377,55	117,01	49,61	
		IXа	2057,04	676,32	1329,73	117,01	50,99	
		IXб	2072,74	676,32	1345,69	117,01	50,73	
		IXв	2104,86	676,32	1377,55	117,01	50,99	
		IXг	2217,06	764,99	1399,31	132,30	52,76	
		IXд	2142,04	705,67	1384,80	122,14	51,57	
		IXе	2104,86	676,32	1377,55	117,01	50,99	
		Ха	2148,65	705,67	1384,80	122,14	58,18	
		Хб	2147,90	705,67	1384,80	122,14	57,43	
		Хв	2237,85	764,99	1415,23	132,30	57,63	
		Хг	2162,83	705,67	1400,72	122,14	56,44	
		XIа	2233,52	764,99	1407,79	132,30	60,74	
		XIб	2233,52	764,99	1407,79	132,30	60,74	
		XIв	2240,96	764,99	1415,23	132,30	60,74	
		XIг	2233,52	764,99	1407,79	132,30	60,74	
25-03-011-02	Сортировка макулатурной массы	VIIIа	1364,41	471,16	883,83	110,26	9,42	42,60
		VIIIб	1369,31	471,16	888,73	110,26	9,42	
		VIIIв	1384,15	471,16	903,57	110,26	9,42	
		VIIIг	1384,15	471,16	903,57	110,26	9,42	
		VIIIе	1374,27	471,16	893,69	110,26	9,42	
		VIIIд	1384,55	471,16	903,97	110,26	9,42	
		IXа	1354,92	471,16	874,34	110,26	9,42	
		IXб	1364,81	471,16	884,23	110,26	9,42	
		IXв	1384,55	471,16	903,97	110,26	9,42	
		IXг	1464,63	532,93	921,04	124,61	10,66	
		IXд	1411,07	491,60	909,64	115,02	9,83	
		IXе	1384,55	471,16	903,97	110,26	9,42	
		Ха	1411,07	491,60	909,64	115,02	9,83	
		Хб	1411,07	491,60	909,64	115,02	9,83	
		Хв	1474,50	532,93	930,91	124,61	10,66	
		Хг	1420,93	491,60	919,50	115,02	9,83	
		XIа	1474,10	532,93	930,51	124,61	10,66	
		XIб	1474,10	532,93	930,51	124,61	10,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	1474,50	532,93	930,91	124,61	10,66	
		XIг	1474,10	532,93	930,51	124,61	10,66	

Таблица 25-03-012. Установки для пропаривания и горячего размола щепы

Измеритель: 1 т

25-03-012-01	Установка для пропаривания и горячего размола щепы	VIIIa	4437,89	1080,12	3154,00	288,09	203,77	97,66
		VIIIб	4432,10	1080,12	3178,12	288,09	173,86	
		VIIIв	4545,56	1080,12	3250,35	288,09	215,09	
		VIIIг	4545,56	1080,12	3250,35	288,09	215,09	
		VIIIе	4497,32	1080,12	3202,11	288,09	215,09	
		VIIIд	4521,06	1080,12	3267,08	288,09	173,86	
		IXa	4383,70	1080,12	3122,47	288,09	181,11	
		IXб	4431,57	1080,12	3170,74	288,09	180,71	
		IXв	4528,31	1080,12	3267,08	288,09	181,11	
		IXг	4723,31	1221,73	3317,64	325,76	183,94	
		IXд	4592,96	1127,00	3283,91	300,72	182,05	
		IXе	4528,31	1080,12	3267,08	288,09	181,11	
		Xa	4622,50	1127,00	3283,91	300,72	211,59	
		Xб	4619,50	1127,00	3283,91	300,72	208,59	
		Xв	4790,47	1221,73	3365,77	325,76	202,97	
		Xг	4660,13	1127,00	3332,05	300,72	201,08	
		XIa	4788,35	1221,73	3349,04	325,76	217,58	
		XIб	4788,35	1221,73	3349,04	325,76	217,58	
		XIв	4805,06	1221,73	3365,77	325,76	217,56	
		XIг	4788,33	1221,73	3349,04	325,76	217,56	

ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РОСПУСКА И РАЗМОЛА ВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РОСПУСКА И РАЗМОЛА ПОЛУФАБРИКАТОВ И ОТХОДОВ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ

Таблица 25-04-001. Гидроразбиватели

Измеритель: 1 т

Гидроразбиватель вместимостью до

25-04-001-01	6 м3	VIIIa	4489,24	1003,58	3136,39	376,51	349,27	90,74
		VIIIб	4515,67	1003,58	3195,03	376,51	317,06	
		VIIIв	4729,34	1003,58	3370,88	376,51	354,88	
		VIIIг	4729,42	1003,58	3370,88	376,51	354,96	
		VIIIе	4612,13	1003,58	3253,59	376,51	354,96	
		VIIIд	4698,47	1003,58	3377,83	376,51	317,06	
		IXa	4345,12	1003,58	3026,03	376,51	315,51	
		IXб	4457,14	1003,58	3143,33	376,51	310,23	
		IXв	4696,92	1003,58	3377,83	376,51	315,51	
		IXг	4883,43	1135,16	3430,13	425,53	318,14	
		IXд	4758,76	1047,14	3395,24	392,85	316,38	
		IXе	4696,92	1003,58	3377,83	376,51	315,51	
		Xa	4795,34	1047,14	3395,24	392,85	352,96	
		Xб	4786,11	1047,14	3395,24	392,85	343,73	
		Xв	5050,93	1135,16	3547,33	425,53	368,44	
		Xг	4926,26	1047,14	3512,44	392,85	366,68	
		XIa	5058,72	1135,16	3540,38	425,53	383,18	
		XIб	5058,72	1135,16	3540,38	425,53	383,18	
		XIв	5065,67	1135,16	3547,33	425,53	383,18	
		XIг	5058,72	1135,16	3540,38	425,53	383,18	
25-04-001-02	12 м3	VIIIa	4110,01	974,61	2812,58	341,21	322,82	88,12
		VIIIб	4135,59	974,61	2862,33	341,21	298,65	
		VIIIв	4314,00	974,61	3011,59	341,21	327,80	
		VIIIг	4314,08	974,61	3011,59	341,21	327,88	
		VIIIе	4214,53	974,61	2912,04	341,21	327,88	
		VIIIд	4290,72	974,61	3017,46	341,21	298,65	
		IXa	3990,56	974,61	2718,89	341,21	297,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	4087,21	974,61	2818,44	341,21	294,16	
		IXв	4289,13	974,61	3017,46	341,21	297,06	
		IXг	4466,65	1102,38	3064,65	385,71	299,62	
		IXд	4347,97	1016,90	3033,16	356,04	297,91	
		IXе	4289,13	974,61	3017,46	341,21	297,06	
		Ха	4376,50	1016,90	3033,16	356,04	326,44	
		Хб	4368,76	1016,90	3033,16	356,04	318,70	
		Хв	4601,70	1102,38	3164,12	385,71	335,20	
		Хг	4483,02	1016,90	3132,63	356,04	333,49	
		XIа	4620,79	1102,38	3158,25	385,71	360,16	
		XIб	4620,79	1102,38	3158,25	385,71	360,16	
		XIв	4625,54	1102,38	3164,12	385,71	359,04	
		XIг	4619,67	1102,38	3158,25	385,71	359,04	
25-04-001-03	16-32 м3	VIIIа	3318,33	890,33	2220,18	259,52	207,82	80,50
		VIIIб	3330,03	890,33	2254,38	259,52	185,32	
		VIIIв	3461,41	890,33	2356,94	259,52	214,14	
		VIIIг	3461,45	890,33	2356,94	259,52	214,18	
		VIIIе	3393,04	890,33	2288,53	259,52	214,18	
		VIIIд	3438,81	890,33	2363,16	259,52	185,32	
		IXа	3236,03	890,33	2157,98	259,52	187,72	
		IXб	3301,81	890,33	2226,39	259,52	185,09	
		IXв	3441,21	890,33	2363,16	259,52	187,72	
		IXг	3596,83	1007,06	2399,72	293,42	190,05	
		IXд	3492,79	928,97	2375,33	270,87	188,49	
		IXе	3441,21	890,33	2363,16	259,52	187,72	
		Ха	3517,19	928,97	2375,33	270,87	212,89	
		Хб	3510,33	928,97	2375,33	270,87	206,03	
		Хв	3691,42	1007,06	2468,07	293,42	216,29	
		Хг	3587,38	928,97	2443,68	270,87	214,73	
		XIа	3694,99	1007,06	2461,85	293,42	226,08	
		XIб	3694,99	1007,06	2461,85	293,42	226,08	
		XIв	3701,21	1007,06	2468,07	293,42	226,08	
		XIг	3694,99	1007,06	2461,85	293,42	226,08	
Таблица 25-04-002. Мельницы для размола волокнистых материалов								
Измеритель: 1 т								
Мельница дисковая диаметр диска								
25-04-002-01	630-800 мм	VIIIа	3416,72	1171,03	1905,30	229,28	340,39	105,88
		VIIIб	3415,13	1171,03	1940,99	229,28	303,11	
		VIIIв	3570,06	1171,03	2048,06	229,28	350,97	
		VIIIг	3570,12	1171,03	2048,06	229,28	351,03	
		VIIIе	3498,71	1171,03	1976,65	229,28	351,03	
		VIIIд	3525,60	1171,03	2051,46	229,28	303,11	
		IXа	3315,30	1171,03	1837,28	229,28	306,99	
		IXб	3382,06	1171,03	1908,70	229,28	302,33	
		IXв	3529,48	1171,03	2051,46	229,28	306,99	
		IXг	3718,69	1324,56	2084,07	259,23	310,06	
		IXд	3592,18	1221,86	2062,31	239,31	308,01	
		IXе	3529,48	1171,03	2051,46	229,28	306,99	
		Ха	3632,87	1221,86	2062,31	239,31	348,70	
		Хб	3621,46	1221,86	2062,31	239,31	337,29	
		Хв	3833,93	1324,56	2155,43	259,23	353,94	
		Хг	3707,41	1221,86	2133,66	239,31	351,89	
		XIа	3846,83	1324,56	2152,03	259,23	370,24	
		XIб	3846,83	1324,56	2152,03	259,23	370,24	
		XIв	3850,23	1324,56	2155,43	259,23	370,24	
		XIг	3846,83	1324,56	2152,03	259,23	370,24	
25-04-002-02	1000 мм	VIIIа	2907,26	1003,58	1597,57	192,68	306,11	90,74
		VIIIб	2898,18	1003,58	1626,16	192,68	268,44	
		VIIIв	3033,59	1003,58	1711,94	192,68	318,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	3033,63	1003,58	1711,94	192,68	318,11	
		VIIIе	2976,42	1003,58	1654,73	192,68	318,11	
		VIIIд	2986,57	1003,58	1714,55	192,68	268,44	
		IXа	2820,83	1003,58	1542,96	192,68	274,29	
		IXб	2874,97	1003,58	1600,17	192,68	271,22	
		IXв	2992,42	1003,58	1714,55	192,68	274,29	
		IXг	3154,26	1135,16	1742,18	217,74	276,92	
		IXд	3046,04	1047,14	1723,74	200,99	275,16	
		IXе	2992,42	1003,58	1714,55	192,68	274,29	
		Ха	3085,66	1047,14	1723,74	200,99	314,78	
		Хб	3073,91	1047,14	1723,74	200,99	303,03	
		Хв	3248,22	1135,16	1799,34	217,74	313,72	
		Хг	3140,00	1047,14	1780,90	200,99	311,96	
		XIа	3262,67	1135,16	1796,74	217,74	330,77	
		XIб	3262,67	1135,16	1796,74	217,74	330,77	
		XIв	3265,27	1135,16	1799,34	217,74	330,77	
		XIг	3262,67	1135,16	1796,74	217,74	330,77	
25-04-002-03	1250 мм	VIIIа	2657,65	901,06	1472,35	178,60	284,24	81,47
		VIIIб	2649,30	901,06	1501,17	178,60	247,07	
		VIIIв	2785,44	901,06	1587,56	178,60	296,82	
		VIIIг	2785,46	901,06	1587,56	178,60	296,84	
		VIIIе	2727,83	901,06	1529,93	178,60	296,84	
		VIIIд	2738,13	901,06	1590,00	178,60	247,07	
		IXа	2571,94	901,06	1417,16	178,60	253,72	
		IXб	2627,07	901,06	1474,79	178,60	251,22	
		IXв	2744,78	901,06	1590,00	178,60	253,72	
		IXг	2890,37	1019,19	1615,10	201,80	256,08	
		IXд	2793,01	940,16	1598,35	186,26	254,50	
		IXе	2744,78	901,06	1590,00	178,60	253,72	
		Ха	2831,57	940,16	1598,35	186,26	293,06	
		Хб	2826,52	940,16	1598,35	186,26	288,01	
		Хв	2980,74	1019,19	1672,69	201,80	288,86	
		Хг	2883,38	940,16	1655,94	186,26	287,28	
		XIа	2995,54	1019,19	1670,25	201,80	306,10	
		XIб	2995,54	1019,19	1670,25	201,80	306,10	
		XIв	2997,98	1019,19	1672,69	201,80	306,10	
		XIг	2995,54	1019,19	1670,25	201,80	306,10	

Раздел 2. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 25-04-012. Ролл массный

Измеритель: 1 т

25-04-012-01	Ролл массный	VIIIа	990,25	335,12	522,86	37,10	132,27	30,30
		VIIIб	980,09	335,12	527,12	37,10	117,85	
		VIIIв	1011,81	335,12	539,94	37,10	136,75	
		VIIIг	1011,81	335,12	539,94	37,10	136,75	
		VIIIе	1003,25	335,12	531,38	37,10	136,75	
		VIIIд	995,00	335,12	542,03	37,10	117,85	
		IXа	970,65	335,12	516,39	37,10	119,14	
		IXб	976,62	335,12	524,95	37,10	116,55	
		IXв	996,29	335,12	542,03	37,10	119,14	
		IXг	1051,89	379,05	552,82	41,92	120,02	
		IXд	1014,71	349,66	545,62	38,70	119,43	
		IXе	996,29	335,12	542,03	37,10	119,14	
		Ха	1031,02	349,66	545,62	38,70	135,74	
		Хб	1026,53	349,66	545,62	38,70	131,25	
		Хв	1078,06	379,05	561,35	41,92	137,66	
		Хг	1040,88	349,66	554,15	38,70	137,07	
		XIа	1082,56	379,05	559,26	41,92	144,25	
		XIб	1082,56	379,05	559,26	41,92	144,25	
		XIв	1084,65	379,05	561,35	41,92	144,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	1082,56	379,05	559,26	41,92	144,25	
ОТДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СГУЩЕНИЯ МАССЫ								
Раздел 1. ФИЛЬТРЫ БАРАБАНЫЕ И СГУСТИТЕЛИ								
Таблица 25-05-001. Фильтры массные								
Измеритель: 1 т								
Фильтр								
25-05-001-01	барабанный для сгущения массы	VIIIa	2637,29	859,36	1638,87	160,61	139,06	77,70
		VIIIб	2651,21	859,36	1648,53	160,61	143,32	
		VIIIв	2673,39	859,36	1677,52	160,61	136,51	
		VIIIг	2673,41	859,36	1677,52	160,61	136,53	
		VIIIе	2654,04	859,36	1658,15	160,61	136,53	
		VIIIд	2690,47	859,36	1687,79	160,61	143,32	
		IXa	2633,51	859,36	1629,77	160,61	144,38	
		IXб	2639,36	859,36	1649,14	160,61	130,86	
		IXв	2691,53	859,36	1687,79	160,61	144,38	
		IXг	2828,63	972,03	1709,97	181,50	146,63	
		IXд	2736,96	896,66	1695,18	167,49	145,12	
		IXе	2691,53	859,36	1687,79	160,61	144,38	
		Xa	2737,75	896,66	1695,18	167,49	145,91	
		Xб	2737,69	896,66	1695,18	167,49	145,85	
		Xв	2847,57	972,03	1729,25	181,50	146,29	
		Xг	2755,90	896,66	1714,46	167,49	144,78	
		XIa	2839,83	972,03	1718,98	181,50	148,82	
		XIб	2839,83	972,03	1718,98	181,50	148,82	
		XIв	2850,09	972,03	1729,25	181,50	148,81	
		XIг	2839,82	972,03	1718,98	181,50	148,81	
25-05-001-02	дисковой	VIIIa	6000,25	1049,70	4823,24	479,15	127,31	94,91
		VIIIб	6016,23	1049,70	4837,95	479,15	128,58	
		VIIIв	6056,40	1049,70	4881,56	479,15	125,14	
		VIIIг	6056,42	1049,70	4881,56	479,15	125,16	
		VIIIе	6027,23	1049,70	4852,37	479,15	125,16	
		VIIIд	6093,97	1049,70	4915,69	479,15	128,58	
		IXa	6005,02	1049,70	4828,17	479,15	127,15	
		IXб	6025,18	1049,70	4857,37	479,15	118,11	
		IXв	6092,54	1049,70	4915,69	479,15	127,15	
		IXг	6298,16	1187,32	4980,93	541,77	129,91	
		IXд	6160,77	1095,26	4937,44	500,26	128,07	
		IXе	6092,54	1049,70	4915,69	479,15	127,15	
		Xa	6163,97	1095,26	4937,44	500,26	131,27	
		Xб	6163,90	1095,26	4937,44	500,26	131,20	
		Xв	6335,95	1187,32	5010,07	541,77	138,56	
		Xг	6198,55	1095,26	4966,57	500,26	136,72	
		XIa	6303,16	1187,32	4975,94	541,77	139,90	
		XIб	6303,16	1187,32	4975,94	541,77	139,90	
		XIв	6337,29	1187,32	5010,07	541,77	139,90	
		XIг	6303,16	1187,32	4975,94	541,77	139,90	
25-05-001-03	с волокнистым подслоем	VIIIa	1981,32	505,77	1332,32	134,33	143,23	45,73
		VIIIб	1991,23	505,77	1357,28	134,33	128,18	
		VIIIв	2085,08	505,77	1432,17	134,33	147,14	
		VIIIг	2085,12	505,77	1432,17	134,33	147,18	
		VIIIе	2035,16	505,77	1382,21	134,33	147,18	
		VIIIд	2068,87	505,77	1434,92	134,33	128,18	
		IXa	1920,50	505,77	1285,10	134,33	129,63	
		IXб	1968,60	505,77	1335,07	134,33	127,76	
		IXв	2070,32	505,77	1434,92	134,33	129,63	
		IXг	2158,18	572,08	1455,15	151,87	130,95	
		IXд	2099,43	527,72	1441,65	140,18	130,06	
		IXе	2070,32	505,77	1434,92	134,33	129,63	
		Xa	2115,89	527,72	1441,65	140,18	146,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2111,27	527,72	1441,65	140,18	141,90	
		Xв	2226,75	572,08	1505,05	151,87	149,62	
		Xг	2168,00	527,72	1491,55	140,18	148,73	
		XIа	2230,28	572,08	1502,30	151,87	155,90	
		XIб	2230,28	572,08	1502,30	151,87	155,90	
		XIв	2233,03	572,08	1505,05	151,87	155,90	
		XIг	2230,28	572,08	1502,30	151,87	155,90	
ОТДЕЛ 06. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕМЕШИВАНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ МАССЫ								
Раздел 1. БАССЕЙНЫ МАССЫ ВЫСОКОЙ И НИЗКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ								
Таблица 25-06-001. Бассейны массные								
Измеритель: 1 т								
Бассейн массы высокой концентрации с перемешивающим устройством, вместимость до								
25-06-001-01	630 м3	VIIIа	1560,57	303,27	1074,01	107,89	183,29	27,42
		VIIIб	1563,83	303,27	1095,01	107,89	165,55	
		VIIIв	1640,92	303,27	1158,08	107,89	179,57	
		VIIIг	1640,98	303,27	1158,08	107,89	179,63	
		VIIIе	1598,90	303,27	1116,00	107,89	179,63	
		VIIIд	1628,98	303,27	1160,16	107,89	165,55	
		IXа	1490,58	303,27	1034,00	107,89	153,31	
		IXб	1538,52	303,27	1076,09	107,89	159,16	
		IXв	1616,74	303,27	1160,16	107,89	153,31	
		IXг	1671,63	343,02	1174,51	121,95	154,10	
		IXд	1634,94	316,43	1164,94	112,55	153,57	
		IXе	1616,74	303,27	1160,16	107,89	153,31	
		Xа	1637,27	316,43	1164,94	112,55	155,90	
		Xб	1632,60	316,43	1164,94	112,55	151,23	
		Xв	1729,53	343,02	1216,50	121,95	170,01	
		Xг	1692,83	316,43	1206,92	112,55	169,48	
		XIа	1754,85	343,02	1214,42	121,95	197,41	
		XIб	1754,85	343,02	1214,42	121,95	197,41	
		XIв	1756,92	343,02	1216,50	121,95	197,40	
		XIг	1754,84	343,02	1214,42	121,95	197,40	
25-06-001-02	1250 м3	VIIIа	1488,08	379,36	946,95	95,68	161,77	34,30
		VIIIб	1494,63	379,36	965,42	95,68	149,85	
		VIIIв	1553,59	379,36	1020,91	95,68	153,32	
		VIIIг	1553,67	379,36	1020,91	95,68	153,40	
		VIIIе	1516,65	379,36	983,89	95,68	153,40	
		VIIIд	1552,06	379,36	1022,85	95,68	149,85	
		IXа	1423,52	379,36	911,86	95,68	132,30	
		IXб	1468,42	379,36	948,89	95,68	140,17	
		IXв	1534,51	379,36	1022,85	95,68	132,30	
		IXг	1597,95	429,09	1035,57	108,18	133,29	
		IXд	1555,53	395,82	1027,08	99,83	132,63	
		IXе	1534,51	379,36	1022,85	95,68	132,30	
		Xа	1548,30	395,82	1027,08	99,83	125,40	
		Xб	1545,81	395,82	1027,08	99,83	122,91	
		Xв	1648,04	429,09	1072,50	108,18	146,45	
		Xг	1605,62	395,82	1064,01	99,83	145,79	
		XIа	1674,93	429,09	1070,57	108,18	175,27	
		XIб	1674,93	429,09	1070,57	108,18	175,27	
		XIв	1676,86	429,09	1072,50	108,18	175,27	
		XIг	1674,93	429,09	1070,57	108,18	175,27	
25-06-001-03	2000 м3	VIIIа	2256,90	720,67	991,53	101,06	544,70	65,16
		VIIIб	2187,07	720,67	1010,62	101,06	455,78	
		VIIIв	2355,70	720,67	1067,96	101,06	567,07	
		VIIIг	2355,76	720,67	1067,96	101,06	567,13	
		VIIIе	2317,50	720,67	1029,70	101,06	567,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2246,68	720,67	1070,23	101,06	455,78	
		IXа	2136,73	720,67	955,53	101,06	460,53	
		IXб	2187,74	720,67	993,79	101,06	473,28	
		IXв	2251,43	720,67	1070,23	101,06	460,53	
		IXг	2361,27	815,15	1083,70	114,20	462,42	
		IXд	2287,82	751,95	1074,71	105,46	461,16	
		IXе	2251,43	720,67	1070,23	101,06	460,53	
		Ха	2349,80	751,95	1074,71	105,46	523,14	
		Хб	2321,93	751,95	1074,71	105,46	495,27	
		Хв	2440,97	815,15	1121,87	114,20	503,95	
		Хг	2367,52	751,95	1112,88	105,46	502,69	
		XIа	2507,54	815,15	1119,60	114,20	572,79	
		XIб	2507,54	815,15	1119,60	114,20	572,79	
		XIв	2509,80	815,15	1121,87	114,20	572,78	
		XIг	2507,53	815,15	1119,60	114,20	572,78	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ МАССЫ

Таблица 25-06-011. Устройства циркуляционные

Измеритель: 1 т

Устройство циркуляционное, диаметр лопастей

25-06-011-01	750 мм	VIIIа	3730,77	759,60	2659,13	254,93	312,04	68,68
		VIIIб	3732,75	759,60	2666,95	254,93	306,20	
		VIIIв	3756,91	759,60	2690,21	254,93	307,10	
		VIIIг	3756,91	759,60	2690,21	254,93	307,10	
		VIIIе	3741,35	759,60	2674,65	254,93	307,10	
		VIIIд	3772,34	759,60	2706,54	254,93	306,20	
		IXа	3710,84	759,60	2659,88	254,93	291,36	
		IXб	3711,20	759,60	2675,45	254,93	276,15	
		IXв	3757,50	759,60	2706,54	254,93	291,36	
		IXг	3899,34	859,19	2746,80	288,11	293,35	
		IXд	3804,53	792,57	2719,94	265,86	292,02	
		IXе	3757,50	759,60	2706,54	254,93	291,36	
		Ха	3824,63	792,57	2719,94	265,86	312,12	
		Хб	3824,63	792,57	2719,94	265,86	312,12	
		Хв	3977,51	859,19	2762,33	288,11	355,99	
		Хг	3882,70	792,57	2735,47	265,86	354,66	
		XIа	3962,47	859,19	2746,01	288,11	357,27	
		XIб	3962,47	859,19	2746,01	288,11	357,27	
		XIв	3978,79	859,19	2762,33	288,11	357,27	
		XIг	3962,47	859,19	2746,01	288,11	357,27	
25-06-011-02	1000-1800 мм	VIIIа	6462,20	522,03	5547,49	543,48	392,68	47,20
		VIIIб	6437,95	522,03	5560,64	543,48	355,28	
		VIIIв	6522,19	522,03	5599,43	543,48	400,73	
		VIIIг	6522,29	522,03	5599,43	543,48	400,83	
		VIIIе	6496,29	522,03	5573,43	543,48	400,83	
		VIIIд	6515,75	522,03	5638,44	543,48	355,28	
		IXа	6437,72	522,03	5560,49	543,48	355,20	
		IXб	6456,52	522,03	5586,50	543,48	347,99	
		IXв	6515,67	522,03	5638,44	543,48	355,20	
		IXг	6662,84	590,47	5715,80	614,43	356,57	
		IXд	6564,56	544,69	5664,22	567,13	355,65	
		IXе	6515,67	522,03	5638,44	543,48	355,20	
		Ха	6608,24	544,69	5664,22	567,13	399,33	
		Хб	6597,45	544,69	5664,22	567,13	388,54	
		Хв	6747,33	590,47	5741,77	614,43	415,09	
		Хг	6649,04	544,69	5690,18	567,13	414,17	
		XIа	6723,83	590,47	5702,75	614,43	430,61	
		XIб	6723,83	590,47	5702,75	614,43	430,61	
		XIв	6762,85	590,47	5741,77	614,43	430,61	
		XIг	6723,83	590,47	5702,75	614,43	430,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 25-06-012. Мешалки вертикальные								
Измеритель: 1 т								
Мешалка вертикальная лопастная к емкости вместимость до								
25-06-012-01	16 м3	VIIIa	2754,51	484,65	2123,50	196,04	146,36	43,82
		VIIIб	2758,31	484,65	2129,24	196,04	144,42	
		VIIIв	2774,81	484,65	2146,27	196,04	143,89	
		VIIIг	2774,81	484,65	2146,27	196,04	143,89	
		VIIIе	2763,40	484,65	2134,86	196,04	143,89	
		VIIIд	2789,61	484,65	2160,54	196,04	144,42	
		IXa	2748,57	484,65	2126,36	196,04	137,56	
		IXб	2752,30	484,65	2137,77	196,04	129,88	
		IXв	2782,75	484,65	2160,54	196,04	137,56	
		IXг	2879,08	548,19	2192,06	221,56	138,83	
		IXд	2814,70	505,68	2171,04	204,60	137,98	
		IXе	2782,75	484,65	2160,54	196,04	137,56	
		Xa	2823,45	505,68	2171,04	204,60	146,73	
		Xб	2823,45	505,68	2171,04	204,60	146,73	
		Xв	2919,39	548,19	2203,44	221,56	167,76	
		Xг	2855,01	505,68	2182,42	204,60	166,91	
		XIa	2905,09	548,19	2189,16	221,56	167,74	
		XIб	2905,09	548,19	2189,16	221,56	167,74	
		XIв	2919,37	548,19	2203,44	221,56	167,74	
		XIг	2905,09	548,19	2189,16	221,56	167,74	
25-06-012-02	32 м3	VIIIa	2834,82	447,27	2264,25	212,98	123,30	40,44
		VIIIб	2838,21	447,27	2269,26	212,98	121,68	
		VIIIв	2852,54	447,27	2284,03	212,98	121,24	
		VIIIг	2852,54	447,27	2284,03	212,98	121,24	
		VIIIе	2842,63	447,27	2274,12	212,98	121,24	
		VIIIд	2868,76	447,27	2299,81	212,98	121,68	
		IXa	2833,32	447,27	2270,11	212,98	115,94	
		IXб	2836,81	447,27	2280,02	212,98	109,52	
		IXв	2863,02	447,27	2299,81	212,98	115,94	
		IXг	2955,44	505,90	2332,43	240,63	117,11	
		IXд	2893,68	466,68	2310,68	222,15	116,32	
		IXе	2863,02	447,27	2299,81	212,98	115,94	
		Xa	2901,01	466,68	2310,68	222,15	123,65	
		Xб	2901,01	466,68	2310,68	222,15	123,65	
		Xв	2989,54	505,90	2342,32	240,63	141,32	
		Xг	2927,77	466,68	2320,56	222,15	140,53	
		XIa	2973,74	505,90	2326,54	240,63	141,30	
		XIб	2973,74	505,90	2326,54	240,63	141,30	
		XIв	2989,52	505,90	2342,32	240,63	141,30	
		XIг	2973,74	505,90	2326,54	240,63	141,30	

ОТДЕЛ 07. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ БУМАЖНОЙ И КАРТОННОЙ МАССЫ

Раздел 1. ПОДГОТОВКА МАССЫ ПЕРЕД ПОДАЧЕЙ НА БУМАГО- ИЛИ КАРТОНОДЕЛАТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ

Таблица 25-07-001. Установки вихревых очистителей

Измеритель: 1 т

Установка для тонкой очистки волокнистых материалов, тип УВК, производительность

25-07-001-01	90 т/сутки	VIIIa	3256,83	786,03	2346,96	223,19	123,84	71,07
		VIIIб	3270,71	786,03	2362,73	223,19	121,95	
		VIIIв	3318,25	786,03	2410,23	223,19	121,99	
		VIIIг	3318,25	786,03	2410,23	223,19	121,99	
		VIIIе	3286,57	786,03	2378,55	223,19	121,99	
		VIIIд	3324,76	786,03	2416,78	223,19	121,95	
		IXa	3224,35	786,03	2321,79	223,19	116,53	
		IXб	3250,33	786,03	2353,51	223,19	110,79	

ОЕРЖМ-2001. Часть 25. «Оборудование предприятий целлюлозно-бумажной промышленности»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	3319,34	786,03	2416,78	223,19	116,53	
		IXг	3469,63	889,09	2461,95	252,27	118,59	
		IXд	3369,15	820,15	2431,79	232,83	117,21	
		IXе	3319,34	786,03	2416,78	223,19	116,53	
		Ха	3376,32	820,15	2431,79	232,83	124,38	
		Хб	3376,32	820,15	2431,79	232,83	124,38	
		Хв	3524,09	889,09	2493,57	252,27	141,43	
		Хг	3423,61	820,15	2463,41	232,83	140,05	
		XIa	3517,82	889,09	2487,02	252,27	141,71	
		XIб	3517,82	889,09	2487,02	252,27	141,71	
		XIв	3524,37	889,09	2493,57	252,27	141,71	
		XIг	3517,82	889,09	2487,02	252,27	141,71	
25-07-001-02	180 т/сутки	VIIIa	4292,93	896,41	3186,45	283,21	210,07	81,05
		VIIIб	4302,03	896,41	3211,33	283,21	194,29	
		VIIIв	4396,16	896,41	3286,30	283,21	213,45	
		VIIIг	4396,16	896,41	3286,30	283,21	213,45	
		VIIIе	4346,15	896,41	3236,29	283,21	213,45	
		VIIIд	4385,05	896,41	3294,35	283,21	194,29	
		IXa	4233,09	896,41	3144,43	283,21	192,25	
		IXб	4277,21	896,41	3194,50	283,21	186,30	
		IXв	4383,01	896,41	3294,35	283,21	192,25	
		IXг	4566,98	1013,94	3358,44	319,92	194,60	
		IXд	4444,00	935,32	3315,65	295,38	193,03	
		IXе	4383,01	896,41	3294,35	283,21	192,25	
		Ха	4464,85	935,32	3315,65	295,38	213,88	
		Хб	4460,36	935,32	3315,65	295,38	209,39	
		Хв	4648,56	1013,94	3408,34	319,92	226,28	
		Хг	4525,58	935,32	3365,55	295,38	224,71	
		XIa	4647,43	1013,94	3400,29	319,92	233,20	
		XIб	4647,43	1013,94	3400,29	319,92	233,20	
		XIв	4655,48	1013,94	3408,34	319,92	233,20	
		XIг	4647,43	1013,94	3400,29	319,92	233,20	
25-07-001-03	300 т/сутки	VIIIa	5383,08	602,88	4601,50	410,28	178,70	54,51
		VIIIб	5403,39	602,88	4632,94	410,28	167,57	
		VIIIв	5510,72	602,88	4727,56	410,28	180,28	
		VIIIг	5510,72	602,88	4727,56	410,28	180,28	
		VIIIе	5447,58	602,88	4664,42	410,28	180,28	
		VIIIд	5513,51	602,88	4743,06	410,28	167,57	
		IXa	5320,97	602,88	4553,81	410,28	164,28	
		IXб	5378,09	602,88	4617,01	410,28	158,20	
		IXв	5510,22	602,88	4743,06	410,28	164,28	
		IXг	5678,69	681,92	4830,91	463,75	165,86	
		IXд	5566,12	629,05	4772,27	428,01	164,80	
		IXе	5510,22	602,88	4743,06	410,28	164,28	
		Ха	5582,53	629,05	4772,27	428,01	181,21	
		Хб	5579,54	629,05	4772,27	428,01	178,22	
		Хв	5770,94	681,92	4893,90	463,75	195,12	
		Хг	5658,37	629,05	4835,26	428,01	194,06	
		XIa	5760,10	681,92	4878,39	463,75	199,79	
		XIб	5760,10	681,92	4878,39	463,75	199,79	
		XIв	5775,61	681,92	4893,90	463,75	199,79	
		XIг	5760,10	681,92	4878,39	463,75	199,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
ОТДЕЛ 08. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАГИ, КАРТОНА, ТОВАРНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ТОВАРНОЙ ДРЕВЕСНОЙ МАССЫ											
Раздел 1. БУМАГОДЕЛАТЕЛЬНЫЕ, КАРТОНОДЕЛАТЕЛЬНЫЕ И СУШИЛЬНЫЕ МАШИНЫ											
Таблица 25-08-001. Приводы многодвигательные											
Измеритель: 1 т											
Привод механический, массой											
25-08-001-01	3 т	VIIIa	2538,42	1289,60	1072,98	107,22	175,84	108,37			
		VIIIб	2540,19	1289,60	1077,25	107,22	173,34				
		VIIIв	2552,90	1289,60	1090,07	107,22	173,23				
		VIIIг	2552,90	1289,60	1090,07	107,22	173,23				
		VIIIе	2544,34	1289,60	1081,51	107,22	173,23				
		VIIIд	2558,06	1289,60	1095,12	107,22	173,34				
		IXa	2524,88	1289,60	1069,46	107,22	165,82				
		IXб	2525,36	1289,60	1078,03	107,22	157,73				
		IXв	2550,54	1289,60	1095,12	107,22	165,82				
		IXг	2740,71	1458,66	1112,85	121,17	169,20				
		IXд	2613,93	1345,96	1101,02	111,82	166,95				
		IXе	2550,54	1289,60	1095,12	107,22	165,82				
		Xa	2623,79	1345,96	1101,02	111,82	176,81				
		Xб	2623,79	1345,96	1101,02	111,82	176,81				
		Xв	2780,97	1458,66	1121,40	121,17	200,91				
		Xг	2654,18	1345,96	1109,56	111,82	198,66				
		XIa	2776,21	1458,66	1116,35	121,17	201,20				
		XIб	2776,21	1458,66	1116,35	121,17	201,20				
XIв	2781,26	1458,66	1121,40	121,17	201,20						
XIг	2776,21	1458,66	1116,35	121,17	201,20						
25-08-001-02	6-9 т	VIIIa	1385,10	672,11	602,68	56,12	110,31	56,48			
		VIIIб	1386,04	672,11	605,34	56,12	108,59				
		VIIIв	1394,08	672,11	613,31	56,12	108,66				
		VIIIг	1394,08	672,11	613,31	56,12	108,66				
		VIIIе	1388,76	672,11	607,99	56,12	108,66				
		VIIIд	1397,09	672,11	616,39	56,12	108,59				
		IXa	1376,27	672,11	600,42	56,12	103,74				
		IXб	1376,47	672,11	605,75	56,12	98,61				
		IXв	1392,24	672,11	616,39	56,12	103,74				
		IXг	1492,15	760,22	626,43	63,44	105,50				
		IXд	1425,54	701,48	619,73	58,56	104,33				
		IXе	1392,24	672,11	616,39	56,12	103,74				
		Xa	1431,98	701,48	619,73	58,56	110,77				
		Xб	1431,98	701,48	619,73	58,56	110,77				
		Xв	1517,93	760,22	631,74	63,44	125,97				
		Xг	1451,32	701,48	625,04	58,56	124,80				
		XIa	1515,12	760,22	628,67	63,44	126,23				
		XIб	1515,12	760,22	628,67	63,44	126,23				
		XIв	1518,19	760,22	631,74	63,44	126,23				
		XIг	1515,12	760,22	628,67	63,44	126,23				
		Раздел 2. СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ СМАЗКИ									
		Таблица 25-08-011. Станции смазочные жидкой смазки с трубопроводами в пределах станции									
Измеритель: 1 т											
Станции смазочные, производительность											
25-08-011-01	80-160 л/мин	VIIIa	3168,47	2014,78	930,52	84,96	223,17	176,58			
		VIIIб	3178,32	2014,78	933,31	84,96	230,23				
		VIIIв	3181,54	2014,78	941,61	84,96	225,15				
		VIIIг	3181,54	2014,78	941,61	84,96	225,15				
		VIIIе	3175,98	2014,78	936,05	84,96	225,15				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	3192,74	2014,78	947,73	84,96	230,23	
		IXа	3163,87	2014,78	931,07	84,96	218,02	
		IXб	3169,82	2014,78	936,63	84,96	218,41	
		IXв	3180,53	2014,78	947,73	84,96	218,02	
		IXг	3462,94	2277,88	961,78	96,06	223,28	
		IXд	3273,46	2101,30	952,41	88,66	219,75	
		IXе	3180,53	2014,78	947,73	84,96	218,02	
		Ха	3280,84	2101,30	952,41	88,66	227,13	
		Хб	3280,79	2101,30	952,41	88,66	227,08	
		Хв	3486,06	2277,88	967,32	96,06	240,86	
		Хг	3296,58	2101,30	957,95	88,66	237,33	
		XIа	3491,42	2277,88	961,20	96,06	252,34	
		XIб	3491,42	2277,88	961,20	96,06	252,34	
		XIв	3497,54	2277,88	967,32	96,06	252,34	
		XIг	3491,42	2277,88	961,20	96,06	252,34	
25-08-011-02	320-630 л/мин	VIIIа	3475,79	2574,44	683,74	63,59	217,61	225,63
		VIIIб	3484,87	2574,44	685,45	63,59	224,98	
		VIIIв	3484,76	2574,44	690,53	63,59	219,79	
		VIIIг	3484,76	2574,44	690,53	63,59	219,79	
		VIIIе	3481,36	2574,44	687,13	63,59	219,79	
		VIIIд	3494,61	2574,44	695,19	63,59	224,98	
		IXа	3472,89	2574,44	685,00	63,59	213,45	
		IXб	3477,66	2574,44	688,41	63,59	214,81	
		IXв	3483,08	2574,44	695,19	63,59	213,45	
		IXг	3836,02	2910,63	705,22	71,87	220,17	
		IXд	3599,19	2685,00	698,53	66,36	215,66	
		IXе	3483,08	2574,44	695,19	63,59	213,45	
		Ха	3605,25	2685,00	698,53	66,36	221,72	
		Хб	3605,21	2685,00	698,53	66,36	221,68	
		Хв	3853,37	2910,63	708,61	71,87	234,13	
		Хг	3616,54	2685,00	701,92	66,36	229,62	
		XIа	3860,35	2910,63	703,95	71,87	245,77	
		XIб	3860,35	2910,63	703,95	71,87	245,77	
		XIв	3865,01	2910,63	708,61	71,87	245,77	
		XIг	3860,35	2910,63	703,95	71,87	245,77	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ БРАКА

Таблица 25-08-021. Установки для переработки брака

Измеритель: 1 т

Установки для переработки брака с консольным ротором диаметром

25-08-021-01	850-1060 мм	VIIIа	2023,91	620,91	1131,20	105,11	271,80	56,14
		VIIIб	2021,69	620,91	1134,08	105,11	266,70	
		VIIIв	2031,00	620,91	1142,60	105,11	267,49	
		VIIIг	2031,00	620,91	1142,60	105,11	267,49	
		VIIIе	2025,29	620,91	1136,89	105,11	267,49	
		VIIIд	2037,90	620,91	1150,29	105,11	266,70	
		IXа	2007,84	620,91	1133,19	105,11	253,74	
		IXб	2000,25	620,91	1138,90	105,11	240,44	
		IXв	2024,94	620,91	1150,29	105,11	253,74	
		IXг	2124,60	702,31	1166,92	118,80	255,37	
		IXд	2057,97	647,86	1155,83	109,62	254,28	
		IXе	2024,94	620,91	1150,29	105,11	253,74	
		Ха	2075,53	647,86	1155,83	109,62	271,84	
		Хб	2075,53	647,86	1155,83	109,62	271,84	
		Хв	2185,02	702,31	1172,61	118,80	310,10	
		Хг	2118,39	647,86	1161,52	109,62	309,01	
		XIа	2178,44	702,31	1164,92	118,80	311,21	
		XIб	2178,44	702,31	1164,92	118,80	311,21	
		XIв	2186,13	702,31	1172,61	118,80	311,21	
		XIг	2178,44	702,31	1164,92	118,80	311,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25-08-021-02	1250 мм	VIIIa	1956,60	534,09	979,53	90,25	442,98	48,29
		VIIIб	1950,82	534,09	982,25	90,25	434,48	
		VIIIв	1960,18	534,09	990,29	90,25	435,80	
		VIIIг	1960,18	534,09	990,29	90,25	435,80	
		VIIIе	1954,79	534,09	984,90	90,25	435,80	
		VIIIд	1965,41	534,09	996,84	90,25	434,48	
		IXa	1927,67	534,09	980,70	90,25	412,88	
		IXб	1910,90	534,09	986,09	90,25	390,72	
		IXв	1943,81	534,09	996,84	90,25	412,88	
		IXг	2029,82	604,11	1011,43	101,98	414,28	
		IXд	1972,32	557,27	1001,70	94,11	413,35	
		IXе	1943,81	534,09	996,84	90,25	412,88	
		Xa	2001,58	557,27	1001,70	94,11	442,61	
		Xб	2001,58	557,27	1001,70	94,11	442,61	
		Xв	2126,41	604,11	1016,81	101,98	505,49	
		Xг	2068,90	557,27	1007,07	94,11	504,56	
		XIa	2121,71	604,11	1010,25	101,98	507,35	
		XIб	2121,71	604,11	1010,25	101,98	507,35	
		XIв	2128,27	604,11	1016,81	101,98	507,35	
		XIг	2121,71	604,11	1010,25	101,98	507,35	
25-08-021-03	1700 мм	VIIIa	2122,05	595,58	822,88	75,77	703,59	53,85
		VIIIб	2110,73	595,58	825,17	75,77	689,98	
		VIIIв	2119,64	595,58	831,97	75,77	692,09	
		VIIIг	2119,64	595,58	831,97	75,77	692,09	
		VIIIе	2115,09	595,58	827,42	75,77	692,09	
		VIIIд	2123,03	595,58	837,47	75,77	689,98	
		IXa	2074,83	595,58	823,83	75,77	655,42	
		IXб	2043,93	595,58	828,38	75,77	619,97	
		IXв	2088,47	595,58	837,47	75,77	655,42	
		IXг	2180,37	673,66	849,73	85,62	656,98	
		IXд	2118,93	621,43	841,56	79,07	655,94	
		IXе	2088,47	595,58	837,47	75,77	655,42	
		Xa	2165,76	621,43	841,56	79,07	702,77	
		Xб	2165,76	621,43	841,56	79,07	702,77	
		Xв	2330,86	673,66	854,27	85,62	802,93	
		Xг	2269,42	621,43	846,10	79,07	801,89	
		XIa	2328,33	673,66	848,77	85,62	805,90	
		XIб	2328,33	673,66	848,77	85,62	805,90	
		XIв	2333,83	673,66	854,27	85,62	805,90	
		XIг	2328,33	673,66	848,77	85,62	805,90	
Установки для переработки брака с ротором шнекового типа, машина обрезной ширины								
25-08-021-04	2520 мм	VIIIa	5193,66	580,87	2872,09	323,80	1740,70	52,52
		VIIIб	5162,73	580,87	2924,13	323,80	1657,73	
		VIIIв	5324,52	580,87	3080,03	323,80	1663,62	
		VIIIг	5328,76	580,87	3080,03	323,80	1667,86	
		VIIIе	5224,74	580,87	2976,01	323,80	1667,86	
		VIIIд	5328,99	580,87	3090,39	323,80	1657,73	
		IXa	4987,66	580,87	2778,43	323,80	1628,36	
		IXб	5114,38	580,87	2882,45	323,80	1651,06	
		IXв	5299,62	580,87	3090,39	323,80	1628,36	
		IXг	5422,35	657,03	3135,44	365,99	1629,88	
		IXд	5340,35	606,08	3105,41	337,79	1628,86	
		IXе	5299,62	580,87	3090,39	323,80	1628,36	
		Xa	5415,06	606,08	3105,41	337,79	1703,57	
		Xб	5401,73	606,08	3105,41	337,79	1690,24	
		Xв	5833,17	657,03	3239,37	365,99	1936,77	
		Xг	5751,17	606,08	3209,34	337,79	1935,75	
		XIa	5789,93	657,03	3229,01	365,99	1903,89	
		XIб	5789,93	657,03	3229,01	365,99	1903,89	
		XIв	5800,29	657,03	3239,37	365,99	1903,89	

ОЕРЖМ-2001. Часть 25. «Оборудование предприятий целлюлозно-бумажной промышленности»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	5789,93	657,03	3229,01	365,99	1903,89	
25-08-021-05	4200 мм	VIIa	3658,91	632,30	1916,67	209,67	1109,94	57,17
		VIIб	3620,05	632,30	1947,71	209,67	1040,04	
		VIIв	3748,29	632,30	2040,65	209,67	1075,34	
		VIIг	3750,70	632,30	2040,65	209,67	1077,75	
		VIIе	3688,68	632,30	1978,63	209,67	1077,75	
		VIIд	3720,60	632,30	2048,26	209,67	1040,04	
		IXа	3524,79	632,30	1862,25	209,67	1030,24	
		IXб	3600,82	632,30	1924,28	209,67	1044,24	
		IXв	3710,80	632,30	2048,26	209,67	1030,24	
		IXг	3825,33	715,20	2078,24	237,02	1031,89	
		IXд	3748,77	659,74	2058,25	218,74	1030,78	
		IXе	3710,80	632,30	2048,26	209,67	1030,24	
		Xа	3812,43	659,74	2058,25	218,74	1094,44	
		Xб	3797,38	659,74	2058,25	218,74	1079,39	
		Xв	4071,04	715,20	2140,20	237,02	1215,64	
		Xг	3994,49	659,74	2120,22	218,74	1214,53	
		XIа	4055,85	715,20	2132,59	237,02	1208,06	
		XIб	4055,85	715,20	2132,59	237,02	1208,06	
		XIв	4063,46	715,20	2140,20	237,02	1208,06	
		XIг	4055,85	715,20	2132,59	237,02	1208,06	
Установки для переработки брака комбинированная, машина обрезающей ширины								
25-08-021-06	2520 мм	VIIa	4590,65	733,94	2707,75	314,65	1148,96	66,36
		VIIб	4552,93	733,94	2741,75	314,65	1077,24	
		VIIв	4690,20	733,94	2843,67	314,65	1112,59	
		VIIг	4692,71	733,94	2843,67	314,65	1115,10	
		VIIе	4624,72	733,94	2775,68	314,65	1115,10	
		VIIд	4663,99	733,94	2852,81	314,65	1077,24	
		IXа	4449,76	733,94	2648,90	314,65	1066,92	
		IXб	4532,37	733,94	2716,89	314,65	1081,54	
		IXв	4653,67	733,94	2852,81	314,65	1066,92	
		IXг	4795,14	830,16	2896,14	355,56	1068,84	
		IXд	4700,58	765,79	2867,23	328,29	1067,56	
		IXе	4653,67	733,94	2852,81	314,65	1066,92	
		Xа	4765,70	765,79	2867,23	328,29	1132,68	
		Xб	4750,33	765,79	2867,23	328,29	1117,31	
		Xв	5053,29	830,16	2964,07	355,56	1259,06	
		Xг	4958,73	765,79	2935,16	328,29	1257,78	
		XIа	5035,72	830,16	2954,93	355,56	1250,63	
		XIб	5035,72	830,16	2954,93	355,56	1250,63	
		XIв	5044,86	830,16	2964,07	355,56	1250,63	
		XIг	5035,72	830,16	2954,93	355,56	1250,63	
25-08-021-07	4200 мм	VIIa	2427,86	568,37	1366,07	154,90	493,42	51,39
		VIIб	2401,17	568,37	1379,81	154,90	452,99	
		VIIв	2475,70	568,37	1421,00	154,90	486,33	
		VIIг	2476,60	568,37	1421,00	154,90	487,23	
		VIIе	2449,12	568,37	1393,52	154,90	487,23	
		VIIд	2447,24	568,37	1425,88	154,90	452,99	
		IXа	2365,43	568,37	1343,48	154,90	453,58	
		IXб	2398,84	568,37	1370,96	154,90	459,51	
		IXв	2447,83	568,37	1425,88	154,90	453,58	
		IXг	2546,01	642,89	1448,05	175,13	455,07	
		IXд	2480,36	593,04	1433,25	161,61	454,07	
		IXе	2447,83	568,37	1425,88	154,90	453,58	
		Xа	2517,57	593,04	1433,25	161,61	491,28	
		Xб	2507,27	593,04	1433,25	161,61	480,98	
		Xв	2648,06	642,89	1475,50	175,13	529,67	
		Xг	2582,41	593,04	1460,70	161,61	528,67	
		XIа	2647,43	642,89	1470,62	175,13	533,92	
		XIб	2647,43	642,89	1470,62	175,13	533,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	2652,31	642,89	1475,50	175,13	533,92	
		XIг	2647,43	642,89	1470,62	175,13	533,92	

ОТДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ БУМАГИ, КАРТОНА И ЦЕЛЛЮЛОЗЫ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ БУМАГИ И КАРТОНА В РУЛОНАХ

Таблица 25-11-001. Оборудование для упаковки рулонов в оберточную бумагу

Измеритель: 1 т								
25-11-001-01	Станок рулоноупаковочный	VIIIa	2673,28	712,60	1824,03	239,63	136,65	64,43
		VIIIб	2681,80	712,60	1832,48	239,63	136,72	
		VIIIв	2705,19	712,60	1858,22	239,63	134,37	
		VIIIг	2705,19	712,60	1858,22	239,63	134,37	
		VIIIе	2688,08	712,60	1841,11	239,63	134,37	
		VIIIд	2708,25	712,60	1858,93	239,63	136,72	
		IXa	2652,69	712,60	1807,61	239,63	132,48	
		IXб	2660,87	712,60	1824,74	239,63	123,53	
		IXв	2704,01	712,60	1858,93	239,63	132,48	
		IXг	2833,20	806,02	1892,83	270,80	134,35	
		IXд	2746,80	743,52	1870,18	249,97	133,10	
		IXе	2704,01	712,60	1858,93	239,63	132,48	
		Xa	2752,70	743,52	1870,18	249,97	139,00	
		Xб	2752,70	743,52	1870,18	249,97	139,00	
		Xв	2869,07	806,02	1909,92	270,80	153,13	
		Xг	2782,66	743,52	1887,26	249,97	151,88	
		XIa	2868,99	806,02	1909,21	270,80	153,76	
		XIб	2868,99	806,02	1909,21	270,80	153,76	
		XIв	2869,70	806,02	1909,92	270,80	153,76	
		XIг	2868,99	806,02	1909,21	270,80	153,76	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ КАРТОНА И ЦЕЛЛЮЛОЗЫ В КИПЫ

Таблица 25-11-011. Прессы гидравлические для прессования кип картона и целлюлозы

Измеритель: 1 т								
25-11-011-01	Пресс гидравлический для прессования кип картона и целлюлозы	VIIIa	2115,27	712,60	1068,69	141,58	333,98	64,43
		VIIIб	2091,18	712,60	1076,28	141,58	302,30	
		VIIIв	2145,91	712,60	1099,04	141,58	334,27	
		VIIIг	2146,41	712,60	1099,04	141,58	334,77	
		VIIIе	2131,23	712,60	1083,86	141,58	334,77	
		VIIIд	2116,14	712,60	1101,24	141,58	302,30	
		IXa	2074,47	712,60	1055,70	141,58	306,17	
		IXб	2092,98	712,60	1070,89	141,58	309,49	
		IXв	2120,01	712,60	1101,24	141,58	306,17	
		IXг	2234,30	806,02	1120,24	160,11	308,04	
		IXд	2157,86	743,52	1107,55	147,70	306,79	
		IXе	2120,01	712,60	1101,24	141,58	306,17	
		Xa	2187,20	743,52	1107,55	147,70	336,13	
		Xб	2178,15	743,52	1107,55	147,70	327,08	
		Xв	2292,86	806,02	1135,41	160,11	351,43	
		Xг	2216,42	743,52	1122,72	147,70	350,18	
		XIa	2299,15	806,02	1133,22	160,11	359,91	
		XIб	2299,15	806,02	1133,22	160,11	359,91	
		XIв	2301,21	806,02	1135,41	160,11	359,78	
		XIг	2299,02	806,02	1133,22	160,11	359,78	

Таблица 25-11-012. Оборудование для упаковки кип в оберточную бумагу

Измеритель: 1 т								
25-11-012-01	Станок кипопупаковочный	VIIIa	3284,29	777,21	2167,46	285,44	339,62	69,27
		VIIIб	3291,37	777,21	2177,50	285,44	336,66	
		VIIIв	3318,97	777,21	2208,04	285,44	333,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	3318,97	777,21	2208,04	285,44	333,72	
		VIIIе	3298,66	777,21	2187,73	285,44	333,72	
		VIIIд	3322,74	777,21	2208,87	285,44	336,66	
		IXа	3247,28	777,21	2147,97	285,44	322,10	
		IXб	3247,53	777,21	2168,29	285,44	302,03	
		IXв	3308,18	777,21	2208,87	285,44	322,10	
		IXг	3452,40	879,04	2249,22	322,57	324,14	
		IXд	3356,19	811,15	2222,26	297,76	322,78	
		IXе	3308,18	777,21	2208,87	285,44	322,10	
		Ха	3375,20	811,15	2222,26	297,76	341,79	
		Хб	3375,20	811,15	2222,26	297,76	341,79	
		Хв	3534,86	879,04	2269,50	322,57	386,32	
		Хг	3438,64	811,15	2242,53	297,76	384,96	
		XIа	3534,56	879,04	2268,67	322,57	386,85	
		XIб	3534,56	879,04	2268,67	322,57	386,85	
		XIв	3535,39	879,04	2269,50	322,57	386,85	
		XIг	3534,56	879,04	2268,67	322,57	386,85	
25-11-012-02	Устройство для обвязки кип	VIIIа	3732,45	1376,92	1486,51	185,58	869,02	122,72
		VIIIб	3731,36	1376,92	1494,27	185,58	860,17	
		VIIIв	3748,59	1376,92	1517,94	185,58	853,73	
		VIIIг	3748,59	1376,92	1517,94	185,58	853,73	
		VIIIе	3732,85	1376,92	1502,20	185,58	853,73	
		VIIIд	3755,75	1376,92	1518,66	185,58	860,17	
		IXа	3669,56	1376,92	1471,47	185,58	821,17	
		IXб	3634,51	1376,92	1487,23	185,58	770,36	
		IXв	3716,75	1376,92	1518,66	185,58	821,17	
		IXг	3928,67	1557,32	1546,57	209,72	824,78	
		IXд	3787,34	1437,05	1527,92	193,59	822,37	
		IXе	3716,75	1376,92	1518,66	185,58	821,17	
		Ха	3837,93	1437,05	1527,92	193,59	872,96	
		Хб	3837,93	1437,05	1527,92	193,59	872,96	
		Хв	4110,35	1557,32	1562,27	209,72	990,76	
		Хг	3969,02	1437,05	1543,62	193,59	988,35	
		XIа	4110,61	1557,32	1561,55	209,72	991,74	
		XIб	4110,61	1557,32	1561,55	209,72	991,74	
		XIв	4111,33	1557,32	1562,27	209,72	991,74	
		XIг	4110,61	1557,32	1561,55	209,72	991,74	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ РУЛОНОВ И КИП

Таблица 25-11-022. Тележки

Измеритель: 1 т

25-11-022-01	Тележка передаточная для рулонов и кип	VIIIа	2252,68	640,77	786,51	88,68	825,40	57,11
		VIIIб	2251,40	640,77	791,15	88,68	819,48	
		VIIIв	2256,69	640,77	805,38	88,68	810,54	
		VIIIг	2256,69	640,77	805,38	88,68	810,54	
		VIIIе	2247,21	640,77	795,90	88,68	810,54	
		VIIIд	2266,19	640,77	805,94	88,68	819,48	
		IXа	2202,97	640,77	777,59	88,68	784,61	
		IXб	2160,35	640,77	787,07	88,68	732,51	
		IXв	2231,32	640,77	805,94	88,68	784,61	
		IXг	2331,41	724,73	820,40	100,21	786,28	
		IXд	2264,66	668,76	810,73	92,50	785,17	
		IXе	2231,32	640,77	805,94	88,68	784,61	
		Ха	2310,68	668,76	810,73	92,50	831,19	
		Хб	2310,68	668,76	810,73	92,50	831,19	
		Хв	2490,68	724,73	829,79	100,21	936,16	
		Хг	2423,94	668,76	820,13	92,50	935,05	
		XIа	2492,02	724,73	829,24	100,21	938,05	
		XIб	2492,02	724,73	829,24	100,21	938,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	2492,57	724,73	829,79	100,21	938,05	
		XIг	2492,02	724,73	829,24	100,21	938,05	
Таблица 25-11-023. Оборудование вертикального транспорта								
Измеритель: 1 т								
25-11-023-01	Устройство для спуска рулонов	VIIIa	2458,90	799,75	1096,91	130,14	562,24	72,31
		VIIIб	2459,33	799,75	1103,54	130,14	556,04	
		VIIIв	2475,77	799,75	1123,69	130,14	552,33	
		VIIIг	2475,77	799,75	1123,69	130,14	552,33	
		VIIIе	2462,36	799,75	1110,28	130,14	552,33	
		VIIIд	2480,08	799,75	1124,29	130,14	556,04	
		IXa	2414,09	799,75	1084,10	130,14	530,24	
		IXб	2395,04	799,75	1097,51	130,14	497,78	
		IXв	2454,28	799,75	1124,29	130,14	530,24	
		IXг	2582,52	904,60	1145,58	147,07	532,34	
		IXд	2496,75	834,46	1131,35	135,76	530,94	
		IXе	2454,28	799,75	1124,29	130,14	530,24	
		Xa	2530,08	834,46	1131,35	135,76	564,27	
		Xб	2530,08	834,46	1131,35	135,76	564,27	
		Xв	2705,44	904,60	1158,95	147,07	641,89	
		Xг	2619,68	834,46	1144,73	135,76	640,49	
		XIa	2705,31	904,60	1158,35	147,07	642,36	
		XIб	2705,31	904,60	1158,35	147,07	642,36	
		XIв	2705,91	904,60	1158,95	147,07	642,36	
		XIг	2705,31	904,60	1158,35	147,07	642,36	
25-11-023-02	Элеватор для спуска рулонов люлечный	VIIIa	4213,35	1028,03	2385,11	233,57	800,21	92,95
		VIIIб	4205,06	1028,03	2423,83	233,57	753,20	
		VIIIв	4343,88	1028,03	2540,03	233,57	775,82	
		VIIIг	4345,55	1028,03	2540,03	233,57	777,49	
		VIIIе	4268,03	1028,03	2462,51	233,57	777,49	
		VIIIд	4326,83	1028,03	2545,60	233,57	753,20	
		IXa	4088,46	1028,03	2313,15	233,57	747,28	
		IXб	4172,71	1028,03	2390,68	233,57	754,00	
		IXв	4320,91	1028,03	2545,60	233,57	747,28	
		IXг	4491,54	1162,80	2578,76	264,08	749,98	
		IXд	4377,44	1072,64	2556,63	243,79	748,17	
		IXе	4320,91	1028,03	2545,60	233,57	747,28	
		Xa	4420,98	1072,64	2556,63	243,79	791,71	
		Xб	4410,48	1072,64	2556,63	243,79	781,21	
		Xв	4693,79	1162,80	2656,16	264,08	874,83	
		Xг	4579,69	1072,64	2634,03	243,79	873,02	
		XIa	4683,43	1162,80	2650,59	264,08	870,04	
		XIб	4683,43	1162,80	2650,59	264,08	870,04	
		XIв	4689,00	1162,80	2656,16	264,08	870,04	
		XIг	4683,43	1162,80	2650,59	264,08	870,04	
25-11-023-03	Подъёмник рулонов	VIIIa	4547,20	663,93	2245,69	274,63	1637,58	60,03
		VIIIб	4519,28	663,93	2295,26	274,63	1560,09	
		VIIIв	4672,99	663,93	2443,96	274,63	1565,10	
		VIIIг	4676,97	663,93	2443,96	274,63	1569,08	
		VIIIе	4577,79	663,93	2344,78	274,63	1569,08	
		VIIIд	4671,66	663,93	2447,64	274,63	1560,09	
		IXa	4346,58	663,93	2150,19	274,63	1532,46	
		IXб	4466,78	663,93	2249,37	274,63	1553,48	
		IXв	4644,03	663,93	2447,64	274,63	1532,46	
		IXг	4770,90	750,98	2485,72	310,44	1534,20	
		IXд	4686,10	692,75	2460,32	286,45	1533,03	
		IXе	4644,03	663,93	2447,64	274,63	1532,46	
		Xa	4756,08	692,75	2460,32	286,45	1603,01	
		Xб	4743,56	692,75	2460,32	286,45	1590,49	
		Xв	5158,32	750,98	2584,82	310,44	1822,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	5073,52	692,75	2559,42	286,45	1821,35	
		XIa	5123,50	750,98	2581,14	310,44	1791,38	
		XIб	5123,50	750,98	2581,14	310,44	1791,38	
		XIв	5127,18	750,98	2584,82	310,44	1791,38	
		XIг	5123,50	750,98	2581,14	310,44	1791,38	
Таблица 25-11-024. Кантователи, пакетировщики								
Измеритель: 1 т								
25-11-024-01	Кантователь для установки рулонов на торец	VIIIa	4099,89	1196,80	1709,70	214,94	1193,39	108,21
		VIIIб	4094,69	1196,80	1718,62	214,94	1179,27	
		VIIIв	4114,78	1196,80	1745,77	214,94	1172,21	
		VIIIг	4114,78	1196,80	1745,77	214,94	1172,21	
		VIIIе	4096,72	1196,80	1727,71	214,94	1172,21	
		VIIIд	4122,64	1196,80	1746,57	214,94	1179,27	
		IXa	4012,36	1196,80	1692,42	214,94	1123,14	
		IXб	3961,92	1196,80	1710,49	214,94	1054,63	
		IXв	4066,51	1196,80	1746,57	214,94	1123,14	
		IXг	4258,82	1353,71	1778,84	242,89	1126,27	
		IXд	4130,19	1248,74	1757,28	224,21	1124,17	
		IXе	4066,51	1196,80	1746,57	214,94	1123,14	
		Xa	4202,46	1248,74	1757,28	224,21	1196,44	
		Xб	4202,46	1248,74	1757,28	224,21	1196,44	
		Xв	4514,73	1353,71	1796,86	242,89	1364,16	
		Xг	4386,10	1248,74	1775,30	224,21	1362,06	
		XIa	4514,64	1353,71	1796,07	242,89	1364,86	
		XIб	4514,64	1353,71	1796,07	242,89	1364,86	
		XIв	4515,43	1353,71	1796,86	242,89	1364,86	
		XIг	4514,64	1353,71	1796,07	242,89	1364,86	
25-11-024-02	Лифт-кантователь	VIIIa	5163,13	766,57	2785,17	344,91	1611,39	69,31
		VIIIб	5138,53	766,57	2836,29	344,91	1535,67	
		VIIIв	5296,59	766,57	2989,74	344,91	1540,28	
		VIIIг	5300,49	766,57	2989,74	344,91	1544,18	
		VIIIе	5198,16	766,57	2887,41	344,91	1544,18	
		VIIIд	5296,21	766,57	2993,97	344,91	1535,67	
		IXa	4962,35	766,57	2687,06	344,91	1508,72	
		IXб	5084,65	766,57	2789,40	344,91	1528,68	
		IXв	5269,26	766,57	2993,97	344,91	1508,72	
		IXг	5419,54	867,07	3041,74	389,83	1510,73	
		IXд	5319,09	799,84	3009,86	359,96	1509,39	
		IXе	5269,26	766,57	2993,97	344,91	1508,72	
		Xa	5387,59	799,84	3009,86	359,96	1577,89	
		Xб	5375,32	799,84	3009,86	359,96	1565,62	
		Xв	5803,98	867,07	3143,98	389,83	1792,93	
		Xг	5703,54	799,84	3112,11	359,96	1791,59	
		XIa	5769,34	867,07	3139,75	389,83	1762,52	
		XIб	5769,34	867,07	3139,75	389,83	1762,52	
		XIв	5773,57	867,07	3143,98	389,83	1762,52	
		XIг	5769,34	867,07	3139,75	389,83	1762,52	
25-11-024-03	Пакетировщик кип	VIIIa	4005,18	1357,28	1988,91	254,23	658,99	122,72
		VIIIб	4008,01	1357,28	1998,97	254,23	651,76	
		VIIIв	4034,40	1357,28	2029,58	254,23	647,54	
		VIIIг	4034,40	1357,28	2029,58	254,23	647,54	
		VIIIе	4014,04	1357,28	2009,22	254,23	647,54	
		VIIIд	4039,47	1357,28	2030,43	254,23	651,76	
		IXa	3948,53	1357,28	1969,40	254,23	621,85	
		IXб	3931,42	1357,28	1989,76	254,23	584,38	
		IXв	4009,56	1357,28	2030,43	254,23	621,85	
		IXг	4228,59	1535,23	2067,96	287,29	625,40	
		IXд	4082,09	1416,19	2042,88	265,19	623,02	
		IXе	4009,56	1357,28	2030,43	254,23	621,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	4120,71	1416,19	2042,88	265,19	661,64	
		Xб	4120,71	1416,19	2042,88	265,19	661,64	
		Xв	4375,87	1535,23	2088,28	287,29	752,36	
		Xг	4229,37	1416,19	2063,20	265,19	749,98	
		XIa	4375,54	1535,23	2087,43	287,29	752,88	
		XIб	4375,54	1535,23	2087,43	287,29	752,88	
		XIв	4376,39	1535,23	2088,28	287,29	752,88	
25-11-024-04	Спускник-пакетировщик	XIг	4375,54	1535,23	2087,43	287,29	752,88	61,95
		VIIa	2406,40	685,17	1465,47	189,93	255,76	
		VIIб	2411,11	685,17	1472,62	189,93	253,32	
		VIIв	2430,90	685,17	1494,38	189,93	251,35	
		VIIг	2430,90	685,17	1494,38	189,93	251,35	
		VIIe	2416,43	685,17	1479,91	189,93	251,35	
		VIIд	2433,46	685,17	1494,97	189,93	253,32	
		IXa	2378,98	685,17	1451,59	189,93	242,22	
		IXб	2378,71	685,17	1466,06	189,93	227,48	
		IXв	2422,36	685,17	1494,97	189,93	242,22	
		IXг	2541,51	774,99	1522,50	214,64	244,02	
		IXд	2461,83	714,90	1504,11	198,13	242,82	
		IXe	2422,36	685,17	1494,97	189,93	242,22	
		Xa	2476,26	714,90	1504,11	198,13	257,25	
		Xб	2476,26	714,90	1504,11	198,13	257,25	
		Xв	2603,27	774,99	1536,95	214,64	291,33	
		Xг	2523,58	714,90	1518,55	198,13	290,13	
		XIa	2603,00	774,99	1536,36	214,64	291,65	
		XIб	2603,00	774,99	1536,36	214,64	291,65	
		XIв	2603,59	774,99	1536,95	214,64	291,65	
		XIг	2603,00	774,99	1536,36	214,64	291,65	
25-11-024-05	ШГрабелёр	VIIa	2024,95	719,45	853,54	98,62	451,96	65,05
		VIIб	2025,92	719,45	858,91	98,62	447,56	
		VIIв	2038,69	719,45	875,24	98,62	444,00	
		VIIг	2038,69	719,45	875,24	98,62	444,00	
		VIIe	2027,81	719,45	864,36	98,62	444,00	
		VIIд	2042,75	719,45	875,74	98,62	447,56	
		IXa	1990,13	719,45	843,17	98,62	427,51	
		IXб	1974,33	719,45	854,04	98,62	400,84	
		IXв	2022,70	719,45	875,74	98,62	427,51	
		IXг	2135,52	813,78	892,34	111,44	429,40	
		IXд	2060,06	750,68	881,25	102,87	428,13	
		IXe	2022,70	719,45	875,74	98,62	427,51	
		Xa	2086,14	750,68	881,25	102,87	454,21	
		Xб	2086,14	750,68	881,25	102,87	454,21	
		Xв	2231,84	813,78	903,18	111,44	514,88	
		Xг	2156,38	750,68	892,09	102,87	513,61	
		XIa	2231,91	813,78	902,67	111,44	515,46	
		XIб	2231,91	813,78	902,67	111,44	515,46	
		XIв	2232,42	813,78	903,18	111,44	515,46	
		XIг	2231,91	813,78	902,67	111,44	515,46	

Раздел 4. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ БУМАГИ, КАРТОНА и ЦЕЛЛЮЛОЗЫ

Таблица 25-11-034. Станки для резки бракованных рулонов

Измеритель: 1 т

25-11-034-01	Станок для резки бракованных рулонов	VIIa	3541,70	838,47	2407,37	321,63	295,86	74,73
		VIIб	3549,09	838,47	2418,17	321,63	292,45	
		VIIв	3580,31	838,47	2451,03	321,63	290,81	
		VIIг	3580,31	838,47	2451,03	321,63	290,81	
		VIIe	3558,47	838,47	2429,19	321,63	290,81	
		VIIд	3582,80	838,47	2451,88	321,63	292,45	
		IXa	3503,85	838,47	2386,37	321,63	279,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	3509,39	838,47	2408,21	321,63	262,71	
		IXв	3569,36	838,47	2451,88	321,63	279,01	
		IXг	3726,22	948,32	2496,69	363,46	281,21	
		IXд	3621,57	875,09	2466,74	335,50	279,74	
		IXе	3569,36	838,47	2451,88	321,63	279,01	
		Ха	3638,86	875,09	2466,74	335,50	297,03	
		Хб	3638,86	875,09	2466,74	335,50	297,03	
		Хв	3804,97	948,32	2518,51	363,46	338,14	
		Хг	3700,33	875,09	2488,57	335,50	336,67	
		XIа	3804,29	948,32	2517,67	363,46	338,30	
		XIб	3804,29	948,32	2517,67	363,46	338,30	
		XIв	3805,13	948,32	2518,51	363,46	338,30	
		XIг	3804,29	948,32	2517,67	363,46	338,30	

ОТДЕЛ 12. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ВОДНО-ДИСПЕРСНЫХ И ПЛЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ НА БУМАГУ И КАРТОН

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДНО-ДИСПЕРСНЫХ ПОКРЫТИЙ

Таблица 25-12-001. Установки для нанесения водно-дисперсных покрытий

Измеритель: 1 т								
25-12-001-01	Установка для нанесения силикона	VIIIa	2761,35	935,44	1468,79	141,53	357,12	79,68
		VIIIб	2759,60	935,44	1480,07	141,53	344,09	
		VIIIв	2796,42	935,44	1513,96	141,53	347,02	
		VIIIг	2797,02	935,44	1513,96	141,53	347,62	
		VIIIе	2774,39	935,44	1491,33	141,53	347,62	
		VIIIд	2801,81	935,44	1522,28	141,53	344,09	
		IXа	2733,90	935,44	1454,47	141,53	343,99	
		IXб	2750,64	935,44	1477,11	141,53	338,09	
		IXв	2801,71	935,44	1522,28	141,53	343,99	
		IXг	2947,24	1057,35	1543,46	159,96	346,43	
		IXд	2850,22	976,08	1529,34	147,71	344,80	
		IXе	2801,71	935,44	1522,28	141,53	343,99	
		Ха	2864,38	976,08	1529,34	147,71	358,96	
		Хб	2861,01	976,08	1529,34	147,71	355,59	
		Хв	3006,75	1057,35	1566,01	159,96	383,39	
		Хг	2909,72	976,08	1551,88	147,71	381,76	
		XIа	2999,43	1057,35	1557,69	159,96	384,39	
		XIб	2999,43	1057,35	1557,69	159,96	384,39	
		XIв	3007,75	1057,35	1566,01	159,96	384,39	
		XIг	2999,43	1057,35	1557,69	159,96	384,39	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ

Таблица 25-12-011. Установки полиэтиленового и воскового покрытия

Измеритель: 1 т								
Установка для нанесения								
25-12-011-01	полиэтилена	VIIIa	2717,15	1055,90	1436,88	144,73	224,37	89,94
		VIIIб	2713,13	1055,90	1444,79	144,73	212,44	
		VIIIв	2745,51	1055,90	1468,35	144,73	221,26	
		VIIIг	2745,89	1055,90	1468,35	144,73	221,64	
		VIIIе	2730,15	1055,90	1452,61	144,73	221,64	
		VIIIд	2745,99	1055,90	1477,65	144,73	212,44	
		IXа	2698,81	1055,90	1430,42	144,73	212,49	
		IXб	2716,91	1055,90	1446,17	144,73	214,84	
		IXв	2746,04	1055,90	1477,65	144,73	212,49	
		IXг	2906,60	1193,50	1497,86	163,64	215,24	
		IXд	2799,56	1101,77	1484,38	151,07	213,41	
		IXе	2746,04	1055,90	1477,65	144,73	212,49	
		Ха	2811,60	1101,77	1484,38	151,07	225,45	
		Хб	2808,17	1101,77	1484,38	151,07	222,02	
		Хв	2948,18	1193,50	1513,59	163,64	241,09	
		Хг	2841,15	1101,77	1500,12	151,07	239,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2946,14	1193,50	1504,30	163,64	248,34	
		XIб	2946,14	1193,50	1504,30	163,64	248,34	
		XIв	2954,74	1193,50	1513,59	163,64	247,65	
		XIг	2945,45	1193,50	1504,30	163,64	247,65	
25-12-011-02	воскового покрытия	VIIa	2311,98	745,49	1178,01	123,60	388,48	63,50
		VIIб	2303,31	745,49	1190,85	123,60	366,97	
		VIIв	2349,57	745,49	1229,25	123,60	374,83	
		VIIг	2350,43	745,49	1229,25	123,60	375,69	
		VIIе	2324,80	745,49	1203,62	123,60	375,69	
		VIIд	2347,85	745,49	1235,39	123,60	366,97	
		IXa	2266,37	745,49	1158,51	123,60	362,37	
		IXб	2297,19	745,49	1184,15	123,60	367,55	
		IXв	2343,25	745,49	1235,39	123,60	362,37	
		IXг	2459,80	842,65	1252,84	139,67	364,31	
		IXд	2382,10	777,88	1241,20	128,93	363,02	
		IXе	2343,25	745,49	1235,39	123,60	362,37	
		Xa	2401,79	777,88	1241,20	128,93	382,71	
		Xб	2397,60	777,88	1241,20	128,93	378,52	
		Xв	2549,43	842,65	1278,46	139,67	428,32	
		Xг	2471,72	777,88	1266,81	128,93	427,03	
		XIa	2539,21	842,65	1272,32	139,67	424,24	
		XIб	2539,21	842,65	1272,32	139,67	424,24	
		XIв	2545,35	842,65	1278,46	139,67	424,24	
		XIг	2539,21	842,65	1272,32	139,67	424,24	

ОТДЕЛ 13. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ БУМАГИ И КАРТОНА В ИЗДЕЛИЯ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ САНИТАРНО-БЫТОВЫХ БУМАГ

Таблица 25-13-001. Линии поточные автоматизированные для производства изделий в рулончиках

Измеритель: 1 т

25-13-001-01	Линия поточная автоматизированная для производства туалетной бумаги и полотенец в рулончиках	VIIa	3697,00	872,86	1944,15	209,62	879,99	78,92
		VIIб	3677,17	872,86	1970,88	209,62	833,43	
		VIIв	3769,59	872,86	2050,89	209,62	845,84	
		VIIг	3771,62	872,86	2050,89	209,62	847,87	
		VIIе	3718,22	872,86	1997,49	209,62	847,87	
		VIIд	3765,92	872,86	2059,63	209,62	833,43	
		IXa	3593,78	872,86	1899,49	209,62	821,43	
		IXб	3658,40	872,86	1952,89	209,62	832,65	
		IXв	3753,92	872,86	2059,63	209,62	821,43	
		IXг	3900,70	987,29	2089,69	237,00	823,72	
		IXд	3802,57	910,74	2069,65	218,74	822,18	
		IXе	3753,92	872,86	2059,63	209,62	821,43	
		Xa	3844,72	910,74	2069,65	218,74	864,33	
		Xб	3836,09	910,74	2069,65	218,74	855,70	
		Xв	4103,83	987,29	2143,04	237,00	973,50	
		Xг	4005,69	910,74	2122,99	218,74	971,96	
		XIa	4082,69	987,29	2134,30	237,00	961,10	
		XIб	4082,69	987,29	2134,30	237,00	961,10	
		XIв	4091,43	987,29	2143,04	237,00	961,10	
		XIг	4082,69	987,29	2134,30	237,00	961,10	

Таблица 25-13-002. Линии поточные автоматизированные для производства листовых полотенец

Измеритель: 1 т

25-13-002-01	Линия поточная автоматизированная для производства листовых полотенец	VIIa	3225,82	569,59	1831,31	200,80	824,92	51,50
		VIIб	3205,77	569,59	1854,94	200,80	781,24	
		VIIв	3288,63	569,59	1925,66	200,80	793,38	
		VIIг	3290,50	569,59	1925,66	200,80	795,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	3243,30	569,59	1878,46	200,80	795,25	
		VIIIд	3285,24	569,59	1934,41	200,80	781,24	
		IXa	3132,00	569,59	1792,87	200,80	769,54	
		IXб	3188,66	569,59	1840,07	200,80	779,00	
		IXв	3273,54	569,59	1934,41	200,80	769,54	
		IXг	3376,50	644,27	1961,19	226,93	771,04	
		IXд	3307,69	594,31	1943,34	209,46	770,04	
		IXе	3273,54	569,59	1934,41	200,80	769,54	
		Xa	3348,06	594,31	1943,34	209,46	810,41	
		Xб	3339,93	594,31	1943,34	209,46	802,28	
		Xв	3565,29	644,27	2008,34	226,93	912,68	
		Xг	3496,48	594,31	1990,49	209,46	911,68	
		XIa	3545,36	644,27	1999,59	226,93	901,50	
		XIб	3545,36	644,27	1999,59	226,93	901,50	
		XIв	3554,11	644,27	2008,34	226,93	901,50	
		XIг	3545,36	644,27	1999,59	226,93	901,50	

Таблица 25-13-003. Линии поточные для производства салфеток

Измеритель: 1 т

Линия поточная автоматизированная с упаковочным станком для производства салфеток

25-13-003-01	без печати	VIIIa	3452,37	695,45	1831,67	200,15	925,25	62,88
		VIIIб	3428,75	695,45	1858,82	200,15	874,48	
		VIIIв	3525,84	695,45	1940,13	200,15	890,26	
		VIIIг	3527,97	695,45	1940,13	200,15	892,39	
		VIIIe	3473,71	695,45	1885,87	200,15	892,39	
		VIIIд	3517,89	695,45	1947,96	200,15	874,48	
		IXa	3343,32	695,45	1785,23	200,15	862,64	
		IXб	3409,61	695,45	1839,50	200,15	874,66	
		IXв	3506,05	695,45	1947,96	200,15	862,64	
		IXг	3627,54	786,63	1976,45	226,20	864,46	
		IXд	3546,33	725,64	1957,45	208,79	863,24	
		IXе	3506,05	695,45	1947,96	200,15	862,64	
		Xa	3592,14	725,64	1957,45	208,79	909,05	
		Xб	3582,45	725,64	1957,45	208,79	899,36	
		Xв	3838,99	786,63	2030,65	226,20	1021,71	
		Xг	3757,79	725,64	2011,66	208,79	1020,49	
		XIa	3819,08	786,63	2022,82	226,20	1009,63	
		XIб	3819,08	786,63	2022,82	226,20	1009,63	
		XIв	3826,91	786,63	2030,65	226,20	1009,63	
		XIг	3819,08	786,63	2022,82	226,20	1009,63	
25-13-003-02	с печатью	VIIIa	3192,53	810,48	1659,63	177,63	722,42	73,28
		VIIIб	3175,03	810,48	1681,26	177,63	683,29	
		VIIIв	3251,66	810,48	1746,00	177,63	695,18	
		VIIIг	3253,31	810,48	1746,00	177,63	696,83	
		VIIIe	3210,10	810,48	1702,79	177,63	696,83	
		VIIIд	3247,48	810,48	1753,71	177,63	683,29	
		IXa	3108,63	810,48	1624,13	177,63	674,02	
		IXб	3161,13	810,48	1667,34	177,63	683,31	
		IXв	3238,21	810,48	1753,71	177,63	674,02	
		IXг	3372,18	916,73	1779,31	200,86	676,14	
		IXд	3282,61	845,65	1762,24	185,42	674,72	
		IXе	3238,21	810,48	1753,71	177,63	674,02	
		Xa	3317,95	845,65	1762,24	185,42	710,06	
		Xб	3310,51	845,65	1762,24	185,42	702,62	
		Xв	3537,32	916,73	1822,48	200,86	798,11	
		Xг	3447,75	845,65	1805,41	185,42	796,69	
		XIa	3520,12	916,73	1814,76	200,86	788,63	
		XIб	3520,12	916,73	1814,76	200,86	788,63	
		XIв	3527,84	916,73	1822,48	200,86	788,63	
		XIг	3520,12	916,73	1814,76	200,86	788,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 25-13-004. Линии поточные для производства детских пелёнок и женских гигиенических пакетов								
Измеритель: 1 т								
Линия поточная автоматизированная с упаковочным станком для производства								
25-13-004-01	детских пеленок	VIIa	3143,19	688,71	1192,77	118,63	1261,71	62,27
		VIIб	3086,77	688,71	1205,19	118,63	1192,87	
		VIIв	3144,60	688,71	1242,44	118,63	1213,45	
		VIIг	3147,50	688,71	1242,44	118,63	1216,35	
		VIIе	3122,63	688,71	1217,57	118,63	1216,35	
		VIIд	3129,96	688,71	1248,38	118,63	1192,87	
		IXa	3039,68	688,71	1173,84	118,63	1177,13	
		IXб	3080,07	688,71	1198,71	118,63	1192,65	
		IXв	3114,22	688,71	1248,38	118,63	1177,13	
		IXг	3224,32	779,00	1266,38	134,07	1178,94	
		IXд	3150,71	718,60	1254,38	123,72	1177,73	
		IXе	3114,22	688,71	1248,38	118,63	1177,13	
		Xa	3211,58	718,60	1254,38	123,72	1238,60	
		Xб	3198,70	718,60	1254,38	123,72	1225,72	
		Xв	3464,21	779,00	1291,18	134,07	1394,03	
		Xг	3390,60	718,60	1279,18	123,72	1392,82	
		XIa	3441,45	779,00	1285,24	134,07	1377,21	
		XIб	3441,45	779,00	1285,24	134,07	1377,21	
		XIв	3447,39	779,00	1291,18	134,07	1377,21	
		XIг	3441,45	779,00	1285,24	134,07	1377,21	
25-13-004-02	женских гигиенических пакетов	VIIa	3477,18	923,18	1574,14	175,01	979,86	83,47
		VIIб	3452,45	923,18	1602,50	175,01	926,77	
		VIIв	3553,35	923,18	1687,49	175,01	942,68	
		VIIг	3555,59	923,18	1687,49	175,01	944,92	
		VIIе	3498,88	923,18	1630,78	175,01	944,92	
		VIIд	3542,92	923,18	1692,97	175,01	926,77	
		IXa	3360,13	923,18	1522,91	175,01	914,04	
		IXб	3429,44	923,18	1579,62	175,01	926,64	
		IXв	3530,19	923,18	1692,97	175,01	914,04	
		IXг	3679,05	1044,21	1718,38	197,87	916,46	
		IXд	3579,51	963,24	1701,43	182,70	914,84	
		IXе	3530,19	923,18	1692,97	175,01	914,04	
		Xa	3627,51	963,24	1701,43	182,70	962,84	
		Xб	3617,44	963,24	1701,43	182,70	952,77	
		Xв	3901,86	1044,21	1775,03	197,87	1082,62	
		Xг	3802,32	963,24	1758,08	182,70	1081,00	
		XIa	3883,38	1044,21	1769,55	197,87	1069,62	
		XIб	3883,38	1044,21	1769,55	197,87	1069,62	
		XIв	3888,86	1044,21	1775,03	197,87	1069,62	
		XIг	3883,38	1044,21	1769,55	197,87	1069,62	
Таблица 25-13-005. Оборудование для упаковки и транспортирования изделий санитарно-бытовых бумаг								
Измеритель: 1 т								
25-13-005-01	Станок для заклейки картонных ящиков	VIIa	2927,56	484,65	2039,80	216,81	403,11	43,82
		VIIб	2905,77	484,65	2055,66	216,81	365,46	
		VIIв	3000,72	484,65	2103,08	216,81	412,99	
		VIIг	3000,72	484,65	2103,08	216,81	412,99	
		VIIе	2969,07	484,65	2071,43	216,81	412,99	
		VIIд	2963,78	484,65	2113,67	216,81	365,46	
		IXa	2868,16	484,65	2018,81	216,81	364,70	
		IXб	2889,23	484,65	2050,38	216,81	354,20	
		IXв	2963,02	484,65	2113,67	216,81	364,70	
		IXг	3059,03	548,19	2144,87	244,99	365,97	
		IXд	2994,84	505,68	2124,04	226,09	365,12	
		IXе	2963,02	484,65	2113,67	216,81	364,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	3041,02	505,68	2124,04	226,09	411,30	
		Xб	3029,80	505,68	2124,04	226,09	400,08	
		Xв	3151,46	548,19	2176,43	244,99	426,84	
		Xг	3087,27	505,68	2155,60	226,09	425,99	
		XIa	3157,73	548,19	2165,85	244,99	443,69	
		XIб	3157,73	548,19	2165,85	244,99	443,69	
		XIв	3168,31	548,19	2176,43	244,99	443,69	
25-13-005-02	Конвейер транспортёрный для изделий санитарно-бытовых бумаг	XIг	3157,73	548,19	2165,85	244,99	443,69	112,27
		VIIIa	3297,00	1241,71	2030,46	248,77	24,83	
		VIIIб	3332,62	1241,71	2066,08	248,77	24,83	
		VIIIв	3439,51	1241,71	2172,97	248,77	24,83	
		VIIIг	3439,51	1241,71	2172,97	248,77	24,83	
		VIIIe	3368,25	1241,71	2101,71	248,77	24,83	
		VIIIд	3443,37	1241,71	2176,83	248,77	24,83	
		IXa	3229,79	1241,71	1963,25	248,77	24,83	
		IXб	3300,86	1241,71	2034,32	248,77	24,83	
		IXв	3443,37	1241,71	2176,83	248,77	24,83	
		IXг	3645,00	1404,50	2212,41	281,19	28,09	
		IXд	3510,13	1295,60	2188,62	259,58	25,91	
		IXe	3443,37	1241,71	2176,83	248,77	24,83	
		Xa	3510,13	1295,60	2188,62	259,58	25,91	
		Xб	3510,13	1295,60	2188,62	259,58	25,91	
		Xв	3716,06	1404,50	2283,47	281,19	28,09	
		Xг	3581,18	1295,60	2259,67	259,58	25,91	
		XIa	3712,20	1404,50	2279,61	281,19	28,09	
		XIб	3712,20	1404,50	2279,61	281,19	28,09	
		XIв	3716,06	1404,50	2283,47	281,19	28,09	
		XIг	3712,20	1404,50	2279,61	281,19	28,09	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БУМАЖНЫХ МЕШКОВ

Таблица 25-13-015. Машины мешочные

Измеритель: 1 т

25-13-015-01	Машина для выработки бумажных мешков	VIIIa	3974,38	1216,47	2320,22	236,54	437,69	108,42
		VIIIб	3966,78	1216,47	2334,00	236,54	416,31	
		VIIIв	4014,63	1216,47	2375,05	236,54	423,11	
		VIIIг	4015,56	1216,47	2375,05	236,54	424,04	
		VIIIe	3988,13	1216,47	2347,62	236,54	424,04	
		VIIIд	4022,68	1216,47	2389,90	236,54	416,31	
		IXa	3935,67	1216,47	2307,63	236,54	411,57	
		IXб	3968,25	1216,47	2335,07	236,54	416,71	
		IXв	4017,94	1216,47	2389,90	236,54	411,57	
		IXг	4213,19	1375,85	2422,58	267,34	414,76	
		IXд	4083,02	1269,60	2400,79	246,86	412,63	
		IXe	4017,94	1216,47	2389,90	236,54	411,57	
		Xa	4103,09	1269,60	2400,79	246,86	432,70	
		Xб	4098,65	1269,60	2400,79	246,86	428,26	
		Xв	4307,58	1375,85	2449,99	267,34	481,74	
		Xг	4177,41	1269,60	2428,20	246,86	479,61	
		XIa	4291,79	1375,85	2435,15	267,34	480,79	
		XIб	4291,79	1375,85	2435,15	267,34	480,79	
		XIв	4306,21	1375,85	2449,99	267,34	480,37	
		XIг	4291,37	1375,85	2435,15	267,34	480,37	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ГОФРИРОВАННОГО КАРТОНА

Таблица 25-13-025. Агрегаты гофрировальные

Измеритель: 1 т

Агрегат гофрировальный для выработки многослойного гофрированного картона, обрезная ширина

25-13-025-01	1250 мм	VIIIa	3236,11	1097,48	1744,02	176,91	394,61	99,23
		VIIIб	3223,82	1097,48	1756,56	176,91	369,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	3276,85	1097,48	1794,00	176,91	385,37	
		VIIIг	3277,71	1097,48	1794,00	176,91	386,23	
		VIIIе	3252,70	1097,48	1768,99	176,91	386,23	
		VIIIд	3271,74	1097,48	1804,48	176,91	369,78	
		IXа	3196,81	1097,48	1729,49	176,91	369,84	
		IXб	3230,42	1097,48	1754,50	176,91	378,44	
		IXв	3271,80	1097,48	1804,48	176,91	369,84	
		IXг	3443,93	1241,37	1829,84	199,94	372,72	
		IXд	3328,83	1145,11	1812,93	184,54	370,79	
		IXе	3271,80	1097,48	1804,48	176,91	369,84	
		Xа	3349,08	1145,11	1812,93	184,54	391,04	
		Xб	3342,65	1145,11	1812,93	184,54	384,61	
		Xв	3518,97	1241,37	1854,82	199,94	422,78	
		Xг	3403,87	1145,11	1837,91	184,54	420,85	
		XIа	3516,81	1241,37	1844,33	199,94	431,11	
		XIб	3516,81	1241,37	1844,33	199,94	431,11	
		XIв	3526,48	1241,37	1854,82	199,94	430,29	
		XIг	3515,99	1241,37	1844,33	199,94	430,29	
25-13-025-02	2100 мм	VIIIа	2956,83	807,71	2050,62	202,37	98,50	73,03
		VIIIб	2956,94	807,71	2054,80	202,37	94,43	
		VIIIв	2971,86	807,71	2067,05	202,37	97,10	
		VIIIг	2972,02	807,71	2067,05	202,37	97,26	
		VIIIе	2963,80	807,71	2058,83	202,37	97,26	
		VIIIд	2984,18	807,71	2082,04	202,37	94,43	
		IXа	2959,46	807,71	2057,38	202,37	94,37	
		IXб	2968,89	807,71	2065,61	202,37	95,57	
		IXв	2984,12	807,71	2082,04	202,37	94,37	
		IXг	3119,86	913,61	2109,76	228,75	96,49	
		IXд	3029,13	842,77	2091,28	211,06	95,08	
		IXе	2984,12	807,71	2082,04	202,37	94,37	
		Xа	3033,13	842,77	2091,28	211,06	99,08	
		Xб	3031,88	842,77	2091,28	211,06	97,83	
		Xв	3137,33	913,61	2117,98	228,75	105,74	
		Xг	3046,59	842,77	2099,49	211,06	104,33	
		XIа	3126,49	913,61	2102,99	228,75	109,89	
		XIб	3126,49	913,61	2102,99	228,75	109,89	
		XIв	3141,07	913,61	2117,98	228,75	109,48	
		XIг	3126,08	913,61	2102,99	228,75	109,48	

Раздел 4. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 25-13-035. Станки для изготовления гильз и труб

Измеритель: 1 т

Станок

25-13-035-01	гильзозаклеивный	VIIIа	1202,06	522,03	484,07	40,87	195,96	47,20
		VIIIб	1174,23	522,03	486,48	40,87	165,72	
		VIIIв	1223,01	522,03	493,71	40,87	207,27	
		VIIIг	1223,01	522,03	493,71	40,87	207,27	
		VIIIе	1218,18	522,03	488,88	40,87	207,27	
		VIIIд	1184,17	522,03	496,42	40,87	165,72	
		IXа	1176,83	522,03	481,94	40,87	172,86	
		IXб	1181,12	522,03	486,77	40,87	172,32	
		IXв	1191,31	522,03	496,42	40,87	172,86	
		IXг	1269,27	590,47	504,57	46,18	174,23	
		IXд	1217,13	544,69	499,13	42,65	173,31	
		IXе	1191,31	522,03	496,42	40,87	172,86	
		Xа	1247,07	544,69	499,13	42,65	203,25	
		Xб	1237,35	544,69	499,13	42,65	193,53	
		Xв	1293,96	590,47	509,39	46,18	194,10	
		Xг	1241,82	544,69	503,95	42,65	193,18	
		XIа	1305,73	590,47	506,68	46,18	208,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1305,73	590,47	506,68	46,18	208,58	
		XIв	1308,44	590,47	509,39	46,18	208,58	
		XIг	1305,73	590,47	506,68	46,18	208,58	
25-13-035-02	для изготовления труб из картона и бумаги	VIIIa	1400,47	508,76	720,84	65,63	170,87	46
		VIIIб	1384,95	508,76	723,07	65,63	153,12	
		VIIIв	1422,46	508,76	729,66	65,63	184,04	
		VIIIг	1422,46	508,76	729,66	65,63	184,04	
		VIIIе	1418,05	508,76	725,25	65,63	184,04	
		VIIIд	1396,26	508,76	734,38	65,63	153,12	
		IXa	1392,81	508,76	721,13	65,63	162,92	
		IXб	1398,53	508,76	725,56	65,63	164,21	
		IXв	1406,06	508,76	734,38	65,63	162,92	
		IXг	1485,02	575,46	745,31	74,15	164,25	
		IXд	1432,22	530,84	738,02	68,49	163,36	
		IXе	1406,06	508,76	734,38	65,63	162,92	
		Xa	1451,80	530,84	738,02	68,49	182,94	
		Xб	1443,56	530,84	738,02	68,49	174,70	
		Xв	1485,12	575,46	749,72	74,15	159,94	
		Xг	1432,32	530,84	742,43	68,49	159,05	
		XIa	1512,57	575,46	745,01	74,15	192,10	
		XIб	1512,57	575,46	745,01	74,15	192,10	
		XIв	1515,23	575,46	749,72	74,15	190,05	
		XIг	1510,52	575,46	745,01	74,15	190,05	

ОТДЕЛ 14. ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЩЁЛОКОВ И ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЩЁЛОКОВ

Таблица 25-14-001. Испарители

Измеритель: 1 т								
25-14-001-01	Испаритель каскадный	VIIIa	3012,91	943,97	1914,78	179,56	154,16	85,35
		VIIIб	3014,55	943,97	1917,67	179,56	152,91	
		VIIIв	3025,19	943,97	1926,35	179,56	154,87	
		VIIIг	3025,19	943,97	1926,35	179,56	154,87	
		VIIIе	3019,36	943,97	1920,52	179,56	154,87	
		VIIIд	3037,12	943,97	1940,24	179,56	152,91	
		IXa	3024,25	943,97	1922,83	179,56	157,45	
		IXб	3016,64	943,97	1928,67	179,56	144,00	
		IXв	3041,66	943,97	1940,24	179,56	157,45	
		IXг	3193,15	1067,73	1965,50	202,99	159,92	
		IXд	3091,87	984,94	1948,66	187,46	158,27	
		IXе	3041,66	943,97	1940,24	179,56	157,45	
		Xa	3097,11	984,94	1948,66	187,46	163,51	
		Xб	3094,86	984,94	1948,66	187,46	161,26	
		Xв	3194,88	1067,73	1971,24	202,99	155,91	
		Xг	3093,60	984,94	1954,40	187,46	154,26	
		XIa	3186,94	1067,73	1957,35	202,99	161,86	
		XIб	3186,94	1067,73	1957,35	202,99	161,86	
		XIв	3200,83	1067,73	1971,24	202,99	161,86	
		XIг	3186,94	1067,73	1957,35	202,99	161,86	

Таблица 25-14-002. Промыватели и осветлители

Измеритель: 1 т								
Промыватель или осветлитель, площадь осветления до								
25-14-002-01	150 м2	VIIIa	1408,76	676,32	375,45	35,89	356,99	61,15
		VIIIб	1357,49	676,32	382,34	35,89	298,83	
		VIIIв	1455,69	676,32	403,07	35,89	376,30	
		VIIIг	1455,69	676,32	403,07	35,89	376,30	
		VIIIе	1441,86	676,32	389,24	35,89	376,30	
		VIIIд	1378,94	676,32	403,79	35,89	298,83	
		IXa	1347,47	676,32	362,33	35,89	308,82	
		IXб	1364,32	676,32	376,17	35,89	311,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1388,93	676,32	403,79	35,89	308,82	
		IXг	1484,54	764,99	408,96	40,54	310,59	
		IXд	1420,58	705,67	405,51	37,43	309,40	
		IXе	1388,93	676,32	403,79	35,89	308,82	
		Ха	1470,28	705,67	405,51	37,43	359,10	
		Хб	1451,57	705,67	405,51	37,43	340,39	
		Хв	1528,24	764,99	422,76	40,54	340,49	
		Хг	1464,28	705,67	419,31	37,43	339,30	
		XIa	1563,61	764,99	422,04	40,54	376,58	
		XIб	1563,61	764,99	422,04	40,54	376,58	
		XIв	1564,33	764,99	422,76	40,54	376,58	
		XIг	1563,61	764,99	422,04	40,54	376,58	
25-14-002-02	300-600 м2	VIIIa	1218,67	650,33	283,97	27,33	284,37	58,80
		VIIIб	1179,31	650,33	289,08	27,33	239,90	
		VIIIв	1253,20	650,33	304,43	27,33	298,44	
		VIIIг	1253,20	650,33	304,43	27,33	298,44	
		VIIIе	1242,96	650,33	294,19	27,33	298,44	
		VIIIд	1195,26	650,33	305,03	27,33	239,90	
		IXa	1170,87	650,33	274,33	27,33	246,21	
		IXб	1183,47	650,33	284,57	27,33	248,57	
		IXв	1201,57	650,33	305,03	27,33	246,21	
		IXг	1292,39	735,59	308,89	30,88	247,91	
		IXд	1231,63	678,55	306,31	28,51	246,77	
		IXе	1201,57	650,33	305,03	27,33	246,21	
		Ха	1268,96	678,55	306,31	28,51	284,10	
		Хб	1254,74	678,55	306,31	28,51	269,88	
		Хв	1326,69	735,59	319,10	30,88	272,00	
		Хг	1265,94	678,55	316,53	28,51	270,86	
		XIa	1354,95	735,59	318,50	30,88	300,86	
		XIб	1354,95	735,59	318,50	30,88	300,86	
		XIв	1355,54	735,59	319,10	30,88	300,85	
		XIг	1354,94	735,59	318,50	30,88	300,85	
Таблица 25-14-003. Гасители извести								
Измеритель: 1 т								
25-14-003-01	Гаситель-классификатор для гашения извести	VIIIa	2576,85	620,02	1132,62	127,30	824,21	56,06
		VIIIб	2532,13	620,02	1153,86	127,30	758,25	
		VIIIв	2644,92	620,02	1217,50	127,30	807,40	
		VIIIг	2646,53	620,02	1217,50	127,30	809,01	
		VIIIе	2604,07	620,02	1175,04	127,30	809,01	
		VIIIд	2599,66	620,02	1221,39	127,30	758,25	
		IXa	2481,28	620,02	1094,05	127,30	767,21	
		IXб	2530,77	620,02	1136,51	127,30	774,24	
		IXв	2608,62	620,02	1221,39	127,30	767,21	
		IXг	2709,24	701,31	1239,09	143,94	768,84	
		IXд	2641,97	646,93	1227,29	132,84	767,75	
		IXе	2608,62	620,02	1221,39	127,30	767,21	
		Ха	2686,19	646,93	1227,29	132,84	811,97	
		Хб	2671,40	646,93	1227,29	132,84	797,18	
		Хв	2871,46	701,31	1281,52	143,94	888,63	
		Хг	2804,18	646,93	1269,71	132,84	887,54	
		XIa	2871,01	701,31	1277,62	143,94	892,08	
		XIб	2871,01	701,31	1277,62	143,94	892,08	
		XIв	2874,91	701,31	1281,52	143,94	892,08	
		XIг	2871,01	701,31	1277,62	143,94	892,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
ОТДЕЛ 15. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ ВОЛОКНА И ОЧИСТКИ ПРОМСТОКОВ									
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ ВОЛОКНА									
Таблица 25-15-001. Ловушки флотационные									
Измеритель: 1 т									
Ловушка флотационная, масса до									
25-15-001-01	2 т	VIIIa	3839,66	1180,21	2504,76	237,30	154,69	106,71	
		VIIIб	3842,84	1180,21	2509,80	237,30	152,83		
		VIIIв	3857,16	1180,21	2524,63	237,30	152,32		
		VIIIг	3857,16	1180,21	2524,63	237,30	152,32		
		VIIIе	3847,21	1180,21	2514,68	237,30	152,32		
		VIIIд	3875,37	1180,21	2542,33	237,30	152,83		
		IXa	3838,96	1180,21	2512,50	237,30	146,25		
		IXб	3841,56	1180,21	2522,46	237,30	138,89		
		IXв	3868,79	1180,21	2542,33	237,30	146,25		
		IXг	4062,27	1334,94	2577,98	268,15	149,35		
		IXд	3932,92	1231,43	2554,21	247,53	147,28		
		IXе	3868,79	1180,21	2542,33	237,30	146,25		
		Xa	3941,32	1231,43	2554,21	247,53	155,68		
		Xб	3941,32	1231,43	2554,21	247,53	155,68		
		Xв	4099,95	1334,94	2587,91	268,15	177,10		
		Xг	3970,60	1231,43	2564,14	247,53	175,03		
		XIa	4082,24	1334,94	2570,22	268,15	177,08		
		XIб	4082,24	1334,94	2570,22	268,15	177,08		
		XIв	4099,93	1334,94	2587,91	268,15	177,08		
		XIг	4082,24	1334,94	2570,22	268,15	177,08		
25-15-001-02	3 т	VIIIa	2935,92	968,08	1867,60	177,54	100,24	87,53	
		VIIIб	2938,36	968,08	1871,18	177,54	99,10		
		VIIIв	2948,56	968,08	1881,69	177,54	98,79		
		VIIIг	2948,56	968,08	1881,69	177,54	98,79		
		VIIIе	2941,51	968,08	1874,64	177,54	98,79		
		VIIIд	2962,16	968,08	1894,98	177,54	99,10		
		IXa	2936,95	968,08	1873,83	177,54	95,04		
		IXб	2939,46	968,08	1880,89	177,54	90,49		
		IXв	2958,10	968,08	1894,98	177,54	95,04		
		IXг	3113,99	1095,00	1921,41	200,64	97,58		
		IXд	3009,76	1010,10	1903,78	185,20	95,88		
		IXе	2958,10	968,08	1894,98	177,54	95,04		
		Xa	3014,94	1010,10	1903,78	185,20	101,06		
		Xб	3014,94	1010,10	1903,78	185,20	101,06		
		Xв	3138,15	1095,00	1928,45	200,64	114,70		
		Xг	3033,93	1010,10	1910,83	185,20	113,00		
		XIa	3124,85	1095,00	1915,16	200,64	114,69		
		XIб	3124,85	1095,00	1915,16	200,64	114,69		
		XIв	3138,14	1095,00	1928,45	200,64	114,69		
		XIг	3124,85	1095,00	1915,16	200,64	114,69		
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ПРОМСТОКОВ									
Таблица 25-15-011. Илососы и илоскрёбы									
Измеритель: 1 т									
Илосос, диаметр ванны до									
25-15-011-01	16 м	VIIIa	2374,35	815,12	1213,11	108,07	346,12	73,70	
		VIIIб	2369,70	815,12	1232,96	108,07	321,62		
		VIIIв	2449,98	815,12	1292,65	108,07	342,21		
		VIIIг	2450,51	815,12	1292,65	108,07	342,74		
		VIIIе	2410,69	815,12	1252,83	108,07	342,74		
		VIIIд	2431,44	815,12	1294,70	108,07	321,62		
		IXa	2314,42	815,12	1175,33	108,07	323,97		
		IXб	2353,41	815,12	1215,15	108,07	323,14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2433,79	815,12	1294,70	108,07	323,97	
		IXг	2559,60	921,99	1311,50	122,09	326,11	
		IXд	2475,46	850,50	1300,28	112,72	324,68	
		IXе	2433,79	815,12	1294,70	108,07	323,97	
		Ха	2499,07	850,50	1300,28	112,72	348,29	
		Хб	2492,14	850,50	1300,28	112,72	341,36	
		Хв	2640,84	921,99	1351,23	122,09	367,62	
		Хг	2556,70	850,50	1340,01	112,72	366,19	
		XIа	2643,51	921,99	1349,18	122,09	372,34	
		XIб	2643,51	921,99	1349,18	122,09	372,34	
		XIв	2645,56	921,99	1351,23	122,09	372,34	
		XIг	2643,51	921,99	1349,18	122,09	372,34	
25-15-011-02	40 м	VIIIа	1813,10	707,62	934,48	77,85	171,00	63,98
VIIIб	1827,66	707,62	948,79	77,85	171,25			
VIIIв	1865,42	707,62	991,92	77,85	165,88			
VIIIг	1865,61	707,62	991,92	77,85	166,07			
VIIIе	1836,83	707,62	963,14	77,85	166,07			
VIIIд	1872,32	707,62	993,45	77,85	171,25			
IXа	1786,66	707,62	907,24	77,85	171,80			
IXб	1806,20	707,62	936,02	77,85	162,56			
IXв	1872,87	707,62	993,45	77,85	171,80			
IXг	1979,52	800,39	1005,47	88,03	173,66			
IXд	1908,20	738,33	997,45	81,21	172,42			
IXе	1872,87	707,62	993,45	77,85	171,80			
Ха	1910,88	738,33	997,45	81,21	175,10			
Хб	1910,25	738,33	997,45	81,21	174,47			
Хв	2017,21	800,39	1034,14	88,03	182,68			
Хг	1945,88	738,33	1026,11	81,21	181,44			
XIа	2016,22	800,39	1032,61	88,03	183,22			
XIб	2016,22	800,39	1032,61	88,03	183,22			
XIв	2017,75	800,39	1034,14	88,03	183,22			
XIг	2016,22	800,39	1032,61	88,03	183,22			
Илюскрѣб, диаметр ванн до								
25-15-011-03	18 м	VIIIа	1525,66	489,52	771,94	70,85	264,20	44,26
		VIIIб	1530,00	489,52	786,10	70,85	254,38	
		VIIIв	1571,47	489,52	828,64	70,85	253,31	
		VIIIг	1572,05	489,52	828,64	70,85	253,89	
		VIIIе	1543,67	489,52	800,26	70,85	253,89	
		VIIIд	1573,81	489,52	829,91	70,85	254,38	
		IXа	1485,68	489,52	744,83	70,85	251,33	
		IXб	1514,09	489,52	773,21	70,85	251,36	
		IXв	1570,76	489,52	829,91	70,85	251,33	
		IXг	1647,96	553,69	841,66	80,05	252,61	
		IXд	1596,34	510,76	833,82	73,90	251,76	
		IXе	1570,76	489,52	829,91	70,85	251,33	
		Ха	1605,85	510,76	833,82	73,90	261,27	
		Хб	1604,03	510,76	833,82	73,90	259,45	
		Хв	1714,95	553,69	869,99	80,05	291,27	
		Хг	1663,32	510,76	862,14	73,90	290,42	
		XIа	1709,91	553,69	868,72	80,05	287,50	
		XIб	1709,91	553,69	868,72	80,05	287,50	
XIв	1711,18	553,69	869,99	80,05	287,50			
XIг	1709,91	553,69	868,72	80,05	287,50			
25-15-011-04	40-54 м	VIIIа	1619,86	751,86	718,44	65,72	149,56	67,98
		VIIIб	1626,88	751,86	730,54	65,72	144,48	
		VIIIв	1662,90	751,86	766,90	65,72	144,14	
		VIIIг	1663,18	751,86	766,90	65,72	144,42	
		VIIIе	1638,92	751,86	742,64	65,72	144,42	
		VIIIд	1664,73	751,86	768,39	65,72	144,48	
		IXа	1589,99	751,86	695,67	65,72	142,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1613,71	751,86	719,93	65,72	141,92	
		IXв	1662,71	751,86	768,39	65,72	142,46	
		IXг	1773,69	850,43	778,83	74,27	144,43	
		IXд	1699,46	784,49	771,86	68,55	143,11	
		IXе	1662,71	751,86	768,39	65,72	142,46	
		Xа	1704,88	784,49	771,86	68,55	148,53	
		Xб	1704,00	784,49	771,86	68,55	147,65	
		Xв	1818,90	850,43	803,03	74,27	165,44	
		Xг	1744,68	784,49	796,07	68,55	164,12	
		XIа	1815,75	850,43	801,55	74,27	163,77	
		XIб	1815,75	850,43	801,55	74,27	163,77	
		XIв	1817,23	850,43	803,03	74,27	163,77	
		XIг	1815,75	850,43	801,55	74,27	163,77	

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 25. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	5
ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ДРЕВЕСНОГО СЫРЬЯ К ПЕРЕРАБОТКЕ	5
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИЕМА И РАСПИЛОВКИ ДЛИННОМЕРНОЙ ДРЕВЕСИНЫ	5
Таблица 25-01-001 Устройства для приема и роспуска пучков древесины	5
Таблица 25-01-002 Устройства для приема и распиловки длинномерной древесины	5
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИЕМА КОРОТЬЯ И КУЧЕУКЛАДЧИКИ	6
Таблица 25-01-012 Питатели для короткометражной древесины автомобильной и железнодорожной поставки	6
Таблица 25-01-013 Кучеукладчики	7
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДРЕВЕСНО-ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ ЦЕХОВ	7
Таблица 25-01-023 Оборудование для окорки древесины	7
Таблица 25-01-024 Машины для рубки балансовой древесины и измельчения щепы	7
Таблица 25-01-025 Сортировки щепы	8
Таблица 25-01-026 Оборудование для переработки коры	9
Таблица 25-01-027 Оборудование для отделения и очистки оборотной воды от коры	10
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПНЕВОТРАНСПОРТА ЩЕПЫ	11
Таблица 25-01-037 Агрегаты нагнетания воздуха	11
Таблица 25-01-038 Питатели роторные	11
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ОТКРЫТЫХ И ЗАКРЫТЫХ СКЛАДОВ ЩЕПЫ	12
Таблица 25-01-048 Установки бурорыхлительные для разгрузки щепы из вагонов	12
Таблица 25-01-049 Разгрузчики щепы из бункеров и силосов	12
Таблица 25-01-050 Устройства для складирования щепы в кучи	13
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ПОЛУЦЕЛЛЮЛОЗЫ	14
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ И НЕПРЕРЫВНОЙ ВАРКИ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ	14
Таблица 25-02-001 Котлы варочные периодической варки	14
Таблица 25-02-002 Комплектуемое оборудование установки непрерывной варки	14
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИЕМА И ХРАНЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ МАССЫ	16
Таблица 25-02-012 Бассейны и резервуары для приема массы от варочных котлов	16
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОМЫВКИ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ	16
Таблица 25-02-022 Прессы для промывки целлюлозы	16
Таблица 25-02-023 Установки промывочные многоступенчатые	17
Таблица 25-02-024 Фильтры барабанные вакуумные для промывки массы	17
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ И СОРТИРОВАНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ МАССЫ	17
Таблица 25-02-034 Оборудование для очистки массы	17
Таблица 25-02-035 Оборудование для сортировки целлюлозы	19
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТБЕЛИВАНИЯ МАССЫ	19
Таблица 25-02-045 Башни отбельные	19
Таблица 25-02-046 Гарнитура отбельных башен	21
ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ, МАКУЛАТУРНОЙ И ДРЕВЕСНОЙ МАССЫ	21
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ МАССЫ	21
Таблица 25-03-001 Оборудование для размола щепы	21
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ МАКУЛАТУРНОЙ МАССЫ	22
Таблица 25-03-011 Установки для тепловой обработки макулатуры	22
Таблица 25-03-012 Установки для пропаривания и горячего размола щепы	23
ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РОСПУСКА И РАЗМОЛА ВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ	23
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РОСПУСКА И РАЗМОЛА ПОЛУФАБРИКАТОВ И ОТХОДОВ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ	23
Таблица 25-04-001 Гидроразбиватели	23
Таблица 25-04-002 Мельницы для размола волокнистых материалов	24
Раздел 2. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	25
Таблица 25-04-012 Ролл массный	25
ОТДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СГУЩЕНИЯ МАССЫ	26

Раздел 1. ФИЛЬТРЫ БАРАБАНЫЕ И СГУСТИТЕЛИ	26
Таблица 25-05-001 Фильтры массные	26
ОТДЕЛ 06. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕМЕШИВАНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ МАССЫ	27
Раздел 1. БАССЕЙНЫ МАССЫ ВЫСОКОЙ И НИЗКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ	27
Таблица 25-06-001 Бассейны массные	27
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ МАССЫ	28
Таблица 25-06-011 Устройства циркуляционные	28
Таблица 25-06-012 Мешалки вертикальные	29
ОТДЕЛ 07. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ БУМАЖНОЙ И КАРТОННОЙ МАССЫ	29
Раздел 1. ПОДГОТОВКА МАССЫ ПЕРЕД ПОДАЧЕЙ НА БУМАГО- ИЛИ КАРТОНОДЕЛАТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ	29
Таблица 25-07-001 Установки вихревых очистителей	29
ОТДЕЛ 08. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАГИ, КАРТОНА, ТОВАРНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ТОВАРНОЙ ДРЕВЕСНОЙ МАССЫ	31
Раздел 1. БУМАГОДЕЛАТЕЛЬНЫЕ, КАРТОНОДЕЛАТЕЛЬНЫЕ И СУШИЛЬНЫЕ МАШИНЫ	31
Таблица 25-08-001 Приводы многодвигательные	31
Раздел 2. СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ СМАЗКИ	31
Таблица 25-08-011 Станции смазочные жидкой смазки с трубопроводами в пределах станции	31
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ БРАКА	32
Таблица 25-08-021 Установки для переработки брака	32
ОТДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ БУМАГИ, КАРТОНА И ЦЕЛЛЮЛОЗЫ	35
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ БУМАГИ И КАРТОНА В РУЛОНАХ	35
Таблица 25-11-001 Оборудование для упаковки рулонов в оберточную бумагу	35
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ КАРТОНА И ЦЕЛЛЮЛОЗЫ В КИПЫ	35
Таблица 25-11-011 Прессы гидравлические для прессования кип картона и целлюлозы	35
Таблица 25-11-012 Оборудование для упаковки кип в оберточную бумагу	35
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ РУЛОНОВ И КИП	36
Таблица 25-11-022 Тележки	36
Таблица 25-11-023 Оборудование вертикального транспорта	37
Таблица 25-11-024 Кантователи, пакетировщики	38
Раздел 4. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УПАКОВКИ БУМАГИ, КАРТОНА И ЦЕЛЛЮЛОЗЫ	39
Таблица 25-11-034 Станки для резки бракованных рулонов	39
ОТДЕЛ 12. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ВОДНО-ДИСПЕРСНЫХ И ПЛЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ НА БУМАГУ И КАРТОН	40
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДНО-ДИСПЕРСНЫХ ПОКРЫТИЙ	40
Таблица 25-12-001 Установки для нанесения водно-дисперсных покрытий	40
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ	40
Таблица 25-12-011 Установки полиэтиленового и воскового покрытия	40
ОТДЕЛ 13. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ БУМАГИ И КАРТОНА В ИЗДЕЛИЯ	41
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ САНИТАРНО-БЫТОВЫХ БУМАГ	41
Таблица 25-13-001 Линии поточные автоматизированные для производства изделий в рулончиках	41
Таблица 25-13-002 Линии поточные автоматизированные для производства листовых полотен	41
Таблица 25-13-003 Линии поточные для производства салфеток	42
Таблица 25-13-004 Линии поточные для производства детских пелёнок и женских гигиенических пакетов	43
Таблица 25-13-005 Оборудование для упаковки и транспортирования изделий санитарно-бытовых бумаг	43
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БУМАЖНЫХ МЕШКОВ	44
Таблица 25-13-015 Машины мешочные	44
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ГОФРИРОВАННОГО КАРТОНА	44
Таблица 25-13-025 Агрегаты гофрировальные	44
Раздел 4. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	45
Таблица 25-13-035 Станки для изготовления гильз и труб	45
ОТДЕЛ 14. ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЩЕЛОКОВ И ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ	46

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЩЁЛОКОВ	46
Таблица 25-14-001 Испарители.....	46
Таблица 25-14-002 Промыватели и осветлители.....	46
Таблица 25-14-003 Гасители извести	47
ОТДЕЛ 15. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ ВОЛОКНА И ОЧИСТКИ ПРОМСТОКОВ	48
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ ВОЛОКНА	48
Таблица 25-15-001 Ловушки флотационные	48
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ПРОМСТОКОВ	48
Таблица 25-15-011 Илососы и илоскребы	48