ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ГЭСНм 81-03-26-2017

Сборник 26. Оборудование предприятий текстильной промышленности

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.26. Сметные нормы сборника 26 «Оборудование предприятий текстильной промышленности» предназначены для определения затрат на монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности.

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

1.26.1.1. перемещение оборудования:

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

вертикальное – до проектных отметок.

1.26.1.2. индивидуальное испытание оборудования вхолостую, в необходимых случаях гидравлическое и пневматическое испытание оборудования, работающего под давлением, а оборудования, работающего без давления – наливом воды;

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

1.26.2. Сметные нормы на монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности, поставляемого в собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, сборником 26 не предусмотрены и определяются по ГЭСНм сборника 37 «Оборудование общего назначения».

III. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник 26. Оборудование предприятий текстильной промышленности

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЯДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица ГЭСНм 26-01-001 Питатели

Измеритель: **т**

Питатель, тип:

26-01-001-01 АП, АПК, масса 5,6-7,9 т
26-01-001-02 АПС, П, масса 0,6-1,5 т
26-01-001-03 ПРЧ, масса 2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-001-01	26-01-001-02	26-01-001-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	28,3	30,5	25,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,36	9,23	7,81
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,9	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	5,56	5,89	4,47
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67	1,67
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	0,9		
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг		0,2	0,2
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,001	0,0003	0,0003
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,66	1,52	2,89
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,003	0,002

Таблица ГЭСНм 26-01-002 Разрыхлители и очистители

Измеритель: **т**

Разрыхлитель, рыхлитель, тип:

26-01-002-01 ГР, РГ, масса 1,7-2 т
26-01-002-02 РКА, масса 2,3-2,6 т
26-01-002-03 РПХ, масса 1,2 т

Очиститель, чиститель, тип:

26-01-002-04 ОН-6, масса 1,6-3,8 т
26-01-002-05 ЧО, масса 1,3-1,8 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-002-01	26-01-002-02	26-01-002-03	26-01-002-04	26-01-002-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	45,8	30,5	34,9	27,3	22,9
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,71	7,5	6,61	7,03	7,23
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,28	1,67	1,28	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	9,37	4,94	3,27	4,47	3,89
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,28	1,67	1,28	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4	0,2	0,3		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0007	0,0003	0,0004	0,001	0,001
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	11,1	8,5	30	8,69	9,09
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,007	0,003	0,004	0,002	0,002

Таблица ГЭСНм 26-01-003 Оборудование угароочищающее

Измеритель: **т**

26-01-003-01 Агрегат угароочищающий, тип УОА-2, масса 7,6-9 т

Машина угароочищающая, тип:

26-01-003-02 УОШ, УОМП, масса 2,8-3,4 т

26-01-003-03 УТМ, масса 2,2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-003-01	26-01-003-02	26-01-003-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	21,8	21,8	41,4
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,62	6,34	5,6
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,9	1,28	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,82	3,78	2,26
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,28	1,67
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	0,9		
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,2	0,22	0,4
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,001	0,0004	0,0007
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	30,9	5,35	6,8
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг			1,94
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,01	

Таблица ГЭСНм 26-01-004 Машины волокноотделительные

Измеритель: **т**

26-01-004-01 Машина волокноотделительная, тип ВОМ, масса 1,5 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-004-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	38,2
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,74
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0007
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	10,66
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,007

Таблица ГЭСНм 26-01-005 Машины смесовые, смешивающие, смесители

Измеритель: **т**

Машина смесовая, смешивающая, смеситель, тип:

26-01-005-01 МСП, масса 4,5-9,5 т

26-01-005-02 СН, С-12, масса 2,6-9 т

26-01-005-03 УСВМ, масса 28,5 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-005-01	26-01-005-02	26-01-005-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	51,2	45,2	66,9
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,49	10,41	15,57
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,9		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,9	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,69	8,61	13,77
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,9		
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч		0,9	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч			0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4	0,4	0,4
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0007	0,0007	0,0007

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-005-01	26-01-005-02	26-01-005-03
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,37	19,5	16,4
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,007	0,007	0,007

Таблица ГЭСНм 26-01-006 Лабазы и транспортеры

Измеритель: **т**

26-01-006-01 Лабаз, тип ЛРМ, масса 5,8-10,9 т

26-01-006-02 Транспортер компонентов шерстяной смеси, тип ТК, питающий, тип ТП, масса 1,3 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-006-01	26-01-006-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	63,2	10,9
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,87	5,05
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч		1,67
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	6,07	1,71
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,05	
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00014	0,00045
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,44	12,3
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$		0,002

Таблица ГЭСНм 26-01-007 Конденсеры и распределители

Измеритель: **т**

26-01-007-01 Конденсер, тип КБ, масса 0,7 т

26-01-007-02 Распределитель волокна, тип РВП-2, масса 1,4-1,5 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-007-01	26-01-007-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	73	61
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	18,82	15,62
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	15,48	12,28
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4	0,4
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00008	0,00008
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	13,6	24,7

Таблица ГЭСНм 26-01-008 Оборудование щипальное и замасливающее

Измеритель: **т**

26-01-008-01 Машина щипальная, щипально-замасливающая, тип МЩ, СЩ, ЩЗ-140, масса 1,2-6,1 т

26-01-008-02 Устройство замасливающее, парозамасливающее, тип ЗУ, ПЗУ, масса 0,6-1,3 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-008-01	26-01-008-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	24	29,4
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,23	9,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,17	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,89	5,74
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	1,17	

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-008-01	26-01-008-02
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,22	11
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0004	0,0007
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	11,5	50,8
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01	0,01

Таблица ГЭСНм 26-01-009 Оборудование трепальное

Измеритель: **т**

Агрегат и машина трепальные, тип:

26-01-009-01 АРТ (С КП), масса 4,7 т

26-01-009-02 АРТ (С ПУ-120-Ш), масса 2,7-4,7 т

26-01-009-03 2БТ, ТПШ, масса 2,7-4,7 т

26-01-009-04 МТБ, МТИ, МТМ, масса 3,5-8,7 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-009-01	26-01-009-02	26-01-009-03	26-01-009-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	43,6	32,7	29,4	45,8
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,5	6,71	7,17	6,19
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,28	0,9	1,28	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	6,94	4,91	4,61	4,39
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,28	0,9	1,28	
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч				0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,2	0,2	0,2	0,2
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,19	22,57	29,5	7,8
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01	0,01	0,01	0,01

Таблица ГЭСНм 26-01-010 Оборудование чесальное

Измеритель: **т**

Машина чесальная, тип:

26-01-010-01 ЧММ-14, масса 3-3,5 т

26-01-010-02 Ч-11, модель 1453/3, масса 4,4-18,5 т

26-01-010-03 ЧМ, масса 3,2-4,8 т

26-01-010-04 ЧМД, масса 5,5 т

26-01-010-05 Ч-600-Л, масса 14 т

26-01-010-06 ЧГ-150-П, масса 10,6 т

Аппарат чесальный, тип:

26-01-010-07 АЧ, масса 19,8-32,4 т

26-01-010-08 БЕФАМА, 2-х прочесный, масса 29,4 т

26-01-010-09 БЕФАМА, 3-х прочесный, масса 26,8 т

Машина гребнечесальная, тип:

26-01-010-10 мод. 1532, 1604, масса 2,8-4,5 т

26-01-010-11 ГК-485-П1, масса 2,2 т

26-01-010-12 Устройство выпускное для чесальных машин и аппаратов, тип ВУЧ, масса 2,13 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-010-01	26-01-010-02	26-01-010-03	26-01-010-04	26-01-010-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	62,1	51,2	36	56,7	26,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,08	11,42	7,87	12,8	7,47
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,28		1,28	1,17	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		1,28			0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	9,52	8,86	5,31	10,46	5,67
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч		9,43	5,65	11,14	6,03
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,28		1,28		

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-010-01	26-01-010-02	26-01-010-03	26-01-010-04	26-01-010-05
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч				1,17	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч		1,28			0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,2	0,1	0,2	0,2	0,04
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0004	0,0002	0,0004	0,0004	0,0002
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01	0,005	0,01	0,01	0,01

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-010-06	26-01-010-07	26-01-010-08	26-01-010-09	26-01-010-10
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	41,4	24	34,9	38,2	40,3
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,42	3,25	5,72	7,33	4,91
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч					1,28
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	0,9	0,9	0,9	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	6,62	1,45	3,92	5,53	2,35
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч		1,54			
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	7,04		4,18	5,88	2,51
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч					1,28
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9	0,9	0,9	
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,04	0,1	0,1	0,1	0,4
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		6,49	10,5	9,5	18,2
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,009	0,005	0,005	0,005	0,009

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-010-11	26-01-010-12
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	37,1	25,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,43	6,94
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	5,09	3,6
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	5,42	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4	
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0012
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	15	5,82
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,009	

Таблица ГЭСНм 26-01-011 Оборудование ленточное, лентосоединительное, лентосмешивающее

Измеритель: **т**

Машина ленточная, лентосоединительная, тип:

26-01-011-01 ЛА, масса 1,9-2,5 т

26-01-011-02 Л2, НОВПОС, мод. 1576, 1625/2, 1629/2, масса 1,5-3,5 т

26-01-011-03 ЛЧ-ЗПД на 6-8 головок, ЛЛ, ЛЧ-Л, масса 1,8-7,5 т

26-01-011-04 ЛЦ-ПД, масса 1,6-1,85 т

26-01-011-05 Агрегат лентосмешивающий, тип АС-600-Л, масса 4,1 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-011-01	26-01-011-02	26-01-011-03	26-01-011-04	26-01-011-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	34,9	40,3	31,6	33,8	39,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,04	9,28	8,37	6,47	10,88
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,17	1,17	1,67	1,28
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	5,7	6,94	6,03	3,13	8,32
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,17		1,67	1,28
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч			1,17		
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4	0,4	0,1	0,1	0,44
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,8	13,5	2,94	7	6
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,009	0,009	0,005	0,005	0,009

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

Измеритель: **т**

26-01-012-01 Линия поточная для подготовки волокна и очесов, типы ПЛ-КЛ, ПЛ-150-П, масса 18-48,7 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-012-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	43,6
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,28
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,4
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,65
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,009

Таблица ГЭСНм 26-01-013 Машины ровничные

Измеритель: **шт (нормы с 26-01-013-01 по 26-01-013-05); секция (норма 26-01-013-06)**

Машина ровничная, тип:

26-01-013-01 Р-168-3, Р-192-5 на 132 веретена, масса 7,8-9 т

26-01-013-02 Р-260-5 на 92 веретена, масса 7,5 т

26-01-013-03 РСК-Ш, масса 2,2 т

26-01-013-04 мод. 1505/6, масса 8,4-11 т

26-01-013-05 Р-216, масса 11,6-12,7 т

26-01-013-06 При изменении количества веретен ровничных машин добавлять или исключать за 1 секцию в 4 веретена к норме 26-01-013-02 и в 6 веретен к норме 26-01-013-01, масса до 1 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-013-01	26-01-013-02	26-01-013-03	26-01-013-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	352	320	111	533
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	50,07	43,42	25,3	73,17
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч		7,05	7,6	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	8,14			9,95
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	33,79	29,32	10,1	53,27
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч			10,75	
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	35,96	31,2		56,69
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч			7,6	
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч		7,05		

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-013-01	26-01-013-02	26-01-013-03	26-01-013-04
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	8,14			9,95
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	1,8	1,5	0,59	0,7
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,00225	0,00188	0,00044	0,002
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0027	0,00225	0,00044	0,003
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	105	62,96	16,2	84
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,0036	0,03	0,0022	0,04

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-013-05	26-01-013-06
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	512	14,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	62,08	4,69
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч		1,67
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	11,49	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	39,1	1,35
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч		1,44
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	41,53	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	11,49	
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,89	
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,00254	0,0001
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00254	0,0001
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	150	4,2
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,013	0,0005

Таблица ГЭСНм 26-01-014 Машины прядильные

Измеритель: **шт (нормы с 26-01-014-01 по 26-01-014-10); секция (нормы с 26-01-014-11 по 26-01-014-16)**

Машина прядильная, тип:

26-01-014-01 БДА, масса 5 т

26-01-014-02 ПБ-114-Ш на 300 веретен, ПБ-132-Ш на 240 веретен, масса 10-10,6 т

26-01-014-03 П-76-ШГ на 408 веретен, масса 9,2 т

26-01-014-04 П-76-5М6 на 336 веретен, масса 6,6 т

26-01-014-05 П-70, ПУ-66 на 400 веретен, П-75 на 336 веретен, масса 7-7,5 т

26-01-014-06 ПМ-88Л на 256 веретен, масса 9,5 т

26-01-014-07 ППМ-120, масса 6,5 т

26-01-014-08 ППМ-240, масса 10 т

26-01-014-09 ППМ-114Л на 184 веретена, ПС(ПСЛ)-132-ПД на 104 веретена, масса 8,8-9,6 т

26-01-014-10 ПС(ПСЛ)-100-ЛО на 100 веретен, масса 8,4 т

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

26-01-014-11 в 8 веретен к норме 26-01-014-09, в 10 веретен к норме 26-01-014-10, в 16 веретен к нормам 26-01-014-06 и 26-01-014-09

26-01-014-12 в 16 веретен к норме 26-01-014-05

26-01-014-13 в 20 веретен к норме 26-01-014-02

26-01-014-14 в 24 веретена к норме 26-01-014-03

26-01-014-15 в 32 веретена к норме 26-01-014-02

26-01-014-16 в 48 веретен к норме 26-01-014-05

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-014-01	26-01-014-02	26-01-014-03	26-01-014-04	26-01-014-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	196	477	477	296	342
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	21,04	37,93	51,54	41,38	51,09
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	6,38			8,41	9,56
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		1,67	8,33		
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	8,28	34,59	34,88	24,56	31,97
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	6,38				
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч				8,41	9,56

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-014-01	26-01-014-02	26-01-014-03	26-01-014-04	26-01-014-05
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч		1,67	8,33		
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,55	1,59	1,84	0,99	1,125
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т		0,00318	0,0046	0,00198	0,00225
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00095	0,00318	0,00184	0,00132	0,0015
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	264	442,5	235,5	181,65	88
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,035	0,053	0,064	0,033	0,038

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-014-06	26-01-014-07	26-01-014-08	26-01-014-09	26-01-014-10
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	342	229	342	365	319
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	35,71	27,32	47,53	22,22	18,59
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч		8,28	9,05	0,9	0,9
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	8,59				
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	18,53	10,76	29,43	20,42	16,79
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч		11,45	31,32	21,73	17,86
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч		8,28			
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч			9,05	0,9	0,9
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	8,59				
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	1,43	0,715	1,1	1,44	1,26
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,00285			0,00288	0,00252
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0019	0,00123	0,0018	0,00192	0,00168
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	153,7	304,8	421,6	165	211,5
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,067	0,046	0,07	0,067	0,025

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-014-11	26-01-014-12	26-01-014-13	26-01-014-14
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	17,4	24	25,1	29,4
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,29	5,44	6,8	5,3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,67	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,95	2,1	3,46	1,96
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,01	2,24	3,68	2,09
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,67	1,67	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,0001	0,0003	0,0003	0,0003
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0001	0,0001	0,0003	0,0001
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,29	5,9	44,2	13,42
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,003	0,002	0,004	0,002

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-014-15	26-01-014-16
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	45,8	57,8
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,8	5,99
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,46	2,65
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,68	2,82
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,0003	0,0004
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0002

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-014-15	26-01-014-16
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	44,2	14,67
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,004	0,004

Таблица ГЭСНм 26-01-015 Прессы

Измеритель: **т**

Пресс, тип:

26-01-015-01 АРО, масса 6,2 т

26-01-015-02 ПУ, масса 1,8-1,9 т

26-01-015-03 РП-5-УМ, масса 3,2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-015-01	26-01-015-02	26-01-015-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	80,7	26,2	26,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	18,36	7,56	7,14
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,17	1,67	1,28
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	16,02	4,22	4,58
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67	1,28
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	1,17		
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00016	0,00016	0,00016
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4	1,23	6,88
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,009	0,009	0,009

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

Измеритель: **т**

26-01-016-01 Оборудование вспомогательное в прядильных производствах (станки для точки шляпок, обтяжки чесальных машин, гарнитуров, шлифовки эластичных покрытий и др.), масса до 1,2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-016-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	26,2
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,74
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,4
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,001
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,83
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КРУТИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

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

Измеритель: **т**

Машина тростильно-крутильная, тип:

26-01-030-01 ТК-136, ТК2-160, масса 3,2-6,2 т

26-01-030-02 ТКД-400, ТКДП-615, масса 2-8 т

Машина крутильная, тип:

26-01-030-03 К-132, К-176, масса 4,7-5,3 т

26-01-030-04 КОФ, КЭ-160, КОЭ-315, масса 4,6-12 т

26-01-030-05 КВШ-250, масса 3,2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-030-01	26-01-030-02	26-01-030-03	26-01-030-04	26-01-030-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	43,6	45,8	22,9	46,9	45,8
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,7	6,6	6,6	6,02	6,78
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,17	0,9	0,9		1,28
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч				0,9	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,36	4,8	4,8	4,22	4,22
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч					4,49
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,64	5,1	5,1	4,49	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч					1,28
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	1,17	0,9	0,9		
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч				0,9	
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг				0,16	0,16
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,00022	0,00022	0,00022	0,00027	0,00027
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0003	0,0003	0,00028	0,00028
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	14,2	14,2	14,2	20,7	115,8
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

Таблица ГЭСНм 26-01-031 Машины свивальные веревочные

Измеритель: **т**

26-01-031-01 Машина свивальная веревочная, тип К-710-ИП, масса 4,5-6 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-031-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	25,1
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,63
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,17
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,29
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	1,17
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,16
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,00028
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00027
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	14,94
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002

Таблица ГЭСНм 26-01-032 Машины прядильно-крутильные

Измеритель: **шт (норма 26-01-032-01); секция (нормы 26-01-032-02, 26-01-032-03)**

26-01-032-01 Машина прядильно-крутильная, тип ПК-100 на 288 веретен, ПК-114 на 272 веретена, ПК-132 на 240 веретен, масса 8,4-9 т

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

26-01-032-02 в 16 веретен к ПК-114

26-01-032-03 в 24 веретена к ПК-100, в 30 веретен к ПК-132

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-032-01	26-01-032-02	26-01-032-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	457	19,6	37,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	47,02	4,72	5,81
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	8,14	1,67	1,67

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-032-01	26-01-032-02	26-01-032-03
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	30,74	1,38	2,47
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч		1,47	2,63
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	32,71		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67	1,67
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч	8,14		
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,9	0,003	
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т	0,00324	0,0002	0,00028
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00315	0,00028	0,00035
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	252,5	3,92	20,2
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,027		0,003

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ТКАЦКИХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица ГЭСНм 26-01-033 Оборудование мотальное

Измеритель: **т**

Машина мотальная, тип:

26-01-033-01 ММ, М-2М, МТ, масса 4,7-5,6 т

26-01-033-02 М-170, масса 2-2,5 т

26-01-033-03 МЛМ-2, МЛС-2, масса 2,2-4,6 т

26-01-033-04 Автомат мотальный, тип Текскоиер на 32 головки, масса 5 т

Машина:

26-01-033-05 крестомотальная, тип КШ-4, масса 1,7 т

26-01-033-06 куфтомотальная, тип ДМ, масса 1,4 т

26-01-033-07 перемоточная, тип МП, МТ, масса 0,6 т

26-01-033-08 бобинажно-перемоточная, тип БП, масса 1,1-1,6 т

26-01-033-09 уточно-перемоточные, тип УА-300, УПМ, масса 1,1-1,7 т

26-01-033-10 сновальные (без шпулярника), тип СЛ, СП, СП-Л, масса 1,9-6 т

Шпулярник, тип Ш:

26-01-033-11 к машинам сновальным, тип СЛ, СП, масса 1,35-2,5 т

26-01-033-12 к машинам сновальным, тип СП-Л, масса 1,9-2,65 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-033-01	26-01-033-02	26-01-033-03	26-01-033-04	26-01-033-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	26,2	24	31,6	57,8	26,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,9	7,26	5,32	7,36	5,92
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,17	1,67	1,28	1,28	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,56	3,92	2,76	4,8	2,58
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч		4,18			
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,79			5,1	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч		1,67	1,28	1,28	1,67
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч	1,17				
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,09	0,32	0,09	0,17	0,09
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00023	0,00082	0,00023	0,00025	0,00023
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,1	2,6	10,29	37	5,88
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,004	0,002	0,004	0,006	0,004

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-033-06	26-01-033-07	26-01-033-08	26-01-033-09	26-01-033-10
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	16,4	24	21,8	31,6	30,5
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,23	5,3	5,6	8,79	6,92
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,67	1,67	1,67	1,17
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,89	1,96	2,26	5,45	4,58

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-033-06	26-01-033-07	26-01-033-08	26-01-033-09	26-01-033-10
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч		2,09			
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	2,01		2,4		
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч					4,87
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,67	1,67	1,67	
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч					1,17
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,32	0,32	0,32	0,1	0,11
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00082	0,00082	0,00082	0,0002	0,0002
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	10,7	3	2,64	4,4	18,7
01.7.19.07-0002	Резина листовая вулканизованная цветная	кг			1,4		
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-033-11	26-01-033-12
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	39,2	28,3
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,24	7,79
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,28
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	6,9	5,23
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,11	0,11
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0002	0,0002
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,005	0,005

Таблица ГЭСНм 26-01-034 Машины шлихтовальные

Измеритель: **т**

Машина шлихтовальная, тип:

26-01-034-01 ШБ, масса 16,2-23 т

26-01-034-02 ШБ-Л, масса 17,8-19 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-034-01	26-01-034-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	34,9	38,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,45	6,45
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,65	4,65
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,95	4,95
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00014	0,00014
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,17	0,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,4	11,1
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,003	0,003

Таблица ГЭСНм 26-01-035 Машины перегонно-эмульсирующие

Измеритель: **т**

26-01-035-01 Машина перегонно-эмульсирующая, тип МПЭ, масса 8,4-10,8 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-035-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	20,7
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,78
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,98
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,17
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00014
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,02
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,003

Таблица ГЭСНм 26-01-036 Машины узловязальные

Измеритель: **т**

26-01-036-01 Машина узловязальная, тип УП, масса 0,3-0,44 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-036-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	57,8
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,22
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	13,88
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,001
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6

Таблица ГЭСНм 26-01-037 Станки и машины ткацкие

Измеритель: **т**

26-01-037-01 Станок ткацкий, тип СТБ (бесчелночный), масса 2,6-4,4 т

26-01-037-02 Машина ткацкая многозевная, тип ТММ, масса 5,4 т

Машина жаккардовая, тип:

26-01-037-03 Ж-13, масса 0,5-0,6 т

26-01-037-04 Ж2-1344, 2Ж2-1344, масса 1,4-2,4 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-037-01	26-01-037-02	26-01-037-03	26-01-037-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	34,9	31,6	24	66,5
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,27	11,86	12,86	12,86
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,28	1,17	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	7,71	9,52	9,52	9,52
91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч			10,13	
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч				10,13
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	8,2	10,13		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,28		1,67	1,67
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч		1,17		
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.2.01.02-0031	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ- IV, БНИ-V	т	0,0005	0,0005		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0005	0,0004	0,0008	0,0008
01.3.05.17-0001	Канифоль сосновая	т	0,00011	0,00011		
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,75	9,26	8,8	9,43
01.7.20.02-0001	Войлок строительный	т	0,0003	0,0003		
14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная, марки: К-3	т	0,00004	0,00004		

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица ГЭСНм 26-01-050 Оборудование для беления, отварки, крашения, промывки, мерсеризации

Измеритель: **т**

26-01-050-01 Машина тканеопаливающая, тип МТО, масса 7-10 т

Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип:

26-01-050-02 ЛБ-140, ЛБЖ, ЛЖО, ЛОБ, масса 68-180 т

26-01-050-03 ЛОР-140, масса 113 т

26-01-050-04 Линия отварки и крепирования, тип ЛКО-140 (180) ШЛ, масса 35-75 т

26-01-050-05 Линия беления, крашения и мерсеризации, тип ЛБК-140, ЛМО-140, масса 74-76 т

26-01-050-06 Линия заварки и промывки, тип ЛЗ-180, ЛЗП-180, масса 29-33 т

26-01-050-07 Линия промывки тканей, тип ЛПЖ, ЛПН, ЛРП, масса 29-33 т

26-01-050-08 Ванна мойная, тип ВЦП, ВРП, плюсовка, тип ПД, ПТ, масса 0,5-5,5 т

Машина промывная, валяльно-промывная, пропиточная, тип:

26-01-050-09 МП, масса 9-15 т

26-01-050-10 МПВ, МПЖ, масса 3,6-7,3 т

26-01-050-11 МВП, масса 9,7-11,4 т

26-01-050-12 Машина мойно-материальная, тип ММ, МС, масса 6-7,3 т

26-01-050-13 Машина красильно-промывная, тип МКП, МКПШ, масса 3,4-3,7 т

Линия красильная, тип:

26-01-050-14 ЛКК (кубозолевое крашение), масса 64-72 т

26-01-050-15 ЛТК (термозольное крашение), масса 70-123 т

26-01-050-16 Линия для пропитки и крашения, тип ЛПК-Л, масса 140 т

26-01-050-17 Линия красильно-сушильная, тип ЛКС, масса 49-82 т

Линия промывки-сушки (мойно-сушильная), тип:

26-01-050-18 ЛПС, ЛПСС, масса 38-45 т

26-01-050-19 ЛМС, масса 53-65 т

Линия мерсеризационная:

26-01-050-20 цепная, тип ЛМЦ, масса 91,5т

26-01-050-21 бесцепная, масса 90-114 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-01	26-01-050-02	26-01-050-03	26-01-050-04	26-01-050-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	29,4	38,2	44,7	43,6	44,7
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,98	5,29	10,52	6,13	10,52
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,9				
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,9	5,26	0,9	5,26
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,18	3,49	4,36	4,33	4,36
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,32	3,71	4,64	4,61	4,64
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч	0,9				
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч		0,9	0,9	0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг				0,2	0,2
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т			0,001	0,001	0,00015
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг		0,17	0,31	0,31	0,31
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0002	0,0004	0,0003	0,0003	0,0003
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$			0,6	0,06	0,006
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,68	2,83	13,2	23,1	16,8
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,07	0,93	1,82	1,82	1,82
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,005	0,019	0,019	0,019

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-06	26-01-050-07	26-01-050-08	26-01-050-09	26-01-050-10
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	36	39,2	45,8	42,5	48
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,99	6,12	8,37	5,87	6,34
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч			1,17		1,17

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-06	26-01-050-07	26-01-050-08	26-01-050-09	26-01-050-10
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	1,17		0,9	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,19	3,78	6,03	4,07	4
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,4	4,03	6,41	4,33	4,26
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч			1,17		1,17
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	1,17		0,9	
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00058	0,00069		0,00069	0,00069
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,17	0,11	0,18	0,11	0,11
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0004	0,00033	0,00028	0,00033	0,00033
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,6	0,99	0,3	0,99	0,99
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	14,2	27,5	40	15,3	20,6
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,93	1,48	0,67	1,48	1,48
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,005		0,01	0,01	0,01

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-11	26-01-050-12	26-01-050-13	26-01-050-14	26-01-050-15
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	40,3	41,4	36	42,5	44,7
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,58	5,8	5,91	11,62	10,52
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч		0,9	1,28		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9			5,81	5,26
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,78	4	3,35	4,14	4,36
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч			3,56		
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,03	4,26		4,41	4,64
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч			1,28		
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч		0,9			
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9			1,67	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00015	0,00069	0,0006	0,00038	0,00038
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,08	0,11	0,11	0,33	0,33
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00024	0,00033	0,00035	0,00038	0,00038
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,99	0,99	2	0,54	0,54
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	27,8	27,4	12,5	24,8	60,1
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,2	1,48	1,4	1,67	1,67
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01			0,01	0,01

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-16	26-01-050-17	26-01-050-18	26-01-050-19
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	37,1	43,6	51,2	51,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,29	11,62	11,62	11,83
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	5,81	5,81	5,92
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,49	4,14	4,91	5,01
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,71	4,41	5,22	5,34
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	1,67	0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг		0,42	0,42	0,42
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т		0,00038	0,00058	0,00058
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,17	0,33	0,33	0,25
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0004	0,00038	0,00038	0,00027
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,6	0,54	1,2	1,4
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	12,14	22,4	15,7	33,2

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-16	26-01-050-17	26-01-050-18	26-01-050-19
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,93	1,67	0,9	0,89
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,005	0,01	0,03	0,03

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-050-20	26-01-050-21
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	42,5	53,4
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,87	9,87
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,94	4,94
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,03	4,03
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,29	4,29
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00015	0,0002
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,3	0,3
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0004	0,0007
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,24	1,2
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	30	9,83
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	2,1	2,1
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,004	0,015

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

Измеритель: **т**

26-01-051-01 Линия нафтольно-сушильная, тип ЛНС, масса 22,5 т
26-01-051-02 Линия карбонизации шерсти, тип ЛК-180Ш, масса 51 т
26-01-051-03 Линия расправки, отжима и сушки, тип ЛРО, ЛРС, масса 7,7-8,7 т
26-01-051-04 Машина сушильная, тип МСБ, МСВР, СБМО, масса 5,8-32 т
26-01-051-05 Жгутораспрaвитель, тип ЖР, масса 1,8 т
26-01-051-06 Машина отсосно-вакуумная, тип МОВ, масса 1,4-3 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-051-01	26-01-051-02	26-01-051-03	26-01-051-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	37,1	51,2	42,5	34,9
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,56	11,83	6,56	8,66
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,28	5,92	1,17	4,33
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,38	5,01	4,22	3,05
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,6	5,34	4,49	3,25
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9	1,17	1,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00058	0,00058	0,00015	
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,17	0,25	0,08	0,69
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0004	0,00027	0,00024	0,00008
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,6	1,4		0,05
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	17,1	16,9	43,7	11,8
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,93	0,89	1,2	0,5
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,005	0,03	0,01	

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-051-05	26-01-051-06
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	41,4	29,4
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,84	5,03
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,28
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,5	2,47
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	4,79	
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч		2,63
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00015	0,00015

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-051-05	26-01-051-06
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,08	0,14
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00024	0,00026
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	24	58,6
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,2	1,81
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01	0,001

Таблица ГЭСНм 26-01-052 Оборудование стригально-ворсовальное

Измеритель: **т**

26-01-052-01 Оборудование стригально-ворсовальное, тип ВСА, ВСЛ, ВШЗ, ИВ, ИВА, СВЧ, СПН, масса 3,9-13,7 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-052-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	40,3
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,51
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,71
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,94
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00015
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,08
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00024
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,8
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,83
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01

Таблица ГЭСНм 26-01-053 Машины чесально-отколоточные, наждачные, чистильные, раскатные, печатные, зрельники

Измеритель: **т**

26-01-053-01 Машина чесально-отколоточная, тип ЧОМ-3, масса 4,5 т

26-01-053-02 Машина наждачная и чистильная, тип НМ-2, ЧМ-3, масса 2-4,6 т

26-01-053-03 Машина раскатная периферическая, тип МРП, масса 1,4-1,7 т

26-01-053-04 Машина печатная многовальная, тип 4430, масса 11-25 т

26-01-053-05 Зрельник, тип ЗВ, ЗМП, масса 23-33 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-053-01	26-01-053-02	26-01-053-03	26-01-053-04	26-01-053-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	34,9	25,1	28,3	45,8	37,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,83	3,54	5,88	8,78	5,36
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,28	1,28	1,67		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч				4,39	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,27	0,98	2,54	3,49	3,56
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч			2,7		
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,48	1,04		3,71	3,79
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,28	1,28	1,67		
91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.-ч				0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг					0,42
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00015	0,00015	0,00015		
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,08	0,14	0,14	0,18	0,69
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00024	0,00026	0,00026	0,00028	0,00008
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$				0,5	0,05
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	24,5	1,63	1,3	27,04	3,17
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,2	0,63	0,63	0,67	4

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-053-01	26-01-053-02	26-01-053-03	26-01-053-04	26-01-053-05
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,005	0,001	0,001	0,002	

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

Измеритель: **т**

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

26-01-054-01 МШС7, "Элитекс", масса 41-43 т
26-01-054-02 ЛАШС, масса 76 т
26-01-054-03 ЛПШС, масса 54-58 т
26-01-054-04 ШЦ, масса 7,6-9,3 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-054-01	26-01-054-02	26-01-054-03	26-01-054-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	44,7	44,7	43,6	37,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,24	10,52	6,08	5,21
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч				0,9
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	5,26	0,9	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,44	4,36	4,28	3,41
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,72	4,64	4,56	3,63
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч				0,9
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9	0,9	
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,14	0,14	0,14	0,18
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00025	0,00025	0,00025	0,00012
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$		0,05		
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	96,3	54,2	80,8	11,2
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,94	2,5	0,94	0,3
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,002	0,002	0,002

Таблица ГЭСНм 26-01-055 Оборудование термической обработки

Измеритель: **т**

Линия термической обработки, тип:

26-01-055-01 ЛТ, масса 15 т
26-01-055-02 МВРТ, масса 21 т
26-01-055-03 Термокамера радиационная, тип УРТК, масса 1,7-2,3 т
26-01-055-04 Линия каландрирования и термической обработки, тип ЛКТ, масса 17-18,2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-055-01	26-01-055-02	26-01-055-03	26-01-055-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	37,1	38,2	34,9	42,5
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,45	9,22	5,85	5,87
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч			1,67	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	3,23	4,61		0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,32	3,71	2,51	4,07
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч			2,67	
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,47	3,94		4,33
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч			1,67	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9		0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,18	0,18	0,08	0,08
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00028	0,00028	0,00028	0,00024
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,3	0,05	0,3	
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	44,5	131,4	223	131,9
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,67	0,67	0,67	1,2
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,002	0,002	0,01

Таблица ГЭСНм 26-01-056 Каландры, декатиры

Измеритель: **т**

26-01-056-01 Каландр отделочный, тип К, КО, КОЭ, КСЭ, КФЭ, масса 6-15 т

Декатир, тип:

26-01-056-02 Д-220, масса 8,9 т

26-01-056-03 ДЗН, масса 12,6 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-056-01	26-01-056-02	26-01-056-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	40,3	28,3	43,6
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,58	4,12	5,87
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,9	0,9	0,9
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,78	2,32	4,07
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,78	2,32	4,07
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 10 т	маш.-ч		0,9	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9		0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т		0,00015	
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,08	0,14	0,18
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00024	0,00026	0,00028
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$			0,3
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	61,4	15,1	22,8
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,2	1,81	0,67
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,001	0,001	0,002

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

Измеритель: **т**

26-01-057-01 Машина ратинирующая, тип РМ, масса 3,3 т

26-01-057-02 Машина для кондиционирования и увлажнения, тип МКУ, масса 3,5 т

26-01-057-03 Линия усадочная, тип ЛУ, масса 19-24,7 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-057-01	26-01-057-02	26-01-057-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	37,1	28,3	37,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,06	7,79	8,78
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,28	1,28	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч			4,39
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,5	5,23	3,49
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,5	5,23	3,49
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,28	1,28	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч			0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т		0,00015	0,00058
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,18	0,14	0,17
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00028	0,00026	0,0004
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,3		0,6
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,75	18,73	18,6
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,67	1,81	0,93
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,002	0,001	0,005

Таблица ГЭСНм 26-01-058 Линии аппретурно-отделочные и заключительной отделки

Измеритель: **т**

26-01-058-01 Линия аппретурно-отделочная, тип ЛАУ, масса 50-55 т

26-01-058-02 Линия заключительной отделки, тип ЛЗО, масса 61-75 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-058-01	26-01-058-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	44,7	43,6
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,52	10,31
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	5,26	5,16
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,36	4,25
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,36	4,52
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,2	0,2
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,001	0,001
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,31	0,31
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0003
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,06	0,06
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	38,8	48,5
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,82	1,82
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,019	0,019

Таблица ГЭСНм 26-01-059 Оборудование мерильное и укладочное

Измеритель: **т**

26-01-059-01 Машина мерильно-двоильно-накатная и контрольно-мерильная, тип МДН, масса 2,7 т

26-01-059-02 Укладчик ткани в жгуте, тип УЖ-4, масса 1,2-2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-059-01	26-01-059-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	30,5	61
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,23	9,23
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,28	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	5,67	5,89
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч		6,3
91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	6,03	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,28	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т	0,00015	
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,14	
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00026	0,0006
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,11	4,2
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	1,5	2,52
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,001	0,005

Таблица ГЭСНм 26-01-060 Оборудование вспомогательное в отделочных производствах

Измеритель: **т**

26-01-060-01 Оборудование вспомогательное в отделочных производствах (компенсатор, укладчик ткани и др.), масса до 2,7 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-060-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	31,6
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,6
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	5,26
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0006
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,5
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,005

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕХОВ КРАШЕНИЯ ВОЛОКНА, ЛЕНТЫ, ПРЯЖИ

Таблица ГЭСНм 26-01-080 Аппараты красильные

Измеритель: **т**

Аппарат красильный, тип:

26-01-080-01 АКД, АКДС, масса 6,4-13,7 т
26-01-080-02 АКДС-Л, масса 10,8 т
26-01-080-03 АПК-100, масса 3,6 т
26-01-080-04 КМ-10, масса 1,3 т
26-01-080-05 КПМ-10, масса 2 т
26-01-080-06 ЛКА, масса 0,4 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-080-01	26-01-080-02	26-01-080-03	26-01-080-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	38,2	37,1	38,2	38,2
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,47	8,06	6,41	7,05
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч			1,28	1,67
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,17	4,03		
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,4	3,13	3,85	3,71
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч				3,94
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч			4,09	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч			1,28	1,67
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9		
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.1.02.04-0012	Картон асбестовый общего назначения марки: КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм	т		0,00061	0,00061	0,00061
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг		0,05	0,05	0,05
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т		0,00058		
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг		0,3		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003		0,0003	0,0003
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,95	0,95	0,95	0,95
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	84,2	8,52	18,9	52,9
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	3,7	3,7	3,7	3,7
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,003	0,003	0,003	0,003

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-080-05	26-01-080-06
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	37,1	37,1
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,97	7,05
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,63	3,71
91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	3,86	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.1.02.04-0012	Картон асбестовый общего назначения марки: КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00061	
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг	0,05	
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$	0,95	0,2
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	44	7,5
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	3,7	0,8
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,003	0,01

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

Измеритель: **т**

Аппарат сушильный, тип:

26-01-081-01 АСВ-120, масса 29 т
26-01-081-02 КС, МКС, СПМ-2, масса 2,4-14,3 т
26-01-081-03 СКД, СП8-Л, масса 19-23,6 т

26-01-081-04 Линия гладильно-сушильная, тип ЛГС, масса 24,2 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-081-01	26-01-081-02	26-01-081-03	26-01-081-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	34,9	37,1	42,5	52,3
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,61	4,78	6,08	11,62
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	7,44	0,9	0,9	5,81
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,27	2,98	4,28	4,91
91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч		3,17	4,56	
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9	0,9	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.1.02.08-0031	Прокладки паронитовые	кг				1,25
01.1.02.10-0021	Асбест хризотиловый марки: К-6-30	т				0,00015
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,7	0,7	0,14	0,7
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,00025	0,00025	0,00025	0,00026
01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	$м^3$				0,05
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	10,8	6,9	43,46	27,4
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,94	0,94	0,94	8
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,02	0,02	0,02	0,014

Таблица ГЭСНм 26-01-082 Машины для набивки волокна

Измеритель: **т**

26-01-082-01 Машина для набивки волокна, тип НВ, масса 1,9 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-082-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	39,2
1.1	Средний разряд работы		3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,32
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,98
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,74
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01

Таблица ГЭСНм 26-01-083 Прессы, центрифуги

Измеритель: **т**

Пресс, тип:

26-01-083-01 ПГ-4, масса 1,6 т

26-01-083-02 ПГВ-10, масса 3,9 т

26-01-083-03 Центрифуга, тип ФМД, масса 4,1 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-083-01	26-01-083-02	26-01-083-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	42,5	38,2	24
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,08	5,98	4,82
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1,67	1,28	1,28
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,74	3,42	2,26
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	1,67	1,28	1,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0003	0,0003	0,00028
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,5	3,65	13,41
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	0,9	0,9	
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01	0,01	

Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ

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

Измеритель: **т**

26-01-093-01 Машина и агрегат иглопробивные и чесально-вязальные, типы АЧВ, АЧВШВ, АИН, ИМ, масса 4,3-50,6 т
26-01-093-02 Агрегат для термоусадки, тип АТУ, масса 8,5-12 т
26-01-093-03 Устройство раскатное, тип УР-1800, масса 0,6 т

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	26-01-093-01	26-01-093-02	26-01-093-03
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	27,3	42,5	27,3
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,88	13,42	5,19
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч			1,67
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	3,44	6,71	
91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,54	5,81	1,85
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч			1,67
91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 15т	маш.-ч	0,9	0,9	
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,04	0,04	0,04
01.3.04.03-0002	Масло индустриальное И-20А	т		0,00001	
01.3.04.08-0023	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0002	0,0002	0,0001
01.3.05.17-0001	Канифоль сосновая	т		0,00001	
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,88	3,74	19,2
11.1.03.01-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	$м^3$	0,01	0,01	0,01

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ... 1
III. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ... 2
Сборник 26. Оборудование предприятий текстильной промышленности ... 2
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЯДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ ... 2
Таблица ГЭСНм 26-01-001 Питатели ... 2
Таблица ГЭСНм 26-01-002 Разрыхлители и очистители ... 2
Таблица ГЭСНм 26-01-003 Оборудование угароочищающее ... 2
Таблица ГЭСНм 26-01-004 Машины волокноотделительные ... 3
Таблица ГЭСНм 26-01-005 Машины смесовые, смешивающие, смесители ... 3
Таблица ГЭСНм 26-01-006 Лабазы и транспортеры ... 4
Таблица ГЭСНм 26-01-007 Конденсеры и распределители ... 4
Таблица ГЭСНм 26-01-008 Оборудование щипальное и замасливающее ... 4
Таблица ГЭСНм 26-01-009 Оборудование трепальное ... 5
Таблица ГЭСНм 26-01-010 Оборудование чесальное ... 5
Таблица ГЭСНм 26-01-011 Оборудование ленточное, лентосоединительное, лентосмешивающее ... 6
Таблица ГЭСНм 26-01-012 Линии поточные для подготовки волокна и очесов ... 7
Таблица ГЭСНм 26-01-013 Машины ровничные ... 7
Таблица ГЭСНм 26-01-014 Машины прядильные ... 8
Таблица ГЭСНм 26-01-015 Прессы ... 10
Таблица ГЭСНм 26-01-016 Оборудование вспомогательное в прядильных производствах ... 10
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КРУТИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ ... 10
Таблица ГЭСНм 26-01-030 Машины тростильно-крутильные и крутильные ... 10
Таблица ГЭСНм 26-01-031 Машины свивальные веревочные ... 11
Таблица ГЭСНм 26-01-032 Машины прядильно-крутильные ... 11
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ТКАЦКИХ ПРОИЗВОДСТВ ... 12
Таблица ГЭСНм 26-01-033 Оборудование мотальное ... 12
Таблица ГЭСНм 26-01-034 Машины шлихтовальные ... 13
Таблица ГЭСНм 26-01-035 Машины перегонно-эмульсирующие ... 13
Таблица ГЭСНм 26-01-036 Машины узловязальные ... 14
Таблица ГЭСНм 26-01-037 Станки и машины ткацкие ... 14
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ ... 15
Таблица ГЭСНм 26-01-050 Оборудование для беления, отварки, крашения, промывки, мерсеризации ... 15
Таблица ГЭСНм 26-01-051 Оборудование для расправки, отжима и сушки ... 17
Таблица ГЭСНм 26-01-052 Оборудование стригально-ворсовальное ... 18
Таблица ГЭСНм 26-01-053 Машины чесально-отколоточные, наждачные, чистильные, раскатные, печатные, зрельники ... 18
Таблица ГЭСНм 26-01-054 Машины и линии ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные ... 19
Таблица ГЭСНм 26-01-055 Оборудование термической обработки ... 19
Таблица ГЭСНм 26-01-056 Каландры, декатиры ... 20
Таблица ГЭСНм 26-01-057 Машины ратинирующие, для кондиционирования и увлажнения, линии усадочные ... 20
Таблица ГЭСНм 26-01-058 Линии аппретурно-отделочные и заключительной отделки ... 20
Таблица ГЭСНм 26-01-059 Оборудование мерильное и укладочное ... 21
Таблица ГЭСНм 26-01-060 Оборудование вспомогательное в отделочных производствах ... 21
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕХОВ КРАШЕНИЯ ВОЛОКНА, ЛЕНТЫ, ПРЯЖИ ... 22
Таблица ГЭСНм 26-01-080 Аппараты красильные ... 22
Таблица ГЭСНм 26-01-081 Оборудование сушильное и гладильно-сушильное ... 22
Таблица ГЭСНм 26-01-082 Машины для набивки волокна ... 23
Таблица ГЭСНм 26-01-083 Прессы, центрифуги ... 23
Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ ... 24
Таблица ГЭСНм 26-01-093 Оборудование для производства нетканых материалов ... 24
СОДЕРЖАНИЕ ... 25