ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНп 81-05-08-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНп-2001

Часть 8

ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНп 81-05-08-2001

Часть 8

ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)

Издание официальное

Москва 2014

Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования», Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на пусконаладочные работы.
ГЭСНп 81-05-08-2001 Часть 8. Деревообрабатывающее оборудование
Москва, 2014 – 22 стр.

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на пусконаладочные работы (далее – ГЭСНп) предназначены для определения потребности в ресурсах (затрат труда пусконаладочного персонала) при выполнении пусконаладочных работ и для составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ ресурсным и ресурсно-индексным методами.
ГЭСНп являются исходными нормами для разработки других сметных нормативов: единичных расценок федерального, территориального и отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных сметных нормативов.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

ISBN 978-5-91418-563-0

III. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНп-2001

Часть 8. Деревообрабатывающее оборудование

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ И ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СЫРЬЕ

Раздел 1. СТАНКИ ОКОРОЧНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-01-001 Барабаны корообдирочные

Измеритель: 1 компл.

Барабан корообдирочный с загрузно-разгрузочными устройствами, тип:

08-01-001-01 КБ-100-01, КБС-425

08-01-001-02 фирмы «Коне»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-001-01	08-01-001-02
1	Затраты труда	чел.-ч	480	364
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	192	145,6
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	168	127,4
	Инженер II категории	чел.-ч	120	91

Таблица ГЭСНп 08-01-002 Станки окорочные

Измеритель: 1 шт.

Станок окорочный, тип:

08-01-002-01 ОК40-2

08-01-002-02 ОК63-2, ОК63Ф-2, УК-26МХ

08-01-002-03 ОК80-2, УК-26МХ1300, ЦЛС-112 оцилиндровочный, 20К40-1 двухроторный

08-01-002-04 20К63-1 двухроторный

08-01-002-05 УК600, УК-800

08-01-002-06 фирмы «Никольсон»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-002-01	08-01-002-02	08-01-002-03
1	Затраты труда	чел.-ч	63	89	110
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	25,2	35,6	44
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	22,05	31,15	38,5
	Инженер II категории	чел.-ч	15,75	22,25	27,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-002-04	08-01-002-05	08-01-002-06
1	Затраты труда	чел.-ч	132	180	22
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	52,8	72	8,8
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	46,2	63	7,7
	Инженер II категории	чел.-ч	33	45	5,5

Раздел 2. РАМЫ ЛЕСОПИЛЬНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-01-007 Рамы лесопильные одноэтажные

Измеритель: 1 компл.

Рама лесопильная одноэтажная:

08-01-007-01 с механизированной тележкой и рольгангом, тип Р63-6
08-01-007-02 с механизированной тележкой и рольгангом, тип Р80-2
08-01-007-03 для коротких бревен, с конвейером, тип РК63-2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-007-01	08-01-007-02	08-01-007-03
1	Затраты труда	чел.-ч	232	278	179
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	92,8	111,2	71,6
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	81,2	97,3	62,65
	Инженер II категории	чел.-ч	58	69,5	44,75

Таблица ГЭСНп 08-01-008 Рамы лесопильные двухэтажные

Измеритель: 1 компл.

Рама лесопильная двухэтажная, тип:

08-01-008-01 2Р63-1 с манипулятором и рольгангом; 2Р63-2 с механизмом автоматического центрирования брусьев и рольгангом
08-01-008-02 2Р100-1 с загрузочной тележкой и рольгангом; 2Р100-2 с механизмом автоматического центрирования брусьев и рольгангом

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-008-01	08-01-008-02
1	Затраты труда	чел.-ч	482	487
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	192,8	194,8
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	168,7	170,45
	Инженер II категории	чел.-ч	120,5	121,75

Таблица ГЭСНп 08-01-009 Рамы лесопильные тарные, передвижные, горизонтальные

Измеритель: 1 шт.

Рама лесопильная:

08-01-009-01 тарная, тип РТ-40
08-01-009-02 тарная, тип РТ-63
08-01-009-03 передвижная, тип РПМ-2; горизонтальная, тип РГ-130-2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-009-01	08-01-009-02	08-01-009-03
1	Затраты труда	чел.-ч	133	187	93
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	53,2	74,8	37,2
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	46,55	65,45	32,55
	Инженер II категории	чел.-ч	33,25	46,75	23,25

Раздел 3. СТАНКИ ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЕ ДЛЯ БРЕВЕН

Таблица ГЭСНп 08-01-014 Станки ленточнопильные

Измеритель: 1 шт.

Станок ленточнопильный для бревен:

08-01-014-01 вертикальный, тип ЛБ-240
08-01-014-02 горизонтальный, тип ЛГ-190-1
08-01-014-03 горизонтальный, тип CKS-R
08-01-014-04 делительный, тип ЛД-125-2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-014-01	08-01-014-02	08-01-014-03	08-01-014-04
1	Затраты труда	чел.-ч	127	80	149	96
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	80,01	50,4	93,87	60,48
	Инженер II категории	чел.-ч	46,99	29,6	55,13	35,52

Раздел 4. СТАНКИ КРУГЛОПИЛЬНЫЕ ДЛЯ РАСПИЛОВКИ БРЕВЕН И ПИЛОМАТЕРИАЛОВ

Таблица ГЭСНп 08-01-020 Станки продольно-распиловочные

Измеритель: 1 шт.

Станок продольно-распиловочный для распиловки бревен и пиломатериалов:

08-01-020-01 однопильный, тип ЦДТ6-4

Измеритель: 1 компл.

08-01-020-02 с манипулятором и рольгангом двенадцатипильный, тип Ц12Д-1М

08-01-020-03 с манипулятором и рольгангом восьмипильный, тип Ц8Д-8М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-020-01	08-01-020-02	08-01-020-03
1	Затраты труда	чел.-ч	82	192	145
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	54,12	126,72	95,7
	Инженер II категории	чел.-ч	27,88	65,28	49,3

Таблица ГЭСНп 08-01-021 Станки круглопильные

Измеритель: 1 шт.

Станок круглопильный для распиловки бревен и пиломатериалов, тип:

08-01-021-01 Ц5Д-8 для обрезки и раскроя пиломатериалов с реечно-отделительным устройством

08-01-021-02 Ц2Д-7А обрезной с механизированным разборщиком пачек и реечно-отделительным устройством

08-01-021-03 Ц2Д-1Ф фрезерно-обрезной

08-01-021-04 ЦР-4А ребровый

08-01-021-05 ЦКБ40-01 торцовочный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-021-01	08-01-021-02	08-01-021-03
1	Затраты труда	чел.-ч	106	140	133
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	69,96	92,4	87,78
	Инженер II категории	чел.-ч	36,04	47,6	45,22

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-021-04	08-01-021-05
1	Затраты труда	чел.-ч	65	44
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	42,9	29,04
	Инженер II категории	чел.-ч	22,1	14,96

Раздел 5. МАШИНЫ РУБИТЕЛЬНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-01-025 Машины рубительные

Измеритель: 1 шт.

Машина рубительная, тип:

08-01-025-01 МРН-150 (МРНП-150); R-R-8-3000 фирмы «Раума-Репода»; ТР1020-1400 фирмы «Раунте» барабанная; RP-300

08-01-025-02 МРН-100; RP-150

08-01-025-03 МРН-50; МРГ-40Н; T1500SR

08-01-025-04 МРНП-30Н; МРНП-10; МРНП-10-1

08-01-025-05 МРГН-20Н; МРГ-20Н

08-01-025-06 МРГС-5 передвижная; «Кархула 312» фирмы «Альстрем» передвижная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-025-01	08-01-025-02	08-01-025-03
1	Затраты труда	чел.-ч	464	385	300
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	116	96,25	75
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	116	96,25	75
	Инженер I категории	чел.-ч	232	192,5	150

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-025-04	08-01-025-05	08-01-025-06
1	Затраты труда	чел.-ч	125	138	185
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	31,25	34,5	46,25
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	31,25	34,5	46,25
	Инженер I категории	чел.-ч	62,5	69	92,5

Таблица ГЭСНп 08-01-026 Мельницы молотковые, установки дробильные

Измеритель: 1 компл.

08-01-026-01 Мельница молотковая, тип ММ-01-1; ММ-02-1; ММ-03

08-01-026-02 Установка дробильная с тросовым транспортером, тип ДУ-2А

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-026-01	08-01-026-02
1	Затраты труда	чел.-ч	108	130
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	27	32,5
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	27	32,5
	Инженер I категории	чел.-ч	54	65

Таблица ГЭСНп 08-01-027 Станки дровокольные

Измеритель: 1 компл.

Станок дровокольный, тип:

08-01-027-01 КЦ-8, цепной, с загрузочным устройством

Измеритель: 1 шт.

08-01-027-02 КГ-8А, гидравлический

08-01-027-03 ГКУ-1, с удалением гнили

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-027-01	08-01-027-02	08-01-027-03
1	Затраты труда	чел.-ч	50	58	65
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	12,5	14,5	16,25
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	12,5	14,5	16,25
	Инженер I категории	чел.-ч	25	29	32,5

Таблица ГЭСНп 08-01-028 Станки древошерстные

Измеритель: 1 шт.

08-01-028-01 Станок древошерстный, тип СД-3М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-028-01
1	Затраты труда	чел.-ч	58
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	14,5
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	14,5
	Инженер I категории	чел.-ч	29

Раздел 6. ЛИНИИ ДЛЯ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица ГЭСНп 08-01-033 Линии ленточнопильные

Измеритель: 1 компл.

Линия ленточнопильная для лесопильного производства, тип:

08-01-033-01 ЛБЛП25К-1

08-01-033-02 ЛБЛ150-1Б, для продольной распиловки бревен, с программным управлением

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-033-01	08-01-033-02
1	Затраты труда	чел.-ч	480	600
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	96	120
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	96	120
	Инженер I категории	чел.-ч	48	60
	Инженер II категории	чел.-ч	144	180
	Инженер III категории	чел.-ч	48	60
	Техник I категории	чел.-ч	48	60

Таблица ГЭСНп 08-01-034 Линии агрегатной переработки бревен

Измеритель: 1 компл.

Линия агрегатной переработки бревен для лесопильного производства, тип:

08-01-034-01 ЛАПБ-2

08-01-034-02 ЛАПБ-3, с программным управлением

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-034-01	08-01-034-02
1	Затраты труда	чел.-ч	1134	1507
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	226,8	301,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	226,8	301,4
	Инженер I категории	чел.-ч	113,4	150,7
	Инженер II категории	чел.-ч	340,2	452,1
	Инженер III категории	чел.-ч	113,4	150,7
	Техник I категории	чел.-ч	113,4	150,7

Таблица ГЭСНп 08-01-035 Линии фрезерно-пильные

Измеритель: 1 компл.

Линия фрезерно-пильная для лесопильного производства:

08-01-035-01 первого ряда для распиловки бревен, тип ЛФП-2

08-01-035-02 второго ряда для распиловки брусков, тип ЛФП-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-035-01	08-01-035-02
1	Затраты труда	чел.-ч	815	920
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	163	184
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	163	184
	Инженер I Категории	чел.-ч	81,5	92
	Инженер II категории	чел.-ч	244,5	276
	Инженер III категории	чел.-ч	81,5	92
	Техник I категории	чел.-ч	81,5	92

Таблица ГЭСНп 08-01-036 Линии обрезки досок

Измеритель: 1 компл.

08-01-036-01 Линия обрезки досок для лесопильного производства, тип ЛОД-1П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-036-01
1	Затраты труда	чел.-ч	584
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	116,8
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	116,8
	Инженер I категории	чел.-ч	58,4
	Инженер II категории	чел.-ч	175,2
	Инженер III категории	чел.-ч	58,4
	Техник I категории	чел.-ч	58,4

Таблица ГЭСНп 08-01-037 Линии торцовки сырых пиломатериалов

Измеритель: 1 компл.

08-01-037-01 Линия торцовки сырых пиломатериалов для лесопильного производства, тип ЛТ-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-037-01
1	Затраты труда	чел.-ч	552
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	110,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	110,4
	Инженер I категории	чел.-ч	55,2
	Инженер II категории	чел.-ч	165,6
	Инженер III категории	чел.-ч	55,2
	Техник I категории	чел.-ч	55,2

Таблица ГЭСНп 08-01-038 Линии сортировки и пакетирования пиломатериалов

Измеритель: 1 компл.

Линия сортировки и пакетирования пиломатериалов для лесопильного производства:

08-01-038-01 сырых по сечению, автоматическая, тип ЛССА-18Т

08-01-038-02 сырых по сечению, автоматическая, тип ЛССАФ-30Ф, с программным управлением (30 карманов)

08-01-038-03 сырых, фирмы «Валмет»

08-01-038-04 сухих, фирмы «Валмет»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-038-01	08-01-038-02	08-01-038-03	08-01-038-04
1	Затраты труда	чел.-ч	1510	1850	3300	2460
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	302	370	660	492
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	302	370	660	492
	Инженер I категории	чел.-ч	151	185	330	246
	Инженер II категории	чел.-ч	453	555	990	738
	Инженер III категории	чел.-ч	151	185	330	246
	Техник I категории	чел.-ч	151	185	330	246

Таблица ГЭСНп 08-01-039 Линии сортировки сырых пиломатериалов

Измеритель: 1 компл.

08-01-039-01 Линия сортировки сырых пиломатериалов для лесопильного производства с накопителем для толстых досок, тип ЛСП-21 (21 сортировочное место)

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-039-01
1	Затраты труда	чел.-ч	584
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	116,8
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	116,8
	Инженер I категории	чел.-ч	58,4
	Инженер II категории	чел.-ч	175,2
	Инженер III категории	чел.-ч	58,4
	Техник I категории	чел.-ч	58,4

Таблица ГЭСНп 08-01-040 Линии формирования сушильных и транспортных пакетов

Измеритель: 1 компл.

Линия формирования для лесопильного производства:

08-01-040-01 сушильных пакетов досок для искусственной и комбинированной сушки, тип ПФЛ 1,5-1 (ПФЛ-1)

08-01-040-02 транспортных пакетов, тип ПФЛ-2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-040-01	08-01-040-02
1	Затраты труда	чел.-ч	1770	1560
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	354	312
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	354	312
	Инженер I категории	чел.-ч	177	156
	Инженер II категории	чел.-ч	531	468
	Инженер III категории	чел.-ч	177	156
	Техник I категории	чел.-ч	177	156

Таблица ГЭСНп 08-01-041 Агрегаты кромкообрезные

Измеритель: 1 компл.

08-01-041-01 Агрегат кромкообрезной автоматический для лесопильного производства, тип АСУ-600 фирмы «Альстрем»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-01-041-01
1	Затраты труда	чел.-ч	730
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	146
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	146
	Инженер I категории	чел.-ч	73
	Инженер II категории	чел.-ч	219
	Инженер III категории	чел.-ч	73
	Техник I категории	чел.-ч	73

Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И ОТДЕЛКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ

Раздел 1. СТАНКИ КРУГЛОПИЛЬНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-001 Станки прирезные

Измеритель: 1 шт.

Станок прирезной:

08-02-001-01 однопильный, тип ЦДК5-3

08-02-001-02 десятипильный, тип ЦМР-3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-001-01	08-02-001-02
1	Затраты труда	чел.-ч	63	89
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	41,58	58,74
	Инженер II категории	чел.-ч	21,42	30,26

Таблица ГЭСНп 08-02-002 Станки торцовочные и концеравнительные

Измеритель: 1 шт.

08-02-002-01 Станок торцовочный, тип ЦПА40-2; ЦТ-40

08-02-002-02 Станок концеравнительный, тип Ц2К12Ф-1; Ц2К20Ф-1

08-02-002-03 Станок концеравнительный для обработки паркетной фрезы, тип ПАРК-10

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-002-01	08-02-002-02	08-02-002-03
1	Затраты труда	чел.-ч	41	63	71
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	27,06	41,58	46,86
	Инженер II категории	чел.-ч	13,94	21,42	24,14

Таблица ГЭСНп 08-02-003 Станки форматно-обрезные

Измеритель: 1 шт.

Станок форматно-обрезной:

08-02-003-01 одиннадцатипильный, тип ЦТМФ
08-02-003-02 тип ЦФ2М
08-02-003-03 четырехпильный, тип ЦТЧФ
08-02-003-04 для раскроя облицованных плит, тип ПРЛ20

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-003-01	08-02-003-02	08-02-003-03	08-02-003-04
1	Затраты труда	чел.-ч	328	118	133	112
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	216,48	77,88	87,78	73,92
	Инженер II категории	чел.-ч	111,52	40,12	45,22	38,08

Таблица ГЭСНп 08-02-004 Станки для продольного раскроя досок на заготовки

Измеритель: 1 шт.

08-02-004-01 Станок для продольного раскроя досок на заготовки, с механической подачей, тип ЦА2А-1 фирмы «Лаймет-120»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-004-01
1	Затраты труда	чел.-ч	43
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	28,38
	Инженер II категории	чел.-ч	14,62

Таблица ГЭСНп 08-02-005 Станки автоматические кромкообрезные

Измеритель: 1 шт.

08-02-005-01 Станок автоматический кромкообрезной, тип А-60 «Альстрем»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-005-01
1	Затраты труда	чел.-ч	72
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	47,52
	Инженер II категории	чел.-ч	24,48

Раздел 2. СТАНКИ ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЕ СТОЛЯРНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-010 Станки ленточнопильные столярные

Измеритель: 1 шт.

08-02-010-01 Станок ленточнопильный столярный, тип ЛС80-6С; ажурнолобзиковый, тип АЖС-5М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-010-01
1	Затраты труда	чел.-ч	15
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	9,45
	Инженер II категории	чел.-ч	5,55

Раздел 3. СТАНКИ СТРОГАЛЬНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-015 Станки фуговальные

Измеритель: 1 шт.

Станок фуговальный:

08-02-015-01 односторонний, тип СФ6-1
08-02-015-02 двухсторонний, тип С2Ф4-1; DSZ A-40

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-015-01	08-02-015-02
1	Затраты труда	чел.-ч	31	53
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	14,26	24,38
	Инженер II категории	чел.-ч	16,74	28,62

Таблица ГЭСНп 08-02-016 Станки фуговально-калевочные и фуговально-рейсмусовые

Измеритель: 1 шт.

08-02-016-01 Станок фуговально-калевочный, тип «Унимат-22Н»; G620 «ГУБИШ»

08-02-016-02 Станок фуговально-рейсмусовый, тип ФР6-1 фирмы «Купфер-Мюре»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-016-01	08-02-016-02
1	Затраты труда	чел.-ч	92	104
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	42,32	47,84
	Инженер II категории	чел.-ч	49,68	56,16

Таблица ГЭСНп 08-02-017 Станки рейсмусовые

Измеритель: 1 шт.

Станок рейсмусовый:

08-02-017-01 односторонний, тип СР4-1

08-02-017-02 односторонний, тип RR-061; СР-12-3

08-02-017-03 односторонний, тип С2Р8-3

08-02-017-04 двухсторонний, тип С2Р12-3; DSNS

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-017-01	08-02-017-02	08-02-017-03	08-02-017-04
1	Затраты труда	чел.-ч	51	90	82	149
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	23,46	41,4	37,72	68,54
	Инженер II категории	чел.-ч	27,54	48,6	44,28	80,46

Таблица ГЭСНп 08-02-018 Станки строгальные четырехсторонние

Измеритель: 1 шт.

Станок строгальный четырехсторонний:

08-02-018-01 тип С16-1А

08-02-018-02 фуговально-строгальный, тип С16Ф-1А; с дополнительной калевочной головкой, тип С16-2Н

08-02-018-03 для строжки погонажа, тип С25-3А; С25-4

08-02-018-04 для паркетной фрезы, тип ПАРК-9

08-02-018-05 тип Н-10-05R «Рауте»; Н-15RT «Рауте»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-018-01	08-02-018-02	08-02-018-03
1	Затраты труда	чел.-ч	90	140	147
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	41,4	64,4	67,62
	Инженер II категории	чел.-ч	48,6	75,6	79,38

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-018-04	08-02-018-05
1	Затраты труда	чел.-ч	101	155
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	46,46	71,3
	Инженер II категории	чел.-ч	54,54	83,7

Раздел 4. СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-023 Станки фрезерные одношпиндельные

Измеритель: 1 шт.

Станок фрезерный одношпиндельный:

08-02-023-01 с механической подачей и шипорезной кареткой, тип ФСШ-11; с верхним расположением шпинделя, тип ВФК-4

08-02-023-02 карусельный, тип ВФК-2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-023-01	08-02-023-02
1	Затраты труда	чел.-ч	38	45
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	7,6	9
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	7,6	9
	Инженер I категории	чел.-ч	22,8	27

Таблица ГЭСНп 08-02-024 Станки фрезерно-шлифовальные, -копировальные, -модельные, для обработки рельефных деталей

Измеритель: 1 шт.

Станок:

08-02-024-01 фрезерно-шлифовальный, тип Ф1К-2А; двухшпиндельный, тип Ф2КШ-3

08-02-024-02 фрезерно-копировальный карусельный, тип КР-1520

08-02-024-03 фрезерно-копировальный шестишпиндельный, тип Г6ФК

08-02-024-04 фрезерно-модельный, тип ФМ63; ФМС-1

08-02-024-05 фрезерно-модельный, тип ФМ25 средний

08-02-024-06 фрезерный четырехшпиндельный с ЧПУ для обработки рельефных деталей, тип В5ФКП

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-024-01	08-02-024-02	08-02-024-03
1	Затраты труда	чел.-ч	86	72	86
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	17,2	14,4	17,2
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	17,2	14,4	17,2
	Инженер I категории	чел.-ч	51,6	43,2	51,6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-024-04	08-02-024-05	08-02-024-06
1	Затраты труда	чел.-ч	95	82	136
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	19	16,4	27,2
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	19	16,4	27,2
	Инженер I категории	чел.-ч	57	49,2	81,6

Раздел 5. СТАНКИ ШИПОРЕЗНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-030 Станки шипорезные рамные

Измеритель: 1 шт.

Станок шипорезный рамный:

08-02-030-01 односторонний, тип ШО10-5

08-02-030-02 односторонний, тип ШО16-5

08-02-030-03 двухсторонний, тип ШД10-9; ШД16-9; ТТ А-200

08-02-030-04 двухсторонний, тип ШДСТОП с программным управлением

08-02-030-05 двухсторонний, тип 2 TAS

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-030-01	08-02-030-02	08-02-030-03
1	Затраты труда	чел.-ч	41	52	98
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	8,2	10,4	19,6
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	8,2	10,4	19,6
	Инженер I категории	чел.-ч	24,6	31,2	58,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-030-04	08-02-030-05
1	Затраты труда	чел.-ч	121	127
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	24,2	25,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	24,2	25,4
	Инженер I категории	чел.-ч	72,6	76,2

Раздел 6. СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ И ДОЛБЕЖНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-035 Станки сверлильные и долбежные

Измеритель: 1 шт.

Станок:

08-02-035-01 сверлильно-пазовальный с наклонным столом, тип СВПГ-3; сверлильный автоматический, тип ДУРА-25

08-02-035-02 сверлильный многошпиндельный горизонтально-вертикальный с загрузочно-разгрузочным устройством, тип СГВП-1А

08-02-035-03 сверлильный многошпиндельный горизонтально-вертикальный с загрузочно-разгрузочным устройством, тип СГВП-1А, 01; СГВП-3 присадочный

08-02-035-04 сверлильный для заделки сучьев, тип СВСА-3

08-02-035-05 цепно-долбежный с автоподачей, тип ДЦА-4

08-02-035-06 сверлильно-присадочный, тип ДОВЕ/ВХ1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-035-01	08-02-035-02	08-02-035-03
1	Затраты труда	чел.-ч	40	106	80
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	8	21,2	16
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	8	21,2	16
	Инженер I категории	чел.-ч	24	63,6	48

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-035-04	08-02-035-05	08-02-035-06
1	Затраты труда	чел.-ч	54	50	97
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	10,8	10	19,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	10,8	10	19,4
	Инженер I категории	чел.-ч	32,4	30	58,2

Раздел 7. СТАНКИ ТОКАРНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-040 Станки токарные

Измеритель: 1 шт.

Станок токарный:

08-02-040-01 с автоподачей, тип ТС63

08-02-040-02 круглоколочный с загрузочно-разгрузочным устройством, тип КПА50-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-040-01	08-02-040-02
1	Затраты труда	чел.-ч	41	51
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	8,2	10,2
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	8,2	10,2
	Инженер II категории	чел.-ч	24,6	30,6

Раздел 8. СТАНКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-045 Станки шлифовальные ленточные

Измеритель: 1 шт.

Станок шлифовальный:

08-02-045-01 трехленточный, тип ШЛПС-11

08-02-045-02 трехленточный, тип ШЛПС-12

08-02-045-03 ленточный автоматический, тип XP/NK «Хампель»; BA2 «Хесеманн»
08-02-045-04 двухленточный автоматический, тип ДВУ-1; ДВУ-2 «Хесеманн»

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-045-01	08-02-045-02	08-02-045-03	08-02-045-04
1	Затраты труда	чел.-ч	47	55	60	92
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	9,4	11	12	18,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	9,4	11	12	18,4
	Инженер II категории	чел.-ч	28,2	33	36	55,2

Таблица ГЭСНп 08-02-046 Станки шлифовальные

Измеритель: 1 шт.

Станок шлифовальный, тип:
08-02-046-01 Шл.3Ц12-3 трехцилиндровый
08-02-046-02 ШЛ ДБ-5 комбинированный; Шл.2В-2 для лакокрасочных покрытий
08-02-046-03 ЕР-3 «Пауль-Эрнст» вальцовый
08-02-046-04 ТВО-64-2 «Раума-Репола» двухсторонний

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-046-01	08-02-046-02	08-02-046-03	08-02-046-04
1	Затраты труда	чел.-ч	233	41	72	336
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	46,6	8,2	14,4	67,2
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	46,6	8,2	14,4	67,2
	Инженер II категории	чел.-ч	139,8	24,6	43,2	201,6

Таблица ГЭСНп 08-02-047 Автоматы шлифовальные

Измеритель: 1 шт.

Автомат шлифовальный, тип:
08-02-047-01 FGA4 «Хесеманн» для особо тонкой шлифовки
08-02-047-02 LAS2 промежуточный; LSA2 «Хесеманн» продольный
08-02-047-03 KS A2-B «Хесеманн»; KS A4 N «Хесеманн» перекрестного шлифования

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-047-01	08-02-047-02	08-02-047-03
1	Затраты труда	чел.-ч	72	57	67
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	14,4	11,4	13,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	14,4	11,4	13,4
	Инженер II категории	чел.-ч	43,2	34,2	40,2

Раздел 9. КЛЕЙЛЬНОЕ И ПРЕССОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица ГЭСНп 08-02-052 Станки клеенаносящие

Измеритель: 1 шт.

08-02-052-01 Станок клеенаносящий с дозирующими роликами, тип КВ9-1; КВ14-1; КВ18-1; DOVS-130

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-052-01
1	Затраты труда	чел.-ч	48
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	12
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	12
	Инженер I категории	чел.-ч	24

Таблица ГЭСНп 08-02-053 Прессы гидравлические

Измеритель: 1 шт.

Пресс гидравлический горячий, тип:
08-02-053-01 ДА7441 12-этажный
08-02-053-02 Д7443 11-этажный
08-02-053-03 Д7446 12-этажный

08-02-053-04 Д7247 20-этажный
08-02-053-05 ДО336А 12-этажный
Пресс гидравлический, тип:
08-02-053-06 ДА4436 10-этажный
08-02-053-07 ДА4438 20-этажный
08-02-053-08 DONN-50
08-02-053-09 П783 1-этажный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-053-01	08-02-053-02	08-02-053-03
1	Затраты труда	чел.-ч	781	688	894
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	195,25	172	223,5
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	195,25	172	223,5
	Инженер I категории	чел.-ч	390,5	344	447

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-053-04	08-02-053-05	08-02-053-06
1	Затраты труда	чел.-ч	3030	995	1330
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	757,5	248,75	332,5
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	757,5	248,75	332,5
	Инженер I категории	чел.-ч	1515	497,5	665

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-02-053-07	08-02-053-08	08-02-053-09
1	Затраты труда	чел.-ч	1680	920	416
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	420	230	104
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	420	230	104
	Инженер I категории	чел.-ч	840	460	208

Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Раздел 1. ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ОКОННЫХ БЛОКОВ

Таблица ГЭСНп 08-03-001 Линии раскроя досок

Измеритель: 1 компл.

Линия раскроя досок:
08-03-001-01 обрезных, тип ОК201С1
08-03-001-02 необрезных, тип ОК270С1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-001-01	08-03-001-02
1	Затраты труда	чел.-ч	560	802
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	117,6	168,42
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	117,6	168,42
	Инженер II категории	чел.-ч	324,8	465,16

Таблица ГЭСНп 08-03-002 Линии обработки брусков

Измеритель: 1 компл.

Линия:
08-03-002-01 сращивания брусков по длине, тип ОК202
08-03-002-02 профильной обработки и зашиповки брусков, с программным управлением, тип ОК203
08-03-002-03 обработки брусков и сборки створок, тип ОК209
08-03-002-04 зашиповки брусков коробок, обработки гнезд и установки фурнитуры, тип ОК205М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-002-01	08-03-002-02	08-03-002-03	08-03-002-04
1	Затраты труда	чел.-ч	504	945	1058	2220
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	105,84	198,45	222,18	466,2
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	105,84	198,45	222,18	466,2
	Инженер II категории	чел.-ч	292,32	548,1	613,64	1287,6

Таблица ГЭСНп 08-03-003 Линии изготовления раскладок и штапиков

Измеритель: 1 компл.

08-03-003-01 Линия изготовления раскладок и штапиков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-003-01
1	Затраты труда	чел.-ч	453
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	95,13
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	95,13
	Инженер II категории	чел.-ч	262,74

Таблица ГЭСНп 08-03-004 Линии сборки и спаривания коробок оконных блоков

Измеритель: 1 компл.

Линия:

08-03-004-01 сборки коробок оконных блоков с переплетами спаренными, тип ОК206С

08-03-004-02 сборки коробок оконных блоков с переплетами раздельными, тип ОК206Р

08-03-004-03 спаривания коробок оконных блоков, тип ОК224Р

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-004-01	08-03-004-02	08-03-004-03
1	Затраты труда	чел.-ч	450	520	550
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	94,5	109,2	115,5
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	94,5	109,2	115,5
	Инженер II категории	чел.-ч	261	301,6	319

Таблица ГЭСНп 08-03-005 Линии изготовления и обработки створок

Измеритель: 1 компл.

Линия:

08-03-005-01 изготовления внутренних створок, тип ОК213С1; наружных створок, тип ОК213С2; форточных створок, тип ОК213Р2

08-03-005-02 обработки створок по наружному контуру, тип ОК 511

08-03-005-03 обработки створок, тип 213 Р3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-005-01	08-03-005-02	08-03-005-03
1	Затраты труда	чел.-ч	2270	705	987
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	476,7	148,05	207,27
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	476,7	148,05	207,27
	Инженер II категории	чел.-ч	1316,6	408,9	572,46

Таблица ГЭСНп 08-03-006 Линии обработки и установки фурнитуры на створках оконных блоков

Измеритель: 1 компл.

08-03-006-01 Линия обработки гнезд и установки фурнитуры на створках оконных блоков с переплетами: раздельными, тип ОК212Р; спаренными, тип ОК212С

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-006-01
1	Затраты труда	чел.-ч	1440
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	302,4
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	302,4
	Инженер II категории	чел.-ч	835,2

Таблица ГЭСНп 08-03-007 Линии и участки отделки оконных блоков

Измеритель: 1 компл.

08-03-007-01 Линия отделки оконных блоков, тип ОК215

08-03-007-02 Участок отделки и сборки оконных блоков, тип ОК217

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-007-01	08-03-007-02
1	Затраты труда	чел.-ч	1700	806
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	357	169,26
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	357	169,26
	Инженер II категории	чел.-ч	986	467,48

Раздел 2. ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ

Таблица ГЭСНп 08-03-011 Линии сращивания брусков

Измеритель: 1 компл.

08-03-011-01 Линия сращивания брусков по длине, тип ДВ202

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-011-01
1	Затраты труда	чел.-ч	798
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	167,58
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	167,58
	Инженер II категории	чел.-ч	462,84

Таблица ГЭСНп 08-03-012 Участки изготовления погонажных деталей (наличников)

Измеритель: 1 компл.

08-03-012-01 Участок изготовления погонажных деталей (наличников), тип ДВ210-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-012-01
1	Затраты труда	чел.-ч	1146
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	240,66
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	240,66
	Инженер II категории	чел.-ч	664,68

Таблица ГЭСНп 08-03-013 Линии зашиповки и установки приборов в бруски коробок дверных блоков

Измеритель: 1 компл.

08-03-013-01 Линия зашиповки и установки приборов в бруски коробок дверных блоков, тип ДВ205А

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-013-01
1	Затраты труда	чел.-ч	580
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	121,8
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	121,8
	Инженер II категории	чел.-ч	336,4

Таблица ГЭСНп 08-03-014 Линии сборки коробок дверных блоков и дверных полотен

Измеритель: 1 компл.

Линия сборки:

08-03-014-01 коробок дверных блоков, тип ДВ206

08-03-014-02 дверных полотен, тип ДВ215

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-014-01	08-03-014-02
1	Затраты труда	чел.-ч	222	1289
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	46,62	270,69
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	46,62	270,69
	Инженер II категории	чел.-ч	128,76	747,62

Таблица ГЭСНп 08-03-015 Линии обработки, облицовки кромок и дверных полотен

Измеритель: 1 компл.

Линия:

08-03-015-01 обработки кромок дверных полотен, тип ДВ219
08-03-015-02 облицовки дверных полотен, тип ДВ216
08-03-015-03 облицовки кромок дверных полотен, тип ДВ218

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-015-01	08-03-015-02	08-03-015-03
1	Затраты труда	чел.-ч	747	924	588
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	156,87	194,04	123,48
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	156,87	194,04	123,48
	Инженер II категории	чел.-ч	433,26	535,92	341,04

Таблица ГЭСНп 08-03-016 Участки калибрования, шлифования дверных полотен, изготовления щитов реечного заполнителя

Измеритель: 1 компл.

Участок:

08-03-016-01 калибрования дверных полотен, тип ДВ528
08-03-016-02 шлифования дверных полотен, тип ДВ529
08-03-016-03 изготовления щитов реечного заполнителя, тип ДВ223

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-016-01	08-03-016-02	08-03-016-03
1	Затраты труда	чел.-ч	676	210	441
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	141,96	44,1	92,61
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	141,96	44,1	92,61
	Инженер II категории	чел.-ч	392,08	121,8	255,78

Таблица ГЭСНп 08-03-017 Линии обработки гнезд под приборы на дверных полотнах

Измеритель: 1 компл.

08-03-017-01 Линия обработки гнезд под приборы на дверных полотнах, тип ДВ220А

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-017-01
1	Затраты труда	чел.-ч	1008
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	211,68
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	211,68
	Инженер II категории	чел.-ч	584,64

Таблица ГЭСНп 08-03-018 Линии изготовления сотового заполнителя

Измеритель: 1 компл.

08-03-018-01 Линия изготовления сотового заполнителя, тип ДВ511

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-018-01
1	Затраты труда	чел.-ч	806
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	169,26
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	169,26
	Инженер II категории	чел.-ч	467,48

Раздел 3. ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПАРКЕТА

Таблица ГЭСНп 08-03-023 Линии обработки, сборки и шлифования паркетных щитов

Измеритель: 1 компл.

Линия:

08-03-023-01 обработки деталей и сборки щитов, тип П201
08-03-023-02 обработки паркетных щитов, тип П202
08-03-023-03 шлифования паркетных щитов, тип П203

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-023-01	08-03-023-02	08-03-023-03
1	Затраты труда	чел.-ч	790	420	138
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	165,9	88,2	28,98
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	165,9	88,2	28,98
	Инженер II категории	чел.-ч	458,2	243,6	80,04

Таблица ГЭСНп 08-03-024 Линии обработки реек и планок

Измеритель: 1 компл.

Линия обработки:

08-03-024-01 реек, тип П701

08-03-024-02 планок, тип П702М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-024-01	08-03-024-02
1	Затраты труда	чел.-ч	332	571
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	69,72	119,91
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	69,72	119,91
	Инженер II категории	чел.-ч	192,56	331,18

Таблица ГЭСНп 08-03-025 Линии сборки, обработки и отделки паркетных досок

Измеритель: 1 компл.

Линия:

08-03-025-01 сборки паркетных досок, тип П705

08-03-025-02 механической обработки паркетных досок, тип П706

08-03-025-03 отделки паркетных досок, тип П708

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-025-01	08-03-025-02	08-03-025-03
1	Затраты труда	чел.-ч	525	1050	1090
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	110,25	220,5	228,9
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	110,25	220,5	228,9
	Инженер II категории	чел.-ч	304,5	609	632,2

Таблица ГЭСНп 08-03-026 Участки транспортировки и хранения планок

Измеритель: 1 компл.

08-03-026-01 Участок транспортировки и хранения планок, тип П704М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-03-026-01
1	Затраты труда	чел.-ч	961
	в том числе:		
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	201,81
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	201,81
	Инженер II категории	чел.-ч	557,38

Отдел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОСУШИЛЬНОЕ

Таблица ГЭСНп 08-04-001 Камеры лесосушильные непрерывного действия

Измеритель: 1 шт.

Камера лесосушильная годовой производительностью в условном материале:

08-04-001-01 до 10000 м³

08-04-001-02 до 20000 м³

08-04-001-03 до 40000 м³

08-04-001-04 до 80000 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-04-001-01	08-04-001-02	08-04-001-03	08-04-001-04
1	Затраты труда	чел.-ч	541	616	748	840
	в том числе:					
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	108,2	123,2	149,6	168
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	97,38	110,88	134,64	151,2
	Инженер I категории	чел.-ч	119,02	135,52	164,56	184,8
	Инженер II категории	чел.-ч	108,2	123,2	149,6	168
	Инженер III категории	чел.-ч	108,2	123,2	149,6	168

Таблица ГЭСНп 08-04-002 Камеры лесосушильные периодического действия

Измеритель: 1 шт.

Камера лесосушильная периодического действия годовой производительностью в условном материале:

08-04-002-01 до 2000 м³
08-04-002-02 до 3000 м³
08-04-002-03 до 5000 м³
08-04-002-04 до 5500 м³
08-04-002-05 до 10000 м³
08-04-002-06 до 15000 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-04-002-01	08-04-002-02	08-04-002-03
1	Затраты труда	чел.-ч	462	448	469
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	92,4	89,6	93,8
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	83,16	80,64	84,42
	Инженер I категории	чел.-ч	101,64	98,56	103,18
	Инженер II категории	чел.-ч	92,4	89,6	93,8
	Инженер III категории	чел.-ч	92,4	89,6	93,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-04-002-04	08-04-002-05	08-04-002-06
1	Затраты труда	чел.-ч	531	617	633
	в том числе:				
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	106,2	123,4	126,6
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	95,58	111,06	113,94
	Инженер I категории	чел.-ч	116,82	135,74	139,26
	Инженер II категории	чел.-ч	106,2	123,4	126,6
	Инженер III категории	чел.-ч	106,2	123,4	126,6

Таблица ГЭСНп 08-04-003 Камеры для сушки лакокрасочных покрытий

Измеритель: 1 шт.

08-04-003-01 Камера сушильная для сушки лакокрасочных покрытий, тип ДМ-20; фирмы «Эйземан»; СПКБ Ленинград

08-04-003-02 Сушилка терморадиационная для сушки лакокрасочных покрытий, тип П-708-11/17; ДВ-522-03; ДВ-507-03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	08-04-003-01	08-04-003-02
1	Затраты труда	чел.-ч	764	340
	в том числе:			
	Рабочий наладчик 4 разряда	чел.-ч	152,8	68
	Рабочий наладчик 5 разряда	чел.-ч	137,52	61,2
	Инженер I категории	чел.-ч	168,08	74,8
	Инженер II категории	чел.-ч	152,8	68
	Инженер III категории	чел.-ч	152,8	68

Содержание

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ И ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СЫРЬЕ ... 3
Раздел 1. СТАНКИ ОКОРОЧНЫЕ ... 3
Таблица ГЭСНп 08-01-001 Барабаны корообдирочные ... 3
Таблица ГЭСНп 08-01-002 Станки окорочные ... 3
Раздел 2. РАМЫ ЛЕСОПИЛЬНЫЕ ... 4
Таблица ГЭСНп 08-01-007 Рамы лесопильные одноэтажные ... 4
Таблица ГЭСНп 08-01-008 Рамы лесопильные двухэтажные ... 4
Таблица ГЭСНп 08-01-009 Рамы лесопильные тарные, передвижные, горизонтальные ... 4
Раздел 3. СТАНКИ ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЕ ДЛЯ БРЕВЕН ... 4
Таблица ГЭСНп 08-01-014 Станки ленточнопильные ... 4
Раздел 4. СТАНКИ КРУГЛОПИЛЬНЫЕ ДЛЯ РАСПИЛОВКИ БРЕВЕН И ПИЛОМАТЕРИАЛОВ ... 5
Таблица ГЭСНп 08-01-020 Станки продольно-распиловочные ... 5
Таблица ГЭСНп 08-01-021 Станки круглопильные ... 5
Раздел 5. МАШИНЫ РУБИТЕЛЬНЫЕ ... 5
Таблица ГЭСНп 08-01-025 Машины рубительные ... 5
Таблица ГЭСНп 08-01-026 Мельницы молотковые, установки дробильные ... 6
Таблица ГЭСНп 08-01-027 Станки дровокольные ... 6
Таблица ГЭСНп 08-01-028 Станки древошерстные ... 6
Раздел 6. ЛИНИИ ДЛЯ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ... 7
Таблица ГЭСНп 08-01-033 Линии ленточнопильные ... 7
Таблица ГЭСНп 08-01-034 Линии агрегатной переработки бревен ... 7
Таблица ГЭСНп 08-01-035 Линии фрезерно-пильные ... 7
Таблица ГЭСНп 08-01-036 Линии обрезки досок ... 7
Таблица ГЭСНп 08-01-037 Линии торцовки сырых пиломатериалов ... 8
Таблица ГЭСНп 08-01-038 Линии сортировки и пакетирования пиломатериалов ... 8
Таблица ГЭСНп 08-01-039 Линии сортировки сырых пиломатериалов ... 8
Таблица ГЭСНп 08-01-040 Линии формирования сушильных и транспортных пакетов ... 8
Таблица ГЭСНп 08-01-041 Агрегаты кромкообрезные ... 9
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И ОТДЕЛКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ ... 9
Раздел 1. СТАНКИ КРУГЛОПИЛЬНЫЕ ... 9
Таблица ГЭСНп 08-02-001 Станки прирезные ... 9
Таблица ГЭСНп 08-02-002 Станки торцовочные и концеравнительные ... 9
Таблица ГЭСНп 08-02-003 Станки форматно-обрезные ... 10
Таблица ГЭСНп 08-02-004 Станки для продольного раскроя досок на заготовки ... 10
Таблица ГЭСНп 08-02-005 Станки автоматические кромкообрезные ... 10
Раздел 2. СТАНКИ ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЕ СТОЛЯРНЫЕ ... 10
Таблица ГЭСНп 08-02-010 Станки ленточнопильные столярные ... 10
Раздел 3. СТАНКИ СТРОГАЛЬНЫЕ ... 10
Таблица ГЭСНп 08-02-015 Станки фуговальные ... 10
Таблица ГЭСНп 08-02-016 Станки фуговально-калевочные и фуговально-рейсмусовые ... 11
Таблица ГЭСНп 08-02-017 Станки рейсмусовые ... 11
Таблица ГЭСНп 08-02-018 Станки строгальные четырехсторонние ... 11
Раздел 4. СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ ... 12
Таблица ГЭСНп 08-02-023 Станки фрезерные одношпиндельные ... 12
Таблица ГЭСНп 08-02-024 Станки фрезерно-шлифовальные, -копировальные, -модельные, для обработки рельефных деталей ... 12
Раздел 5. СТАНКИ ШИПОРЕЗНЫЕ ... 12
Таблица ГЭСНп 08-02-030 Станки шипорезные рамные ... 12
Раздел 6. СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ И ДОЛБЕЖНЫЕ ... 13
Таблица ГЭСНп 08-02-035 Станки сверлильные и долбежные ... 13
Раздел 7. СТАНКИ ТОКАРНЫЕ ... 13
Таблица ГЭСНп 08-02-040 Станки токарные ... 13
Раздел 8. СТАНКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ... 13
Таблица ГЭСНп 08-02-045 Станки шлифовальные ленточные ... 13
Таблица ГЭСНп 08-02-046 Станки шлифовальные ... 14
Таблица ГЭСНп 08-02-047 Автоматы шлифовальные ... 14
Раздел 9. КЛЕЙЛЬНОЕ И ПРЕССОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 14

Таблица ГЭСНп 08-02-052 Станки клеенаносящие ... 14
Таблица ГЭСНп 08-02-053 Прессы гидравлические ... 14
Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ ... 15
Раздел 1. ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ОКОННЫХ БЛОКОВ ... 15
Таблица ГЭСНп 08-03-001 Линии раскроя досок ... 15
Таблица ГЭСНп 08-03-002 Линии обработки брусков ... 15
Таблица ГЭСНп 08-03-003 Линии изготовления раскладок и штапиков ... 16
Таблица ГЭСНп 08-03-004 Линии сборки и спаривания коробок оконных блоков ... 16
Таблица ГЭСНп 08-03-005 Линии изготовления и обработки створок ... 16
Таблица ГЭСНп 08-03-006 Линии обработки и установки фурнитуры на створках оконных блоков ... 16
Таблица ГЭСНп 08-03-007 Линии и участки отделки оконных блоков ... 16
Раздел 2. ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ... 17
Таблица ГЭСНп 08-03-011 Линии сращивания брусков ... 17
Таблица ГЭСНп 08-03-012 Участки изготовления погонажных деталей (наличников) ... 17
Таблица ГЭСНп 08-03-013 Линии зашиповки и установки приборов в бруски коробок дверных блоков ... 17
Таблица ГЭСНп 08-03-014 Линии сборки коробок дверных блоков и дверных полотен ... 17
Таблица ГЭСНп 08-03-015 Линии обработки, облицовки кромок и дверных полотен ... 18
Таблица ГЭСНп 08-03-016 Участки калибрования, шлифования дверных полотен, изготовления щитов реечного заполнителя ... 18
Таблица ГЭСНп 08-03-017 Линии обработки гнезд под приборы на дверных полотнах ... 18
Таблица ГЭСНп 08-03-018 Линии изготовления сотового заполнителя ... 18
Раздел 3. ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПАРКЕТА ... 18
Таблица ГЭСНп 08-03-023 Линии обработки, сборки и шлифования паркетных щитов ... 18
Таблица ГЭСНп 08-03-024 Линии обработки реек и планок ... 19
Таблица ГЭСНп 08-03-025 Линии сборки, обработки и отделки паркетных досок ... 19
Таблица ГЭСНп 08-03-026 Участки транспортировки и хранения планок ... 19
Отдел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОСУШИЛЬНОЕ ... 19
Таблица ГЭСНп 08-04-001 Камеры лесосушильные непрерывного действия ... 19
Таблица ГЭСНп 08-04-002 Камеры лесосушильные периодического действия ... 20
Таблица ГЭСНп 08-04-003 Камеры для сушки лакокрасочных покрытий ... 20

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ГЭСНп 81-05-08-2001
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
ЧАСТЬ 8. ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ООО «Стройинформиздат»
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1
Тел.: (495) 775-11-91, gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 2,75
Заказ № 370 Тираж 300 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru