

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНм 81-03-02-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНм-2001

Часть 2

ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ГЭСНм 81-03-02-2001

Часть 2

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 монтаж оборудования.

ГЭСНм 81-03-02-2001 Часть 2. Деревообрабатывающее оборудование
Москва, 2014 – 11 стр.

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования (далее – ГЭСНм) предназначены для определения потребности в ресурсах (затрат труда рабочих, машинистов, времени эксплуатации строительных машин и механизмов, материальных ресурсов) при выполнении работ по монтажу оборудования и для составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ ресурсным и ресурсно-индексным методами.

ГЭСНм 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).

III. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНм-2001

Часть 2. Деревообрабатывающее оборудование

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица ГЭСНм 02-01-001 Рамы лесопильные

Измеритель: 1 шт.

Рама лесопильная одноэтажная, масса:

02-01-001-01 4,5 т
02-01-001-02 6 т

Рама лесопильная двухэтажная, масса:

02-01-001-03 20 т
02-01-001-04 25 т

02-01-001-05 Рама коротышевая и горизонтальная, масса 6,6 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-001-01	02-01-001-02	02-01-001-03	02-01-001-04	02-01-001-05
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	114 3,7	144 3,7	480 3,7	557 3,7	168 3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,38	9,24	15,15	35,59	9,32
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	3,38	4,25	15,15	18,31	4,8
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	3,83	-	12,88	-	-
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	-	4,99	-	17,28	4,52
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,7	0,7	-	-	-
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	-	8,12	-	1,62
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	-	-	-	9,74	-
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,4	-	-	-	-
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	-	2,94	9,81	11,66	3,27
4 101-1671 105-0071 201-0835 411-0041	МАТЕРИАЛЫ Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг Шпалы непропитанные для железных дорог 1 тип Подкладки металлические Электроэнергия	кг шт. кВт·ч	- - 30 155	- - 34 172	7,2 7 54 384	8,4 8 54 470	- - - 155

Таблица ГЭСНм 02-01-002 Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов

Измеритель: 1 шт.

02-01-002-01 Тележка впередирамная с гидравлическим управлением, масса 2,2 т

Устройство рейкоотделительное, масса:

02-01-002-02 1 т

02-01-002-03 2 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-002-01	02-01-002-02	02-01-002-03
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	67,4 3,7	62,9 3,8	74,1 3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,64	0,53	1,2
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,64	0,53	1,2
030404 031894 400001	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч маш.-ч маш.-ч	1,51 0,65 1,2	0,51 17,17 0,5	0,9 19,02 1,04
4 411-0041	МАТЕРИАЛЫ Электроэнергия.	кВт·ч	26,3	6,1	8,3

Таблица ГЭСНм 02-01-003 Станки круглопильные, балансирные, форматные и концеравнители паркетные

Измеритель: 1 шт.

Станок круглопильный, балансирный, форматный, концеравнитель паркетный, масса:

02-01-003-01 5 т

02-01-003-02 10 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-003-01	02-01-003-02
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	114 3,7	342 3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,18	7,82
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2,07	6,1
030101 030406 031895 400001	Автопогрузчики 5 т Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т) Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч	0,25 1,86 0,46 2,07	1,09 0,63 26,22 4,36
4 201-0835 411-0041	МАТЕРИАЛЫ Подкладки металлические Электроэнергия	кг кВт·ч	16 83,8	56 88,2

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица ГЭСНм 02-01-023 Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые

Измеритель: 1 шт.

Станок строгальный, фуговальный, рейсмусовый, масса:

02-01-023-01 5 т

02-01-023-02 7 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-023-01	02-01-023-02
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	73 3,7	96 3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,2	5,6
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,96	2,62
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,24	0,31

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-023-01	02-01-023-02
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	1,86	-
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	-	2,67
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,96	2,62
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0835	Подкладки металлические	кг	8	18
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	63,1	83,8

Таблица ГЭСНм 02-01-024 Станки фрезерные

Измеритель: 1 шт.
02-01-024-01 Станок фрезерный, масса 6 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-024-01
1	Zатраты труда рабочих	чел.-ч	85
1.1	Средний разряд работы		3,8
2	Zатраты труда машинистов	чел.-ч	5,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	4,03
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,77
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,63
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	2,44
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	2,73
4	МАТЕРИАЛЫ		
201-0835	Подкладки металлические	кг	12
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	16,2

Таблица ГЭСНм 02-01-025 Станки сверлильно-долбежные

Измеритель: 1 шт.
Станок сверлильно-долбежный, масса:
02-01-025-01 5 т
02-01-025-02 10 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-025-01	02-01-025-02
1	Zатраты труда рабочих	чел.-ч	76,3	121
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7
2	Zатраты труда машинистов	чел.-ч	2,35	8,88
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,85	6,54
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,5	1,2
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	1,86	-
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	-	1,14
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	3,48
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,85	4,47
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0835	Подкладки металлические	кг	12	42
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	24	88,2

Таблица ГЭСНм 02-01-026 Станки шлифовально-полировальные

Измеритель: 1 шт.
02-01-026-01 Станок шлифовально-полировальный, масса 20 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-026-01
1	Zатраты труда рабочих	чел.-ч	288
1.1	Средний разряд работы		3,8
2	Zатраты труда машинистов	чел.-ч	13,86
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	11,66

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-01-026-01
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,06
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	1,14
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	8,24
400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	7,09
4	МАТЕРИАЛЫ		
201-0835	Подкладки металлические	кг	10
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	602

Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕИЛЬНО-СБОРОЧНОЕ

Таблица ГЭСНм 02-02-001 Станки разные

Измеритель: 1 шт.

02-02-001-01 Станок для проклейки торцов шпона, масса 1 т

02-02-001-02 Станок для облицовки кромок мебельных щитов, масса 5 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-001-01	02-02-001-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	33,7	73
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,78	2,75
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,63	2,18
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,15	0,57
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,31	-
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	-	1,86
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	0,23
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,63	2,18
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0835	Подкладки металлические	кг	8	18
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	8,1	24

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ

Таблица ГЭСНм 02-02-011 Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели

Измеритель: 1 т

Линия автоматическая или полуавтоматическая:

02-02-011-01 обработка и фанерования кромок мебели

02-02-011-02 фанерования пластей мебельных щитов

02-02-011-03 шлифования и полирования мебели

02-02-011-04 лакирования полизэфирными лаками пластей мебельных щитов

02-02-011-05 фугования и строгания брусковых деталей мебели

02-02-011-06 фугования и строгания заготовок для производства стульев

02-02-011-07 шлифования деталей для производства стульев

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-011-01	02-02-011-02	02-02-011-03	02-02-011-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	13,5	28,1	13,5	77,5
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,89	2,02	0,94	1,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
010315	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	-	0,07	-	-
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,74	0,66	0,77	0,81
021106	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.-ч	-	0,56	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-011-01	02-02-011-02	02-02-011-03	02-02-011-04
021203	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.-ч	-	0,07	-	-
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,1	0,04	0,11	0,15
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,05	0,06	0,06	0,06
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	1,51	-	10,44
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,36	-	0,31	-
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	-	0,17	-	0,62
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,51	-	-	-
400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	-	-	0,55	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	-	0,0001	-	-
101-0328	Клей резиновый П-9	кг	-	0,14	-	-
201-0835	Подкладки металлические	кг	5,2	2,9	3,1	5,2
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	14,2	3,5	15,7	7,2
5	Масса	т	42,31	35,45	38,44	36
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-011-05	02-02-011-06	02-02-011-07	
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	36	21,4	20,4	
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8	3,8	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,01	1,11	1,15	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,78	0,83	0,84	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,14	0,15	0,15	
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,09	0,13	0,16	
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	2,55	0,43	0,46	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,55	0,62	0,62	
4	МАТЕРИАЛЫ					
201-0835	Подкладки металлические	кг	4,9	7,5	8,9	
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	15,6	25,2	11,7	
5	Масса	т	16,5	5,1	10,73	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Таблица ГЭСНм 02-02-021 Станки лущильные, кромкофугальные, ребросклейывающие, усовочные, шпонопочиночные

Измеритель: 1 шт.

02-02-021-01 Станок лущильный, кромкофугальный, ребросклейывающий, усовочный, шпонопочиночный, масса 12 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-021-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	144
1.1	Средний разряд работы		3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,76
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
021104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч	6,87
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,75
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	1,14
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,83
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	4,25
4	МАТЕРИАЛЫ		
201-0835	Подкладки металлические	кг	40
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	168

Таблица ГЭСНм 02-02-022 Сушилки**Измеритель: 1 т**

02-02-022-01 Сушилка роликовая с паровым подогревом

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-022-01
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	79,7 3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,75
3 021104	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч	0,61
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,12
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,02
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	5,82
400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,49
4 201-0835 411-0041	МАТЕРИАЛЫ Подкладки металлические Электроэнергия	кг кВт·ч	1,5 2,5
5	Масса	т	102,4

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СПИЧЕК**Таблица ГЭСНм 02-02-030 Автоматы и линии****Измеритель: 1 шт.**

02-02-030-01 Автомат для изготовления коробков, масса 2 т

Измеритель: 1 т

02-02-030-02 Линия для изготовления спичек и автоматического наполнения коробков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-030-01	02-02-030-02
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	36,3 3,9	31,4 3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,64	2,58
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,93	0,7
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,23	0,14
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,48	1,74
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	0,57
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,93	0,55
4 201-0835 411-0041	МАТЕРИАЛЫ Подкладки металлические Электроэнергия	кг кВт·ч	12 8,1	1,5 2,6
5	Масса	т	-	48,7

Таблица ГЭСНм 02-02-031 Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконаабивочные**Измеритель: 1 шт.**

Станок:

02-02-031-01 делительный, лущильный, соломкорубительный, масса 7 т

02-02-031-02 коробконаабивочный, масса 2,8 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-031-01	02-02-031-02
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	135 3,7	147 3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,26	2,57
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	4,69	2,18
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,43	0,39
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	-	0,63
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	1,14	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-031-01	02-02-031-02
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	7,31
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,62	-
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	-	1,64
400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	3,05	-
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0835	Подкладки металлические	кг	22	6
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	88,2	16,2

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ

Таблица ГЭСНм 02-02-041 Станки

Измеритель: 1 шт.

02-02-041-01 Станок древошерстный, масса 3,2 т

Измеритель: 1 компл.

02-02-041-02 Станок с программным управлением для раскроя плит, масса 18 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	02-02-041-01	02-02-041-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	77,5	290
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,21	16,72
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2,73	13,73
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,48	1,85
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,63	-
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	-	1,14
031894	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т	маш.-ч	1,62	-
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	-	8,58
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,96	-
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	-	9,7
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0835	Подкладки металлические	кг	16	78
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	88,2	258

Таблица ГЭСНм 02-02-042 Мельницы

Измеритель: 1 шт.

02-02-042-01 Мельница молотковая тонкого помола древесной муки, масса до 3 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	02-02-042-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	57,2
1.1	Средний разряд работы		3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,04
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,34
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,59
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,05
4	МАТЕРИАЛЫ		
201-0835	Подкладки металлические	кг	12
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	83,8

Таблица ГЭСНм 02-02-043 Линии для изготовления оконных и дверных блоков

Измеритель: 1 т

Линия:

02-02-043-01 сращивания брусков оконных и дверных блоков по длине

02-02-043-02 профильной обработки брусков коробок оконных и дверных блоков

02-02-043-03 профильной обработки створок оконных и дверных блоков

02-02-043-04 раскроя листовых и плитных материалов оконных и дверных блоков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	02-02-043-01	02-02-043-02	02-02-043-03	02-02-043-04
1 1.1	Затраты труда рабочих Средний разряд работы	чел.-ч	23,8 3,6	23,8 3,6	21,4 3,6	20,2 3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,01	1,04	0,83	0,9
3 021102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,75	0,76	0,68	0,75
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,1	0,13	0,08	0,1
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,16	0,15	0,07	0,05
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	-	-
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	-	-	0,29	0,74
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	-	0,52	-	-
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,51	-	0,45	0,52
4 101-0069	МАТЕРИАЛЫ Бензин авиационный Б-70	т	-	-	-	0,0001
101-0328	Клей резиновый П-9	кг	-	-	-	0,31
201-0835	Подкладки металлические	кг	2,1	3,5	3,2	5,3
411-0041	Электроэнергия	кВт·ч	13,2	26,7	7,8	13,3
5	Масса	т	9,55	9,64	16,2	31,86

Содержание

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	3
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	3
Таблица ГЭСНм 02-01-001 Рамы лесопильные	3
Таблица ГЭСНм 02-01-002 Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов	4
Таблица ГЭСНм 02-01-003 Станки круглопильные, балансирные, форматные и консерваторы паркетные	4
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА	4
Таблица ГЭСНм 02-01-023 Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые	4
Таблица ГЭСНм 02-01-024 Станки фрезерные	5
Таблица ГЭСНм 02-01-025 Станки сверлильно-долбечные	5
Таблица ГЭСНм 02-01-026 Станки шлифовально-полировальные	5
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ	6
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕИЛЬНО-СБОРОЧНОЕ	6
Таблица ГЭСНм 02-02-001 Станки разные	6
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ МЕБЕЛИ	6
Таблица ГЭСНм 02-02-011 Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели	6
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА	7
Таблица ГЭСНм 02-02-021 Станки лущильные, кромкофуговальные, ребросклейывающие, усборочные, шпонопочиночные	7
Таблица ГЭСНм 02-02-022 Сушилки	8
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СПИЧЕК	8
Таблица ГЭСНм 02-02-030 Автоматы и линии	8
Таблица ГЭСНм 02-02-031 Станки делительные, лущильные, соломкорубительные и коробконабивочные	8
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ	9
Таблица ГЭСНм 02-02-041 Станки	9
Таблица ГЭСНм 02-02-042 Мельницы	9
Таблица ГЭСНм 02-02-043 Линии для изготовления оконных и дверных блоков	9

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ГЭСНм 81-03-02-2001
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
ЧАСТЬ 2. ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

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

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60x90/8. Печать цифровая. Печ.л. 1,37

Заказ № 279 Тираж 300 экз.

Отпечатано в тип. ООО «Корина-оффсет»
 119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»