

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕРм 81-03-36-2001**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ  
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ФЕРм-2001**

**Сборник № 36**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
И КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА**

**Приложения:**

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин  
Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**



Государственный комитет Российской Федерации  
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу  
(Госстрой России)

Москва 2003 г.



**Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм -2001-36  
Оборудование предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства.  
(Госстрой России) Москва, 2003 г. — 9 с.**

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости монтажных работ при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства.

**РАЗРАБОТАНЫ** ГУ Межрегиональный центр по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (В.П. Шуппо, Е.Б.Дзюбанов,Н.В. Малютина – ответственный исполнитель) при участии ООО "Центр по разработке и внедрению информационных технологий ГРАНД" (В.А.Тюков).

**РАССМОТРЕНЫ** Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России (Редакционная комиссия: В.А.Степанов – руководитель, В. Г. Козьмодемьянский, Т.Л. Грищенко).

**ВНЕСЕНЫ** Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России.

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** с 29 сентября 2003 г. постановлением Госстроя России от 24.09.2003 г. № 168

© Госстрой России, 2003 г.

Настоящие Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя России.

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕРМ 81-03-36-2001**

*Утверждены и введены в действие с 29 сентября 2003 г.  
постановлением Госстроя России от 24.09.2003 г. №168*

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ФЕРМ-2001**

*Сборник № 36*

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
И КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА**

*ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ*

**Государственный комитет Российской Федерации  
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу  
(Госстрой России)**



**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**Сборник № 36**

**Оборудование предприятий бытового обслуживания  
и коммунального хозяйства**

**ФЕРм-2001-36**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

1. Настоящие федеральные единичные расценки (далее расценки) предназначены для определения сметной стоимости при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства.

2. Расценки отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования.

3. В сборнике приведены расценки на работы по монтажу оборудования при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих прачечных, предприятий химической чистки и крашения, ремонта бытовых машин и приборов.

4. Расценками учтено выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий или инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

а) перемещение оборудования: горизонтальное от приобъектного склада до места установки

на расстояние до 1000 м, вертикальное – до проектных отметок;

б) индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

5. В расценках не учтены работы по присоединению к оборудованию трубопроводов, определяемые по соответствующим расценкам сборника ФЕРм-2001-12 «Технологические трубопроводы».

6. Затраты на монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства, поставляемого в полностью собранном виде в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, настоящим сборником не предусмотрены и определяются по расценкам сборника ФЕРм-2001-37 «Оборудование общего назначения».

7. В расценках учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2% от сметной стоимости материалов, учтенных расценками.



## О Т Д Е Л 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРАЧЕЧНЫХ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
				эксплуатация машин	материалы			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 36-01-001. ЦЕНТРИФУГИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ</b>								
Измеритель: шт.								
Центрифуга, масса, т, до:								
36-01-001-01	0.2	267.79	204.08	36.42	2.20	27.29	22.50	
36-01-001-02	0.5	309.98	213.15	42.26	2.55	54.57	23.50	
36-01-001-03	2	585.79	336.50	138.21	8.47	111.08	37.10	
<b>ТАБЛИЦА 36-01-002. МАШИНЫ ИЛИ УСТАНОВКИ СТИРАЛЬНЫЕ</b>								
Измеритель: шт.								
Машина стиральная автоматизированная, масса:								
36-01-002-01	свыше 1 т до 2 т	617.45	344.66	166.10	10.21	106.69	37.10	
36-01-002-02	до 4 т	1037.23	470.07	287.97	17.75	279.19	50.60	
36-01-002-03	Установка стиральная, масса 6.5 т	2645.04	1645.00	518.45	31.67	481.59	175.00	
<b>ТАБЛИЦА 36-01-003. КАТКИ СУШИЛЬНО-ГЛАДИЛЬНЫЕ ВАКУУМНЫЕ</b>								
Измеритель: шт.								
36-01-003-01	Каток, масса свыше 5 т до 10 т	1860.03	886.42	532.81	32.83	440.80	94.30	
<b>ТАБЛИЦА 36-01-004. ПРЕССЫ ГЛАДИЛЬНЫЕ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ</b>								
Измеритель: шт.								
36-01-004-01	Пресс полуавтоматический, масса свыше 0.5 т до 1 т	692.76	390.10	195.18	12.06	107.48	41.50	
<b>ТАБЛИЦА 36-01-005. МАШИНЫ СУШИЛЬНО-РАСТРЯСОЧНЫЕ</b>								
Измеритель: шт.								
36-01-005-01	Машина сушильно-растрясочная, масса 6.3 т	2722.59	1749.84	411.77	25.29	560.98	184.00	
<b>ТАБЛИЦА 36-01-006. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТЖИМА, ЗАГРУЗКИ И ЗАМАЧИВАНИЯ</b>								
Измеритель: шт.								
36-01-006-01	Устройство отжимное, масса 3.5 т	1030.11	427.34	328.15	20.18	274.62	46.00	
36-01-006-02	Устройство для загрузки и замачивания белья, масса 1 т	659.15	427.34	179.78	11.02	52.03	46.00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин				
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

## О Т Д Е Л 02. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ И КРАШЕНИЯ

**ТАБЛИЦА 36-02-001. МАШИНЫ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ**

Измеритель: шт.

**Машина для химической чистки:**

36-02-001-01	одежды автоматизированная, масса 2.9 т	1067.29	643.90	268.58	16.47	154.81	68.50	
36-02-001-02	ковров, ковровых изделий и одежды автоматизированная, масса 6 т	1834.47	958.80	392.76	24.01	482.91	102.00	

**ТАБЛИЦА 36-02-002. СТАНКИ ПЯТНОВЫВОДНЫЕ**

Измеритель: шт.

36-02-002-01	Станок, масса 0.33 т	213.71	160.72	49.48	3.02	3.51	16.90	
--------------	----------------------	--------	--------	-------	------	------	-------	--

**ТАБЛИЦА 36-02-003. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНО-ГЛАДИЛЬНОЕ**

Измеритель: шт.

36-02-003-01	Установка для растяжки и сушки гардинно-тюлевых изделий, масса 1.5 т	582.20	384.20	196.46	12.06	1.54	40.40	
36-02-003-02	Машина гладильная, масса 0.75 т	275.34	181.64	92.38	5.68	1.32	19.10	

**ТАБЛИЦА 36-02-004. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ**

Измеритель: шт.

36-02-004-01	Установка компрессорная, масса 0.63 т	272.97	179.54	88.61	5.45	4.82	19.10	
--------------	---------------------------------------	--------	--------	-------	------	------	-------	--

**Установка конвейерная, масса, т:**

36-02-004-02	0.33	363.96	209.02	154.46	9.51	0.48	22.50	
36-02-004-03	0.65	428.69	239.68	188.53	11.60	0.48	25.80	

**Установка конвейерная:**

36-02-004-04	в базовом исполнении, масса 0.29 т	217.17	169.20	47.49	2.90	0.48	18.00	
36-02-004-05	в модульном исполнении, масса 0.71 т	519.06	363.28	155.30	9.51	0.48	38.20	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин				материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>О Т Д Е Л 03. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И ПРИБОРОВ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 36-03-001. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И ПРИБОРОВ</b>								
Измеритель: шт.								
36-03-001-01	Установка для испытания холодильных агрегатов бытовых холодильников на герметичность, масса 0.51 т	345.65	248.20	77.32	4.76	20.13	25.80	
36-03-001-02	Печь вакуумная универсальная, масса 0.36 т	232.74	173.16	57.21	3.48	2.37	18.00	
36-03-001-03	Камера окрасочная, масса 0.71 т	398.53	270.32	109.79	6.73	18.42	28.10	
36-03-001-04	Камера сушильная, масса 1.45 т	523.97	314.57	187.12	11.48	22.28	32.70	



*Приложение 1***СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ***в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000*

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена/руб	Оплата труда рабочих, управляющих машинами/руб
1	2	3	4	5
021101	Кран на автомобильном ходу грузоподъемностью 6,3 т	МАШ-Ч	111.04	11.60
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	МАШ-Ч	1.70	—
031891	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	МАШ-Ч	1.65	—
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	МАШ-Ч	75.40	—

*Приложение 2***СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ,  
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ***в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000*

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная цена/руб
1	2	3	4
101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	КГ	24.86
411-0041	Электроэнергия	КВТ-Ч	0.43







## Содержание

<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....</b>	<b>3</b>
<b>О Т Д Е Л 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРАЧЕЧНЫХ.....</b>	<b>4</b>
ТАБЛИЦА 36-01-001. ЦЕНТРИФУГИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ .....	4
ТАБЛИЦА 36-01-002. МАШИНЫ ИЛИ УСТАНОВКИ СТИРАЛЬНЫЕ .....	4
ТАБЛИЦА 36-01-003. КАТКИ СУШИЛЬНО-ГЛАДИЛЬНЫЕ ВАКУУМНЫЕ .....	4
ТАБЛИЦА 36-01-004. ПРЕССЫ ГЛАДИЛЬНЫЕ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ.....	4
ТАБЛИЦА 36-01-005. МАШИНЫ СУШИЛЬНО-РАСТРЯСОЧНЫЕ .....	4
ТАБЛИЦА 36-01-006. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТЖИМА, ЗАГРУЗКИ И ЗАМАЧИВАНИЯ.....	4
<b>О Т Д Е Л 02. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ И     КРАШЕНИЯ .....</b>	<b>5</b>
ТАБЛИЦА 36-02-001. МАШИНЫ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ .....	5
ТАБЛИЦА 36-02-002. СТАНКИ ПЯТНОВЫВОДНЫЕ .....	5
ТАБЛИЦА 36-02-003. ОБОРУДОВАНИЕ СУШИЛЬНО-ГЛАДИЛЬНОЕ .....	5
ТАБЛИЦА 36-02-004. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ.....	5
<b>О Т Д Е Л 03. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И     ПРИБОРОВ.....</b>	<b>6</b>
ТАБЛИЦА 36-03-001. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И ПРИБОРОВ .....	6
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....</b>	<b>7</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2.....</b>	<b>7</b>



