

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН

ТЕРм 81-03-36-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

Сборник № 36

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ БЫТОВОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ И КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Министерство строительства и архитектуры
Республики Дагестан**

Махачкала 2003 г.

**Министерство строительства и архитектуры
Республики Дагестан
Махачкала 2003 г.**

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

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

Сборник № 36

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ БЫТОВОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ И КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА**

(ТЕРм 81-03-36-2001)

Издание официальное

**Министерство строительства и архитектуры
Республики Дагестан**

Махачкала 2003 г.

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования для определения стоимости монтажа оборудования в Республике Дагестан ТЕРм 81-03-36-2001 Оборудование предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства

Минстрой Республики Дагестан/ Махачкала, 2003 г.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства, а так же для расчетов за выполненные работы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм 81-03-36-2001 «Оборудование предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства» разработаны в уровне цен базового района (Республика Дагестан) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект»
(директор института - Лачуев Ш.О., руководитель группы по переходу на новую сметно-нормативную базу в строительстве 2000 г., главный сметчик института Зверева Л.А.)

ВНЕСЕНЫ Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект».

РАССМОТРЕНЫ Республиканской межведомственной комиссией по переходу на новые сметные нормы и цены в строительстве.

ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 сентября 2003 г. Правительством Республики Дагестан
Протокол МВК РД № 5 от 22 июля 2003 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ Госстроем России, письмо № НЗ-5948/10 от 24 сентября 2003 г.

Ответственный исполнитель: Зверева Л.А.
Технический редактор: Зверев В.В.
© Компьютерная верстка: Зверев В.В.

© Минстрой Республики Дагестан, 2003 г.

Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства ТЕРм 81-03-36-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Минстроя Республики Дагестан и разработчика.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться
в ГПИ «Дагестангражданпроект»

367029, г. Махачкала, пр. Шамиля 46-в
тел. (8-872-2) 67-58-02, тел./факс 68-26-72

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 36

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

ТЕРм 81-03-36-2001

Техническая часть

1. Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (ТЕРм) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства.

2. Территориальные единичные расценки отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства. ТЕРм являются обязательными для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, осуществляющими строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов, и могут быть использованы для строек, финансируемых за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц.

3. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства (ТЕРм 81-03-36-2001) разработаны на основе:

- Государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства (ГЭСНм-2001-36), утвержденных постановлением Госстроя России от 13 ноября 2000 года № 110;
- Уровня оплаты труда рабочих-монтажников и рабочих, управляющих машиной, принятого по данным государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте по базовому району (г.Махачкала) по состоянию на 1 января 2000 г. Оплата труда рабочих-монтажников принята с учетом разрядности работ при ставке рабочего-монтажника четвертого разряда в размере 1600 рублей в месяц (1 чел.-ч 9,62 рубля), при

этом ставка 1 чел.-ч рабочего-монтажника первого разряда составила 7,19 рубля;

- Средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции по базовому району (г.Махачкала) по состоянию на 1 января 2000 г.;

- Сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов по Территориальному сборнику сметных цен и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

4. ТЕРм содержат расценки на работы по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих прачечных, предприятий химической чистки и крашения, ремонта бытовых машин и приборов.

5. Настоящими 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.

6. В расценках (ТЕРм 81-03-36-2001) не учтены работы по присоединению к оборудованию трубопроводов, определяемые по соответствующим расценкам сборника ТЕРм 81-03-12-2001 «Технологические трубопроводы».

7. Расценки 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 сборнику ТЕРм 81-03-37-2001 «Оборудование общего назначения».

Отдел 01.

Оборудование прачечных

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 36-01-001. Центрифуги автоматизированные							
Измеритель: шт.							
36-01-001-1	Центрифуга, масса, т, до 0,2	268,02	204,08	37,01	4,59	26,93	22,50
36-01-001-2	Центрифуга, масса, т, до 0,5	309,98	213,15	42,97	5,32	53,86	23,50
36-01-001-3	Центрифуга, масса, т, до 2	585,99	336,50	140,21	17,66	109,28	37,10
ТАБЛИЦА 36-01-002. Машины или установки стиральные							
Измеритель: шт.							
Машина стиральная автоматизированная, масса							
36-01-002-1	свыше 1 т до 2 т	618,82	344,66	168,45	21,29	105,71	37,10
36-01-002-2	до 4 т	1036,38	470,07	291,89	37,01	274,42	50,60
36-01-002-3	Установка стиральная, масса 6,5 т	2637,86	1645,00	525,38	66,04	467,48	175,00
ТАБЛИЦА 36-01-003. Катки сушильно-гладильные вакуумные							
Измеритель: шт.							
36-01-003-1	Каток, масса свыше 5 т до 10 т	1860,43	886,42	539,73	68,46	434,28	94,30
ТАБЛИЦА 36-01-004. Прессы гладильные полуавтоматические							
Измеритель: шт.							
36-01-004-1	Пресс полуавтоматический, масса свыше 0,5 т до 1 т	694,19	390,10	197,73	25,15	106,36	41,50
ТАБЛИЦА 36-01-005. Машины сушильно-растрясочные							
Измеритель: шт.							
36-01-005-1	Машина сушильно-растрясочная, масса 6,3 т	2699,21	1749,84	417,28	52,74	532,09	184,00
ТАБЛИЦА 36-01-006. Оборудование для отжима, загрузки и замачивания белья							
Измеритель: шт.							
Устройство							
36-01-006-1	отжимное, масса 3,5 т	1030,51	427,34	332,46	42,09	270,71	46,00
36-01-006-2	для загрузки и замачивания белья, масса 1 т	661,43	427,34	182,30	22,98	51,79	46,00

Отдел 02.**Оборудование предприятий
химической чистки и крашения**

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 36-02-001. Машины для химической чистки							
Измеритель: шт.							
Машина для химической чистки							
36-02-001-1	одежды автоматизированная, масса 2,9 т	1066,13	643,90	272,63	34,35	149,60	68,50
36-02-001-2	ковров, ковровых изделий и одежды автоматизированная, масса 6 т	1825,88	958,80	398,53	50,07	468,55	102,00
ТАБЛИЦА 36-02-002. Станки пятновыводные							
Измеритель: шт.							
36-02-002-1	Станок, масса 0,33 т	213,80	160,72	50,22	6,29	2,86	16,90
ТАБЛИЦА 36-02-003. Оборудование сушильно-гладильное							
Измеритель: шт.							
36-02-003-1	Установка для растяжки и сушки гардинно-тюлевых изделий, масса, 1,5 т	584,87	384,20	199,42	25,15	1,25	40,40
36-02-003-2	Машина гладильная, масса 0,75 т	276,44	181,64	93,73	11,85	1,07	19,10
ТАБЛИЦА 36-02-004. Оборудование разное							
Измеритель: шт.							
36-02-004-1	Установка компрессорная, масса 0,63 т	273,38	179,54	89,91	11,37	3,93	19,10
Установка конвейерная, масса, т							
36-02-004-2	0,33	366,14	209,03	156,71	19,83	0,40	22,50
36-02-004-3	0,65	431,33	239,68	191,25	24,19	0,40	25,80
Установка конвейерная в							
36-02-004-4	базовом исполнении, масса 0,29 т	217,79	169,20	48,19	6,05	0,40	18,00
36-02-004-5	модульном исполнении, масса 0,71 т	521,23	363,28	157,55	19,83	0,40	38,20

Отдел 03. Оборудование прачечных

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
ТАБЛИЦА 36-03-001. Оборудование для ремонта бытовых машин и приборов							
Измеритель: шт.							
36-03-001-1	Установка для испытания холодильных агрегатов бытовых холодильников на герметичность, масса 0,51 т	343,06	248,20	78,47	9,92	16,39	25,80
36-03-001-2	Печь вакуумная универсальная, масса 0,36 т	233,15	173,16	58,06	7,26	1,93	18,00
Камера							
36-03-001-3	окрасочная, масса 0,71 т	396,70	270,32	111,39	14,03	14,99	28,10
36-03-001-4	сушильная, масса 1,45 т	522,53	314,57	189,82	23,94	18,14	32,70

Приложение 1

СТОИМОСТЬ 1 чел.-ч РАБОЧИХ-МОНТАЖНИКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТЫ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях
1.0	7.19	2.7	8.30	4.4	10.21
1.1	7.24	2.8	8.38	4.5	10.35
1.2	7.30	2.9	8.45	4.6	10.50
1.3	7.37	3.0	8.53	4.7	10.64
1.4	7.42	3.1	8.62	4.8	10.79
1.5	7.48	3.2	8.74	4.9	10.94
1.6	7.55	3.3	8.85	5.0	11.08
1.7	7.61	3.4	8.97	5.1	11.27
1.8	7.67	3.5	9.07	5.2	11.44
1.9	7.73	3.6	9.18	5.3	11.63
2.0	7.80	3.7	9.29	5.4	11.82
2.1	7.85	3.8	9.40	5.5	12.00
2.2	7.93	3.9	9.51	5.6	12.18
2.3	8.01	4.0	9.62	5.7	12.36
2.4	8.08	4.1	9.77	5.8	12.55
2.5	8.16	4.2	9.91	5.9	12.71
2.6	8.23	4.3	10.06	6.0	12.91

Приложение 2

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

(В базисных ценах Республики Дагестан по состоянию на 01.01.2000)

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена в т.ч. оплата труда машинистов руб.
02-1101	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 6,3 т	маш.ч	111,04 11,60
03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	2,04 0,00
03-1891	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.ч	1,65 0,00
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	77,75 12,59

Приложение 3

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

(В базисных ценах Республики Дагестан по состоянию на 01.01.2000)

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	24,86
411-0041	Электроэнергия	квт.ч	0,35

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРАЧЕЧНЫХ	
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 белья	4
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ И КРАШЕНИЯ	
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
ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И ПРИБОРОВ	
ТАБЛИЦА 36-02-001 Оборудование для ремонта бытовых машин и приборов	6
Приложение 1 Стоимость 1 чел.-ч рабочих-монтажников в зависимости от среднего разряда работы	6
Приложение 2 Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин	7
Приложение 3 Сметные цены на материалы, изделия и конструкции	7