

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН

ТЕРм 81-03-02-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ  
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ  
ОБОРУДОВАНИЯ**

**Сборник № 2**

**ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

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 № 2  
ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

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

**Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования  
ТЕРм 81-03-02-2001 Деревообрабатывающее оборудование  
/Минстрой Республики Дагестан/ Махачкала, 2003 г.**

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по монтажу деревообрабатывающего оборудования, а так же для расчетов за выполненные работы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм 81-03-02-2001 «Деревообрабатывающее оборудование» 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 января 2004 г. Правительством Республики Дагестан  
Протокол МКВ РД № 6 от 24 декабря 2003 г.

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ** Госстроем России, письмо № НЗ-1164/10 от 19 февраля 2004 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 ТЕРм 81-03-02-2001 «Деревообрабатывающее оборудование» не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Министра 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 № 2

## ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТЕРМ 81-03-02-2001

### Техническая часть

1. Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (ТЕРМ) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при выполнении работ по монтажу деревообрабатывающего оборудования.

2. Территориальные единичные расценки отражают среднотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ по монтажу деревообрабатывающего оборудования. ТЕРМ обязательны 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 деревообрабатывающего оборудования (ТЕРМ 81-03-02-2001) разработаны на основе:

- Государственных элементных сметных норм на монтаж деревообрабатывающего оборудования (ГЭСНм-2001-02), утвержденных постановлением Госстроя России от 07 августа 2002 года № 103;
- 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 деревообрабатывающего оборудования при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

5. В расценках учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

а) горизонтальное перемещение оборудования от приемного склада до места установки на расстояние до 1000 м (в том числе перемещение внутри корпуса на расстояние до 200 м);

б) вертикальное перемещение оборудования в пределах  $\pm 2$  м, за исключением расценок табл. 2-01-001, в которых вертикальное перемещение учтено в пределах  $\pm 10$  м;

в) установку гидросистемы, пневмосистемы и разводку трубопроводов по расценкам 2-01-003-01, 2-01-026-01, 2-02-022-01, 2-02-031-01, 2-02-041-02, 2-02-043-03, 2-02-043-04 и табл. 2-02-011;

г) индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

6. Затраты на монтаж деревообрабатывающего оборудования, 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».

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

## Отдел 01.

### ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

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
<b>Раздел 1.</b>							
<b>Оборудование лесопильного производства</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-01-001. Рамы лесопильные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Рама лесопильная одноэтажная, масса, т:</b>							
02-01-001-1	4,5	2031,30	1059,06	675,47	75,85	296,77	114,00
02-01-001-2	6	2698,55	1337,76	1025,76	148,30	335,03	144,00
<b>Рама лесопильная двухэтажная, масса, т:</b>							
02-01-001-3	20	10269,79	4459,20	3223,71	340,40	2586,88	480,00
02-01-001-4	25	12525,14	5174,53	4442,49	582,52	2908,12	557,00
02-01-001-5	Рама коротышевая и горизонтальная, масса 6.6 т	2941,12	1579,20	1129,53	155,56	232,39	168,00
<b>ТАБЛИЦА 02-01-002. Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-01-002-1	Тележка впередирамная с гидравлическим управлением, масса 2.2 т	962,59	626,15	327,05	37,25	9,39	67,40
<b>Устройство рейкоотделительное, масса, т:</b>							
02-01-002-2	1	793,31	591,26	199,87	13,46	2,18	62,90
02-01-002-3	2	1043,37	696,54	343,86	29,29	2,97	74,10
<b>ТАБЛИЦА 02-01-003. Станки круглопильные, балансирующие, форматные и концевые выравниватели паркетные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Станок круглопильный, балансирующий, форматный, концевой выравниватель паркетный, масса, т:</b>							
02-01-003-1	5	1742,18	1059,06	524,44	75,76	158,68	114,00
02-01-003-2	10	5141,55	3177,18	1482,21	156,85	482,16	342,00
<b>Раздел 2.</b>							
<b>Оборудование деревообрабатывающего производства</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-01-023. Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Станок строгальный, фуговальный, рейсмусовый, масса, т:</b>							
02-01-023-1	5	1222,99	678,17	457,91	54,06	86,91	73,00
02-01-023-2	7	1734,80	891,84	668,18	98,99	174,78	96,00
<b>ТАБЛИЦА 02-01-024. Станки фрезерные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-01-024-1	Станок фрезерный, масса 6 т	1848,19	799,00	946,83	107,93	102,36	85,00

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
<b>ТАБЛИЦА 02-01-025. Станки сверлильно-долбежные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Станок сверлильно-долбежный, масса, т:</b>							
02-01-025-1	5	1277,08	708,83	463,11	54,36	105,14	76,30
02-01-025-2	10	2911,09	1124,09	1417,50	170,64	369,50	121,00
<b>ТАБЛИЦА 02-01-026. Станки шлифовально-полировальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-01-026-1	Станок шлифовально-полировальный, масса 20 т	5534,11	2707,20	2531,52	280,97	295,39	288,00

**Отдел 02.****ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ**

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
<b>Раздел 1.</b>							
<b>Оборудование клеильно-сборочное</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-02-001. Станки разные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-02-001-1	Станок для проклейки торцов шпона, масса 1 т	528,08	309,37	151,43	18,27	67,28	33,70
02-02-001-2	Станок для облицовки кромок мебельных щитов, масса 5 т	1366,08	670,14	542,51	63,82	153,43	73,00
<b>Раздел 2.</b>							
<b>Оборудование для отделки мебели</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-02-011. Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели</b>							
Измеритель: 1 т							
02-02-011-1	Линии обработки и фанерования кромок	348,62	126,90	174,80	18,77	46,92	13,50
02-02-011-2	Линии фанерования пластей мебельных щитов	811,96	264,14	519,00	28,22	28,82	28,10
02-02-011-3	Линии шлифования и полирования	341,75	126,90	184,30	20,03	30,55	13,50
02-02-011-4	Линии лакирования полиэфирными лаками пластей мебельных щитов	1021,60	728,50	248,68	21,18	44,42	77,50
02-02-011-5	Линии фугования и строгания брусковых деталей	567,07	338,40	183,67	20,06	45,00	36,00
02-02-011-6	Линии фугования и строгания заготовок для производства стульев	453,76	201,16	183,24	22,16	69,36	21,40
02-02-011-7	Линии шлифования деталей для производства стульев	453,24	191,76	185,67	22,59	75,81	20,40

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
<b>Раздел 3.</b>							
<b>Оборудование фанерного производства</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-02-021. Станки лущильные, кромкофуговальные, ребросклеивающие, усочные, шпонопочиночные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-02-021-1	Станок массой 12 т	3637,18	1353,60	1901,69	172,21	381,89	144,00
<b>ТАБЛИЦА 02-02-022. Сушилки</b>							
Измеритель: 1 т							
02-02-022-1	Сушилка роликотая с паровым подогревом	987,81	757,95	216,89	16,75	12,97	79,70
<b>Раздел 4.</b>							
<b>Оборудование для производства спичек</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-02-030. Автоматы и линии</b>							
Измеритель: 1 шт. (расценка 01); 1 т. (расценка 02)							
02-02-030-1	Автомат для изготовления коробков, масса 2 т	681,43	345,21	236,75	31,90	99,47	36,30
02-02-030-2	Линия для изготовления спичек и автоматического наполнения коробков	515,17	295,16	207,00	35,57	13,01	31,40
<b>ТАБЛИЦА 02-02-031. Станки делительные, лущильные, соломокорутильные и коробконабивочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-02-031-1	Станок делительный, лущильный, соломокорутильный, масса 7 т	2542,38	1254,15	1079,69	122,69	208,54	135,00
02-02-031-2	Станок коробконабивочный, масса 2.8 т	1955,03	1381,80	519,16	54,83	54,07	147,00
<b>Раздел 5.</b>							
<b>Оборудование разное</b>							
<b>ТАБЛИЦА 02-02-041. Станки</b>							
Измеритель: 1 шт. (расценка 01); компл. (расценка 02)							
02-02-041-1	Станок древошерстный, масса 3,2 т	1473,63	728,50	584,88	67,38	160,25	77,50
02-02-041-2	Станок с программным управлением для раскроя плит, масса 18 т	6600,84	2726,00	3155,01	353,69	719,83	290,00
<b>ТАБЛИЦА 02-02-042. Мельницы</b>							
Измеритель: 1 шт.							
02-02-042-1	Мельница молотковая тонкого помола древесной муки, масса до 3 т	920,68	531,39	262,80	31,40	126,49	57,20

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 02-02-043. Линии для изготовления оконных и дверных блоков**

Измеритель: 1 т

02-02-043-1	Линия сращивания брусков по длине	412,39	218,48	172,30	20,02	21,61	23,80
02-02-043-2	Линия профильной обработки брусков коробок	419,68	218,48	163,50	19,90	37,70	23,80
02-02-043-3	Линия профильной обработки створок	381,99	196,45	157,00	17,08	28,54	21,40
02-02-043-4	Линия раскроя листовых и плитных материалов	428,36	185,44	187,36	19,05	55,56	20,20



## 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.	Сметная расценка в т.ч. оплата труда машинистов руб.
01-0315	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 132 (180) кВт (л.с.)	маш.ч	153,97 14,40
02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	134,65 13,50
02-1104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.ч	180,67 13,50
02-1106	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.ч	673,42 25,10
02-1203	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.ч	175,56 14,40
03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	109,84 12,17
03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	3,67 -
03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	6,39 -
03-0405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.ч	8,20 -

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная расценка в т.ч. оплата труда машинистов руб.
03-0406	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	маш.ч	29,08 10,06
03-1893	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.ч	3,34 -
03-1894	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3.2 т	маш.ч	5,03 -
03-1895	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.ч	7,01 -
03-1900	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.ч	26,77 -
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	77,75 12,59
40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	104,10 13,85
40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.ч	106,37 13,99

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.	Сметная цена руб.
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	9760,00
101-0328	Клей резиновый П-9	кг	22,60
101-1671	Закрепы металлические	кг	15,14
105-0071	Шпалы недропитанные для железных дорог 1 тип	штг.	266,67
201-9180	Подкладки металлические	кг	7,89
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	0,35

**СОДЕРЖАНИЕ**

Техническая часть .....	3
<b>ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>	
Раздел 1. Оборудование лесопильного производства .....	4
ТАБЛИЦА 02-01-001 Рамы лесопильные .....	4
ТАБЛИЦА 02-01-002 Околорамная механизация и линии для сортировки и формирования пакетов пиломатериалов .....	4
ТАБЛИЦА 02-01-003 Станки круглопильные, балансирующие, форматные и концеванвители паркетные .....	4
Раздел 2. Оборудование деревообрабатывающего производства .....	4
ТАБЛИЦА 02-01-023 Станки строгальные, фуговальные, рейсмусовые .....	4
ТАБЛИЦА 02-01-024 Станки фрезерные .....	4
ТАБЛИЦА 02-01-025 Станки сверлильно-долбежные .....	5
ТАБЛИЦА 02-01-026 Станки шлифовально-полировальные .....	5
<b>ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ</b>	
Раздел 1. Оборудование клеильно-сборочное .....	5
ТАБЛИЦА 02-02-001 Станки разные .....	5
Раздел 2. Оборудование для отделки мебели .....	5
ТАБЛИЦА 02-02-011 Линии автоматические и полуавтоматические для отделки мебели .....	5
Раздел 3. Оборудование фанерного производства .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-021 Станки лушильные, кромкофуговальные, ребросклеивающие, усовочные, шпонопочиночные .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-022 Сушилки .....	6
Раздел 4. Оборудование для производства спичек .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-030 Автоматы и линии .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-031 Станки делительные, лушильные, соломокорубительные и коробконабивочные .....	6
Раздел 5. Оборудование разное .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-041 Станки .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-042 Мельницы .....	6
ТАБЛИЦА 02-02-043 Линии для изготовления оконных и дверных блоков .....	7
Приложение 1 Стоимость 1 чел.-ч рабочих-монтажников в зависимости от среднего разряда работы .....	8
Приложение 2 Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин .....	8
Приложение 3 Сметные цены на материалы, изделия и конструкции .....	9

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования  
подготовлены с помощью программного комплекса РИК,  
разработанного ООО «Инас» (Саватеев Л.А.)  
109652, г. Москва, ул. Люблинская, 179/1

Программный комплекс для выпуска сметной документации РИК с Территориальной базой Республики Дагестан  
(ТЕРр-2001 на ремонтно-строительные работы и ТЕР на строительные работы)  
можно заказать в г. Махачкале по тел. 68-28-39 и 63-10-48