

Система нормативных документов в строительстве

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Республика Дагестан**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ**  
**СБОРНИК СРЕДНИХ СМЕТНЫХ ЦЕН**

на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств

**ТСЦ 81-01-2001**  
**РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**

**Книга 1**

*Издание официальное*

**Правительство Республики Дагестан**

**2000**

**Система нормативных документов в строительстве**  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Республика Дагестан**

---

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ**  
**СБОРНИК СРЕДНИХ СМЕТНЫХ ЦЕН**

**на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств**

**ТСЦ 81-01-2001**  
**РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**

**Книга 1**

*Издание официальное*

**Правительство Республики Дагестан**

**2000**

## ПРЕДИСЛОВИЕ

**Территориальный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств  
ТСЦ 81-01-2001 Книга 1**

/Госкомархстрой Республики Дагестан/ Махачкала, 2001 г.

**1. РАЗРАБОТАН** - Государственным проектным институтом  
«Дагестангражданпроект», г. Махачкала.

Директор ГПИ «Дагестангражданпроект» – Лачуев Ш.О.

Исполнители: Мусиев М.Б. – главный инженер института

Зверева Л.А. – руководитель группы по разработке  
сметных норм и расценок

Магомедова Э.А. – инженер-сметчик

Архипова И.Н. – руководитель гр.САПР

Зверев В.В. – инженер гр.САПР

**РАССМОТРЕН** Республиканской межведомственной комиссией по переходу на новые сметные нормы и цены в строительстве (протокол № 1 от 04.04.2001 г.)

**ВНЕСЁН** Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект»

**2. ПРИНЯТ И ВВЕДЁН В ДЕЙСТВИЕ** постановлением Госстроя России от 06.04.2001 г. № 10-197

**ВЗАМЕН** СНиП 4.03-91.

Ответственный исполнитель: Л.А.Зверева

Технический редактор:

© Компьютерная верстка: В.В.Зверев

## **ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

**по применению территориального сборника сметных цен на эксплуатацию  
строительных машин и автотранспортных средств**

**ТСЦ 81-01-2001  
Республика Дагестан**

### **1. Вводная часть**

- 1.1. Территориальные сметные нормы и расценки на эксплуатацию машин, предназначаются для разработки единичных расценок на строительные, монтажные, специальные строительные работы, а так же по монтажу технологического оборудования. Для определения сметных затрат на объекте, когда продолжительность эксплуатации машин определяется по проекту производства работ и проекту организации строительства. Для взаиморасчётов между подрядными строительными организациями и подразделениями строймеханизации.
- 1.2. Территориальные сметные нормы и расценки на эксплуатацию машин применяются на территории Республики Дагестан всеми организациями, учреждениями и предприятиями независимо от форм собственности и организационно-правовой формы.
- 1.3. Сметные нормы и расценки на эксплуатацию машин содержат прямые затраты в состав которых помимо эксплуатационных затрат включены накладные расходы в размере 60% и сметная прибыль в размере 50%, начисленные на показатели оплаты труда рабочих, занятых на ремонте и техническом обслуживании, замене быстроизнашивающихся частей.
- 1.4. Накладные расходы и сметная прибыль на показатели оплаты труда машинистов строительных машин начисляются дополнительно при определении сметной стоимости строительства и осуществлении взаиморасчётов между подрядными строительными организациями и подразделениями строймеханизации согласно методическим указаниям МДС 81-4.99, введённым постановлением Госстроя России от 17.12.1999 г. № 76 и МДС 81-25.2001, введённым постановлением Госстроя России от 28.02.2001 г. № 15.
- 1.5. Территориальные сметные нормы и расценки на эксплуатацию машин и автотранспортных средств разработан по Методическим Указаниям МДС 81-3.99, введённым постановлением Госстроя России от 17.12.1999 г. № 81
- 1.6. При разработке норм и расценок на эксплуатацию машин учтены нормальные условия строительства. В затратах не учтены: налог на добавленную стоимость (НДС), дорожный налог и налог с продаж.
- 1.7. Нормативные показатели сметных норм и расценок исчисляются на 1 машино-час среднесменного времени эксплуатации машин, которое включает:
  - время участия машин в выполнении технологических операций, в т.ч. для автотранспортных средств – время их перемещения на расстояние 30 км с базы механизации (строительной площадки) на строительную площадку (базу механизации);
  - время замены быстроизнашивающихся частей, режущего инструмента и сменной (рабочей) оснастки;

- время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;
  - время технологических перерывов в работе машин при выполнении строитель-но-монтажных работ;
  - время подготовки машин к работе и их сдачи по окончании работы;
  - время на ежемесячное техническое обслуживание машин;
  - перерывы в работе машиниста (машинистов экипажа), регламентируемые зако-нодательством о труде.
- 1.8. Дополнительно к нормам и расценкам на эксплуатацию машин применять доплаты за работу в высокогорных районах  $K=1,35$ , безводной и пустынной местностях  $K=1,1$  согласно постановлениям СМ ДАССР от 18.10.1971 г. № 707-р, от 26.12.1972 г. № 701-р и от 10.01.1992 г. № 5
- 1.9. Настоящий сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию машин подлежит корректировке и дополнению по вновь внедряемым в строительство машинам.

**СБОРНИК****сметных расценок на эксплуатацию строительных машин  
и автотранспортных средств на 01.01.2000 г.**

| Код ОКП   | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика  | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---|----------------|--|--------------------------------------|--|
| <b>Раздел 1 Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b> |                |  |                                      |  |
| 482114  | 010101         | Автоцементовозы г/п 13 т                         | 1,00                                 | <u>144,02</u><br>13,40   |
| 472240  | 010311         | Тракторы на гусеничном ходу 59 кВт (80 л.с.)     | 1,00                                 | <u>92,91</u><br>15,87  |
| 472260  | 010312         | Тракторы на гусеничном ходу 79 кВт (108 л.с.)    | 1,00                                 | <u>105,24</u><br>18,60   |
| 472260  | 010313         | Тракторы на гусеничном ходу 96 кВт (130 л.с.)    | 1,00                                 | <u>119,34</u><br>18,60   |
| 472412  | 010408         | Тракторы на пневмоколёсном ходу 29 кВт (40 л.с.) | 1,00                                 | <u>65,35</u><br>13,81  |
| 472523  | 010410         | Тракторы на пневмоколёсном ходу 59 кВт (80 л.с.) | 1,00                                 | <u>94,27</u><br>15,87  |
| <b>Раздел 2 Краны</b>   |                |  |                                      |  |
| 483541  | 020128         | Краны башенные 5 т                               | 1,00                                 | <u>47,50</u><br>15,87  |
| 483542  | 020129         | Краны башенные 8 т                               | 1,00                                 | <u>90,32</u><br>15,87  |
|   | 020130         | Краны башенные 10 т                              | 1,00                                 | <u>92,15</u><br>15,87  |
| <b>Краны на других видах строительства</b>                    |                |  |                                      |  |
| 483511  | 021140         | Краны автомобильные 6,3 т                        | 1,00                                 | <u>106,42</u><br>15,05   |
| 483511  | 021141         | Краны автомобильные 10 т                         | 1,00                                 | <u>118,75</u><br>18,19   |
| 483512  | 021142         | Краны автомобильные 12,5 т                       | 1,00                                 | <u>134,46</u><br>18,19   |
| 483521  | 021438         | Краны на пневмоколёсном ходу 16 т                | 1,00                                 | <u>171,87</u><br>17,37   |
| 483522  | 021439         | То же 25 т                                       | 1,00                                 | <u>154,82</u><br>18,47   |
| 483523  | 021440         | То же 40 т                                       | 1,00                                 | <u>221,77</u><br>19,56   |
| 483531  | 021243         | То же гусеничные до 16 т                         | 1,00                                 | <u>69,45</u><br>17,64  |
| 483532  | 021244         | То же 25 т                                       | 1,00                                 | <u>100,33</u><br>17,64   |
| 483534  | 021245         | То же 40 т                                       | 1,00                                 | <u>88,24</u><br>18,88  |
| <b>Краны для магистральных трубопроводов</b>                  |                |  |                                      |  |
| 483511  | 021128         | Краны автомобильные 6,3 т                        | 1,00                                 | <u>111,82</u><br>18,19   |
| 483511  | 021129         | Краны автомобильные 10 т                         | 1,00                                 | <u>118,75</u><br>18,19   |
| 483512  | 021130         | Краны автомобильные 12,5 т                       | 1,00                                 | <u>134,46</u><br>18,19   |
| 483521  | 021427         | Краны на пневмоколёсном ходу 16 т                | 1,00                                 | <u>180,90</u><br>18,19   |
| 483522  | 021428         | То же 25 т                                       | 1,50                                 | <u>185,91</u><br>18,19   |

ТСЦ 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 483523  | 021429         | То же 40 т                                      | 1,50                                 | <u>236,82</u><br>27,22   |
| 483531  | 021231         | То же гусеничные до 16 т                        | 1,00                                 | <u>147,59</u><br>18,19   |
| 483532  | 021232         | То же гусеничные 25 т                           | 1,50                                 | <u>133,58</u><br>25,99   |

**Раздел 3 Домкраты, лебёдки, погрузчики, подъёмники, мачты монтажные вышки телескопические, краны переносные, конвейеры**

|        |        |   |      |                        |
|--------|--------|---|------|------------------------|
| 452712 | 030101 | Автопогрузчики 5 т  | 1,00 | <u>109,84</u><br>12,17 |
|        | 030201 | Домкраты гидравлические г/п. 6,3 тн                         | 0,00 | <u>0,35</u><br>0,00    |
|        | 030202 | Домкраты гидравлические г/п. до 25 тн                       | 0,00 | <u>0,73</u><br>0,00    |
|        | 030301 | Лебёдки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 тс) | 0,00 | <u>0,42</u><br>0,00    |
| 483588 | 030401 | Лебёдки электрические до 5,79 кН (0,59 т)                   | 0,00 | <u>2,04</u><br>0,00    |
| 483588 | 030402 | Лебёдки электрические до 12,26 кН (1,25 т)                  | 0,00 | <u>2,83</u><br>0,00    |
| 483588 | 030403 | Лебёдки электрические до 19,62 кН (2 т)                     | 0,00 | <u>3,67</u><br>0,00    |
| 483588 | 030404 | Лебёдки электрические до 31,39 кН (3,2 т)                   | 0,00 | <u>6,39</u><br>0,00    |
| 483589 | 031001 | Автогидроподъёмники Н=12 м                                  | 1,00 | <u>92,18</u><br>14,09  |
| 483589 | 031002 | Автогидроподъёмники Н=18 м                                  | 1,00 | <u>108,38</u><br>16,14 |
| 483589 | 031003 | Автогидроподъёмники Н=22 м                                  | 1,00 | <u>142,04</u><br>16,14 |

**Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений**

|  |        |  |  |                      |
|--|--------|--|--|----------------------|
|  | 040201 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А: с бензиновым двигателем  |  | <u>27,10</u><br>0,00 |
|  | 040202 | с дизельным двигателем   |  | <u>17,10</u><br>0,00 |
|  | 040300 | Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А  |  | <u>20,89</u><br>0,00 |
|  | 040400 | Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А  |  | <u>8,59</u><br>0,00  |
|  | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   |  | <u>8,30</u><br>0,00  |
|  | 040503 | Установки для сварки автоматической под слоем флюса  |  | <u>13,83</u><br>0,00 |
|  | 041801 | Дефектоскопы импульсные толщиной просвечивания до 5000 мм  |  | <u>2,55</u><br>0,00  |
|  | 041803 | Дефектоскопы ультразвуковые  |  | <u>6,57</u><br>0,00  |
|  | 042700 | Агрегаты электронасосные для испытания трубопроводов с предельным давлением 63 МПа (630 кг/см <sup>2</sup> )   |  | <u>2,70</u><br>0,00  |
|  | 042900 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов давлением до 0,1 МПа (1 кг/см <sup>2</sup> ) - низкие и высокие до 10 МПа (100 кг/см <sup>2</sup> ) |  | <u>1,33</u><br>0,00  |

| Код ОКП   | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика  | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---|----------------|--|--------------------------------------|--|
| <b>Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции</b> |                |  |                                      |  |
|   | 050101         | Компрессоры передвижные с ДВС давлением до 686КПА (7 атм.) 2,2 м <sup>3</sup> /мин.                | 1,00                                 | <u>106,35</u><br>16,14   |
|   | 050102         | Компрессоры передвижные с ДВС давлением до 686КПА (7 атм.) 5 м <sup>3</sup> /мин.                  | 1,00                                 | <u>108,15</u><br>16,14   |
|   | 050201         | Компрессоры передвижные с ДВС давлением до 800КПА (8 атм.) 10 м <sup>3</sup> /мин.                 | 1,00                                 | <u>171,35</u><br>16,14   |
|   | 050301         | Компрессоры самоходные с ДВС давлением до 800 КПА (8 атм.) 6,3 м <sup>3</sup> /мин.                | 1,00                                 | <u>105,47</u><br>16,14   |
|   | 050401         | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением до 600 КПА (6 атм.) 0,5 м <sup>3</sup> /мин. |                                      | <u>3,29</u><br>0,00  |
|   | 050501         | Станции компрессорные давлением 245 КПА (2,5 атм.) 40 м <sup>3</sup> /мин.                         | 2,00                                 | <u>170,50</u><br>33,78   |
|   | 050502         | Станции компрессорные давлением 245 КПА (2,5 атм.) 60 м <sup>3</sup> /мин.                         | 3,00                                 | <u>192,76</u><br>51,84   |
|   | 050503         | Станции компрессорные давлением 245 КПА (2,5 атм.) 70 м <sup>3</sup> /мин.                         | 3,00                                 | <u>177,54</u><br>2,76  |
|   | 050504         | Станции компрессорные давлением 245 КПА (2,5 атм.) 80-100 м <sup>3</sup> /мин.                     | 3,00                                 | <u>251,69</u><br>2,76  |
|   | 050600         | Установка аэродинамическая для напыления тепловой изоляции   | 2,00                                 | <u>4,07</u><br>2,12  |
|   | 050601         | Станции компрессорные давлением 981 КПА (10 атм.) 20 м <sup>3</sup> /мин.                          | 2,00                                 | <u>50,12</u><br>1,69   |
|   | 050602         | Станции компрессорные давлением 981 КПА (10 атм.) 30 м <sup>3</sup> /мин.                          | 2,00                                 | <u>73,15</u><br>1,69   |
|   | 050603         | Станции компрессорные давлением 981 КПА (10 атм.) 100 м <sup>3</sup> /мин.                         | 3,00                                 | <u>162,54</u><br>2,76  |
|   | 050701         | Установки компрессорные передвижные давлением 7845 КПА (80 атм.) 8 м <sup>3</sup> /мин.            | 1,00                                 | <u>20,74</u><br>0,99   |

**Раздел 6 Экскаваторы**

| <b>Экскаваторы на других видах строительства</b> |        |   |      |                        |
|--|--------|---|------|------------------------|
| 481113   | 060337 | Экскаваторы одноковшовые на пневмоколёсном ходу 0,25 м <sup>3</sup> | 1,00 | <u>94,79</u><br>15,05  |
| 481123   | 060339 | То же 0,5 м <sup>3</sup>  | 1,00 | <u>132,99</u><br>17,51 |
| 481133   | 060340 | То же 0,65 м <sup>3</sup>   | 1,00 | <u>148,72</u><br>17,51 |
| 481121   | 060246 | То же на гусеничном ходу 0,4 м <sup>3</sup>                         | 1,00 | <u>105,72</u><br>16,28 |
| 481121   | 060247 | То же на гусеничном ходу 0,5 м <sup>3</sup>                         | 1,00 | <u>142,33</u><br>17,51 |
| 481131   | 060248 | То же на гусеничном ходу 0,65 м <sup>3</sup>                        | 1,00 | <u>156,48</u><br>17,51 |
| 481141   | 060249 | То же на гусеничном ходу 1 м <sup>3</sup>                           | 2,00 | <u>193,42</u><br>32,55 |

**Раздел 7 Бульдозеры, скреперы и буровые установки на других видах строительства**

|        |        |                              |      |                        |
|--------|--------|------------------------------|------|------------------------|
| 481223 | 070147 | Бульдозеры 37 кВт (50 л.с.)  | 1,00 | <u>65,91</u><br>15,87  |
| 481211 | 070148 | Бульдозеры 59 кВт (80 л.с.)  | 1,00 | <u>86,53</u><br>15,87  |
| 481214 | 070149 | Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.) | 1,00 | <u>105,34</u><br>18,60 |
| 481214 | 070150 | Бульдозеры 96 кВт (130 л.с.) | 1,00 | <u>142,99</u><br>18,60 |

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика      | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|--|----------------|--|--------------------------------------|--|
| 481215   | 070153         | Бульдозеры 132 кВт (180 л.с.)                        | 1,00                                 | <u>165,68</u><br>18,60   |
| 481214   | 070223         | Бульдозеры-рыхлители на тракторе 79 кВт (108 л.с.)   | 1,00                                 | <u>124,33</u><br>18,60   |
| <b>Раздел 9 Машины для культуртехнических работ</b>                                    |                |  |                                      |  |
| 473243   | 090101         | Бороны корчевальные (без трактора)                   | 0,00                                 | <u>0,91</u><br>0,00  |
| 473110   | 090200         | Грабли кустарниковые навесные (без трактора)         | 0,00                                 | <u>1,11</u><br>0,00  |
| 481614   | 090301         | Канавокопатели плужные навесные (без трактора)       | 0,00                                 | <u>0,47</u><br>0,00  |
| 481612   | 090303         | Канавокопатели фрезерные на тракторе                 | 1,00                                 | <u>117,78</u><br>18,60   |
| 473111   | 090501         | Корчеватели-сборатели с трактором 79 кВт - 108 л.с.  | 1,00                                 | <u>122,30</u><br>18,60   |
| 473111   | 090502         | Корчеватели-сборатели с трактором 96 кВт - 130 л.с.  | 1,00                                 | <u>165,80</u><br>18,60   |
| 473111   | 090503         | Корчеватели-сборатели с трактором 118 кВт - 160 л.с. | 1,00                                 | <u>224,10</u><br>18,60   |
| 473111   | 090504         | Корчеватели-сборатели с трактором 59 кВт - 80 л.с.   | 1,00                                 | <u>96,47</u><br>12,45  |
| 481460   | 090601         | Кусторезы навесные на тракторе 79 кВт - 108 л.с.     | 1,00                                 | <u>158,64</u><br>18,60   |
| 483300   | 090800         | Машина для установки столбиков ограждения            | 1,00                                 | <u>63,17</u><br>18,60  |
| 473111   | 090900         | Машина камнеуборочные                                | 0,00                                 | <u>1,53</u><br>0,00  |
| 473218   | 091400         | Рыхлители прицепные (без трактора)                   | 0,00                                 | <u>8,61</u><br>0,00  |
| <b>Раздел 11 Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора</b> |                |  |                                      |  |
| 484228   | 110101         | Бадьи 2 м <sup>3</sup>                               | 0,00                                 | <u>2,03</u>  |
| 484228   | 110102         | Бадьи 4 м <sup>3</sup>                               | 0,00                                 | <u>2,37</u>  |
| <b>Раздел 12 Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>                     |                |  |                                      |  |
| 482151   | 120101         | Автогудронаторы 3500 л                               | 2,00                                 | <u>167,52</u><br>28,72   |
| 482152   | 120102         | Автогудронаторы 7000 л                               | 2,00                                 | <u>167,80</u><br>29,13   |
| 481411   | 120201         | Автогрейдеры лёгкого типа 66,2 кВт - 90 л.с.         | 1,00                                 | <u>126,13</u><br>18,19   |
| 481412   | 120202         | Автогрейдеры среднего типа 99 кВт - 135 л.с.         | 1,00                                 | <u>201,66</u><br>17,92   |
| 481422   | 120301         | Грейдеры прицепные среднего типа                     | 1,00                                 | <u>21,07</u><br>15,87  |
| 481422   | 120302         | Грейдеры прицепные тяжёлого типа                     | 1,00                                 | <u>21,41</u><br>15,87  |
| 482210   | 120600         | Заливщики швов на базе автомобиля                    | 1,00                                 | <u>263,09</u><br>13,27   |
| 482421   | 120701         | Катки дорожные прицепные кулачковые 8 т              | 0,00                                 | <u>5,39</u><br>0,00  |
| 482421   | 120702         | Катки дорожные прицепные кулачковые 17 т             | 0,00                                 | <u>9,07</u><br>0,00  |
| 482421   | 120703         | Катки дорожные прицепные кулачковые 28 т             | 0,00                                 | <u>11,74</u><br>0,00   |
| 482421   | 120710         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 12,5 т         | 0,00                                 | <u>7,57</u><br>0,00  |

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика                       | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 482421  | 120711         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 25 т                            | 0,00                                 | <u>11,19</u><br>0,00   |
| 482432  | 120801         | Катки дорожные полуприцепные на пневмоко-колёсном ходу с тягачем 15 т | 1,00                                 | <u>252,50</u><br>18,05   |
| 482432  | 120802         | То же 25 т  | 1,00                                 | <u>253,71</u><br>18,05   |
| 482412  | 120901         | Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т                          | 1,00                                 | <u>65,49</u><br>13,27  |
| 482411  | 120906         | То же гладкие 8 т   | 1,00                                 | <u>77,10</u><br>15,32  |
| 482411  | 120908         | То же гладкие 18 т  | 1,00                                 | <u>133,69</u><br>17,92   |
| 482411  | 120910         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 16 т                            | 1,00                                 | <u>144,16</u><br>18,05   |
| 482411  | 120911         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 30 т                            | 1,00                                 | <u>162,93</u><br>18,05   |
| 482000  | 121001         | Котлы битумные стационарные 15000 л                                   | 1,00                                 | <u>301,54</u><br>13,54   |
| 482215  | 121101         | Машины для отделки цементно-бетонных покрыт                           | 2,00                                 | <u>98,75</u><br>34,61  |
| 482215  | 121102         | Профилировщики оснований  | 1,00                                 | <u>69,76</u><br>18,60  |
| 482215  | 121103         | Распределители асфальто-бетона  | 1,00                                 | <u>71,30</u><br>18,60  |
| 482226  | 121200         | Нарезчики швов в свежем уложенном бетоне                              | 1,00                                 | <u>64,16</u><br>16,00  |
| 482228  | 121306         | Машины для нанесения плёнообраз. материалов                           | 1,00                                 | <u>90,31</u><br>16,00  |
| 482218  | 121400         | Машины маркировочные  | 1,00                                 | <u>43,11</u><br>15,59  |
| 482221  | 121500         | Трамбовки на базе трактора Т-130                                      | 1,00                                 | <u>222,32</u><br>14,36   |
| 482218  | 121601         | Машины поливомоечные 6000 л   | 1,00                                 | <u>147,03</u><br>13,27   |
| 482228  | 121700         | Машины для устройства укрепительных полос                             | 1,00                                 | <u>84,75</u><br>16,00  |
| 482222  | 121801         | Распределители щебня и гравия   | 1,00                                 | <u>84,23</u><br>15,59  |
| 482223  | 121802         | То же цемента   | 1,00                                 | <u>120,30</u><br>13,95   |
| 482213  | 122000         | Укладчики асфальто-бетона   | 1,00                                 | <u>150,09</u><br>18,05   |
| 482000  | 122100         | Установка для приготовления грунт. смесей 116 кВт - 158 л.с.          | 2,00                                 | <u>112,17</u><br>28,72   |
| 482224  | 122201         | Фрезы навесные на тракторе 121,5 кВт - 165 л.с.                       | 1,00                                 | <u>175,83</u><br>19,01   |

**Раздел 13 Машины в транспортном строительстве**

|        |        |   |      |                        |
|--------|--------|---|------|------------------------|
| 318552 | 130200 | Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети без мотовозо-электростанции | 2,00 | <u>179,96</u><br>32,28 |
| 318612 | 130300 | Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог                                | 0,00 | <u>103,12</u><br>0,00  |
| 318620 | 130400 | Дозировщики тракторные  | 1,00 | <u>107,66</u><br>18,33 |
| 318611 | 131300 | Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием                     | 2,00 | <u>167,67</u><br>31,60 |

## ТСЦ 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП   | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика   | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---|----------------|---|--------------------------------------|--|
| <b>Раздел 14 Машины для свайных работ</b>                             |                |   |                                      |  |
| 481131  | 140101         | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 0,65 м <sup>3</sup>               | 1,00                                 | <u>120,56</u><br>19,42   |
| 481141  | 140102         | То же на базе экскаватора 1 м <sup>3</sup>  | 1,00                                 | <u>118,68</u><br>19,42   |
| 481151  | 140103         | То же на базе экскаватора 1,25 м <sup>3</sup>   | 1,00                                 | <u>122,68</u><br>19,42   |
| 483223  | 140110         | То же на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)  | 1,00                                 | <u>176,22</u><br>19,42   |
| 483221  | 140201         | Копры гусеничные для свай длиной до 12 м  | 1,00                                 | <u>61,30</u><br>19,15  |
| 483221  | 140202         | Копры гусеничные для свай длиной до 20 м  | 1,00                                 | <u>81,95</u><br>19,15  |
| 483221  | 140301         | Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т  | 1,00                                 | <u>106,16</u><br>18,47   |
| 483221  | 140310         | Копры универсальные с дизель-молотом 6 т  | 1,00                                 | <u>197,91</u><br>18,47   |
| 483221  | 140311         | Копры универсальные с дизель-молотом 8 т  | 1,00                                 | <u>265,62</u><br>18,47   |
| 483222  | 140401         | Вибропогружатели высокочастотные для погружения шпунтов и свай до 1,5 т                   | 0,33                                 | <u>14,37</u><br>5,47   |
| 483222  | 140406         | Низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т                  | 0,33                                 | <u>16,79</u><br>5,47   |
| 483231  | 140501         | Дизель-молоты 0,5 т   | 0,00                                 | <u>27,51</u><br>0,00   |
| 483231  | 140502         | Дизель-молоты 1,25 т  | 0,00                                 | <u>41,77</u><br>0,00   |
| 483231  | 140503         | Дизель-молоты 1,8 т   | 0,00                                 | <u>60,06</u><br>0,00   |
| 483231  | 140504         | Дизель-молоты 2,5 т   | 0,00                                 | <u>68,79</u><br>0,00   |
| 483231  | 140505         | Дизель-молоты 3,5 т   | 0,00                                 | <u>73,46</u><br>0,00   |
| 483231  | 140506         | Дизель-молоты 5 т   | 0,00                                 | <u>79,19</u><br>0,00   |
| 483110  | 141400         | Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т                            | 1,00                                 | <u>84,72</u><br>26,67  |
| <b>Раздел 15 Машины для строительства магистральных трубопроводов</b> |                |   |                                      |  |
| 483480  | 150101         | Специализированные машины, агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м <sup>3</sup> /час | 1,00                                 | <u>181,89</u><br>12,04   |
| 483480  | 150102         | То же до 300 м <sup>3</sup> /час  | 1,00                                 | <u>352,34</u><br>13,54   |
| 483480  | 150103         | То же до 500 м <sup>3</sup> /час  | 1,00                                 | <u>550,70</u><br>13,54   |
| 344183  | 150201         | Агрегаты сварочные 2-х постовые для ручной сварки на автомобильном прицепе                | 1,00                                 | <u>133,70</u><br>13,54   |
| 483480  | 150202         | То же на тракторе 79 кВт (108 л.с.)   | 1,00                                 | <u>107,29</u><br>15,59   |
| 344183  | 150301         | Агрегаты сварочные 4-х постовые для ручной сварки на автомобильном прицепе                | 1,00                                 | <u>145,79</u><br>13,54   |
| 483480  | 150302         | То же на тракторе 132 кВт (180 л.с.)  | 1,00                                 | <u>143,44</u><br>15,59   |

## ТСС 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика   | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 344183  | 150400         | Базы битомоплавильные 8000 л  | 5,00                                 | <u>664,97</u><br>80,97   |
| 344183  | 150501         | Базы трубосварочные полевые для труб 350-800 мм   | 3,00                                 | <u>339,83</u><br>46,78   |
| 344183  | 150502         | То же 1000-1200 мм  | 4,00                                 | <u>667,65</u><br>64,83   |
| 344183  | 150503         | То же 1400 мм   | 4,00                                 | <u>689,47</u><br>64,83   |
| 344183  | 150601         | Базы трубосварочные полустационарные для труб до 1200-1400 мм<br>Краны трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью): | 4,00                                 | <u>1334,12</u><br>67,43  |
| 483553  | 150701         | до 400 мм (6,3 т)   | 1,00                                 | <u>96,20</u><br>18,19  |
| 483553  | 150702         | до 700 мм (12,5 т)  | 1,00                                 | <u>136,19</u><br>18,19   |
| 483553  | 150703         | до 800-1000 мм (35 т)   | 1,00                                 | <u>144,37</u><br>18,19   |
| 483553  | 150704         | до 1200 мм (50 т)   | 1,00                                 | <u>360,16</u><br>20,65   |
| 483553  | 150705         | до 1400 мм (63-90 т)  | 1,00                                 | <u>493,22</u><br>20,65   |
| 344000  | 150801         | Лаборатории для контроля сварных соединений: полустационарные   | 1,00                                 | <u>37,85</u><br>18,19  |
| 452160  | 150802         | высокопроходимые, передвижные   | 1,00                                 | <u>287,16</u><br>18,19   |
| 483480  | 150901         | Машины для очистки и грунтовки труб диам.: 150-300  | 2,00                                 | <u>102,51</u><br>29,13   |
| 483480  | 150902         | 350-500   | 2,00                                 | <u>142,61</u><br>29,13   |
| 483480  | 150903         | 600-800   | 2,00                                 | <u>193,77</u><br>35,02   |
| 483480  | 150904         | 1000-1200   | 2,00                                 | <u>317,43</u><br>35,02   |
| 483480  | 151000         | Машины для завинчивания анкеров (без крана трубоук)   | 0,00                                 | <u>19,74</u><br>0,00   |
| 483480  | 151101         | Машины изоляционные для труб диаметром до: до 150 мм  | 2,00                                 | <u>60,94</u><br>29,13  |
| 483480  | 151102         | 200-300 мм  | 2,00                                 | <u>62,01</u><br>29,13  |
| 483480  | 151103         | 350-500 мм  | 2,00                                 | <u>140,32</u><br>33,78   |
| 483480  | 151104         | 600-800 мм  | 2,00                                 | <u>122,00</u><br>33,78   |
| 483480  | 151105         | 1000-1400 мм  | 2,00                                 | <u>212,74</u><br>51,84   |
| 483480  | 151201         | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром: 200-300 мм  | 2,00                                 | <u>147,55</u><br>33,78   |

ТСЦ 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП   | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика                | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---|----------------|--|--------------------------------------|--|
| 483480  | 151202         | 350-500 мм   | 2,00                                 | <u>200,85</u><br>33,78   |
| 483480  | 151203         | 600-800 мм   | 2,00                                 | <u>210,89</u><br>33,78   |
| 483480  | 151204         | 1000-1200 мм   | 3,00                                 | <u>304,18</u><br>51,84   |
| 483480  | 151205         | 1400 мм  | 3,00                                 | <u>319,86</u><br>51,84   |
| Станки трубогибочные                              |                |  |                                      |  |
| диаметром:  |                |  |                                      |  |
| 483480  | 151301         | 200-500 мм   | 1,00                                 | <u>28,77</u><br>12,04  |
| 483480  | 151302         | до 1000 мм   | 1,00                                 | <u>43,10</u><br>12,04  |
| 483480  | 151303         | 1200-1400 мм   | 1,00                                 | <u>703,16</u><br>15,59   |
| Установки горизонтального бурения для труб диам.: |                |  |                                      |  |
| 483212  | 151501         | 325-630 мм   | 1,00                                 | <u>131,91</u><br>18,19   |
| 483212  | 151502         | 720-1020 мм  | 1,00                                 | <u>168,32</u><br>18,19   |
| 483212  | 151503         | 1220-1420 мм   | 1,00                                 | <u>109,14</u><br>20,65   |
| 483212  | 151504         | 1700 мм  | 1,00                                 | <u>228,72</u><br>20,65   |
| 363121  | 151600         | Установка для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час | 1,00                                 | <u>110,35</u><br>15,59   |
| 483480  | 151700         | Установка для подогрева стыков                                 | 1,00                                 | <u>24,44</u><br>13,54  |
| Установка для сушки труб                          |                |  |                                      |  |
| диаметром:  |                |  |                                      |  |
| 483480  | 151801         | до 500 мм  | 0,00                                 | <u>560,57</u><br>0,00  |
| 483480  | 151802         | до 800 мм  | 0,00                                 | <u>641,83</u><br>0,00  |
| 483480  | 151803         | до 1000-1200 мм  | 0,00                                 | <u>669,53</u><br>0,00  |
| 483480  | 151804         | 1400 мм  | 0,00                                 | <u>579,98</u><br>0,00  |
| Общестроительные машины битумозаправщики:         |                |  |                                      |  |
| 482151  | 152001         | 4 т  | 1,00                                 | <u>249,70</u><br>17,10   |
| 482152  | 152002         | 6 т  | 1,00                                 | <u>315,82</u><br>17,10   |
| 472260  | 152100         | Битумозаправщик на тракторе 4 т                                | 1,00                                 | <u>222,43</u><br>18,19   |
| Тракторы на гусеничном ходу:                      |                |  |                                      |  |
| 472240  | 152201         | до 59 кВт (80 л.с.)  | 1,00                                 | <u>91,57</u><br>13,54  |
| 472260  | 152202         | 96 кВт (130 л.с.)  | 1,00                                 | <u>113,62</u><br>18,19   |
| 472270  | 152203         | 128,7 кВт (175 л.с.)   | 1,00                                 | <u>151,51</u><br>18,19   |

## ТСС 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика                            | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|--|--------------------------------------|--|
| 472280  | 152204         | 228 кВт (310 л.с.)   | 1,00                                 | <u>326,11</u><br>35,02   |
| 472280  | 152205         | 244 кВт (330 л.с.)   | 1,00                                 | <u>381,18</u><br>35,02   |
|         |                | Тракторы на пневмоколесном ходу:   |                                      |  |
| 472412  | 152301         | 29 кВт (40 л.с.)   | 1,00                                 | <u>63,54</u><br>13,54  |
| 472422  | 152302         | 40 кВт (55 л.с.)   | 1,00                                 | <u>87,14</u><br>13,54  |
| 472423  | 152303         | 59 кВт (80 л.с.)   | 1,00                                 | <u>90,75</u><br>15,59  |
| 472455  | 152304         | 108 кВт (145 л.с.)   | 1,00                                 | <u>192,73</u><br>18,19   |
| 472455  | 152305         | 158 кВт (215 л.с.)   | 1,00                                 | <u>283,98</u><br>18,19   |
|         |                | Плетьевозы на автомобильном ходу:  |                                      |  |
| 452620  | 152401         | до 12 т  | 1,00                                 | <u>155,92</u><br>16,28   |
| 452620  | 152402         | до 19 т  | 1,00                                 | <u>164,26</u><br>17,51   |
| 452620  | 152403         | до 30 т  | 1,00                                 | <u>313,30</u><br>19,29   |
| 452620  | 152404         | до 50 т  | 1,00                                 | <u>371,30</u><br>21,47   |
| 452569  | 152500         | Плетьевозы тракторные с трактором 30 т                                     | 1,00                                 | <u>346,43</u><br>18,19   |
| 483572  | 152600         | Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу                             | 1,00                                 | <u>95,72</u><br>15,59  |
| 364321  | 152800         | Компрессоры передвижные с ДВС давлением до 686 КПА (7 Ат); 11,2 м3/мин     | 1,00                                 | <u>173,12</u><br>13,54   |
| 364321  | 152900         | То же 50 м3/мин  | 1,00                                 | <u>606,38</u><br>15,59   |
| 364321  | 153000         | Установка компрессорная передвижная давлением 9800 КПА (100 ат), 16 м3/мин | 1,00                                 | <u>546,46</u><br>15,59   |
| 482412  | 153101         | Катки дорожные самоходные гладкие 5 т                                      | 1,00                                 | <u>68,15</u><br>18,19  |
| 482411  | 153102         | Катки дорожные самоходные гладкие 10 т                                     | 1,00                                 | <u>70,64</u><br>18,19  |

## Раздел 16 Машины для сооружения линий электропередач

|        |        |  |      |                        |
|--------|--------|--|------|------------------------|
| 482651 | 160100 | Автобетоносмесители на базе автомобиля МАЗ-55249, вместимость барабана 2,7м3               | 1,00 | <u>67,91</u><br>15,18  |
| 483550 | 160201 | Краны на тракторе мощностью 121 кВт (165 л.с.) 5т  | 1,00 | <u>115,30</u><br>15,18 |
| 483551 | 160301 | Краны установщики на тракторе 121 кВт (165 л.с.)   | 1,00 | <u>114,44</u><br>17,78 |
| 483110 | 160401 | Машины бурильно-крановые на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.) глубиной бурения 1,5 - 3 м | 1,00 | <u>87,24</u><br>15,18  |

ТСЦ 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика                       | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 483120  | 160402         | То же на автомобильном ходу глубиной бурения 3,5 м                    | 1,00                                 | <u>148,26</u><br>15,18   |
| 483110  | 160501         | Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м | 1,00                                 | <u>170,42</u><br>15,18   |
| 472775  | 160601         | Тракторы на гусенечном ходу с лебёдок 132 кВт (180 л.с.)              | 1,00                                 | <u>149,94</u><br>15,18   |
| 483551  | 160701         | Сваепогрузжатели на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)                  | 1,00                                 | <u>164,72</u><br>17,78   |
| 481131  | 160801         | Экскаваторы одноковшовые на гусенечном ходу 0,65 м3                   | 1,00                                 | <u>126,65</u><br>17,78   |
| 481214  | 160901         | Бульдозеры на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)                        | 1,00                                 | <u>149,23</u><br>17,78   |
| 483512  | 161001         | Краны на автомобильном ходу: 10 т                                     | 1,00                                 | <u>107,06</u><br>17,92   |
| 483512  | 161002         | 16 т  | 1,00                                 | <u>127,90</u><br>17,92   |

**Раздел 17 Машины для сооружения линий связи**

|        |        |  |      |                        |
|--------|--------|--|------|------------------------|
| 314192 | 170101 | Кабелеукладчики: колёсный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В | 0,00 | <u>15,38</u><br>0,00   |
| 314192 | 170102 | колёсный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5 М                                  | 0,00 | <u>37,02</u><br>0,00   |
| 314192 | 170103 | навесной вибрационный для прокладки симметричного кабеля, КНБ-2К                               | 2,00 | <u>379,58</u><br>35,15 |
| 314192 | 170104 | колёсный прицепной легкий для сельской зонавой связи ЛПК-20-2                                  | 0,00 | <u>14,54</u><br>0,00   |
| 483380 | 170201 | Комплексные машины: Кабельная, КН-2А   | 1,00 | <u>153,14</u><br>15,05 |
| 483380 | 170202 | Для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля ЗИЛ                                      | 1,00 | <u>252,13</u><br>17,51 |
| 483380 | 170300 | Мантажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66 | 1,00 | <u>126,74</u><br>15,05 |
| 483380 | 170400 | Тросопроводокладчик сасмоходный ТПН  | 1,00 | <u>227,92</u><br>17,51 |
| 481440 | 170500 | Траншеезасыпщик прицепной колёсный ТЗ-2В   | 0,00 | <u>2,05</u><br>0,00    |
| 483450 | 170601 | Транспортёры прицепные: Колёсные для перевозки термокамер и кабельных барабанов до 4,5 т ТТК-1 | 0,00 | <u>9,10</u><br>0,00    |
| 483450 | 170602 | Кабельные до 7 т ККТ-7   | 0,00 | <u>14,20</u><br>0,00   |
| 483511 | 170900 | Кран автомобильный 10 т в составе кабелеукладочной колонны                                     | 1,00 | <u>211,11</u><br>17,51 |
| 481215 | 171000 | Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны                              | 1,00 | <u>162,99</u><br>17,51 |
| 472002 | 171100 | Трактор на гусенечном ходу в составе кабелеукладочной колонны                                  | 1,00 | <u>171,37</u><br>17,51 |

## ТСС 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП   | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика                             | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 481120  | 171201         | Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ-165 в составе кабелеукладочной колонны     | 1,00                                 | <u>107,83</u><br>17,51   |
| 452160  | 171301         | Лаборатория передвижная: измерительно-настроечная                           | 1,00                                 | <u>114,03</u><br>15,05   |
| 452160  | 171302         | монтажно-измерительная  | 1,00                                 | <u>273,38</u><br>15,05   |
| <b>Раздел 18 Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b> |                |   |                                      |  |
| 742500  | 180101         | Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 куб.м./час напор 30 м     | 4,33                                 | <u>386,37</u><br>48,97   |
| 742500  | 180102         | То же подача 140 куб.м./час напор 37-52 м                                   | 5,33                                 | <u>897,39</u><br>60,18   |
| 742500  | 180120         | То же электрические, подача 80 куб.м./час напор 40 м                        | 3,33                                 | <u>118,98</u><br>38,16   |
| 742500  | 180121         | То же 140 куб.м./час напор 37-52 м  | 4,33                                 | <u>208,35</u><br>49,38   |
| 742500  | 180122         | То же 200 куб.м./час напор 50-63 м  | 6,00                                 | <u>365,53</u><br>72,49   |
| 742500  | 180220         | То же 200 куб.м./час напор 63 м   | 3,25                                 | <u>206,42</u><br>39,26   |
| <b>Раздел 19 Насосные станции</b>   |                |   |                                      |  |
| 742900  | 190101         | Насосные станции электрические стационарные подача 50 куб.м./час напор 50 м | 2,00                                 | <u>23,08</u><br>20,38  |
| 742900  | 190102         | То же 100 куб.м./час напор 80 м   | 2,00                                 | <u>27,89</u><br>20,38  |
| 742900  | 190103         | То же 200 куб.м./час напор 95 м   | 2,00                                 | <u>38,42</u><br>20,38  |
| 742900  | 190120         | То же плавучие подача 400 куб.м./час напор 105 м                            | 2,00                                 | <u>67,44</u><br>20,38  |
| <b>Раздел 31 Насосы для водопонижения и водоотлива</b>                        |                |   |                                      |  |
| 363121  | 310101         | Насосы для водопонижения и водоотлива 2,8 кВт                               | 0,30                                 | <u>5,11</u><br>3,97  |
| 363121  | 310102         | То же 4 кВт   | 0,30                                 | <u>5,54</u><br>3,97  |
| 363121  | 310103         | То же 4,5 кВт   | 0,30                                 | <u>5,73</u><br>3,97  |
| 363121  | 310104         | То же 5,5 кВт   | 0,30                                 | <u>6,09</u><br>3,97  |
| 363121  | 310105         | То же 7,5 кВт   | 0,30                                 | <u>6,82</u><br>3,97  |
| 363121  | 310106         | То же 8 кВт   | 0,30                                 | <u>7,13</u><br>3,97  |
| 363121  | 310107         | То же 11 кВт  | 0,30                                 | <u>8,21</u><br>3,97  |
| 363121  | 310108         | То же 15 кВт  | 0,30                                 | <u>9,66</u><br>3,97  |
| 363121  | 310109         | То же 16 кВт  | 0,30                                 | <u>10,02</u><br>3,97   |
| 363121  | 310110         | То же 17 кВт  | 0,30                                 | <u>10,32</u><br>3,97   |
| 363121  | 310111         | То же 18,5 кВт  | 0,30                                 | <u>10,87</u><br>3,97   |
| 363121  | 310112         | То же 22 кВт  | 0,30                                 | <u>12,26</u><br>3,97   |

ТСЦ 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 363110  | 310113         | То же 30 кВт                                    | 0,30                                 | <u>15,09</u><br>3,97   |
| 363110  | 310114         | То же 32 кВт                                    | 0,30                                 | <u>16,03</u><br>3,97   |
| 363110  | 310115         | То же 37 кВт                                    | 0,30                                 | <u>17,57</u><br>3,97   |
| 363110  | 310116         | То же 45 кВт                                    | 0,30                                 | <u>20,67</u><br>3,97   |
| 363110  | 310117         | То же 55 кВт                                    | 0,30                                 | <u>24,08</u><br>3,97   |
| 363110  | 310118         | То же 65 кВт                                    | 0,30                                 | <u>27,91</u><br>3,97   |
| 363110  | 310119         | То же 75 кВт                                    | 0,30                                 | <u>31,39</u><br>3,97   |
| 363110  | 310120         | То же 110 кВт                                   | 0,30                                 | <u>44,33</u><br>3,97   |
| 363110  | 310121         | То же 132 кВт                                   | 0,30                                 | <u>52,37</u><br>3,97   |
| 363110  | 310122         | То же 160 кВт                                   | 0,30                                 | <u>62,73</u><br>3,97   |
| 363110  | 310123         | То же 200 кВт                                   | 0,30                                 | <u>77,88</u><br>3,97   |
| 363110  | 310124         | То же 250 кВт                                   | 0,30                                 | <u>95,63</u><br>3,97   |
| 363110  | 310125         | То же 320 кВт                                   | 0,30                                 | <u>121,15</u><br>3,97  |

**Раздел 33 Прочие машины и механизированный инструмент**

|        |        |   |      |                      |
|--------|--------|---|------|----------------------|
| 483331 | 330201 | Машины сверлильные электрические  | 0,00 | <u>4,17</u><br>0,00  |
| 483332 | 310202 | То же пневматические при работе от передвижных компрессоров                                       | 0,00 | <u>12,33</u><br>0,00 |
| 483331 | 330301 | Машины шлифовальные электрические   | 0,00 | <u>4,44</u><br>0,00  |
| 483331 | 330302 | Машины шлифовальные электрические угловые   | 0,00 | <u>3,87</u><br>0,00  |
| 483332 | 330303 | То же пневматические при работе от передвижных компрессоров                                       | 0,00 | <u>22,82</u><br>0,00 |
| 483331 | 330400 | Машины электрозачистные   | 0,00 | <u>7,59</u><br>0,00  |
| 483331 | 330500 | Машины листогибочные специальные (вальцы)   | 0,00 | <u>12,55</u><br>0,00 |
| 483331 | 330600 | Машины для райбировки отверстий   | 0,00 | <u>22,70</u><br>0,00 |
| 483332 | 330700 | Молотки клепальные  | 0,00 | <u>16,99</u><br>0,00 |
| 483332 | 330801 | Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные (для гидроизоляционных работ) | 0,00 | <u>7,99</u><br>0,00  |
| 483332 | 330802 | То же отбойные пневматические   | 0,00 | <u>18,24</u><br>0,00 |
| 483332 | 330803 | Отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций                           | 0,00 | <u>18,24</u><br>0,00 |
| 483331 | 330900 | Ножницы листовые кривошипные (гилятинные)   | 0,00 | <u>31,08</u><br>0,00 |
| 483318 | 331001 | Станки строгальные по металлу   | 0,00 | <u>2,08</u><br>0,00  |

## ТСС 81-01-2001 Территориальный сборник сметных цен (книга 1)

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика    | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---------|----------------|--|--------------------------------------|--|
| 483318  | 331002         | Станки сверлильные                                 | 0,00                                 | <u>2,88</u><br>0,00  |
| 483332  | 331100         | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | 0,00                                 | <u>4,29</u><br>0,00  |
| 483380  | 331200         | Установки электрометаллизационные                  | 2,00                                 | <u>56,63</u><br>29,00  |
| 483380  | 331300         | Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении         | 2,00                                 | <u>13,63</u><br>12,99  |
| 483318  | 331400         | Станок камнерезный универсальный                   | 1,00                                 | <u>15,59</u><br>0,00   |

## Раздел 40 Автотранспортные средства

## Автомобили бортовые

| Неполноприводные |        |                       |      |                        |
|------------------|--------|-----------------------|------|------------------------|
| 451114           | 400001 | ГАЗ53-12 гп 4,5 т     | 1,00 | <u>57,35</u><br>12,81  |
| 451115           | 400003 | ЗИЛ 43410 гп 6 т      | 1,00 | <u>97,80</u><br>13,57  |
| 451115           | 400003 | КамАЗ 5320 гп 8 т     | 1,00 | <u>93,94</u><br>14,13  |
| 451116           | 400003 | МАЗ 53371 гп 8,7 т    | 1,00 | <u>101,06</u><br>14,13 |
| 451116           | 400003 | КамАЗ 53212 гп 10 т   | 1,00 | <u>106,61</u><br>14,13 |
| 451115           | 400003 | ЗИЛ 133ГЯ гп 10 т     | 1,00 | <u>89,84</u><br>14,13  |
| 451116           | 400101 | КрАЗ 250 гп 13,3 т    | 1,00 | <u>138,61</u><br>14,88 |
| Полноприводные   |        |                       |      |                        |
| 451112           | 400001 | УАЗ 3303-01 гп 0,8 т  | 1,00 | <u>53,54</u><br>11,87  |
| 451113           | 400001 | ГАЗ 66-11 гп 2 т      | 1,00 | <u>69,63</u><br>12,25  |
| 451114           | 400001 | ЗИЛ 157КД гп 3 т      | 1,00 | <u>110,32</u><br>12,25 |
| 451118           | 400001 | ЗИЛ 131Н гп 3,8 т     | 1,00 | <u>70,32</u><br>12,81  |
| 451114           | 400001 | "Урал" 4320-01 гп 5 т | 1,00 | <u>105,32</u><br>13,57 |
| 451115           | 400003 | КамАЗ 4310 гп 6 т     | 1,00 | <u>109,37</u><br>13,57 |
| 451115           | 400003 | КрАЗ 255Б1 гп 7,5 т   | 1,00 | <u>115,27</u><br>14,13 |
| 451116           | 400003 | КрАЗ 260 гп 9 т       | 1,00 | <u>137,08</u><br>14,13 |

## Автомобили самосвалы

| Автомобили самосвалы общего назначения |        |                       |      |                        |
|--|--------|-----------------------|------|------------------------|
| 451152                                 | 400051 | ЗИЛ ММЗ 554М гп 5,5 т | 1,00 | <u>111,24</u><br>14,13 |
| 451152                                 | 400051 | ЗИЛ ММЗ 4502 гп 5,8 т | 1,00 | <u>110,66</u><br>14,13 |
| 451153                                 | 400051 | ЗИЛ ММЗ 4505 гп 6 т   | 1,00 | <u>110,66</u><br>14,13 |
| 451153                                 | 400051 | КамАЗ 55102 гп 7 т    | 1,00 | <u>84,84</u><br>14,13  |
| 451154                                 | 400053 | МАЗ 5549 гп 8 т       | 1,00 | <u>99,10</u><br>14,88  |

| Код ОКП  | Код отрасли | Наименование машин и техническая характеристика | Затраты труда машинистов, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|--|-------------|---|-------------------------------------|--|
| 451154   | 400053      | МАЗ 5551 гп 8,5 т                               | 1,00                                | <u>115,56</u><br>14,88   |
| 451154   | 400053      | КамАЗ 5511 гп 10 т                              | 1,00                                | <u>126,97</u><br>14,88   |
| 451154   | 400053      | КрАЗ 256Б1 гп 12,5 т                            | 1,00                                | <u>140,63</u><br>16,02   |
| <b>Автомобили самосвалы сельскохозяйственные</b>               |             |   |                                     |  |
| 451152   | 400051      | ГАЗ, САЗ 3507 гп 4,2 т                          | 1,00                                | <u>73,74</u><br>13,57  |
| 451153   | 400051      | КАЗ 4540 гп 5,5 т                               | 1,00                                | <u>73,64</u><br>14,13  |
| 451154   | 400051      | "Урал" 5557 гп 7 т                              | 1,00                                | <u>77,57</u><br>14,13  |
| <b>Автомобили самосвалы карьерные</b>                          |             |   |                                     |  |
| 451156   |             | БелАЗ 7522 гп 30 т                              | 1,00                                | <u>321,86</u><br>17,71   |
| 451156   |             | БелАЗ 7523 гп 42 т                              | 1,00                                | <u>394,77</u><br>19,59   |
| 451156   |             | БелАЗ 7509 гп 75 т                              | 1,00                                | <u>1671,99</u><br>21,67  |
| 451156   |             | БелАЗ 7519 гп 110 т                             | 1,00                                | <u>2338,50</u><br>21,67  |
| <b>Тягачи седельные</b>  |             |   |                                     |  |
| <b>Неполноприводные</b>  |             |   |                                     |  |
| 451131   |             | ГАЗ 52-06 гп 2,9 т                              | 1,00                                | <u>69,10</u><br>12,81  |
| 451133   |             | ЗИЛ 441510 гп 6,4 т                             | 1,00                                | <u>111,80</u><br>14,13   |
| 451134   |             | КамАЗ 5410 гп 8,1 т                             | 1,00                                | <u>105,10</u><br>14,88   |
| 451134   |             | МАЗ 54331 гп 8,5 т                              | 1,00                                | <u>101,90</u><br>14,88   |
| 451134   |             | КамАЗ 54112 гп 11,1 т                           | 1,00                                | <u>107,60</u><br>16,02   |
| <b>Полноприводные</b>  |             |   |                                     |  |
| 451132   |             | ЗИЛ 131НВ гп 3,7 т                              | 1,00                                | <u>69,06</u><br>13,57  |
| 451133   |             | "Урал" 4420-01 гп 5,5 т                         | 1,00                                | <u>131,52</u><br>14,13   |
| 451134   |             | КрАЗ 260В гп 9,5 т                              | 1,00                                | <u>114,38</u><br>14,88   |
| <b>Полуприцепы автомобильные бортовые и шасси полуприцепов</b> |             |   |                                     |  |
| <b>Полуприцепы общего назначения</b>                           |             |   |                                     |  |
| 452611   |             | ОдАЗ 93571 гп 11,4 т                            |                                     | <u>3,37</u><br>0,00  |
| 452611   |             | 9370 гп 14,5 т                                  |                                     | <u>5,07</u><br>0,00  |
| 452611   |             | МАЗ 9380 гп 14,7 т                              |                                     | <u>4,27</u><br>0,00  |
| 452611   |             | 93085 гп 20,5 т                                 |                                     | <u>6,47</u><br>0,00  |
| 452611   |             | МАЗ 9397 гп 20,9 т                              |                                     | <u>6,97</u><br>0,00  |
| <b>Шасси полуприцепов</b>                                      |             |   |                                     |  |
| 452618   |             | 9370 гп 15,6 т                                  |                                     | <u>4,06</u><br>0,00  |

| Код ОКП   | Код отраслевой | Наименование машин и техническая характеристика | Затраты труда машинистров, чел./час. | Сметная расценка в т.ч. оплата труда рабочих управляющих машиной, руб. |
|---|----------------|---|--------------------------------------|--|
| 452618  |                | МАЗ 9380 гп 15,3 т                              |                                      | 3,12   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452618  |                | 93085 гп 21,7 т                                 |                                      | 5,33   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Прицепы автомобильные бортовые и шасси прицепов</b>                |                |   |                                      |  |
| <b>Прицепы общего назначения</b>                                      |                |   |                                      |  |
| 452511  |                | УАЗ 8109 гп 0,5 т                               |                                      | 0,46   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452531  |                | 2ПН-2 (7108) гп 2 т                             |                                      | 1,83   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452531  |                | СМЗ 8325-01 гп 2,1 т                            |                                      | 2,40   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452531  |                | 2ПН-4 (810) гп 4 т                              |                                      | 2,69   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Шасси прицепов</b>   |                |   |                                      |  |
| 452538  |                | 2ПН-2 (710Б) гп 2,5 т                           |                                      | 1,31   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452538  |                | СМЗ 8326-01 гп 2,5 т                            |                                      | 1,82   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452538  |                | 2ПН-4 (810А) гп 4,5 т                           |                                      | 2,07   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452538  |                | МАЗ 5206 гп 10,3 т                              |                                      | 3,86   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452538  |                | МАЗ 5224В гп 10,5 т                             |                                      | 3,80   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Прицепы самосвальные автомобильные и шасси прицепов</b>            |                |   |                                      |  |
| <b>Прицепы самосвальные автомобильные</b>                             |                |   |                                      |  |
| 452533  |                | ГКБ 819 гп 5,1 т                                |                                      | 4,15   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452533  |                | ГКБ 8535 гп 5,5 т                               |                                      | 0,53   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452533  |                | ГКБ 8551 гп 7,1 т                               |                                      | 6,26   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Шасси прицепов</b>   |                |   |                                      |  |
| 452538  |                | ГКБ 819 гп 6 т                                  |                                      | 2,63   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Прицепы и полуприцепы самосвальные тракторные и шасси прицепов</b> |                |   |                                      |  |
| <b>Прицепы самосвальные тракторные</b>                                |                |   |                                      |  |
| 452562  |                | 2ПТС-4-793А-01 гп 3,7 т                         |                                      | 2,66   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452562  |                | 2ПТС-4-793А-03 гп 3,7 т                         |                                      | 2,19   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452562  |                | 2ПТС-4-887Б гп 4 т                              |                                      | 2,19   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452562  |                | 2ПТС-4-887Б гп 3,2 т                            |                                      | 2,68   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452562  |                | 2ПТС-4-887АН гп 4 т                             |                                      | 2,19   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| 452563  |                | ОЗТП-8572 гп 13 т                               |                                      | 2,93   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Полуприцепы самосвальные тракторные</b>                            |                |   |                                      |  |
| 452562  |                | ОЗТП-9554 гп 9,9 т                              |                                      | 2,30   |
|   |                |   |                                      | 0,00   |
| <b>Спецавтомашины</b>   |                |   |                                      |  |
| 452117  | 400301         | Спецавтомашины ГАЗ 53                           | 1,00                                 | 146,91   |
|   |                |   |                                      | 12,33  |
| 452117  | 400302         | Спецавтомашины типа УАЗ                         | 1,00                                 | 175,64   |
|   |                |   |                                      | 12,06  |



## Алфавитный указатель

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин   |
|----------|----------------|--|
| <b>А</b> |                |  |
| 482114   | 010101         | Автоцементовозы г/п 13 т   |
| 482651   | 160100         | Автобетоносмесители на базе автомобиля МА3-55249, вместимость барабана 2,7м3 |
| 483589   | 031001         | Автогидроподъемники Н=12 м   |
| 483589   | 031002         | Автогидроподъемники Н=18 м   |
| 483589   | 031003         | Автогидроподъемники Н=22 м   |
| 481411   | 120201         | Автогрейдеры лёгкого типа 66,2 кВт - 90 л.с.                                 |
| 481412   | 120202         | Автогрейдеры среднего типа 99 кВт - 135 л.с.                                 |
| 482151   | 120101         | Автогудронаторы 3500 л   |
| 482152   | 120102         | Автогудронаторы 7000 л   |
| 451114   | 400001         | Автомобили бортовые неполноприводные ГАЗ53-12 гп 4,5 т                       |
| 451115   | 400003         | Автомобили бортовые неполноприводные ЗИЛ 133ГЯ гп 10 т                       |
| 451115   | 400003         | Автомобили бортовые неполноприводные ЗИЛ 43410 гп 6 т                        |
| 451115   | 400003         | Автомобили бортовые неполноприводные КамАЗ 5320 гп 8 т                       |
| 451116   | 400003         | Автомобили бортовые неполноприводные КамАЗ 53212 гп 10 т                     |
| 451116   | 400101         | Автомобили бортовые неполноприводные КраЗ 250 гп 13,3 т                      |
| 451116   | 400003         | Автомобили бортовые неполноприводные МА3 53371 гп 8,7 т                      |
| 451114   | 400001         | Автомобили бортовые полноприводные "Урал" 4320-01 гп 5 т                     |
| 451113   | 400001         | Автомобили бортовые полноприводные ГАЗ 66-11 гп 2 т                          |
| 451118   | 400001         | Автомобили бортовые полноприводные ЗИЛ 131Н гп 3,8 т                         |
| 451114   | 400001         | Автомобили бортовые полноприводные ЗИЛ 157КД гп 3 т                          |
| 451115   | 400003         | Автомобили бортовые полноприводные КамАЗ 4310 гп 6 т                         |
| 451115   | 400003         | Автомобили бортовые полноприводные КраЗ 255Б1 гп 7,5 т                       |
| 451116   | 400003         | Автомобили бортовые полноприводные КраЗ 260 гп 9 т                           |
| 451112   | 400001         | Автомобили бортовые полноприводные УАЗ 3303-01 гп 0,8 т                      |
| 451156   |                | Автомобили самосвалы карьерные БелАЗ 7522 гп 30 т                            |
| 451156   |                | Автомобили самосвалы карьерные БелАЗ 7509 гп 75 т                            |
| 451156   |                | Автомобили самосвалы карьерные БелАЗ 7519 гп 110 т                           |
| 451156   |                | Автомобили самосвалы карьерные БелАЗ 7523 гп 42 т                            |
| 451152   | 400051         | Автомобили самосвалы общего назначения ЗИЛ ММЗ 4502 гп 5,8 т                 |
| 451153   | 400051         | Автомобили самосвалы общего назначения ЗИЛ ММЗ 4505 гп 6 т                   |
| 451152   | 400051         | Автомобили самосвалы общего назначения ЗИЛ ММЗ 554М гп 5,5 т                 |
| 451153   | 400051         | Автомобили самосвалы общего назначения КамАЗ 55102 гп 7 т                    |
| 451154   | 400053         | Автомобили самосвалы общего назначения КамАЗ 5511 гп 10 т                    |
| 451154   | 400053         | Автомобили самосвалы общего назначения КраЗ 256Б1 гп 12,5 т                  |
| 451154   | 400053         | Автомобили самосвалы общего назначения МА3 5549 гп 8 т                       |
| 451154   | 400053         | Автомобили самосвалы общего назначения МА3 5551 гп 8,5 т                     |
| 451154   | 400051         | Автомобили самосвалы сельскохозяйственные "Урал" 5557 гп 7 т                 |

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин  |
|----------|----------------|---|
| 451152   | 400051         | Автомобили самосвалы сельскохозяйственные ГАЗ, САЗ 3507 гп 4,2 т                                  |
| 451153   | 400051         | Автомобили самосвалы сельскохозяйственные КАЗ 4540 гп 5,5 т                                       |
| 452712   | 030101         | Автопогрузчики 5 т  |
| 318552   | 130200         | Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети без мотовозо-электростанции |
| 318612   | 130300         | Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог                                |
| 483223   | 140110         | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)                            |
| 481131   | 140101         | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 0,65 м <sup>3</sup>                       |
| 481141   | 140102         | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1 м <sup>3</sup>                          |
| 481151   | 140103         | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора 1,25 м <sup>3</sup>                       |
| 344183   | 150201         | Агрегаты сварочные 2-х постовые для ручной сварки на автомобильном прицепе                        |
| 483480   | 150202         | Агрегаты сварочные 2-х постовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)                   |
| 344183   | 150301         | Агрегаты сварочные 4-х постовые для ручной сварки на автомобильном прицепе                        |
| 483480   | 150302         | Агрегаты сварочные 4-х постовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)                  |
| <b>Б</b> |                |   |
| 484228   | 110101         | Бадьи 2 м <sup>3</sup>  |
| 484228   | 110102         | Бадьи 4 м <sup>3</sup>  |
| 484228   | 110103         | Бадьи 8 м <sup>3</sup>  |
| 344183   | 150400         | Базы битумоплавильные 8000 л  |
| 344183   | 150502         | Базы трубосварочные полевые для труб 1000-1200 мм   |
| 344183   | 150503         | Базы трубосварочные полевые для труб 1400 мм  |
| 344183   | 150501         | Базы трубосварочные полевые для труб 350-800 мм   |
| 344183   | 150601         | Базы трубосварочные полустационарные для труб до 1200-1400 мм                                     |
| 472260   | 152100         | Битумозаправщик на тракторе 4 т   |
| 473243   | 090101         | Бороны корчевальные (без трактора)  |
| 481215   | 171000         | Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны                                 |
| 481215   | 070153         | Бульдозеры 132 кВт (180 л.с.)   |
| 481223   | 070147         | Бульдозеры 37 кВт (50 л.с.)   |
| 481211   | 070148         | Бульдозеры 59 кВт (80 л.с.)   |
| 481214   | 070149         | Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.)  |
| 481214   | 070150         | Бульдозеры 96 кВт (130 л.с.)  |
| 481214   | 160901         | Бульдозеры на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)  |
| 481214   | 070223         | Бульдозеры-рыхлители на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  |
| <b>В</b> |                |   |
| 483380   | 331300         | Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении  |
| 483222   | 140401         | Вибропогружатели высокочастотные для погружения шпунтов и свай до 1,5 т                           |
| <b>Г</b> |                |   |
| 473110   | 090200         | Грабли кустарниковые навесные (без трактора)  |
| 481422   | 120301         | Грейдеры прицепные среднего типа  |
| 481422   | 120302         | Грейдеры прицепные тяжёлого типа  |

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин   |
|----------|----------------|--|
| <b>Д</b> |                |  |
| 483231   | 140501         | Дизель-молоты 0,5 т  |
| 483231   | 140502         | Дизель-молоты 1,25 т   |
| 483231   | 140503         | Дизель-молоты 1,8 т  |
| 483231   | 140504         | Дизель-молоты 2,5 т  |
| 483231   | 140505         | Дизель-молоты 3,5 т  |
| 483231   | 140506         | Дизель-молоты 5 т  |
| 318620   | 130400         | Дозировщики тракторные   |
| <b>З</b> |                |  |
| 482210   | 120600         | Заливщики швов на базе автомобиля  |
| 742500   | 180102         | Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 куб.м./час напор 37-52 м                  |
| 742500   | 180101         | Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 куб.м./час напор 30 м                      |
| 742500   | 180121         | Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 140 куб.м./час напор 37-52 м              |
| 742500   | 180122         | Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 200 куб.м./час напор 50-63 м              |
| 742500   | 180220         | Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 200 куб.м./час напор 63 м                 |
| 742500   | 180120         | Землесосные плавучие снаряды электрические, подача 80 куб.м./час напор 40 м                  |
| 481120   | 171201         | Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ-165 в составе кабелеукладочной колонны                      |
| <b>К</b> |                |  |
| 314192   | 170102         | Кабелеукладчик колёсный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М                  |
| 314192   | 170101         | Кабелеукладчик колёсный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В |
| 314192   | 170104         | Кабелеукладчик колёсный прицепной легкий для сельской зонавой связи ЛПК-20-2                 |
| 314192   | 170103         | Кабелеукладчик навесной вибрационный для прокладки симметричного кабеля, КНБ-2К              |
| 481614   | 090301         | Канавокопатели плужные навесные (без трактора)   |
| 481612   | 090303         | Канавокопатели фрезерные на тракторе   |
| 482421   | 120710         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 12,5 т   |
| 482411   | 120910         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 16 т   |
| 482411   | 120911         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 30 т   |
| 482421   | 120711         | Катки дорожные на пневмоколёсном ходу 25 т   |
| 482432   | 120801         | Катки дорожные полуприцепные на пневмоколёсном ходу с тягачём 15т                            |
| 482432   | 120802         | Катки дорожные полуприцепные на пневмоколёсном ходу с тягачём 25т                            |
| 482421   | 120702         | Катки дорожные прицепные кулачковые 17 т   |
| 482421   | 120703         | Катки дорожные прицепные кулачковые 28 т   |
| 482421   | 120701         | Катки дорожные прицепные кулачковые 8 т  |
| 482412   | 120901         | Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т   |
| 482411   | 153102         | Катки дорожные самоходные гладкие 10 т   |
| 482411   | 120908         | Катки дорожные самоходные гладкие 18 т   |
| 482412   | 153101         | Катки дорожные самоходные гладкие 5 т  |
| 482411   | 120906         | Катки дорожные самоходные гладкие 8 т  |
| 483380   | 170202         | Комплексная машина, для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля ЗИЛ                |
| 483380   | 170201         | Комплексная машина, кабельная, КН-2А   |

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин   |
|---------|----------------|--|
| 364321  | 152800         | Компрессоры передвижные с ДВС давлением до 686 КПА (7 Ат) 11,2 м3/мин        |
| 364321  | 152900         | Компрессоры передвижные с ДВС давлением до 686 КПА (7 Ат) 50 м3/мин          |
| 483221  | 140201         | Копры гусеничные для свай длиной до 12 м                                     |
| 483221  | 140202         | Копры гусеничные для свай длиной до 20 м                                     |
| 483221  | 140301         | Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т                                   |
| 483221  | 140310         | Копры универсальные с дизель-молотом 6 т                                     |
| 483221  | 140311         | Копры универсальные с дизель-молотом 8 т                                     |
| 473111  | 090503         | Корчеватели-собиратели с трактором 118 кВт -160 л.с.                         |
| 473111  | 090504         | Корчеватели-собиратели с трактором 59 кВт - 80 л.с.                          |
| 473111  | 090501         | Корчеватели-собиратели с трактором 79 кВт - 108 л.с.                         |
| 473111  | 090502         | Корчеватели-собиратели с трактором 96 кВт -130 л.с.                          |
| 482000  | 121001         | Котлы битумные стационарные 15000 л  |
| 483511  | 170900         | Кран автомобильный 10 т в составе кабелеукладочной колоны                    |
| 483511  | 021141         | Краны автомобильные 10 т   |
| 483511  | 021129         | Краны автомобильные 10 т   |
| 483512  | 021142         | Краны автомобильные 12,5 т   |
| 483512  | 021130         | Краны автомобильные 12,5 т   |
| 483511  | 021140         | Краны автомобильные 6,3 т  |
| 483511  | 021128         | Краны автомобильные 6,3 т  |
| 483541  | 020128         | Краны башенные 5 т   |
| 483542  | 020129         | Краны башенные 8 т   |
| 483532  | 021244         | Краны гусеничные 25 т  |
| 483532  | 021232         | Краны гусеничные 25 т  |
| 483534  | 021245         | Краны гусеничные 40 т  |
| 483531  | 021243         | Краны гусеничные до 16 т   |
| 483531  | 021231         | Краны гусеничные до 16 т   |
| 483512  | 161001         | Краны на автомобильном ходу 10 т   |
| 483512  | 161002         | Краны на автомобильном ходу 16 т   |
| 483521  | 021438         | Краны на пневмоколёсном ходу 16 т  |
| 483521  | 021427         | Краны на пневмоколёсном ходу 16 т  |
| 483522  | 021439         | Краны на пневмоколёсном ходу 25 т  |
| 483522  | 021428         | Краны на пневмоколёсном ходу 25 т  |
| 483523  | 021440         | Краны на пневмоколёсном ходу 40 т  |
| 483523  | 021429         | Краны на пневмоколёсном ходу 40 т  |
| 483550  | 160201         | Краны на тракторе мощностью 121 кВт (165 л.с.) 5 т                           |
| 483553  | 150704         | Краны трубоукладчики для труб диам.(грузоподъёмностью) до 1200 мм (50 т)     |
| 483553  | 150705         | Краны трубоукладчики для труб диам.(грузоподъёмностью) до 1400 мм (63-90 т)  |
| 483553  | 150701         | Краны трубоукладчики для труб диам.(грузоподъёмностью) до 400 мм (6,3 т)     |
| 483553  | 150702         | Краны трубоукладчики для труб диам.(грузоподъёмностью) до 700 мм (12,5 т)    |
| 483553  | 150703         | Краны трубоукладчики для труб диам.(грузоподъёмностью) до 800-1000 мм (35 т) |
| 483551  | 160301         | Краны установщики на тракторе 121 кВт (165 л.с.)                             |
| 481460  | 090601         | Кусторезы навесные на тракторе 79 кВт - 108 л.с.                             |

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин   |
|----------|----------------|--|
| <b>Л</b> |                |  |
| 452160   | 150802         | Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные                      |
| 344000   | 150801         | Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные                                   |
| 452160   | 171301         | Лаборатория передвижная измерительно-настроечная   |
| 452160   | 171302         | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная   |
| 483588   | 030402         | Лебёдки электрические до 12,26 кН (1,25 т)   |
| 483588   | 030403         | Лебёдки электрические до 19,62 кН (2 т)  |
| 483588   | 030404         | Лебёдки электрические до 31,39 кН (3,2 т)  |
| 483588   | 030401         | Лебёдки электрические до 5,79 кН (0,59 т)  |
| <b>М</b> |                |  |
| 483380   | 170300         | Мантажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66 |
| 483300   | 090800         | Машина для установки столбиков ограждения  |
| 473111   | 090900         | Машина камнеуборочные  |
| 483120   | 160402         | Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу глубиной бурения 3,5 м                          |
| 483110   | 160401         | Машины бурильно-крановые на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.) глубиной бурения 1,5 - 3 м     |
| 483110   | 160501         | Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м                          |
| 483480   | 151000         | Машины для завинчивания анкеров (без крана трубоукладчика)                                     |
| 482228   | 121306         | Машины для нанесения плёнообразных материалов  |
| 482215   | 121101         | Машины для отделки цементно-бетонных покрытий  |
| 483480   | 150904         | Машины для очистки и грунтовки труб диам. 1000-1200  |
| 483480   | 150901         | Машины для очистки и грунтовки труб диам. 150-300  |
| 483480   | 150902         | Машины для очистки и грунтовки труб диам. 350-500  |
| 483480   | 150903         | Машины для очистки и грунтовки труб диам. 600-800  |
| 483480   | 151204         | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1000-1200 мм                  |
| 483480   | 151205         | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 1400 мм                       |
| 483480   | 151201         | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм                    |
| 483480   | 151202         | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм                    |
| 483480   | 151203         | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм                    |
| 483331   | 330600         | Машины для райбировки отверстий  |
| 318611   | 131300         | Машины для укрепления откосов земляного полотна гидросевом с мульчированием                    |
| 482228   | 121700         | Машины для устройства укрепительных полос  |
| 483480   | 151105         | Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм  |
| 483480   | 151102         | Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм  |
| 483480   | 151103         | Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм  |
| 483480   | 151104         | Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм  |
| 483480   | 151101         | Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм   |
| 483331   | 330500         | Машины листогибочные специальные (вальцы)  |
| 482218   | 121400         | Машины маркировочные   |
| 482218   | 121601         | Машины поливомоечные 6000 л  |

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин  |
|----------|----------------|---|
| 483332   | 310202         | Машины сверлильные пневматические при работе от передвижных компрессоров                          |
| 483331   | 330201         | Машины сверлильные электрические  |
| 483332   | 330303         | Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров                         |
| 483331   | 330301         | Машины шлифовальные электрические   |
| 483331   | 330302         | Машины шлифовальные электрические угловые   |
| 483331   | 330400         | Машины электрозачистные   |
| 483332   | 330700         | Молотки клепальные  |
| 483332   | 330801         | Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные (для гидроизоляционных работ) |
| <b>Н</b> |                |   |
| 482226   | 121200         | Нарезчики швов в свежееуложенном бетоне   |
| 742900   | 190102         | Насосные станции электрические стационарные подача 100 куб.м./час напор 80 м                      |
| 742900   | 190103         | Насосные станции электрические стационарные подача 200 куб.м./час напор 95 м                      |
| 742900   | 190120         | Насосные станции электрические стационарные подача 400 куб.м./час напор 105 м                     |
| 742900   | 190101         | Насосные станции электрические стационарные подача 50 куб.м./час напор 50 м                       |
| 363121   | 310101         | Насосы для водопонижения и водоотлива 2,8 кВт   |
| 363121   | 310107         | Насосы для водопонижения и водоотлива 11 кВт  |
| 363110   | 310120         | Насосы для водопонижения и водоотлива 110 кВт   |
| 363110   | 310121         | Насосы для водопонижения и водоотлива 132 кВт   |
| 363121   | 310108         | Насосы для водопонижения и водоотлива 15 кВт  |
| 363121   | 310109         | Насосы для водопонижения и водоотлива 16 кВт  |
| 363110   | 310122         | Насосы для водопонижения и водоотлива 160 кВт   |
| 363121   | 310110         | Насосы для водопонижения и водоотлива 17 кВт  |
| 363121   | 310111         | Насосы для водопонижения и водоотлива 18,5 кВт  |
| 363110   | 310123         | Насосы для водопонижения и водоотлива 200 кВт   |
| 363121   | 310112         | Насосы для водопонижения и водоотлива 22 кВт  |
| 363110   | 310124         | Насосы для водопонижения и водоотлива 250 кВт   |
| 363110   | 310113         | Насосы для водопонижения и водоотлива 30 кВт  |
| 363110   | 310114         | Насосы для водопонижения и водоотлива 32 кВт  |
| 363110   | 310125         | Насосы для водопонижения и водоотлива 320 кВт   |
| 363110   | 310115         | Насосы для водопонижения и водоотлива 37 кВт  |
| 363121   | 310102         | Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт   |
| 363121   | 310103         | Насосы для водопонижения и водоотлива 4,5 кВт   |
| 363110   | 310116         | Насосы для водопонижения и водоотлива 45 кВт  |
| 363121   | 310104         | Насосы для водопонижения и водоотлива 5,5 кВт   |
| 363110   | 310117         | Насосы для водопонижения и водоотлива 55 кВт  |
| 363110   | 310118         | Насосы для водопонижения и водоотлива 65 кВт  |
| 363121   | 310105         | Насосы для водопонижения и водоотлива 7,5 кВт   |
| 363110   | 310119         | Насосы для водопонижения и водоотлива 75 кВт  |
| 363121   | 310106         | Насосы для водопонижения и водоотлива 8 кВт   |
| 483222   | 140406         | Низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т                          |
| 483331   | 330900         | Ножницы листовые кривошипные (гильтинные)   |

| Код ОКП  | Код отраслевой | Наименование машин  |
|----------|----------------|---|
| <b>О</b> |                |   |
| 482151   | 152001         | Общестроительные машины битумозаправщики 4 т  |
| 482152   | 152002         | Общестроительные машины битумозаправщики 6 т  |
| 483332   | 330803         | Отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций                   |
| <b>П</b> |                |   |
| 452620   | 152401         | Плетьевозы на автомобильном ходу до 12 т  |
| 452620   | 152402         | Плетьевозы на автомобильном ходу до 19 т  |
| 452620   | 152403         | Плетьевозы на автомобильном ходу до 30 т  |
| 452620   | 152404         | Плетьевозы на автомобильном ходу до 50 т  |
| 452569   | 152500         | Плетьевозы тракторные с трактором 30 т  |
| 483572   | 152600         | Погрузчики одноковшовые на пневмоколёсном ходу  |
| 452611   |                | Полуприцепы автомобильные бортовые общего назначения 93085 гп 20,5 т                      |
| 452611   |                | Полуприцепы автомобильные бортовые общего назначения 9370 гп 14,5 т                       |
| 452611   |                | Полуприцепы автомобильные бортовые общего назначения МАЗ 9380 гп 14,7 т                   |
| 452611   |                | Полуприцепы автомобильные бортовые общего назначения МАЗ 9397 гп 20,9 т                   |
| 452611   |                | Полуприцепы автомобильные бортовые общего назначения ОдаЗ 93571 гп 11,4 т                 |
| 452562   |                | Полуприцепы самосвальные тракторные ОЗТП-9554 гп 9,9 т                                    |
| 452531   |                | Прицепы автомобильные бортовые общего назначения 2ПН-2 (7108) гп 2 т                      |
| 452531   |                | Прицепы автомобильные бортовые общего назначения 2ПН-4 (810) гп 4 т                       |
| 452531   |                | Прицепы автомобильные бортовые общего назначения СМЗ 8325-01 гп 2,1 т                     |
| 452511   |                | Прицепы автомобильные бортовые общего назначения УАЗ 8109 гп 0,5 т                        |
| 452533   |                | Прицепы автомобильные самосвальные ГKB 819 гп 5,1 т                                       |
| 452533   |                | Прицепы автомобильные самосвальные ГKB 8535 гп 5,5 т                                      |
| 452533   |                | Прицепы автомобильные самосвальные ГKB 8551 гп 7,1 т                                      |
| 452562   |                | Прицепы самосвальные тракторные 2ПТС-4-793А-01 гп 3,7 т                                   |
| 452562   |                | Прицепы самосвальные тракторные 2ПТС-4-793А-03 гп 3,7 т                                   |
| 452562   |                | Прицепы самосвальные тракторные 2ПТС-4-887АН гп 4 т                                       |
| 452562   |                | Прицепы самосвальные тракторные 2ПТС-4-887Б гп 3,2 т                                      |
| 452562   |                | Прицепы самосвальные тракторные 2ПТС-4-887Б гп 4 т  |
| 452563   |                | Прицепы самосвальные тракторные ОЗТП-8572 гп 13 т   |
| 482215   | 121102         | Профилировщики оснований  |
| <b>Р</b> |                |   |
| 482215   | 121103         | Распределители асфальтобетона   |
| 482222   | 121801         | Распределители щебня и гравия   |
| 473218   | 091400         | Рыхлители прицепные (без трактора)  |
| <b>С</b> |                |   |
| 483551   | 160701         | Сваепогружатели на базе трактора 121 кВт (165 л.с.)                                       |
| 483110   | 141400         | Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т                            |
| 452117   | 400301         | Спецавтомшины ГАЗ 53  |
| 452117   | 400302         | Спецавтомшины типа УАЗ  |
| 483480   | 150101         | Специализированные машины, агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м <sup>3</sup> /час |

| Код ОКП | Код отраслевой | Наименование машин  |
|---------|----------------|---|
| 483318  | 331002         | Станки сверлильные  |
| 483318  | 331001         | Станки строгальные по металлу   |
| 483480  | 151303         | Станки трубогибочные диаметром 1200-1400 мм   |
| 483480  | 151301         | Станки трубогибочные диаметром 200-500 мм   |
| 483480  | 151302         | Станки трубогибочные диаметром до 1000 мм   |
| 483318  | 331400         | Станок камнерезный универсальный  |
| Т       |                |   |
| 483480  | 150102         | То же до 300 м <sup>3</sup> /час  |
| 483480  | 150103         | То же до 500 м <sup>3</sup> /час  |
| 483332  | 330802         | То же отбойные пневматические   |
| 482223  | 121802         | То же цемента   |
| 472002  | 171100         | Трактор на гусенечном ходу в составе кабелеукладочной колоны                                  |
| 472240  | 010311         | Тракторы на гусенечном ходу 59 кВт (80 л.с.)  |
| 472260  | 010312         | Тракторы на гусенечном ходу 79 кВт (108 л.с.)   |
| 472260  | 010313         | Тракторы на гусенечном ходу 96 кВт (130 л.с.)   |
| 472775  | 160601         | Тракторы на гусенечном ходу с лебёдок 132 кВт (180 л.с.)                                      |
| 472270  | 152203         | Тракторы на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.)  |
| 472280  | 152204         | Тракторы на гусеничном ходу 228 кВт (310 л.с.)  |
| 472280  | 152205         | Тракторы на гусеничном ходу 244 кВт (330 л.с.)  |
| 472260  | 152202         | Тракторы на гусеничном ходу 96 кВт (130 л.с.)   |
| 472240  | 152201         | Тракторы на гусеничном ходу до 59 кВт (80 л.с.)   |
| 472455  | 152304         | Тракторы на пневмоколесном ходу 108 кВт (145 л.с.)  |
| 472455  | 152305         | Тракторы на пневмоколесном ходу 158 кВт (215 л.с.)  |
| 472412  | 152301         | Тракторы на пневмоколесном ходу 29 кВт (40 л.с.)  |
| 472412  | 010408         | Тракторы на пневмоколёсном ходу 29 кВт (40 л.с.)  |
| 472422  | 152302         | Тракторы на пневмоколесном ходу 40 кВт (55 л.с.)  |
| 472423  | 152303         | Тракторы на пневмоколесном ходу 59 кВт (80 л.с.)  |
| 472523  | 010410         | Тракторы на пневмоколёсном ходу 59 кВт (80 л.с.)  |
| 482221  | 121500         | Трамбовки на базе трактора Т-130  |
| 483332  | 331100         | Трамбовки пневматические при работе от компрессора  |
| 483450  | 170602         | Транспортёры кабельные до 7 т ККТ-7   |
| 483450  | 170601         | Транспортёры прицепные колёсные для перевозки термокамер и кабельных барабанов до 4,5 т ТТК-1 |
| 481440  | 170500         | Траншеезасыпщик прицепной колёсный ТЗ-2В  |
| 483380  | 170400         | Тросопроводоукладчик самоходный ТПН   |
| 451131  |                | Тягачи седельные неполноприводные ГАЗ 52-06 гп 2,9 т  |
| 451133  |                | Тягачи седельные неполноприводные ЗИЛ 441510 гп 6,4 т   |
| 451134  |                | Тягачи седельные неполноприводные КамАЗ 5410 гп 8,1 т   |
| 451134  |                | Тягачи седельные неполноприводные КамАЗ 54112 гп 11,1 т                                       |
| 451134  |                | Тягачи седельные неполноприводные МАЗ 54331 гп 8,5 т  |
| 451133  |                | Тягачи седельные полноприводные "Урал" 4420-01 гп 5,5 т                                       |
| 451132  |                | Тягачи седельные полноприводные ЗИЛ 131НВ гп 3,7 т  |

| Код ОКП | Код отрасли | Наименование машин   |
|---------|-------------|--|
| 451134  |             | Тягачи седельные полноприводные КрАЗ 260В гп 9,5 т<br>У                    |
| 482213  | 122000      | Укладчики асфальтобетона   |
| 363121  | 151600      | Установка для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час             |
| 483480  | 151700      | Установка для подогрева стыков   |
| 482000  | 122100      | Установка для приготовления грунт. смесей 116 кВт - 158 л.с.               |
| 483480  | 151803      | Установка для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм                         |
| 483480  | 151804      | Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм                              |
| 483480  | 151801      | Установка для сушки труб диаметром до 500 мм                               |
| 483480  | 151802      | Установка для сушки труб диаметром до 800 мм                               |
| 364321  | 153000      | Установка компрессорная передвижная давлением 9800 КПА (100 ат), 16 м3/мин |
| 483212  | 151503      | Установки горизонтального бурения для труб диам. 1220-1420 мм              |
| 483212  | 151504      | Установки горизонтального бурения для труб диам. 1700 мм                   |
| 483212  | 151501      | Установки горизонтального бурения для труб диам. 325-630 мм                |
| 483212  | 151502      | Установки горизонтального бурения для труб диам. 720-1020 мм               |
| 483380  | 331200      | Установки электрометаллизационные<br>Ф                                     |
| 482224  | 122201      | Фрезы навесные на тракторе 121,5 кВт - 165 л.с.<br>Ш                       |
| 452618  |             | Шасси полуприцепов 93085 гп 21,7 т   |
| 452618  |             | Шасси полуприцепов 9370 гп 15,6 т  |
| 452618  |             | Шасси полуприцепов МАЗ 9380 гп 15,3 т                                      |
| 452538  |             | Шасси прицепов 2ПН-2 (710Б) гп 2,5 т                                       |
| 452538  |             | Шасси прицепов 2ПН-4 (810А) гп 4,5 т                                       |
| 452538  |             | Шасси прицепов ГКБ 819 гп 6 т  |
| 452538  |             | Шасси прицепов МАЗ 5206 гп 10,3 т  |
| 452538  |             | Шасси прицепов МАЗ 5224В гп 10,5 т   |
| 452538  |             | Шасси прицепов СМЗ 8326-01 гп 2,5 т<br>Э                                   |
| 481131  | 160801      | Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3                        |
| 481121  | 060246      | Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,4 м3                         |
| 481121  | 060247      | Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,5 м3                         |
| 481131  | 060248      | Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3                        |
| 481141  | 060249      | Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 1 м3                           |
| 481113  | 060337      | Экскаваторы одноковшовые на пневмоколёсном ходу 0,25 м3                    |
| 481123  | 060339      | Экскаваторы одноковшовые на пневмоколёсном ходу 0,5 м3                     |
| 481133  | 060340      | Экскаваторы одноковшовые на пневмоколёсном ходу 0,65 м3                    |



**Содержание**

---

|  |    |
|--|----|
| Предисловие .....  | 2  |
| Общие указания по применению территориального сборника сметных цен на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств ..... | 3  |
| Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств на 01.01.2000 г. ....                           | 5  |
| Алфавитный указатель .....   | 21 |

**Формат 60x84 1/8. Бумага офсетная. Тираж 500  
Заказ №275. Печать офсетная. Усл. п.л. 3,7**

**ГУП “Республиканская книжно-журнальная  
типография №1 им. С. М. Кирова”  
г. Махачкала, ул. Даниялова,51**