

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия
ТЕРм 81-03-40-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

СБОРНИК № 40

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ
ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ
СВЕРХ ПРЕДУСМОТРЕННОГО
В СБОРНИКАХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ
ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Республики Карелия
по строительству, стройиндустрии и архитектуре
(Госстрой Республики Карелия)
Петрозаводск 2004

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

ТЕРм 81-03-40-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

СБОРНИК № 40

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ
ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ
СВЕРХ ПРЕДУСМОТРЕННОГО
В СБОРНИКАХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ
ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

Издание официальное

**Государственный комитет Республики Карелия
по строительству, стройиндустрии и архитектуре
(Госстрой Республики Карелия)**

**Петрозаводск
2004**

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования

ТЕРм-2001-40

/Госстрой Республики Карелия/ Петрозаводск, 2004 г. - 7 с.

РАЗРАБОТАН ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве» при Госстрое Республики Карелия.

РАССМОТРЕН на заседании республиканской комиссии по разработке и введению новой сметно-нормативной базы ценообразования в строительстве на территории Республики Карелия 02 апреля 2004 г., Протокол № 3.

ВНЕСЕН Госстроем Республики Карелия

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 172р-П от 20 апреля 2004г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН Госстроем России 31 мая 2004 года № АП-2911/06.

ВЗАМЕН сборника на монтаж оборудования № 40 Госстроя СССР, введенного в действие с 1 января 1984г.

Настоящие территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя Республики Карелия.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве» при Госстрое Республики Карелия (РЦСС Республики Карелия).

*185035, г. Петрозаводск, ул. Ф. Энгельса, д. 4, офис 51
тел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68*

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

СБОРНИК № 40

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ И
МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ СВЕРХ ПРЕДУСМОТРЕННОГО
В СБОРНИКАХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001-40

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие Территориальные единичные расценки (в дальнейшем расценки) разработаны на основании Государственных элементных сметных норм (сборник ГЭСНм 81-03-40-2001) и предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости в базисных ценах на 1 января 2000 года работ по дополнительному перемещению оборудования и материальных ресурсов сверх расстояний, предусмотренных в сборниках территориальных единичных расценок на монтаж оборудования (ТЕРм) на территории Республики Карелия.

2. Расценки настоящего сборника должны применяться с учетом положений, приведенных в п. 2.4 указаний по применению государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования (ГЭСНм-2001), общих указаний по применению территориальных единичных расценок на монтаж оборудования Республики Карелия (ТЕРм-2001), и обязательны при применении всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и организационно-правовой формы, осуществляющими капитальное строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов, и могут применяться при других источниках финансирования.

3. При определении затрат на дополнительное горизонтальное перемещение оборудования и материальных ресурсов расстояние до 50 м не должно учитываться.

4. Затраты на опускание оборудования и материальных ресурсов должны определяться по расценкам таблицы 40-01-002 с коэффициентом 0,9.

5. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин в базисных ценах Республики Карелия по состоянию на 01.01.2000 г. приведены в приложении № 1.

6. Часовая оплата труда рабочих, занятых в строительстве и ремонтно-строительных работах с нормальными условиями труда базисных ценах Республики Карелия по состоянию на 01.01.2000 г. приведены в приложении № 2.

7. Таблица замены кодов приведена в приложении № 3.

| Шифр расценок | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч. | Масса оборудования, т |
|--|---|----------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|--|-----------------------|
| | | | оплата труда рабочих-монтажников | эксплуатация машин | материалы | | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ОТДЕЛ 01. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ НА ПОВЕРХНОСТИ | | | | | | | |
| ТАБЛИЦА 40-01-001. ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ | | | | | | | |
| Измеритель: 10 т | | | | | | | |
| Горизонтальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 100 м, на расстояние до: | | | | | | | |
| 40-01-001-01 | 200 м | 98,73 | 62,60 | 36,13 | 4,60 | - | 6,76 |
| 40-01-001-02 | 300 м | 188,19 | 135,20 | 52,99 | 6,75 | - | 14,60 |
| 40-01-001-03 | 400 м | 249,67 | 187,05 | 62,62 | 7,98 | - | 20,20 |
| Горизонтальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 150 м, на расстояние до: | | | | | | | |
| 40-01-001-04 | 200 м | 55,84 | 41,39 | 14,45 | 1,84 | - | 4,47 |
| 40-01-001-05 | 300 м | 91,68 | 62,78 | 28,90 | 3,68 | - | 6,78 |
| 40-01-001-06 | 400 м | 228,20 | 158,35 | 69,85 | 8,90 | - | 17,10 |
| Горизонтальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 200 м, на расстояние до: | | | | | | | |
| 40-01-001-07 | 300 м | 97,24 | 68,34 | 28,90 | 3,68 | - | 7,38 |
| 40-01-001-08 | 400 м | 165,03 | 124,08 | 40,95 | 5,22 | - | 13,40 |
| 40-01-001-09 | свыше 400 м добавлять на каждые следующие 100 м | 74,09 | 45,19 | 28,90 | 3,68 | - | 4,88 |
| ТАБЛИЦА 40-01-002. ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ (ПОДЪЕМ) | | | | | | | |
| Измеритель: 10 т | | | | | | | |
| Вертикальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 1 м, на высоту до: | | | | | | | |
| 40-01-002-01 | 5 м | 422,40 | 313,29 | 109,11 | 7,79 | - | 32,60 |
| 40-01-002-02 | 10 м | 664,66 | 499,93 | 164,73 | 11,77 | - | 49,40 |
| 40-01-002-03 | 15 м | 1 026,24 | 769,51 | 256,73 | 18,34 | - | 83,10 |
| 40-01-002-04 | 20 м | 1 332,13 | 989,83 | 342,30 | 24,45 | - | 103,00 |
| 40-01-002-05 | 25 м | 1 669,42 | 1 250,10 | 419,32 | 29,95 | - | 135,00 |
| Вертикальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 2 м, на высоту до: | | | | | | | |
| 40-01-002-06 | 5 м | 183,62 | 161,12 | 22,50 | 2,75 | - | 17,40 |
| 40-01-002-07 | 10 м | 419,20 | 396,70 | 22,50 | 2,75 | - | 39,20 |
| 40-01-002-08 | 15 м | 746,37 | 715,12 | 31,25 | 3,82 | - | 73,80 |
| 40-01-002-09 | 20 м | 966,51 | 935,26 | 31,25 | 3,82 | - | 101,00 |
| 40-01-002-10 | 25 м | 1 268,51 | 1 176,02 | 92,49 | 11,31 | - | 127,00 |
| Вертикальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 5 м, на высоту до: | | | | | | | |
| 40-01-002-11 | 10 м | 212,64 | 138,90 | 73,74 | 9,02 | - | 15,00 |
| 40-01-002-12 | 15 м | 512,62 | 350,15 | 162,47 | 19,86 | - | 34,60 |
| 40-01-002-13 | 20 м | 907,10 | 683,39 | 223,71 | 27,35 | - | 73,80 |
| 40-01-002-14 | 25 м | 1 231,46 | 935,26 | 296,20 | 36,21 | - | 101,00 |
| Вертикальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 8 м, на высоту до: | | | | | | | |
| 40-01-002-15 | 10 м | 109,96 | 82,46 | 27,50 | 3,36 | - | 8,51 |
| 40-01-002-16 | 15 м | 445,81 | 333,33 | 112,48 | 13,75 | - | 33,50 |
| 40-01-002-17 | 20 м | 770,14 | 583,92 | 186,22 | 22,77 | - | 57,70 |
| 40-01-002-18 | 25 м | 1 229,46 | 969,50 | 259,96 | 31,78 | - | 95,80 |
| Вертикальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 10 м, на высоту до: | | | | | | | |
| 40-01-002-19 | 15 м | 334,09 | 260,35 | 73,74 | 9,02 | - | 25,40 |
| 40-01-002-20 | 20 м | 648,63 | 499,90 | 148,73 | 18,18 | - | 50,70 |
| 40-01-002-21 | 25 м | 1 086,95 | 863,24 | 223,71 | 27,35 | - | 85,30 |

| Шифр расценок | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч. | Масса оборудования, т |
|--|---|----------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------|--|-----------------------|
| | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | оплата труда рабочих-монтажников | эксплуатация машин | материалы | расход неучтенных материалов | | |
| | | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Вертикальное перемещение сверх предусмотренного сборником, 15 м, на высоту до: | | | | | | | | |
| 40-01-002-22 | 20 | 312,35 | 238,61 | 73,74 | 9,02 | - | 24,20 | |
| 40-01-002-23 | 25 | 661,81 | 513,08 | 148,73 | 18,18 | - | 50,70 | |
| 40-01-002-24 | свыше 25 м добавлять на каждые следующие 5м | 340,54 | 248,05 | 92,49 | 11,31 | - | 24,20 | |

Приложение № 1

| Код ресурса | Наименование | Ед. изм. | Сметная цена (руб) | Оплата труда рабочих, управляющих машинами (руб) |
|---|--|----------|--------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| СМЕТНЫЕ РАЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2001 г. | | | | |
| 021243 | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | 124,98 | 15,28 |
| 021313 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | 232,04 | 27,69 |
| 132603 | Платформы широкой колеи 20 т | маш.-ч | 8.82 | 3.00 |
| 161002 | Краны на железнодорожном ходу 25 т | маш.-ч | 213.94 | 15.28 |

Приложение № 2

ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ, ЗАНЯТЫХ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТАХ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2001 г.

| Разряд работ | Часовая оплата труда рабочих-строителей и машинистов строительных машин руб/чел-час. | Разряд работ | Часовая оплата труда рабочих-строителей и машинистов строительных машин руб/чел-час. | Разряд работ | Часовая оплата труда рабочих-строителей и машинистов строительных машин руб/чел-час. |
|--------------|--|--------------|--|--------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 8.54 | 2.7 | 9.86 | 4.4 | 12.12 |
| 1.1 | 8.61 | 2.8 | 9.95 | 4.5 | 12.29 |
| 1.2 | 8.68 | 2.9 | 10.04 | 4.6 | 12.47 |
| 1.3 | 8.75 | 3 | 10.12 | 4.7 | 12.64 |
| 1.4 | 8.83 | 3.1 | 10.25 | 4.8 | 12.81 |
| 1.5 | 8.90 | 3.2 | 10.38 | 4.9 | 12.99 |
| 1.6 | 8.97 | 3.3 | 10.51 | 5 | 13.16 |
| 1.7 | 9.04 | 3.4 | 10.65 | 5.1 | 13.38 |
| 1.8 | 9.12 | 3.5 | 10.78 | 5.2 | 13.60 |
| 1.9 | 9.19 | 3.6 | 10.91 | 5.3 | 13.82 |
| 2 | 9.26 | 3.7 | 11.04 | 5.4 | 14.03 |
| 2.1 | 9.35 | 3.8 | 11.17 | 5.5 | 14.25 |
| 2.2 | 9.43 | 3.9 | 11.30 | 5.6 | 14.47 |
| 2.3 | 9.52 | 4 | 11.43 | 5.7 | 14.68 |
| 2.4 | 9.61 | 4.1 | 11.60 | 5.8 | 14.90 |
| 2.5 | 9.69 | 4.2 | 11.78 | 5.9 | 15.12 |
| 2.6 | 9.78 | 4.3 | 11.95 | 6 | 15.33 |

Приложение № 3

ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ КОДОВ

| Номера расценок | Общий код ресурса по ГЭСН | Уточненный код ресурса по ТЕР | Наименование ресурса | Ед. изм. | Сметная цена, руб. |
|-----------------|---------------------------|-------------------------------|--|----------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 40-01-001-1÷9 | 021312 | 021313 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | 232,04 |
| 40-01-002-1÷5 | 021104 | 161002 | Краны на железнодорожном ходу 25 т | маш.-ч | 213,94 |
| 40-01-002-6÷24 | 021201 | 021243 | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | 124,98 |

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----------|
| Техническая часть | 3 |
| Отдел 01. Перемещение оборудования и материальных ресурсов на поверхности | 4 |
| 40-01-001. Горизонтальное перемещение | 4 |
| 40-01-002. Вертикальное перемещение (подъем) | 4 |
| Приложение № 1 | |
| Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин в базисных ценах республики карелия по состоянию на 01.01.2001 г. | 6 |
| Приложение № 2 | |
| Часовая оплата труда рабочих, занятых в строительстве и ремонтно-строительных работах с нормальными условиями труда в базисных ценах республики карелия по состоянию на 01.01.2001 г. | 6 |
| Приложение № 3 | |
| Таблица замены кодов | 6 |

Лицензия ИД №06092 ОТ 19.10.01Ю Лицензия ПД № 3-18-12 от 13.09.01
Подписано к печати 12.03. 2004.
Бумага офсетная. Тираж 25 экз. Зак. 238
Отпечатано в отделе оперативной полиграфии
Комстата Республики Карелия
185028, Республика Карелия, Петрозаводск, ул.Красная, 31