ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРм 81-03-19-2001**

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

# ТЕРм–2001

## РЕСПУБЛИКА КРЫМ

## Часть 19

# ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ УГОЛЬНОЙ И ТОРФЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Симферополь 2014

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

## ТЕРм 81-03-19-2001

## РЕСПУБЛИКА КРЫМ

## Часть 19

## ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ УГОЛЬНОЙ И ТОРФЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Издание официальное

Симферополь 2014

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Республика Крым**
**ТЕРм 81-03-19-2001 Часть 19. Оборудование предприятий угольной и торфяной промышленности**
Симферополь, 2014 – 17 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее – ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

# III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм-2001

# Часть 19. Оборудование предприятий угольной и торфяной промышленности

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

## Отдел 1. ШАХТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ОЧИСТНЫХ РАБОТ

### Таблица 19-01-001. Комбайны проходческие

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Комбайн проходческий с электродвигателем, мощность:** | | | | | | |
| 19-01-001-01 | 86 кВт | 8389,76 | 2009,70 | 6272,55 | 508,76 | 107,51 | 203<br>16,8 |
| 19-01-001-02 | 365 кВт | 50379,12 | 6157,80 | 43827,86 | 1347,08 | 393,46 | 622<br>45 |

### Таблица 19-01-002. Машины погрузочные с рабочим органом «ковш» на колесном ходу

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Машина погрузочная с рабочим органом «ковш» на колесном ходу, масса:** | | | | | | |
| 19-01-002-01 | до 3,8 т | 829,17 | 442,53 | 370,75 | 18,59 | 15,89 | 44,7 |
| 19-01-002-02 | до 6,8 т | 1177,03 | 528,66 | 628,52 | 32,32 | 19,85 | 53,4 |
| 19-01-002-03 | до 9 т | 1473,00 | 625,68 | 828,24 | 42,74 | 19,08 | 63,2 |

### Таблица 19-01-003. Машины погрузочные с рабочим органом «нагребающая лапа» на гусеничном ходу

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Машина погрузочная с рабочим органом «нагребающая лапа» на гусеничном ходу, масса:** | | | | | | |
| 19-01-003-01 | до 7 т | 1587,75 | 917,73 | 644,08 | 33,15 | 25,94 | 92,7 |
| 19-01-003-02 | до 12 т | 2184,70 | 1059,30 | 1094,90 | 56,95 | 30,50 | 107 |
| 19-01-003-03 | до 18 т | 3415,83 | 1772,10 | 1586,01 | 83,12 | 57,72 | 179 |
| 19-01-003-04 | до 25 т | 4302,14 | 1999,80 | 2230,45 | 117,45 | 71,89 | 202 |
| 19-01-003-05 | до 36 т | 5735,58 | 2504,70 | 3139,33 | 165,88 | 91,55 | 253 |

### Таблица 19-01-004. Буропогрузочные машины

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-004-01 | Машина буропогрузочная | 1993,48 | 1098,90 | 862,68 | 44,28 | 31,90 | 111<br>9,3 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-01-005. Сбоечно-буровое оборудование** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-01-005-01 | Установка бурильная самоходная | 308,26 | 64,75 | 242,22 | 12,91 | 1,29 | 6,54<br>2,03 |
| **Таблица 19-01-006. Конвейеры ленточные стационарные** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| | **Конвейер ленточный, длина 600 м, ширина ленты:** | | | | | | |
| 19-01-006-01 | 800 мм, масса до 30,5 т | 63932,96 | 23779,80 | 10671,63 | 232,30 | 29481,53 | 2402 |
| 19-01-006-02 | 800 мм, масса до 56,1 т | 72249,15 | 27591,30 | 13888,75 | 378,44 | 30769,10 | 2787 |
| 19-01-006-03 | 1000 мм | 69774,89 | 23779,80 | 15133,77 | 400,69 | 30861,32 | 2402<br>60 |
| 19-01-006-04 | 1200 мм | 129547,89 | 57380,40 | 38185,96 | 656,71 | 33981,53 | 5796<br>105 |
| | Измеритель: **1 м** | | | | | | |
| | **Увеличение или уменьшение на каждый метр длины средней части ленточного конвейера, ширина ленты:** | | | | | | |
| 19-01-006-05 | 800 мм | 45,37 | 32,37 | 9,06 | 0,47 | 3,94 | 3,27<br>0,042 |
| 19-01-006-06 | 1000 мм | 47,59 | 32,37 | 11,28 | 0,59 | 3,94 | 3,27<br>0,046 |
| 19-01-006-07 | 1200 мм | 63,04 | 43,16 | 15,73 | 0,83 | 4,15 | 4,36<br>0,08 |
| **Таблица 19-01-007. Конвейеры скребковые** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| 19-01-007-01 | Конвейер с замыканием скребковой цепи в горизонтальной плоскости, длина 10 м | 1275,23 | 625,68 | 386,93 | 18,35 | 262,62 | 63,2<br>2,1 |
| | Измеритель: **10 м** | | | | | | |
| 19-01-007-02 | Увеличение длины конвейера на каждые последующие 10 м (добавлять к расценке 19-01-007-01) | 630,66 | 215,82 | 192,21 | 10,54 | 222,63 | 21,8<br>0,85 |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| 19-01-007-03 | Конвейер с замыканием скребковой цепи в вертикальной плоскости, длина 10 м | 2498,03 | 960,30 | 888,50 | 43,10 | 649,23 | 97<br>6,1 |
| | Измеритель: **10 м** | | | | | | |
| 19-01-007-04 | Увеличение длины конвейера на каждые последующие 10 м (добавлять к расценке 19-01-007-03) | 1126,66 | 237,60 | 399,39 | 21,55 | 489,67 | 24<br>2,7 |
| **Таблица 19-01-008. Элеваторы ковшовые наклонные ленточные, монтаж на поверхности** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| | **Элеватор ковшовый наклонный ленточный, длина 10 м, масса:** | | | | | | |
| 19-01-008-01 | 15 т | 8660,57 | 2296,80 | 4633,01 | 236,21 | 1730,76 | 232 |
| 19-01-008-02 | 17 т | 9361,38 | 2494,80 | 4876,43 | 247,81 | 1990,15 | 252 |
| | Измеритель: **1 м** | | | | | | |
| | **Увеличение или уменьшение на 1 м средней части элеватора, масса:** | | | | | | |
| 19-01-008-03 | 0,21 т (добавлять к расценке 19-01-008-01) | 477,48 | 140,58 | 301,38 | 15,98 | 35,52 | 14,2 |
| 19-01-008-04 | 0,27 т (добавлять к расценке 19-01-008-02) | 498,52 | 151,47 | 311,31 | 16,58 | 35,74 | 15,3 |

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

## Таблица 19-01-009. Соединение стыков конвейерных лент

Измеритель: **10 стыков**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Соединение стыка конвейерной ленты способом вулканизации:** | | | | | | |
| 19-01-009-01 | резинотканевой или капроновой любой ширины | 9640,81 | 4167,90 | 1166,66 | 62,16 | 4306,25 | 421 |
| 19-01-009-02 | резинотросовой, ширина до 1000 мм | 18440,00 | 11860,20 | 1166,66 | 62,16 | 5413,14 | 1198 |
| 19-01-009-03 | резинотросовой, ширина до 1200 мм | 22678,64 | 14879,70 | 1166,66 | 62,16 | 6632,28 | 1503 |

# Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА

## Таблица 19-01-030. Аккумуляторы щелочные (железоникелевые) для питания двигателей рудничных электровозов

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Аккумулятор щелочной, масса:** | | | | | | |
| 19-01-030-01 | до 0,016 т | 54,71 | 29,70 | 2,22 | 0,12 | 22,79 | 3 |
| 19-01-030-02 | до 0,024 т | 87,02 | 39,60 | 2,22 | 0,12 | 45,20 | 4 |

## Таблица 19-01-031. Батареи аккумуляторные для питания двигателей рудничных электровозов

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Батарея аккумуляторная, число элементов:** | | | | | | |
| 19-01-031-01 | 26-36 | 2109,61 | 888,03 | 602,20 | 55,81 | 619,38 | 89,7<br>0,6 |
| 19-01-031-02 | 80-96 | 4448,26 | 1534,50 | 773,31 | 64,91 | 2140,45 | 155<br>2 |
| 19-01-031-03 | 112 | 5169,87 | 1722,60 | 819,97 | 67,44 | 2627,30 | 174<br>2,4 |
| 19-01-031-04 | 126-133 | 6741,77 | 2029,50 | 1017,75 | 78,00 | 3694,52 | 205<br>4 |

## Таблица 19-01-032. Зарядные устройства

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Устройство зарядно-выпрямительное на номинальный ток / напряжение:** | | | | | | |
| 19-01-032-01 | 150 А/80 В | 848,11 | 194,04 | 44,08 | 1,18 | 609,99 | 19,6<br>0,2 |
| 19-01-032-02 | 200 А/230 В | 945,89 | 204,93 | 130,75 | 5,80 | 610,21 | 20,7<br>0,965 |
| 19-01-032-03 | 160 А/320 В | 948,11 | 204,93 | 132,97 | 5,92 | 610,21 | 20,7<br>0,98 |

## Таблица 19-01-033. Столы зарядные

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Стол зарядный, размеры:** | | | | | | |
| 19-01-033-01 | длина 2000 мм, ширина 960 мм | 183,34 | 89,10 | 26,67 | 1,42 | 67,57 | 9<br>0,24 |
| 19-01-033-02 | длина 2000-3000 мм, ширина 960-1250 мм | 232,43 | 108,90 | 55,56 | 2,96 | 67,97 | 11<br>0,37-0,5 |
| 19-01-033-03 | длина 3000-4000 мм, ширина 960-1250 мм | 349,31 | 148,50 | 82,22 | 4,38 | 118,59 | 15<br>0,64-0,74 |

| Номера расценок / Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. / Масса оборудования, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-01-034. Краны электровозного депо** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| 19-01-034-01 | Кран электровозного депо, тип КЭД-7, грузоподъемность 7 т, длина пролета 3,08 м | 5602,67 | 1455,30 | 1944,43 | 103,60 | 2202,94 | 147<br>4,6 |
| **Таблица 19-01-035. Выключатели участковые** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| | **Выключатель участковый однополюсный на крепи:** | | | | | | |
| 19-01-035-01 | металлической | 61,11 | 19,80 | 2,22 | 0,12 | 39,09 | 2<br>0,027 |
| 19-01-035-02 | деревянной, из породы или бетона | 71,20 | 29,70 | 2,22 | 0,12 | 39,28 | 3<br>0,027 |
| **Таблица 19-01-036. Изоляторы участковые** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| | **Изолятор участковый на крепи:** | | | | | | |
| 19-01-036-01 | металлической | 55,46 | 39,60 | 2,22 | 0,12 | 13,64 | 4<br>0,015 |
| 19-01-036-02 | деревянной, из породы или бетона | 75,66 | 59,40 | 2,22 | 0,12 | 14,04 | 6<br>0,015 |
| **Таблица 19-01-037. Анкерные крепления контактных проводов** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| | **Крепление анкерное контактного провода для сетей однопутевых, на креплении выработок:** | | | | | | |
| 19-01-037-01 | деревянном или бетонном | 163,85 | 19,80 | 0,00 | 0,00 | 144,05 | 2 |
| 19-01-037-02 | металлическом | 87,16 | 9,90 | 0,00 | 0,00 | 77,26 | 1 |
| | **Крепление анкерное контактного провода для сетей двухпутевых, на креплении выработок:** | | | | | | |
| 19-01-037-03 | деревянном | 323,25 | 19,80 | 0,00 | 0,00 | 303,45 | 2 |
| 19-01-037-04 | бетонном | 202,38 | 39,60 | 0,00 | 0,00 | 162,78 | 4 |
| 19-01-037-05 | металлическом | 172,09 | 9,90 | 0,00 | 0,00 | 162,19 | 1 |
| **Таблица 19-01-038. Сети контактные** | | | | | | | |
| | Измеритель: **100 м** | | | | | | |
| | **Сеть контактная однопутевая на креплении бетонном, на участках:** | | | | | | |
| 19-01-038-01 | прямых | 1840,68 | 636,57 | 528,78 | 25,46 | 675,33 | 64,3 |
| 19-01-038-02 | кривых | 2213,41 | 852,39 | 528,78 | 25,46 | 832,24 | 86,1 |
| | **Сеть контактная однопутевая на креплении деревянном или металлическом, на участках:** | | | | | | |
| 19-01-038-03 | прямых | 1708,40 | 506,88 | 528,78 | 25,46 | 672,74 | 51,2 |
| 19-01-038-04 | кривых | 1971,06 | 614,79 | 528,78 | 25,46 | 827,49 | 62,1 |
| | **Сеть контактная двухпутевая на креплении бетонном, на участках:** | | | | | | |
| 19-01-038-05 | прямых | 3498,50 | 1108,80 | 528,78 | 25,46 | 1860,92 | 112 |
| 19-01-038-06 | кривых | 4646,16 | 1702,80 | 528,78 | 25,46 | 2414,58 | 172 |
| | **Сеть контактная двухпутевая на креплении деревянном или металлическом, на участках:** | | | | | | |
| 19-01-038-07 | прямых | 3400,41 | 766,26 | 528,78 | 25,46 | 2105,37 | 77,4 |
| 19-01-038-08 | кривых | 3959,49 | 1029,60 | 528,78 | 25,46 | 2401,11 | 104 |
| | Измеритель: **1 стрелка** | | | | | | |
| | **Сеть контактная над путевой стрелкой при одностороннем съезде при дуговом токоприемнике на креплении:** | | | | | | |
| 19-01-038-09 | бетонном | 1031,67 | 442,53 | 88,79 | 2,01 | 500,35 | 44,7 |
| 19-01-038-10 | деревянном | 976,13 | 388,08 | 88,79 | 2,01 | 499,26 | 39,2 |
| 19-01-038-11 | металлическом | 966,03 | 378,18 | 88,79 | 2,01 | 499,06 | 38,2 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-01-039. Соединения рельсовые** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-01-039-01 | Соединение рельсовое | 31,94 | 9,90 | 0,00 | 0,00 | 22,04 | 1 |
| **Таблица 19-01-040. Соединения межрельсовые** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-01-040-01 | Соединение межрельсовое однопутевой линии | 31,94 | 9,90 | 0,00 | 0,00 | 22,04 | 1 |
| **Таблица 19-01-041. Агрегаты для обмена вагонеток в клетях на поверхности** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| 19-01-041-01 | Агрегат для обмена вагонеток в клетях с качающимися площадками, колея 600-900 мм | 17431,10 | 2831,40 | 7476,96 | 576,90 | 7122,74 | 286<br>12,4 |
| **Таблица 19-01-042. Агрегаты для обмена вагонеток в клетях в шахте** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| 19-01-042-01 | Агрегат для обмена вагонеток в клетях с качающимися площадками, колея 600-900 мм | 18582,75 | 3831,30 | 3343,40 | 104,98 | 11408,05 | 387<br>13,3 |

# Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ШАХТНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК

## Таблица 19-01-060. Вентиляторы шахтные местного проветривания

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Вентилятор осевой с пневматическим или электрическим приводом, масса:** | | | | | | |
| 19-01-060-01 | до 0,1 т | 403,05 | 129,69 | 113,16 | 4,26 | 160,20 | 13,1 |
| 19-01-060-02 | до 0,25 т | 450,23 | 151,47 | 137,81 | 5,21 | 160,95 | 15,3 |
| 19-01-060-03 | до 0,35 т | 514,05 | 172,26 | 153,67 | 5,68 | 188,12 | 17,4 |
| 19-01-060-04 | до 0,65 т | 678,63 | 226,71 | 208,53 | 7,46 | 243,39 | 22,9 |
| | **Вентилятор центробежный с электрическим приводом, масса:** | | | | | | |
| 19-01-060-05 | до 2 т | 2340,33 | 733,59 | 858,12 | 25,34 | 748,62 | 74,1 |
| 19-01-060-06 | до 4,65 т | 3047,05 | 1207,80 | 1153,67 | 41,08 | 685,58 | 122 |

## Таблица 19-01-061. Вентиляторы шахтные главного проветривания центробежные без электродвигателей

Измеритель: **1 компл.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Вентилятор центробежный одностороннего всасывания без электродвигателя, масса:** | | | | | | |
| 19-01-061-01 | до 2,46 т | 30032,15 | 2049,30 | 5714,77 | 370,36 | 22268,08 | 207 |
| 19-01-061-02 | до 4,5 т | 31966,43 | 2435,40 | 6624,39 | 434,65 | 22906,64 | 246 |
| 19-01-061-03 | до 9,5 т | 40505,96 | 3504,60 | 8849,86 | 576,25 | 28151,50 | 354 |
| 19-01-061-04 | до 16,7 т | 56011,36 | 4702,50 | 12139,37 | 815,66 | 39169,49 | 475 |
| | **Вентилятор центробежный двухстороннего всасывания без электродвигателя, масса:** | | | | | | |
| 19-01-061-05 | до 29 т | 87703,49 | 13365,00 | 20453,21 | 1528,87 | 53885,28 | 1350 |
| 19-01-061-06 | до 81 т | 141707,32 | 19314,90 | 39306,59 | 2370,32 | 83085,83 | 1951 |
| | **Вентиляторы осевые одно- и двухступенчатые без электродвигателя, масса:** | | | | | | |
| 19-01-061-07 | до 4,56 т | 30094,32 | 6959,70 | 5954,94 | 440,33 | 17179,68 | 703 |
| 19-01-061-08 | до 11,1 т | 33161,73 | 7811,10 | 7449,78 | 561,10 | 17900,85 | 789 |
| 19-01-061-09 | до 13 т | 41171,64 | 9038,70 | 8735,19 | 696,07 | 23397,75 | 913 |
| 19-01-061-10 | до 29 т | 60843,78 | 12592,80 | 22295,85 | 1456,75 | 25955,13 | 1272 |
| 19-01-061-11 | до 41 т | 87715,97 | 14166,90 | 38338,46 | 2719,84 | 35210,61 | 1431 |
| 19-01-061-12 | до 74 т | 150302,86 | 18354,60 | 89162,83 | 4115,01 | 42785,43 | 1854 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-01-062. Оборудование вспомогательное к шахтным вентиляторам главного проветривания** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| | **Оборудование вспомогательное для реверсирования струи воздуха шахтных вентиляторов главного проветривания (направляющие и отводящие блоки, запасовка и крепление каната, установка лебедок, монтаж и уплотнение ляд) при количестве лебедок:** | | | | | | |
| 19-01-062-01 | 1 | 13177,16 | 1831,50 | 6713,57 | 375,21 | 4632,09 | 185<br>1,8 |
| 19-01-062-02 | 3 | 29124,11 | 4534,20 | 12136,73 | 715,73 | 12453,18 | 458<br>7 |
| 19-01-062-03 | 4 | 43924,15 | 6692,40 | 18723,51 | 1127,76 | 18508,24 | 676<br>16 |
| 19-01-062-04 | 5 | 49411,43 | 9771,30 | 19795,08 | 1188,38 | 19845,05 | 987<br>17,6 |
| 19-01-062-05 | 6 | 76381,91 | 12276,00 | 31931,78 | 1973,49 | 32174,13 | 1240<br>22,7 |
| 19-01-062-06 | 8 | 90177,81 | 14582,70 | 37886,28 | 2341,95 | 37708,83 | 1473<br>31 |
| 19-01-062-07 | 12 | 141784,72 | 22403,70 | 59087,95 | 3692,90 | 60293,07 | 2263<br>47 |
| **Таблица 19-01-063. Оборудование для кондиционирования воздуха в глубоких шахтах** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-01-063-01 | Кондиционер передвижной шахтный для охлаждения и осушения воздуха горных выработок | 3008,01 | 603,90 | 1135,12 | 54,46 | 1268,99 | 61<br>3,45 |
| **Таблица 19-01-064. Воздухоохладители агрегатированные** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| | **Воздухоохладитель агрегатированный с вентилятором:** | | | | | | |
| 19-01-064-01 | пневматическим | 2695,58 | 669,24 | 755,12 | 34,22 | 1271,22 | 67,6<br>3,5 |
| 19-01-064-02 | электрическим | 3237,46 | 852,39 | 1108,50 | 51,15 | 1276,57 | 86,1<br>6,35 |
| **Таблица 19-01-065. Высоконапорные жидкостные теплообменники** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 компл.** | | | | | | |
| 19-01-065-01 | Теплообменник жидкостный высоконапорный | 4229,75 | 2376,00 | 1483,52 | 152,71 | 370,23 | 240<br>3,7 |
| **Таблица 19-01-066. Холодильные машины** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-01-066-01 | Машина холодильная турбокомпрессорная, фреоновая, монтаж на поверхности | 46658,24 | 22938,30 | 9599,61 | 1552,92 | 14120,33 | 2317<br>9,06 |
| **Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ** | | | | | | | |
| **Таблица 19-01-080. Двери шахтные** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 т** | | | | | | |
| | **Дверь шахтная с электроприводом, монтаж:** | | | | | | |
| 19-01-080-01 | на поверхности | 1474,39 | 744,48 | 392,31 | 20,13 | 337,60 | 75,2<br>1 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 19-01-080-02 | в шахте | 907,28 | 623,70 | 271,11 | 14,44 | 12,47 | 63<br>1 |
| | **Дверь шахтная с электрогидроприводом, монтаж:** | | | | | | |
| 19-01-080-03 | на поверхности | 1645,90 | 906,84 | 398,21 | 20,13 | 340,85 | 91,6<br>1 |
| 19-01-080-04 | в шахте | 1078,95 | 792,00 | 271,11 | 14,44 | 15,84 | 80<br>1 |

# Раздел 5. ГОРНОПРОХОДЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## Таблица 19-01-095. Пневматические грузчики

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-095-01 | Грузчик пневматический с ручным вождением грейфера | 623,76 | 230,67 | 318,08 | 36,23 | 75,01 | 23,3<br>1,73 |

## Таблица 19-01-096. Породопогрузочные машины

Измеритель: **1 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Машина породопогрузочная стволовая с механизированным вождением грейфера, тип:** | | | | | | |
| 19-01-096-01 | КС-2У/40 | 26706,46 | 4831,20 | 4958,85 | 596,95 | 16916,41 | 488<br>15,6 |
| *(509-9911)* | *Возврат-дрова, (м³)* | - | - | - | - | *(2,6)* | - |
| 19-01-096-02 | 2КС-2У/40 | 35507,51 | 4890,60 | 7692,76 | 923,23 | 22924,15 | 494<br>24,7 |
| *(509-9911)* | *Возврат-дрова, (м³)* | - | - | - | - | *(2,6)* | - |

## Таблица 19-01-097. Полки подвесные проходческие

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-097-01 | Полок подвесной проходческий для стволов | 1450,39 | 343,53 | 346,88 | 42,56 | 759,98 | 34,7 |
| *(509-9911)* | *Возврат-дрова, (м³)* | - | - | - | - | *(0,3)* | - |

## Таблица 19-01-098. Опалубка металлическая

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-098-01 | Опалубка металлическая секционная | 857,11 | 145,53 | 355,07 | 43,64 | 356,51 | 14,7 |
| *(509-9911)* | *Возврат-дрова, (м³)* | - | - | - | - | *(0,2)* | - |

## Таблица 19-01-099. Ляды разгрузочных площадок

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-099-01 | Ляда разгрузочной площадки для бадей | 1145,76 | 198,99 | 355,93 | 56,81 | 590,84 | 20,1 |

## Таблица 19-01-100. Лестницы

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-100-01 | Лестница спасательная | 648,90 | 189,09 | 355,93 | 56,81 | 103,88 | 19,1 |

## Таблица 19-01-101. Люльки

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-01-101-01 | Люлька для навески проводников при армировании вертикальных стволов | 1855,75 | 62,96 | 134,95 | 21,72 | 1657,84 | 6,36 |
| *(509-9911)* | *Возврат-дрова, (м³)* | - | - | - | - | *(0,1)* | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-01-102. Коллекторы из бесшовных труб** | | | | | | | |
| | Измеритель: **10 м** | | | | | | |
| | **Коллектор из бесшовных труб, монтаж на поверхности, диаметр и толщина труб:** | | | | | | |
| 19-01-102-01 | 89х4,5 мм | 834,44 | 417,47 | 334,30 | 33,05 | 82,67 | 48,6<br>0,186 |
| 19-01-102-02 | 133х4,5 мм | 1103,52 | 496,50 | 503,39 | 47,84 | 103,63 | 57,8<br>0,254 |
| 19-01-102-03 | 159х4,5 мм | 1158,03 | 515,40 | 529,53 | 49,83 | 113,10 | 60<br>0,296 |
| 19-01-102-04 | 219х7 мм | 1604,71 | 645,97 | 798,90 | 71,76 | 159,84 | 75,2<br>0,572 |
| 19-01-102-05 | 273х7 мм | 1933,45 | 727,57 | 1011,91 | 90,92 | 193,97 | 84,7<br>0,633 |
| 19-01-102-06 | 325х9 мм | 2396,10 | 840,96 | 1313,07 | 117,06 | 242,07 | 97,9<br>0,906 |
| | **Коллектор из бесшовных труб, монтаж в стволе, диаметр и толщина труб:** | | | | | | |
| 19-01-102-07 | 89х4,5 мм | 1573,86 | 417,47 | 165,30 | 17,17 | 991,09 | 48,6<br>0,172 |
| 19-01-102-08 | 133х4,5 мм | 2010,13 | 491,35 | 203,02 | 19,54 | 1315,76 | 57,2<br>0,239 |
| 19-01-102-09 | 159х4,5 мм | 2362,74 | 515,40 | 225,29 | 21,18 | 1622,05 | 60<br>0,282 |
| | **Коллектор из бесшовных труб, демонтаж на поверхности, диаметр и толщина труб:** | | | | | | |
| 19-01-102-10 | 89х4,5 мм | 73,38 | 25,77 | 47,09 | 3,43 | 0,52 | 3<br>0,186 |
| 19-01-102-11 | 133х4,5 мм | 99,64 | 34,36 | 64,59 | 4,74 | 0,69 | 4<br>0,254 |
| 19-01-102-12 | 159х4,5 мм | 108,14 | 34,36 | 73,09 | 5,33 | 0,69 | 4<br>0,296 |
| 19-01-102-13 | 219х7 мм | 174,34 | 42,95 | 130,53 | 9,59 | 0,86 | 5<br>0,572 |
| 19-01-102-14 | 273х7 мм | 211,81 | 51,54 | 159,24 | 11,72 | 1,03 | 6<br>0,633 |
| 19-01-102-15 | 325х9 мм | 281,97 | 60,13 | 220,64 | 16,10 | 1,20 | 7<br>0,906 |
| | **Коллектор из бесшовных труб, демонтаж в стволе, диаметр и толщина труб:** | | | | | | |
| 19-01-102-16 | 89х4,5 мм | 93,13 | 76,28 | 15,32 | 0,95 | 1,53 | 8,88<br>0,172 |
| 19-01-102-17 | 133х4,5 мм | 108,64 | 85,81 | 21,11 | 1,30 | 1,72 | 9,99<br>0,239 |
| 19-01-102-18 | 159х4,5 мм | 111,62 | 85,04 | 24,88 | 1,54 | 1,70 | 9,9<br>0,282 |
| **Таблица 19-01-103. Соединения трубопроводов гибкими шлангами** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 соединение** | | | | | | |
| | **Соединение трубопроводов гибкими шлангами, диаметр 50 мм, монтаж:** | | | | | | |
| 19-01-103-01 | на поверхности | 65,12 | 49,50 | 8,08 | 2,23 | 7,54 | 5<br>0,011 |
| 19-01-103-02 | в стволе | 65,19 | 49,50 | 8,15 | 2,23 | 7,54 | 5<br>0,011 |
| | **Соединение трубопроводов гибкими шлангами, диаметр 50 мм, демонтаж:** | | | | | | |
| 19-01-103-03 | на поверхности | 2,85 | 2,77 | 0,02 | 0,00 | 0,06 | 0,28<br>0,011 |
| 19-01-103-04 | в стволе | 2,92 | 2,77 | 0,09 | 0,00 | 0,06 | 0,28<br>0,011 |

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

### Таблица 19-01-104. Приспособление для тампонажных работ

Измеритель: **1 приспособление**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Приспособление для тампонажных работ:** | | | | | | |
| 19-01-104-01 | монтаж в стволе | 76,23 | 43,16 | 32,21 | 0,59 | 0,86 | 4,36<br>0,1 |
| 19-01-104-02 | демонтаж в стволе | 44,13 | 32,37 | 11,11 | 0,59 | 0,65 | 3,27<br>0,1 |

# Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАЗРАБОТОК

## Раздел 1. ЭКСКАВАТОРЫ

### Таблица 19-02-001. Экскаваторы одноковшовые

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-02-001-01 | Экскаватор гусеничный ЭКГ-4, масса 365 т | 1400,36 | 158,76 | 1023,91 | 80,07 | 217,69 | 19,6 |
| 19-02-001-02 | Экскаватор гусеничный ЭКГ-8, масса 337 т | 1554,51 | 169,74 | 1164,89 | 90,83 | 219,88 | 20,7 |
| 19-02-001-03 | Экскаватор карьерный электрический полноповоротный гусеничный с нормальным рабочим оборудованием, вместимость ковша 12,5 м³, масса 666 т | 1501,65 | 142,49 | 1223,30 | 97,39 | 135,86 | 16,1 |
| 19-02-001-04 | Экскаватор гусеничный, вместимость ковша 20 м³, масса 950 т | 1385,63 | 288,26 | 843,69 | 68,03 | 253,68 | 32,1 |
| | **Экскаватор-драглайн, вместимость ковша:** | | | | | | |
| 19-02-001-05 | 10 м³, масса 680 т | 2432,18 | 313,92 | 1138,52 | 82,73 | 979,74 | 36 |
| 19-02-001-06 | 20 м³, масса 1697 т | 4635,46 | 486,58 | 3443,67 | 179,96 | 705,21 | 55,8 |
| 19-02-001-07 | 40 м³, масса 3200 т | 7444,47 | 472,62 | 4198,77 | 192,76 | 2773,08 | 54,2 |

### Таблица 19-02-002. Экскаваторы роторные

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-02-002-01 | Экскаватор с погрузочным устройством, производительность 5000 м³/ч, масса 5760 т | 2839,02 | 795,56 | 1800,89 | 80,98 | 242,57 | 86,1 |
| 19-02-002-02 | Передвижчик кабельный самоходный, масса 92,5 т | 1616,53 | 724,42 | 826,56 | 37,01 | 65,55 | 78,4 |
| 19-02-002-03 | Экскаватор, производительность 2500 м³/ч, масса 1590 т | 2556,07 | 970,20 | 1327,97 | 53,74 | 257,90 | 105 |
| 19-02-002-04 | Машина роторная погрузочная, производительность 2800 т/ч, масса 1470 т | 969,30 | 347,42 | 544,30 | 23,52 | 77,58 | 37,6 |
| 19-02-002-05 | Экскаватор роторный ЭР-1250, масса 692 т | 2034,66 | 547,93 | 1398,11 | 72,45 | 88,62 | 59,3 |

## Раздел 2. ОТВАЛООБРАЗОВАТЕЛИ, ПЕРЕГРУЖАТЕЛИ И ТРАНСПОРТЕРЫ

### Таблица 19-02-020. Перегружатели

Измеритель: **1 т**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19-02-020-01 | Перегружатель ПКЗ-5250-65, масса 618 т | 2718,19 | 608,66 | 1712,03 | 101,79 | 397,50 | 69,8 |

| Номера расценок / Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. / Масса оборудования, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БУРЕНИЯ СКВАЖИН** | | | | | | | |
| **Таблица 19-02-030. Станки буровые** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-02-030-01 | Станок буровой для вращательного бурения шарошечными долотами | 15172,30 | 2205,80 | 4655,78 | 275,08 | 8310,72 | 269<br>54,8 |
| 19-02-030-02 | Установка буровая УБЗШ-2-30 | 104461,86 | 40095,70 | 53390,28 | 2625,33 | 10975,88 | 4465<br>39 |
| **Раздел 4. АВТОСАМОСВАЛЫ** | | | | | | | |
| **Таблица 19-02-040. Автосамосвалы** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-02-040-01 | Автомобиль-самосвал БелАЗ-548 | 4636,99 | 817,39 | 3803,25 | 259,68 | 16,35 | 98,6<br>28,8 |
| **Отдел 3. ТОРФЯНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | | | | |
| **Таблица 19-03-001. Барабаны фрезерные** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-001-01 | Барабан фрезерный прицепной, ширина захвата 9,5 м | 3068,26 | 519,85 | 401,35 | 48,54 | 2147,06 | 64,9<br>3,3 |
| **Таблица 19-03-002. Ворошилки** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| | **Ворошилка, ширина захвата:** | | | | | | |
| 19-03-002-01 | 19 м | 1024,40 | 874,47 | 132,44 | 11,84 | 17,49 | 103<br>2,6 |
| 19-03-002-02 | 9,6 м | 159,86 | 141,59 | 15,44 | 1,54 | 2,83 | 17,9<br>0,9 |
| **Таблица 19-03-003. Валкователи** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-003-01 | Валкователь, ширина захвата до 19 м | 1242,71 | 916,92 | 307,45 | 24,98 | 18,34 | 108<br>4 |
| 19-03-003-02 | Фрезер-валкователь, ширина захвата до 5 м | 3843,12 | 940,80 | 554,63 | 60,38 | 2347,69 | 112<br>3,3 |
| 19-03-003-03 | Машина по сушке и валкованию кускового торфа прицепная, ширина захвата 1,9 м | 1620,35 | 915,30 | 686,74 | 63,95 | 18,31 | 113<br>7,8 |
| **Таблица 19-03-004. Машины уборочные бункерные** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| | **Машина для уборки торфа:** | | | | | | |
| 19-03-004-01 | кускового, вместимость кузова 20 м³ | 8614,99 | 1279,20 | 1095,67 | 123,02 | 6240,12 | 156<br>7,5 |
| 19-03-004-02 | фрезерного, вместимость кузова 17 м³ | 7001,63 | 1156,20 | 921,91 | 102,77 | 4923,52 | 141<br>6,7 |
| 19-03-004-03 | фрезерного, на подстилку, вместимость кузова 14 м³ | 8455,63 | 1172,60 | 1045,04 | 119,47 | 6237,99 | 143<br>6,4 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-03-005. Штабелирующие машины** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-005-01 | Машина штабелирующая, высота штабеля до 8 м | 6796,78 | 1328,40 | 1087,69 | 90,10 | 4380,69 | 164<br>14,1 |
| **Таблица 19-03-006. Краны погрузочные, экскаваторы торфяные, машины для сводки леса, погрузчики торфа** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-006-01 | Экскаватор торфяной гидравлический, вместимость ковша 1 м³ | 12484,46 | 1611,90 | 3524,63 | 313,69 | 7347,93 | 199<br>23,1 |
| 19-03-006-02 | Экскаватор торфяной гидравлический универсальный, вместимость ковша 0,65 м³ | 12710,34 | 1676,70 | 3684,42 | 319,39 | 7349,22 | 207<br>25,9 |
| 19-03-006-03 | Машина для сводки леса самоходная | 12353,18 | 1782,00 | 3215,77 | 278,32 | 7355,41 | 220<br>25 |
| 19-03-006-04 | Кран гусеничный торфяной, грузоподъемность 10 т | 11776,60 | 1960,20 | 3057,01 | 272,72 | 6759,39 | 242<br>24,2 |
| 19-03-006-05 | Погрузчик торфа | 7390,40 | 1061,10 | 1460,09 | 136,65 | 4869,21 | 131<br>14 |
| 19-03-006-06 | Машина шнекороторная уборочная для вспомогательных работ | 4334,28 | 362,07 | 583,32 | 51,39 | 3388,89 | 44,7<br>1,8 |
| **Таблица 19-03-007. Машины по подготовке и ремонту полей и осушительной сети, прицепные к трактору, мощность 55 кВт (75 л.с.)** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-007-01 | Машина для ремонта картовых каналов, рабочий орган-шнек с ротором | 4206,57 | 457,97 | 835,26 | 104,19 | 2913,34 | 59,4<br>3,3 |
| 19-03-007-02 | Профилировщик шнековый, рабочий орган – шнек-фреза | 4493,43 | 627,59 | 949,11 | 113,78 | 2916,73 | 81,4<br>5,7 |
| 19-03-007-03 | Машина для сбора мелких пней, рабочий орган – накалывающие барабаны | 4430,12 | 636,08 | 877,14 | 106,44 | 2916,90 | 82,5<br>4,5 |
| 19-03-007-04 | Машина для сбора мелких пней в валки из расстила | 4033,33 | 330,76 | 791,77 | 98,75 | 2910,80 | 42,9<br>3,3 |
| **Таблица 19-03-008. Машины по подготовке и ремонту полей и осушительной сети, прицепные к трактору, мощность 80-107 кВт (108-140 л.с.)** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-008-01 | Машина для рытья и ремонта картовых каналов, рабочий орган - коническая фреза | 6635,58 | 1017,27 | 1133,52 | 138,71 | 4484,79 | 127<br>10,94 |
| 19-03-008-02 | Корчеватель пней роторный, прицепной | 7303,41 | 1407,98 | 1402,83 | 168,17 | 4492,60 | 178<br>16,78 |
| 19-03-008-03 | Машина для глубокого фрезерования, рабочий орган - фреза | 5964,60 | 552,91 | 936,19 | 117,61 | 4475,50 | 69,9<br>6,3 |
| **Таблица 19-03-009. Самоходные машины по уборке пней** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-009-01 | Машина для подбора и погрузки пней, самоходная | 5006,86 | 1281,42 | 1232,27 | 116,98 | 2493,17 | 162<br>13 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | Масса оборудования, т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Таблица 19-03-010. Стационарные торфоперегружатели** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-010-01 | Торфоперегружатель стационарный, ширина полотна 1500 мм, мощность электродвигателя 55 кВт | 22955,01 | 5370,72 | 4235,33 | 555,53 | 13348,96 | 501<br>22,1 |
| **Таблица 19-03-011. Прессы торфобрикетные, прессы для кипования торфа** | | | | | | | |
| | Измеритель: **1 шт.** | | | | | | |
| 19-03-011-01 | Пресс торфобрикетный, мощность электродвигателя 160 кВт | 13010,76 | 5274,24 | 4690,32 | 540,70 | 3046,20 | 492<br>54 |
| 19-03-011-02 | Пресс упаковочный вертикальный для кипования торфа | 3620,70 | 1297,12 | 782,54 | 62,87 | 1541,04 | 121<br>3,36 |

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

# Содержание

Часть 19. Оборудование предприятий угольной и торфяной промышленности ... 3
Отдел 1. ШАХТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 3
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ОЧИСТНЫХ РАБОТ ... 3
Таблица 19-01-001. Комбайны проходческие ... 3
Таблица 19-01-002. Машины погрузочные с рабочим органом «ковш» на колесном ходу ... 3
Таблица 19-01-003. Машины погрузочные с рабочим органом «нагребающая лапа» на гусеничном ходу ... 3
Таблица 19-01-004. Буропогрузочные машины ... 3
Таблица 19-01-005. Сбоечно-буровое оборудование ... 4
Таблица 19-01-006. Конвейеры ленточные стационарные ... 4
Таблица 19-01-007. Конвейеры скребковые ... 4
Таблица 19-01-008. Элеваторы ковшовые наклонные ленточные, монтаж на поверхности ... 4
Таблица 19-01-009. Соединение стыков конвейерных лент ... 5
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА ... 5
Таблица 19-01-030. Аккумуляторы щелочные (железоникелевые) для питания двигателей рудничных электровозов ... 5
Таблица 19-01-031. Батареи аккумуляторные для питания двигателей рудничных электровозов ... 5
Таблица 19-01-032. Зарядные устройства ... 5
Таблица 19-01-033. Столы зарядные ... 5
Таблица 19-01-034. Краны электровозного депо ... 6
Таблица 19-01-035. Выключатели участковые ... 6
Таблица 19-01-036. Изоляторы участковые ... 6
Таблица 19-01-037. Анкерные крепления контактных проводов ... 6
Таблица 19-01-038. Сети контактные ... 6
Таблица 19-01-039. Соединения рельсовые ... 7
Таблица 19-01-040. Соединения межрельсовые ... 7
Таблица 19-01-041. Агрегаты для обмена вагонеток в клетях на поверхности ... 7
Таблица 19-01-042. Агрегаты для обмена вагонеток в клетях в шахте ... 7
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ШАХТНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ... 7
Таблица 19-01-060. Вентиляторы шахтные местного проветривания ... 7
Таблица 19-01-061. Вентиляторы шахтные главного проветривания центробежные без электродвигателей ... 7
Таблица 19-01-062. Оборудование вспомогательное к шахтным вентиляторам главного проветривания ... 8
Таблица 19-01-063. Оборудование для кондиционирования воздуха в глубоких шахтах ... 8
Таблица 19-01-064. Воздухоохладители агрегатированные ... 8
Таблица 19-01-065. Высоконапорные жидкостные теплообменники ... 8
Таблица 19-01-066. Холодильные машины ... 8
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ... 8
Таблица 19-01-080. Двери шахтные ... 8
Раздел 5. ГОРНОПРОХОДЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 9
Таблица 19-01-095. Пневматические грузчики ... 9
Таблица 19-01-096. Породопогрузочные машины ... 9
Таблица 19-01-097. Полки подвесные проходческие ... 9
Таблица 19-01-098. Опалубка металлическая ... 9
Таблица 19-01-099. Ляды разгрузочных площадок ... 9
Таблица 19-01-100. Лестницы ... 9
Таблица 19-01-101. Люльки ... 9
Таблица 19-01-102. Коллекторы из бесшовных труб ... 10
Таблица 19-01-103. Соединения трубопроводов гибкими шлангами ... 10
Таблица 19-01-104. Приспособление для тампонажных работ ... 11
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАЗРАБОТОК ... 11
Раздел 1. ЭКСКАВАТОРЫ ... 11
Таблица 19-02-001. Экскаваторы одноковшовые ... 11
Таблица 19-02-002. Экскаваторы роторные ... 11
Раздел 2. ОТВАЛООБРАЗОВАТЕЛИ, ПЕРЕГРУЖАТЕЛИ И ТРАНСПОРТЕРЫ ... 11
Таблица 19-02-020. Перегружатели ... 11
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БУРЕНИЯ СКВАЖИН ... 12
Таблица 19-02-030. Станки буровые ... 12
Раздел 4. АВТОСАМОСВАЛЫ ... 12

Таблица 19-02-040. Автосамосвалы ..... 12
Отдел 3. ТОРФЯНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ..... 12
Таблица 19-03-001. Барабаны фрезерные ..... 12
Таблица 19-03-002. Ворошилки ..... 12
Таблица 19-03-003. Валкователи ..... 12
Таблица 19-03-004. Машины уборочные бункерные ..... 12
Таблица 19-03-005. Штабелирующие машины ..... 13
Таблица 19-03-006. Краны погрузочные, экскаваторы торфяные, машины для сводки леса, погрузчики торфа ..... 13
Таблица 19-03-007. Машины по подготовке и ремонту полей и осушительной сети, прицепные к трактору, мощность 55 кВт (75 л.с.) ..... 13
Таблица 19-03-008. Машины по подготовке и ремонту полей и осушительной сети, прицепные к трактору, мощность 80-107 кВт (108-140 л.с.) ..... 13
Таблица 19-03-009. Самоходные машины по уборке пней ..... 13
Таблица 19-03-010. Стационарные торфоперегружатели ..... 14
Таблица 19-03-011. Прессы торфобрикетные, прессы для кипования торфа ..... 14

gost.e-ecolog.ru