



**ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»**  
**ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ**

---

**Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап  
строительства (пусковой комплекс 2)**

**Котельная (установка котла КВГМ-140-150)**

**Локальная смета № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1.1**

**на кабели КИП и А. Общестанционное оборудование.  
Водогрейная котельная**

**выпущена в дополнение к л. с. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1**

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

Сметная стоимость -65,327 тыс. руб.

в том числе:

строительные работы - 0 тыс. руб.

монтажные работы - -65,327 тыс. руб.

оборудование - 0 тыс. руб.

Начальник СМО

 Е. В. Зародова

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| 1070/038     | 20.04.15     |              |

2015

Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

(наименование стройки)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1.1

выпущена в дополнение к л. с. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1

на кабели КИП и А. Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Название сооружения: Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Основание: чертежи № 1070.01-010-СУ.10-С изм. 3

Сметная стоимость монтажных работ -65,327 тыс. руб.

Средства на оплату труда 1,909 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 98,73 чел.час

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

| № пп                       | Шифр и номер позиции норматива   | Наименование работ и затрат, единица измерения  | Количество | Стоимость единицы, руб. |                    |                     | Общая стоимость, руб. |       |              |                    | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин |       | Общая масса оборудования, т |
|----------------------------|--|---|------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|-------|--------------|--------------------|---|-------|-----------------------------|
|                            |  |   |            | всего                   | эксплуатации машин | в т.ч. оплаты труда | оборудования          | Всего | оплаты труда | эксплуатации машин | на единицу  | всего |                             |
|                            |  |   |            |                         |                    |                     |                       |       |              |                    |   |       |                             |
| 1                          | 2  | 3   | 4          | 5                       | 6                  | 7                   | 8                     | 9     | 10           | 11                 | 12  | 13    |                             |
| Раздел 1. Монтажные работы |  |   |            |                         |                    |                     |                       |       |              |                    |   |       |                             |
| Провода и кабели           |  |   |            |                         |                    |                     |                       |       |              |                    |   |       |                             |
| 1                          | ТЕР08-02-412-01<br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 5 ИСКЛЮЧИТЬ. Л.С. № 1070.01-010-<br>СУ.10.СМ 01.Н1 Затягивание провода в<br>проложенные трубы и металлические рукава<br>первого одножильного или многожильного в<br>общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (<br>Belden 9841LS 1x2x0,2 )<br>(100 м)<br>Электромонтажные работы на других объектах:<br>НР (-955 руб.); 95% от ФОТ<br>СП (-653 руб.); 65% от ФОТ | -13,5      | 658,05<br>74,33         | 2,92<br>0,18       |                     | -8884                 | -1003 | -39<br>-2    | 5,61               | -75,74  |       |                             |
| 2                          | ТЕР08-02-405-01<br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 6 ИСКЛЮЧИТЬ. Л.С. № 1070.01-010-<br>СУ.10.СМ 01.Н1 Провод по установленным<br>стальным конструкциям и панелям, сечение до 16<br>мм2/ Belden 9841LS 1x2x0,2 1070.01-010-СУ.09<br>л.7.1<br>(100 м)<br>Электромонтажные работы на других объектах:<br>НР (-253 руб.); 95% от ФОТ<br>СП (-173 руб.); 65% от ФОТ  | -0,52      | 1533,01<br>507,48       | 145,97<br>4,55     |                     | -797                  | -264  | -76<br>-2    | 38,3               | -19,92  |       |                             |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2  | 3   | 4                                     | 5                 | 6               | 7 | 8    | 9    | 10          | 11   | 12    | 13 |
|---|--|---|---------------------------------------|-------------------|-----------------|---|------|------|-------------|------|-------|----|
| 3 | <b>ТЕРм08-02-412-01</b><br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | Затягивание провода в проложенные трубы и<br>металлические рукава первого одножильного или<br>многожильного в общей оплетке, суммарное<br>сечение до 2,5 мм2/<br>(100 м)<br>Электрикотажные работы на других объектах:<br>НР (908 руб.): 95% от ФОТ<br>СП (682 руб.): 65% от ФОТ                        | 14,08                                 | 658,05<br>74,33   | 2,92<br>0,18    |   | 9265 | 1047 | 41<br>3     | 5,61 | 78,99 |    |
| 4 | <b>ТЕРм08-02-147-01</b><br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 8 Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1<br>Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям<br>и лоткам с креплением на поворотах и в конце<br>трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг<br>(100 м кабеля)<br>Электрикотажные работы на других объектах:<br>НР (830 руб.): 95% от ФОТ<br>СП (568 руб.): 65% от ФОТ | 4,21<br>опр(2096-<br>1394)*0,6/100,2) | 806,06<br>157,18  | 456,3<br>50,35  |   | 3394 | 662  | 1921<br>212 | 11,6 | 48,84 |    |
| 5 | <b>ТЕРм08-02-147-10</b><br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 9 Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1<br>Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям<br>и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м<br>кабеля до 1 кг<br>(100 м кабеля)<br>Электрикотажные работы на других объектах:<br>НР (838 руб.): 95% от ФОТ<br>СП (573 руб.): 65% от ФОТ                 | 2,81<br>опр(2096-<br>1394)*0,4/100,2) | 1668,15<br>238,48 | 673,35<br>75,27 |   | 4688 | 670  | 1892<br>212 | 17,6 | 49,46 |    |
| 6 | <b>ТЕРм08-02-158-04</b><br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 10 Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1<br>Заделка концевая сухая для контрольного кабеля<br>сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество<br>жил до 4<br>(1 шт.)<br>Электрикотажные работы на других объектах:<br>НР (28 руб.): 95% от ФОТ<br>СП (19 руб.): 65% от ФОТ                                  | 8<br>18-10                            | 38,4<br>3,52      | 2,92<br>0,18    |   | 307  | 28   | 23<br>1     | 0,26 | 2,08  |    |
| 7 | <b>ТЕРм11-08-001-02</b><br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 15 Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1<br>Присоединение к приборам электрических<br>проводок под винт с изготовлением колец<br>(100 концов)<br>Монтаж оборудования:<br>НР (88 руб.): 80% от ФОТ<br>СП (66 руб.): 60% от ФОТ  | 0,86<br>2,4+1,58                      | 190,2<br>127,56   |                 |   | 164  | 110  |             | 9,27 | 7,97  |    |
| 8 | <b>ТЕРм08-03-574-01</b><br>Постан.Правит.С<br>вердл.обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | ПОЗ. 16 Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1<br>Разводка по устройствам и подключение жил<br>кабелей или проводов сечением до 10 мм2<br>(100 жил)<br>Электрикотажные работы на других объектах:<br>НР (49 руб.): 95% от ФОТ<br>СП (34 руб.): 65% от ФОТ  | 0,22<br>2,82-2,6                      | 1652,15<br>234,7  | 2,92<br>0,18    |   | 363  | 52   | 1           | 16,8 | 3,7   |    |

Гранд-СМЕТА

| 1  | 2   | 3   | 4        | 5                 | 6                | 7 | 8     | 9    | 10         | 11   | 12     | 13 |
|--|---|---|----------|-------------------|------------------|---|-------|------|------------|------|--------|----|
| 9  | <b>ТЕРм08-02-411-01</b><br><i>Постан.Правит.С</i><br><i>вердл. обл. от</i><br><i>10.11.10 №1616-</i><br><i>ПП</i> | ПОЗ. 17 ИСКЛЮЧИТЬ. Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1 Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (100 м)<br><i>Экспериментальные работы на других объектах:</i><br><i>НР (-229 руб.): 95% от ФОТ</i><br><i>СП (-157 руб.): 65% от ФОТ</i>   | -0,52    | 3947,41<br>459,78 | 240,22<br>4      |   | -2053 | -239 | -125<br>-2 | 34,7 | -18,04 |    |
| 10   | <b>ТЕРм10-08-005-04</b><br><i>Постан.Правит.С</i><br><i>вердл. обл. от</i><br><i>10.11.10 №1616-</i><br><i>ПП</i> | ПОЗ. 18 Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1 Линия (скрутка) из 2-3 однопроволочных проводов по любому основанию/ ПВЗ-4,0 для заземления (1 м линии)<br><i>Монтаж оборудования:</i><br><i>НР (5 руб.): 80% от ФОТ</i><br><i>СП (4 руб.): 60% от ФОТ</i>                                      | 2<br>7-5 | 14,61<br>2,75     |                  |   | 29    | 6    |            | 0,2  | 0,4    |    |
| 11   | <b>ТЕРм08-02-405-01</b><br><i>Постан.Правит.С</i><br><i>вердл. обл. от</i><br><i>10.11.10 №1616-</i><br><i>ПП</i> | Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2/ ПВЗ 5х0,75 для заземления экранов кабеля и перемычек на сборке задвижек (100 м)<br><i>Экспериментальные работы на других объектах:</i><br><i>НР (97 руб.): 95% от ФОТ</i><br><i>СП (66 руб.): 65% от ФОТ</i>  | 0,2      | 1533,01<br>507,48 | 145,97<br>4,55   |   | 307   | 101  | 29<br>1    | 38,3 | 7,66   |    |
| 12   | <b>ТЕРм08-02-409-01</b><br><i>Постан.Правит.С</i><br><i>вердл. обл. от</i><br><i>10.11.10 №1616-</i><br><i>ПП</i> | Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм/ Труба белая высшего сорта 305 ТВ-40 20 (100 м)<br><i>Экспериментальные работы на других объектах:</i><br><i>НР (300 руб.): 95% от ФОТ</i><br><i>СП (205 руб.): 65% от ФОТ</i> | 0,56     | 2435,2<br>315,35  | 611,58<br>248,83 |   | 1364  | 177  | 342<br>139 | 23,8 | 13,33  |    |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г. |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Накладные расходы                              |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Сметная прибыль                                |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| <b>Итого по разделу 1 Монтажные работы :</b>   |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Электромонтажные работы на других объектах:    |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Итого Поз. 1-6, 8-9, 11-12                     |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Накладные расходы 95% ФОТ (от 1 793)           |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Сметная прибыль 65% ФОТ (от 1 793)             |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Итого с накладными и см. прибылью              |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Монтаж оборудования:                           |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Итого Поз. 7, 10                               |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Накладные расходы 80% ФОТ (от 116)             |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Сметная прибыль 60% ФОТ (от 116)               |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Итого с накладными и см. прибылью              |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| Итого  |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
| В том числе:                                   |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |
|  |   |   |          |                   |                  |   |       |      |            |      |        |    |

Гранд-СМЕТА

| 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| Материалы                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Машины и механизмы                              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| ФОТ   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Накладные расходы                               |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Сметная прибыль                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Итого по разделу 1 Монтажные работы             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Раздел 2. Материалы, не учтенные в цене монтажа |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Кабели и провода                                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |


| 13   | ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС                 | ПОЗ. 20 Л.С. №1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1 Кабель контрольный с медными жилами с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, не распространяющийся горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 4х1,5 Цена=40791/5,61 (1000 м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам | 0,598<br>окр(0,695-0,095*1,02(отхо<br>ды);-3) | 7271,12<br>40791/5,61       |  |  |  | 4348   |  |  |  |  |
|--|--|---|---|-----------------------------|--|--|--|--------|--|--|--|--|
| 14   | ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС                 | ПОЗ. 28 Л.С. №1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1 Кабель контрольный с медными жилами с ПВХ изоляцией в оболочке из ПВХ пластика, не распространяющийся горение, с низким дымовыделением, сечением КВВГнг-LS 5х2,5 Цена=59865/5,61 (1000 м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам       | 0,076<br>окр(1,310-1,210*1,02(отхо<br>ды);-3) | 10671,12<br>59865/5,61      |  |  |  | 811    |  |  |  |  |
| 15   | ЗАО Уралкабель от 03.04.2014 без НДС                     | Кабель монтажный моножильный с ПВХ изоляцией и оболочкой, экранированный, сечением: МКЭШнг 5х0,75 Цена=26914/5,61 (1000 м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам   | 0,002<br>окр(0,002*1,02(о<br>тходы);-3)       | 4797,5<br>26914/5,61        |  |  |  | 10     |  |  |  |  |
| 16   | РПТМ-IT – интернет от 16.09.2014 без НДС<br>EUR=37,9861  | ПОЗ. 31 ИСКЛЮЧИТЬ Л.С. №1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1 1-парный кабель с общим экраном типа Beldfoil с полиэтиленовой изоляцией, бронирование стальными проволоками, Belden 9841LS 1х2х0,2 Цена=10,10*37,9861/5,73 (м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам                       | -1430<br>окр(1402*1,02(о<br>тходы);-0)        | 66,96<br>10,10*37,9861/5,73 |  |  |  | -95753 |  |  |  |  |
| 17   | "Ампер-Сервис" г. Екатеринбург ТКП от 16.01.2014г. с НДС | Кабель симметричный для промышленной сети Profibus-DP (тип А) групповой прокладки с пониженным дымо- и газовыделением сечением 1х2х0,78 КТПпЭВнг(А)-LS Цена=81,02/1,18/5,71 (м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам  | 1240<br>окр(1216*1,02(о<br>тходы);-0)         | 12,02<br>81,02/1,18/5,71    |  |  |  | 14905  |  |  |  |  |
| Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные в цене монтажа |  |   |   |                             |  |  |  |        |  |  |  |  |
| 98,73  |  |   |   |                             |  |  |  |        |  |  |  |  |

Гранд-СМЕТА

| 1   | 2  | 3  | 4   | 5                           | 6 | 7 | 8    | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|--|--|---|-----------------------------|---|---|------|---|----|----|----|----|
| 18  | ООО НПП<br>"Спецкабель" от<br>15.01.2015 с НДС                               | Кабель симметричный для промышленного<br>интерфейса RS-485 (тип А) групповой прокладки<br>с пониженным дымо- и газовыделением сечением<br>1х2х0,78 КИПвЭВнг(А)-LS<br>Цена=82944/1,18/5,71<br>(1000 м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам | 0,196<br>окр(0,192*1,02{о<br>тходы};3)            | 12310,25<br>82944/1,18/5,71 |   |   | 2413 |   |    |    |    |    |
| 19  | ТСЦ-502-0518<br>Постан. Правит. С<br>вердл. обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | Поз. 33 Л.С. №1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н1<br>ПВЗ, сечением 4 мм2 Провода силовые для<br>электрических установок на напряжение до 450 В<br>с медной жилой<br>(1000 м)<br>Материалы для монтажных работ   | 0,002<br>окр(0,012-<br>0,010)*1,03{отх<br>оды};3) | 3471                        |   |   | 7    |   |    |    |    |    |
| 20  | ТСЦ-502-0511<br>Постан. Правит. С<br>вердл. обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | Провода силовые для электрических установок на<br>напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ,<br>сечением 0,75 мм2<br>(1000 м)<br>Материалы для монтажных работ  | 0,021<br>окр(0,020*1,03{о<br>тходы};3)            | 879,01                      |   |   | 18   |   |    |    |    |    |
| 21  | ТСЦ-101-2161<br>Постан. Правит. С<br>вердл. обл. от<br>10.11.10 №1616-<br>ПП | Поз. 32 ИСКЛЮЧИТЬ. Л.С. № 1070.01-010-<br>СУ.10.СМ 01.Н1 Рукава металлические<br>диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х<br>(м)<br>Материалы для монтажных работ  | -52<br>окр(50*1,03{отх<br>оды};0)                 | 11,9                        |   |   | -619 |   |    |    |    |    |
| 22  | ООО "ТД "Урал<br>ПАК" от<br>01.10.2014 с НДС                                 | Труба белая высшего сорта 305 ТВ-40 20<br>Цена=121,71/1,18/5,71<br>(м)<br>Материалы для монтажных работ по прайс-листам  | 56  | 18,06<br>121,71/1,18/5,71   |   |   | 1011 |   |    |    |    |    |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.                    |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам   |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| <b>Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные в цене монтажа :</b> |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Материалы для монтажных работ по прайс-листам:                    |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Итого Поз. 13-18, 22  |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Всего с учетом "транспортные расходы МАТ=3%"                      |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Всего с учетом "заготовительно-складские расходы МАТ=2%"          |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Материалы для монтажных работ:                                    |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Итого Поз. 19-21  |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Итого   |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| В том числе:  |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Материалы   |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| <b>Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные в цене монтажа</b>   |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| <b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>  |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.                      |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам     |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |
| Накладные расходы   |  |  |   |                             |   |   |      |   |    |    |    |    |

Гранд-СМЕТА

| 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| Сметная прибыль                               |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| <b>Итого по смете:</b>                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Электромонтажные работы на других объектах    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Монтаж оборудования                           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Материалы для монтажных работ по прайс-листам |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Материалы для монтажных работ                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Итого   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| В том числе:                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Материалы                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Машины и механизмы                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| ФОТ   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Накладные расходы                             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| Сметная прибыль                               |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |
| <b>ВСЕГО по смете</b>                         |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |

Составил:  Т.Н. Казанцева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Е.В. Зародова  
(должность, подпись, расшифровка)

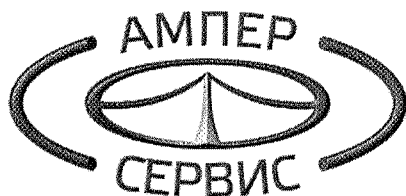
Только для служебного пользования сотрудниками ООО "ХКА"

Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г.

| Группа ОКП          | Номенклатура                       | ЕИ | Цена за ЕИ,<br>руб. без НДС | Характеристика |
|---------------------|------------------------------------|----|-----------------------------|----------------|
| 10 Кабели монтажные | МКЭШнг(А) 5х0,75 ТУ 16.К19-15-2007 | км | 26 914                      | Уралкабель     |

28





# КАБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

---

Общество с ограниченной ответственностью «Кабельная Компания «Ампер-Сервис»  
ИНН 6659213481, КПП665901001, р/с 40702810262260000298 в ОАО «УБРиР»  
доп. офис «Академический», к/с 30101810900000000795, БИК 046577795  
620050, г. Екатеринбург, ул. Расточная, д.44. Тел.: (343) 239-88-88, факс: 235-06-46

Предлагаем приобрести кабель КГПпЭВнг(А)-LS 1х2х0,78 (НПП "Спецкабель" г. Москва)  
по цене 81.02 рублей с НДС, со склада в г.Екатеринбург.

Цена действительна в течении января 2015г.

16 января 2015г.

# Прайс-лист ООО НПП "Спецкабель" от 15.01.2015

## КАБЕЛИ СИММЕТРИЧНЫЕ

### Кабели для систем охраны и противопожарной защиты "ОГНЕСТОЙКИЕ"

| Маркразмер                               | Цена за 1 км с НДС (руб) | Маркразмер                       | Цена за 1 км с НДС (руб) |
|--|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| <b>Кабели парной скрутки<sup>1</sup></b> |                          |                                  |                          |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,2                   | 16 302р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,2           | 20 902р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,35                  | 17 160р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,35          | 22 002р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,5                   | 19 796р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,5           | 25 463р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,75                  | 25 000р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,75          | 30 499р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x1,0                   | 30 977р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x1,0           | 37 146р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x1,5                   | 41 003р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x1,5           | 49 666р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x2,5                   | 60 433р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x2,5           | 70 785р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,2                   | 29 502р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,2           | 36 117р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,35                  | 31 054р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,35          | 38 018р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,5                   | 37 106р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,5           | 44 287р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,75                  | 47 434р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,75          | 56 336р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x1,0                   | 59 293р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x1,0           | 69 438р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x1,5                   | 78 802р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x1,5           | 92 064р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x2,5                   | 117 821р.                | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x2,5           | 136 398р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 3x2x0,5                   | 54 416р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 3x2x0,5           | 63 110р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 4x2x0,5                   | 71 726р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 4x2x0,5           | 81 935р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 5x2x0,5                   | 89 083р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 5x2x0,5           | 100 758р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 6x2x0,5                   | 106 345р.                | КПСЭнг(A)-FRHF 6x2x0,5           | 119 583р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 10x2x0,5                  | 175 584р.                | КПСЭнг(A)-FRHF 10x2x0,5          | 194 879р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 16x2x0,5                  | 279 443р.                | КПСЭнг(A)-FRHF 16x2x0,5          | 307 822р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,2                   | 27 477р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,2           | 31 248р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,35                  | 28 923р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,35          | 32 893р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,5                   | 32 296р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,5           | 37 479р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x0,75                  | 38 541р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,75          | 45 198р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x1,0                   | 45 713р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x1,0           | 53 174р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x1,5                   | 62 006р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x1,5           | 69 859р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 1x2x2,5                   | 85 322р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x2,5           | 95 202р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,2                   | 50 460р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,2           | 56 229р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,35                  | 53 116р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,35          | 59 188р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,5                   | 61 296р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,5           | 66 680р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x0,75                  | 73 691р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,75          | 84 373р.                 |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x1,0                   | 87 921р.                 | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x1,0           | 100 096р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x1,5                   | 119 854р.                | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x1,5           | 130 684р.                |
| КПСЭнг(A)-FRLS 2x2x2,5                   | 166 678р.                | КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x2,5           | 183 885р.                |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,2          | 20 671р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,2  | 23 844р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,35         | 32 688р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,35 | 37 090р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,5          | 46 733р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,5  | 53 009р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,75         | 57 914р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x0,75 | 64 458р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x1,0          | 68 144р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x1,0  | 77 780р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x1,5          | 87 973р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x1,5  | 99 822р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 1x2x2,5          | 122 269р.                | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 1x2x2,5  | 140 462р.                |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,2          | 35 173р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,2  | 39 684р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,35         | 59 394р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,35 | 66 997р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,5          | 84 168р.                 | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,5  | 91 758р.                 |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,75         | 105 071р.                | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 2x2x0,75 | 113 174р.                |
| Лоутокс 20нг(A)-FRLSLTx 2x2x1,0          | 119 528р.                | Лоутокс 21нг(A)-FRLSLTx 2x2x1,0  | 139 060р.                |

**Кабели в броне в виде оплетки из стальных оцинкованных проволок**

|                         |           |                          |           |
|-------------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| КИПЭВКГ 1х2х0,6         | 120 876р. | КИПЭПКГ 1х2х0,6          | 117 250р. |
| КИПЭВКГ 2х2х0,6         | 181 968р. | КИПЭПКГ 2х2х0,6          | 176 508р. |
| КИПЭВКГ 3х2х0,6         | 228 888р. | КИПЭПКГ 3х2х0,6          | 222 021р. |
| КИПЭВКГ 4х2х0,6         | 274 536р. | КИПЭПКГ 4х2х0,6          | 266 300р. |
| КИПЭВКГ 5х2х0,6         | 325 756р. | КИПЭПКГ 5х2х0,6          | 315 983р. |
| КИПЭВКГ 6х2х0,6         | 376 976р. | КИПЭПКГ 6х2х0,6          | 365 667р. |
| КИПЭВКГ 7х2х0,6         | 428 196р. | КИПЭПКГ 7х2х0,6          | 415 350р. |
| КИПЭВКГ 8х2х0,6         | 479 416р. | КИПЭПКГ 8х2х0,6          | 465 034р. |
| КИПЭВКГ 9х2х0,6         | 530 636р. | КИПЭПКГ 9х2х0,6          | 514 717р. |
| КИПЭВКГ 10х2х0,6        | 581 856р. | КИПЭПКГ 10х2х0,6         | 564 400р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 1х2х0,6  | 159 556р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 1х2х0,6  | 145 051р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 2х2х0,6  | 240 198р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 2х2х0,6  | 218 362р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 3х2х0,6  | 302 132р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 3х2х0,6  | 274 666р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 4х2х0,6  | 362 388р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 4х2х0,6  | 329 443р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 5х2х0,6  | 429 998р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 5х2х0,6  | 390 907р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 6х2х0,6  | 497 608р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 6х2х0,6  | 452 371р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 7х2х0,6  | 565 219р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 7х2х0,6  | 513 835р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 8х2х0,6  | 632 829р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 8х2х0,6  | 575 299р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 9х2х0,6  | 700 440р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 9х2х0,6  | 636 763р. |
| КИПЭКГнг(А)-HF 10х2х0,6 | 768 050р. | КИПЭВКГнг(А)-LS 10х2х0,6 | 698 227р. |
| КИПЭВКГт 1х2х0,6        | 145 051р. | КИПЭВКГм 1х2х0,6         | 145 051р. |
| КИПЭВКГт 2х2х0,6        | 218 362р. | КИПЭВКГм 2х2х0,6         | 218 362р. |
| КИПЭВКГт 3х2х0,6        | 274 666р. | КИПЭВКГм 3х2х0,6         | 274 666р. |
| КИПЭВКГт 4х2х0,6        | 329 443р. | КИПЭВКГм 4х2х0,6         | 329 443р. |
| КИПЭВКГт 5х2х0,6        | 390 907р. | КИПЭВКГм 5х2х0,6         | 390 907р. |
| КИПЭВКГт 6х2х0,6        | 452 371р. | КИПЭВКГм 6х2х0,6         | 452 371р. |
| КИПЭВКГт 7х2х0,6        | 513 835р. | КИПЭВКГм 7х2х0,6         | 513 835р. |
| КИПЭВКГт 8х2х0,6        | 575 299р. | КИПЭВКГм 8х2х0,6         | 575 299р. |
| КИПЭВКГт 9х2х0,6        | 636 763р. | КИПЭВКГм 9х2х0,6         | 636 763р. |
| КИПЭВКГт 10х2х0,6       | 698 227р. | КИПЭВКГм 10х2х0,6        | 698 227р. |

**Кабели с изоляцией из пористого полиэтилена**

|                          |           |                           |           |
|--------------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| КИПвЭВ 1х2х0,78          | 69 120р.  | КИПвЭП 1х2х0,78           | 67 046р.  |
| КИПвЭВ 1,5х2х0,78        | 75 720р.  | КИПвЭП 1,5х2х0,78         | 73 448р.  |
| КИПвЭВ 2х2х0,78          | 109 164р. | КИПвЭП 2х2х0,78           | 105 888р. |
| КИПвЭВ 3х2х0,78          | 136 116р. | КИПвЭП 3х2х0,78           | 132 033р. |
| КИПвЭВ 4х2х0,78          | 166 470р. | КИПвЭП 4х2х0,78           | 161 476р. |
| КИПвЭВ 5х2х0,78          | 198 920р. | КИПвЭП 5х2х0,78           | 192 952р. |
| КИПвЭВ 6х2х0,78          | 231 370р. | КИПвЭП 6х2х0,78           | 224 429р. |
| КИПвЭВ 7х2х0,78          | 263 820р. | КИПвЭП 7х2х0,78           | 255 905р. |
| КИПвЭВ 8х2х0,78          | 296 270р. | КИПвЭП 8х2х0,78           | 287 382р. |
| КИПвЭВ 9х2х0,78          | 328 720р. | КИПвЭП 9х2х0,78           | 318 858р. |
| КИПвЭВ 10х2х0,78         | 361 170р. | КИПвЭП 10х2х0,78          | 350 335р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 1х2х0,78   | 91 238р.  | КИПвЭВнг(А)-LS 1х2х0,78   | 82 944р.  |
| КИПвЭнг(А)-HF 1,5х2х0,78 | 99 950р.  | КИПвЭВнг(А)-LS 1,5х2х0,78 | 90 864р.  |
| КИПвЭнг(А)-HF 2х2х0,78   | 144 096р. | КИПвЭВнг(А)-LS 2х2х0,78   | 130 997р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 3х2х0,78   | 179 673р. | КИПвЭВнг(А)-LS 3х2х0,78   | 163 339р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 4х2х0,78   | 219 740р. | КИПвЭВнг(А)-LS 4х2х0,78   | 199 764р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 5х2х0,78   | 262 574р. | КИПвЭВнг(А)-LS 5х2х0,78   | 238 704р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 6х2х0,78   | 305 408р. | КИПвЭВнг(А)-LS 6х2х0,78   | 277 644р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 7х2х0,78   | 348 242р. | КИПвЭВнг(А)-LS 7х2х0,78   | 316 584р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 8х2х0,78   | 391 076р. | КИПвЭВнг(А)-LS 8х2х0,78   | 355 524р. |
| КИПвЭнг(А)-HF 9х2х0,78   | 433 910р. | КИПвЭВнг(А)-LS 9х2х0,78   | 394 464р. |

## КАБЕЛИ КОМБИНИРОВАННЫЕ

| Маркразмер                        | Цена за 1 км с НДС (руб) | Маркразмер                      | Цена за 1 км с НДС (руб) |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| <b>Для систем видеонаблюдения</b> |                          |                                 |                          |
| РК75-3,7-36ф+2НВМ 0,5 В           | 42 387р.                 | РК75-3,7-35ф+2НВМ 0,5 В         | 42 854р.                 |
| РК75-3,7-36ф+2НВМ 0,5 П           | 41 443р.                 | РК75-3,7-35ф+2НВМ 0,5 П         | 41 908р.                 |
| РК75-3,7-36ф+2НВМ 0,75 В          | 46 534р.                 | РК75-3,7-35ф+2НВМ 0,75 В        | 47 001р.                 |
| РК75-3,7-36ф+2НВМ 0,75 П          | 45 508р.                 | РК75-3,7-35ф+2НВМ 0,75 П        | 45 975р.                 |
| РК75-2-13+2НВМ 0,5 В              | 24 055р.                 | РК75-3,7-35ф+3НВМ 0,5 В         | 46 919р.                 |
| РК75-2-13+2НВМ 0,5 П              | 23 334р.                 | РК75-3,7-35ф+3НВМ 0,5 П         | 45 993р.                 |
| РК75-2-13+2НВМ 0,75 В             | 27 531р.                 | РК75-3,7-35ф+3НВМ 0,75 В        | 52 593р.                 |
| РК75-2-13+2НВМ 0,75 П             | 26 703р.                 | РК75-3,7-35ф+3НВМ 0,75 П        | 51 627р.                 |
| РК75-2-13+3НВМ 0,5 В              | 31 004р.                 | КВП-5е 2х2х0,52 +2НВМ 0.5 П     | 25 482р.                 |
| РК75-2-13+3НВМ 0,5 П              | 30 073р.                 |                                 |                          |
| КВП-5е 1х2х0,52 + 2НВМ 0.75 В     | 22 920р.                 | КВП-5е 1х2х0,52 + 2НВМ 0.75 П   | 22 143р.                 |
| КВП-5е 2х2х0,52 + 2НВМ 0.75 В     | 30 373р.                 | КВП-5е 2х2х0,52 + 2НВМ 0.75 П   | 29 366р.                 |
| КВП-5е 4х2х0,52 + 2НВМ 0.75 В     | 39 016р.                 | КВП-5е 4х2х0,52 + 2НВМ 0.75 П   | 37 964р.                 |
| КВПЭф-5е 1х2х0,52 + 2НВМ 0.75 В   | 26 529р.                 | КВПЭф-5е 1х2х0,52 + 2НВМ 0.75 П | 26 080р.                 |
| КВПЭф-5е 2х2х0,52 + 2НВМ 0.75 В   | 33 994р.                 | КВПЭф-5е 2х2х0,52 + 2НВМ 0.75 П | 32 911р.                 |
| КВПЭф-5е 4х2х0,52 + 2НВМ 0.75 В   | 40 988р.                 | КВПЭф-5е 4х2х0,52 + 2НВМ 0.75 П | 39 842р.                 |

|                                    |           |                                  |           |
|------------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| <b>Для АСУ ТП подвижных систем</b> |           |                                  |           |
| Спецкабель 2х1,0+4х2х0,6нг(В)-HF   | 202 337р. | Спецкабель 2х0,5+7х2х0,6нг(В)-HF | 132 840р. |
| Спецкабель 2х1,0+4х2х0,6 У         | 260 244р. |                                  |           |

Информацию по ценам на отсутствующие в прайс-листе марко-размеры кабельно-проводниковой продукции производства НПП «Спецкабель» Вы можете получить у менеджеров отдела продаж. Тел.: (495) 134-2-134

**Внимание!**

При поставке мерных длин кабеля возможно увеличение цены до 10%

Распродажа кабеля! Подробности: <http://www.tdcable.ru/sale.html>



**УРАЛ ПАК**  
производство электротехнических изделий

Почтовый адрес: ООО "ТД "Урал ПАК", а/я 252, г. Лысьва, Пермский край, 618900  
Телефоны: (34249) 5-61-71, 5-61-85, 5-62-27, 5-62-19, 5-62-24, 5-62-27  
Электронная почта: [market112@ural-pak.ru](mailto:market112@ural-pak.ru) Вся продукция сертифицирована.  
Сайт: [www.ural-pak.ru](http://www.ural-pak.ru) Дата обновления прайс-листа: 01.10.2014

| Наименование                  | Цена с НДС, руб. |
|-------------------------------|------------------|
| <b>Трубка 305 ТВ 40</b>       |                  |
| Трубка 305 ТВ 40 d 5x0,6 мм   | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 18x0,9 мм  | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 16x0,9 мм  | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 14x0,7 мм  | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 12x0,7 мм  | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 10x0,7 мм  | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 9x0,6 мм   | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 8x0,6 мм   | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 7x0,6 мм   | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 6x0,6 мм   | 121,7            |
| Трубка 305 ТВ 40 d 20x1,15 мм | 121,7            |