Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-производственное объединение
«Нефтегазкомплекс-ЭХЗ»
413161, Саратовская область, м.р-н Энгельсский, с.п. Красноярское, с.Шумейка, мкр Дворцовый, д. 1
Почтовый адрес: а/я 18, г. Энгельс, 413124
Тел./факс +7(8453) 544-515/ +7(8453) 544-516
E-mail: info@ngk-ehz.ru www.ngk-ehz.ru

# ПРАЙС-ЛИСТ

## на оборудование и термоматериалы

**Цены представлены с 01.11.2026 по 30.11.2026 гг.**

| Наименование оборудования | | Цена с НДС (22%), руб./шт. |
|---|---|---|
| **I. Импульсные преобразователи катодной защиты** | | |
| **Станция катодной защиты НГК-ИПКЗ(М)**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-1,0(48)-0-У1 – 1 кВт* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-2,0(48)-0-У1 – 2 кВт* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-3,0(48)-0-У1 – 3 кВт* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-4,0(48)-0-У1 – 4 кВт* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-5,0(48)-0-У1 – 5 кВт* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-1,0(48)-1-У1 со счётчиком электроэнергии Меркурий 200.02* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-2,0(48)-1-У1 со счётчиком электроэнергии Меркурий 200.02* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-3,0(48)-1-У1 со счётчиком электроэнергии Меркурий 200.02* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-4,0(48)-1-У1 со счётчиком электроэнергии Меркурий 200.02* | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-5,0(48)-1-У1 со счётчиком электроэнергии Меркурий 200.02* | **По запросу** |
| **Станция катодной защиты НГК-ИПКЗ(М) GSM-ШС-У1**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-1,0(48)-GSM-ШС-У1 | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-2,0(48)-GSM-ШС-У1 | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-3,0(48)-GSM-ШС-У1 | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-4,0(48)-GSM-ШС-У1 | **По запросу** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ(М)-5,0(48)-GSM-ШС-У1 | **По запросу** |
| * Оборудование производится с номинальным выходным напряжением 48 или 96 В. | | |

Цена СКЗ с дополнительными опциями – по запросу.

| | | |
|---|---|---|
| **Станция катодной защиты многоканальная НГК-ИПКЗ(5Н)**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | СКЗ НГК-ИПКЗ(5Н)-1,0-У1 | **Снята с производства** |
| **Станция катодной защиты НГК-ИПКЗ-Евро**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-0,2(48) – 0,2 кВт | **Расчёт стоимости по карте заказа** |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-0,4(48) – 0,4 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-0,6(48) – 0,6 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-0,8(48) – 0,8 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,2(48) – 0,2 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,4(48) – 0,4 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,6(48) – 0,6 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,8(48) – 0,8 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-1,0(48) – 1 кВт* | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-1,25(48) – 1,25 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-2,0(48) – 2 кВт* | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-2,5(48) – 2,5 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-3,0(48) – 3 кВт* | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-3,75(48) – 3,75 кВт | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-4,0(48) – 4 кВт* | |
| | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро-5,0(48) – 5 кВт* | |
| **Станция катодной защиты многоканальная НГК-ИПКЗ-Евро**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | СКЗ НГК-ИПКЗ-Евро(×Н)** | |
| | | |
| **Станция катодной защиты переносная НГК-ИПКЗ(П)-Евро**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | СКЗ НГК-ИПКЗ(П)-Евро | **По запросу** |
| **Комплекс модульного оборудования ЭХЗ НГК-ИПКЗ-Евро**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-0,2(48) – 0,2 кВт | **Расчёт стоимости по карте заказа** |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-0,4(48) – 0,4 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-0,6(48) – 0,6 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-0,8(48) – 0,8 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,2(48) – 0,2 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,4(48) – 0,4 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,6(48) – 0,6 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро(ПТ)-0,8(48) – 0,8 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-1,0(48) – 1 кВт* | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-1,25(48) – 1,25 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-2,0(48) – 2 кВт* | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-2,5(48) – 2,5 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-3,0(48) – 3 кВт* | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-3,75(48) – 3,75 кВт | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-4,0(48) – 4 кВт* | |
| | КМО НГК-ИПКЗ-Евро-5,0(48) – 5 кВт* | |
| **Комплекс модульного оборудования ЭХЗ многоканальный НГК-ИПКЗ-Евро**<br>ТУ 3415-008-43750384-2017 | КМО НГК-ИПКЗ-Евро(×Н)** | |

* Оборудование производится с номинальным выходным напряжением 48 или 96 В.

** Оборудование производится с количеством независимых каналов защиты от 2-х до 12ти.

| | | |
|---|---|---|
| **II. Станции дренажной защиты** | | |
| **Станция дренажной защиты НГК-СДЗ**<br>ТУ 3415-037-43750384-2017 | Усиленная НГК-СДЗ-500/100-У1 | **Расчёт стоимости по карте заказа** |
| | Совмещённая НГК-СДЗ-500/100-У1 | |
| | НГК-СДЗ-500-У1 | |
| | Шкаф переходной НГК-ШП | |
| | Подставка НГК-ШП-СДЗ напольная/на грунт | |
| **III. Блоки совместной защиты** | | |
| **Блок совместной защиты**<br>ТУ 3415-030-43750384-2017 | БСЗД-1-25, БСЗД(О)-1-25 | **59 016,42** |
| | БСЗД-2-25, БСЗД(О)-2-25 | **86 183,97** |
| | БСЗД-3-25, БСЗД(О)-3-25 | **123 779,01** |
| | БСЗД-4-25, БСЗД(О)-4-25 | **161 020,00** |
| | БСЗП-1-25, БСЗП(О)-1-25 | **63 167,41** |
| | БСЗП-2-25, БСЗП(О)-2-25 | **92 568,72** |
| | БСЗП-3-25, БСЗП(О)-3-25 | **133 001,42** |
| | БСЗП-4-25, БСЗП(О)-4-25 | **173 788,13** |
| | БСЗД-1-50, БСЗД(О)-1-50 | **76 963,94** |
| | БСЗД-2-50, БСЗД(О)-2-50 | **124 954,67** |
| | БСЗД-3-50, БСЗД(О)-3-50 | **181 428,00** |
| | БСЗД-4-50, БСЗД(О)-4-50 | **237 449,14** |
| | БСЗП-1-50, БСЗП(О)-1-50 | **80 719,69** |
| | БСЗП-2-50, БСЗП(О)-2-50 | **135 974,90** |
| | БСЗП-3-50, БСЗП(О)-3-50 | **187 950,80** |
| | БСЗП-4-50, БСЗП(О)-4-50 | **252 472,26** |
| | Подставка БСЗД-1, БСЗП-1 напольная | **11 066,86** |
| | Подставка БСЗД-2-4, БСЗП-2-4 напольная | **11 066,86** |
| | Подставка БСЗД-1, БСЗП-1 для установки на грунт | **12 449,37** |

| | | |
|---|---|---|
| | Подставка БСЗД-2-4, БСЗП-2-4 для установки на грунт | **12 449,37** |

| | | |
|---|---|---|
| **IV. Подсистемы коррозионного мониторинга** | | |
| **Подсистема дистанционного коррозионного мониторинга НГК-СКМ и устройства коррозионного мониторинга НГК-КИП-М, НГК-КИП-СМ**<br>ТУ 4217-035-43750384-2011 | НГК-СКМ | **Расчёт стоимости по карте заказа** |
| | НГК-СКМ(У) | |
| | НГК-КИП-М-2.1 | **По запросу** |
| | НГК-КИП-М-2.2 | |
| | НГК-КИП-М-25.5-У2.1 | |
| | НГК-КИП-М-5.4-У2.1 (для подключения к СКЗ) | |
| | НГК-КИП-М-5.4-У1 (в шкафу IP65) | |
| **Контрольно-измерительный пункт**<br>ТУ 4217-035-43750384-2011 | НГК-КИП-А, НГК-КИП-С, НГК-КИП-С(ИКП) | **По запросу** |
| **Подсистема дистанционного контроля и управления средствами электрохимической защиты подземных металлических сооружений**<br>ТУ 4217-035-43750384-2011 | НГК-ПДКУ ЭХЗ | **Расчёт стоимости по карте заказа** |
| **V. Дополнительное оборудование** | | |
| **Установка конденсаторной приварки выводов ЭХЗ**<br>ТУ 3441-038-43750384-2014 | НГК-УКПВ ЭХЗ | **734 445,42** |
| **VI. Учебно-методические материалы и оборудование** | | |
| **Программное обеспечение** | SCADA система «НГК-ПДКУ» (Astra Linux, Postgres Pro) | **По запросу** |
| | SCADA система «НГК-ПДКУ» (Windows, Microsoft SQL Server) | **По запросу** |
| | ПО «Эгида» для оптимизации режимов работы СКЗ (Astra Linux) | **По запросу** |
| | ПО «Эгида» для оптимизации режимов работы СКЗ (Windows) | **По запросу** |
| | ПО Компьютерный тренажерный комплекс СКЗ «КМО» (Windows) | **По запросу** |
| | ПО Компьютерный тренажерный комплекс СКЗ «Протек» (Windows) | **По запросу** |
| **Интерактивный стол с ПО «Цифровой двойник»** | Интерактивный стол с ПО «Цифровой двойник» (Windows) | **По запросу** |
| **Блок балластных нагрузок НГК-БН** | НГК-БН(×)-×,×-×,×-×,×-У1 | **По запросу** |
| **Учебный класс «Оборудование для обучения специалистов ЭХЗ»** | | **По запросу** |
| **Стенд имитации работы системы ЭХЗ** | | **По запросу** |
| **VII. Термоматериалы** | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Термитная смесь медная МР для приварки катодных выводов и КИПов**<br>ТУ 1793-001-43750384-2006 | | **9 271,18** |
| **Термитная смесь железная-НГК**<br>ТУ 1793-002-43750384-2006 | | **8 752,51** |
| **Термоспичка-НГК**<br>ТУ 1793-011-43750384-2003 (упаковка 10 шт.) | | **550,77** |
| **Термоподжиг-НГК-1** (аналог термоспички, шнур замедленного горения)<br>ТУ 1793-011-43750384-2003 | | **84,19** |
| **Термоподжиг-НГК-2** (аналог термоспички с электроподжигом)<br>ТУ 1793-011-43750384-2003 | | **169,14** |
| **Многоразовая тигель-форма для термитной приварки МТФ-НГК** (на трубы диаметром 150 – 1420 мм)<br>ТУ 1793-006-43750384-2006 | | **8 226,31** |
| **Многоразовая тигель-форма для термитной приварки МТФ-НГК МД** (на трубы малого диаметра 57, 76, 89, 108 мм с толщиной стенки не менее 3,5 мм)<br>ТУ 1793-006-43750384-2006 | | **9 101,31** |
| **Одноразовая тигель-форма РТФ-НГК-1** (разовая приварка) со шнуром замедленного горения<br>ТУ 1793-005-43750384-2006 | | **1 295,47** |
| **Одноразовая тигель-форма РТФ-НГК-2** (разовая приварка) с электроподжигом<br>ТУ 1793-005-43750384-2006 | | **1 521,61** |
| **Термокарандаш-НГК-1 со шнуром замедленного горения**<br>ТУ 1793-004-43750384-2006 | | **860,98** |
| **Термокарандаш-НГК-2 с электроподжигом**<br>ТУ 1793-004-43750384-2006 | | **1 088,30** |
| **Комплект сварщика ЭХЗ универсальный «КСУ-1-ЭХЗ-НГК»**<br>ТУ 522152-010-43750384-2008 | | **67 128,90** |
| **Комплект сварщика ЭХЗ универсальный «КСУ-2-ЭХЗ-НГК»**<br>ТУ 522152-010-43750384-2008 | | **262 204,70** |
| **Комплект сварщика ЭХЗ универсальный «КСУ-2-М-ЭХЗ-НГК»**<br>ТУ 522152-010-43750384-2008 | | **278 817,64** |
| **Комплект монтера ЭХЗ «КМ-1-ЭХЗ»**<br>ТУ 1793-004-43750384-2003 | | **77 915,24** |
| **Устройство термитной приварки катодных выводов (с дистанционным управлением) «УТП-ДУ-НГК»**<br>ТУ 4276-009-43750384-2006 | | **83 772,96** |
| **Термитный патрон-НГК для сварки алюминиевых и сталеалюминевых проводов**<br>ТУ 1793-003-43750384-2003 | ПАС-16 | **215,95** |
| | ПАС-25 | **254,34** |
| | ПАС-35 | **304,05** |
| | ПАС-50 | **360,86** |
| | ПАС-70 | **406,36** |
| **Термитный патрон-НГК для сварки медных проводов**<br>ТУ 1793-003-43750384-2003 | ПМ-6 | **478,80** |
| | ПМ-25 | **582,58** |
| | ПМ-35 | **660,63** |
| | ПМ-50 | **733,81** |

**Генеральный директор**
**ООО «НПО «Нефтегазкомплекс-ЭХЗ»** **А.С. Бакулин**