

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78  
Смоленск 4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [urt@nt-rt.ru](mailto:urt@nt-rt.ru) | [uelectra.nt-rt.ru](http://uelectra.nt-rt.ru)

## Технические характеристики продукции

### Низковольтное комплектное устройство (НКУ) распределения электроэнергии и управления электроприводами (0,4 кВ)



#### Области применения

- Электростанции
- Химическая и нефтехимическая промышленность
- Сталелитейная промышленность
- Целлюлозная промышленность, типография
- Предприятия водоснабжения и водоочистки
- Нефтедобывающие платформы
- Учебные заведения и больницы
- Аэропорты.

- **Распределительные шкафы низкого напряжения серии «Яшма»**

Это стандартизированная, прошедшая типовые испытания, низковольтная система, которая служит для распределения электроэнергии и управления электродвигателями.

Система покидает завод полностью пройдя испытания, она готова к установке и вводу в эксплуатацию.

**Главные преимущества:**

- Легкость при проектировании и установке,
- Компактность расположения оборудования,
- Высокий уровень эксплуатационной безопасности,
- Возможность соединения с НКУ других типов
- Интеграция в АСУ ТП.

- **Система включает в себя следующие компоненты**

Щит распределения электроэнергии

Щит предназначен для работы в качестве главного распределительного щита, имеет модульную конструкцию и рассчитан на номинальные токи до 6300 А.

Щит управления электродвигателями

Щит управления электродвигателями оборудован полностью выдвижными модулями. Все устройства управления, защиты и коммутации электродвигателя размещаются в модуле.

Каждый щит может содержать до 32 выкатных модулей семи разных размеров.

Магистральная шина

Система «Яшма» может опционально комплектоваться интегрированной шиной связи, использующейся для обмена данными со специально разработанными устройствами управления электродвигателями и воздушными автоматическими выключателями с возможностями связи.

Щит компенсации реактивной мощности

Щит оборудован втычными модулями для конденсаторных батарей. Полностью интегрируется в систему «Яшма» или устанавливается отдельно.