



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
ЭЛЕКТРОЩИТОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ

**Мы делаем этот мир светлее!**

# ФОРУМ ЭЛЕКТРО



Уважаемые клиенты и партнеры!

Акционерное общество «ФОРУМ ЭЛЕКТРО» является крупным предприятием, работает на электротехническом рынке России с 1996 года и представлена в большинстве крупных городов страны.

Компания выстраивает прозрачную и эффективную систему закупок, работая только с проверенными поставщиками. Мы ориентированы на оптимальное соотношение цены и качества, соблюдение сроков и договорных обязательств.

В этом буклете вы сможете познакомиться с нашим производством поближе: узнать об ассортименте и качестве производимой продукции, а также о наборе услуг, который предоставляет компания «ФОРУМ ЭЛЕКТРО».

Наше производство – это высокий уровень организации производственных бизнес-процессов, центр инновационных решений, команда квалифицированных специалистов. Мы создаем энергетику будущего, объединяя передовые технологии, экспертизу и доверие клиентов.

Надеемся на успешное сотрудничество и реализацию интересных совместных проектов!

С уважением,  
Генеральный директор  
Л.В. Дианов

## О КОМПАНИИ

**АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»** — это динамично развивающийся ведущий комплексный поставщик на рынке электрооборудования в России.

Мы - официальный дистрибьютор лучших производителей электро- и светотехники.

**Три производственные площадки** по сборке электрощитового оборудования:

- г. Москва: площадь производства более 600 м<sup>2</sup>
- г. Санкт-Петербург: площадь производства более 1000 м<sup>2</sup>
- г. Ростов-на-Дону: площадь производства более 400 м<sup>2</sup>

Централизованное управление производством.

Полный цикл производства осуществляется только на профессиональном современном оборудовании, которое отвечает мировым стандартам качества.

Высокая производительность труда и поддержание на складах Компании запаса продукции позволяет нам выполнять заказы любой сложности и в сжатые сроки.

**350**

Сотрудников

**>5000**

Клиентов

**10**

Филиалов  
в России

**17000**

Метров квадратных  
складских помещений

**>500**

Партнеров

**550 000**

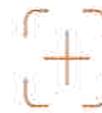
SKU



## ГЕОГРАФИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ



2000 кв.метров  
производственная  
площадь



18 инженеров-  
конструкторов



35 электро-  
монтажников



Участки оснащены  
современным  
оборудованием и  
инструментом



Сертификаты  
соответствия  
на всю продукцию



Расположение в  
логистических центрах –  
запас продукции всегда  
под рукой

## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ



Слесарный участок



Складской комплекс



Электrolaborатория



Электромонтаж



Сборка НКУ



ПСИ



Бережная упаковка

## ОРГАНИЗАЦИОННО-СТРУКТУРНАЯ СХЕМА



### Сотрудники 2024/2025

2024/2025	Менеджеры	Pre-sale	Инженеры	Монтажники
Производство	2/7	4/6	10/13	32/35

## СХЕМА РАБОТЫ

### Выполнение проекта занимает от 2х недель



#### **Сбор информации о проекте – от 1 дня**

- Назначение проекта
- Запрос исходной документации (ТТ)
- Определение технических характеристик



#### **Подготовка ТКП – от 2 дней**

- Технический расчет стоимости
- Учет особенностей помещения
- Подготовка схем и чертежей
- Согласование с Заказчиком



#### **Комплектация и монтаж щитовой продукции – от 10 дней**

- Закупка комплектующих и материалов
- Монтаж оборудования
- Монтаж силовых и слаботочных цепей
- Приемо-сдаточные испытания
- Подготовка эксплуатационной документации
- Упаковка и отгрузка Заказчику



## ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС УСЛУГ

### ПРОЕКТИРОВАНИЕ



- Разработка комплексных решений
- Адаптация схем заказчика
- 3D моделирование
- Конструирование систем шинопроводов

### МОНТАЖ И СБОРКА



- Изготовление НКУ любой сложности
- Оптимальные конструкторские решения
- Высокая культура производства

### СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



- Контрольная сборка на производстве
- Шефмонтаж/шефналадка
- Пусконаладочные работы
- Гарантийное и пост-гарантийное обслуживание

## ПРОДУКЦИЯ

На сегодняшний день изделие **АО «ФОРУМ ЭЛЕКТРО»** низковольтное комплектное устройство (далее - НКУ) находится в одном ряду с аналогичным оборудованием ведущих мировых производителей.

Низковольтные комплектные устройства предназначены для приема и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 Гц, напряжением до 1кВ, в сетях с изолированной, или глухозаземленной нейтралью, а также для управления электрооборудованием и защиты его от токов короткого замыкания и перегрузок.

НКУ изготавливается в металлических или пластиковых корпусах с применением стационарных или выкатных автоматических выключателей.

НКУ соответствуют требованиям ГОСТ IEC 61439-1, ГОСТ Р МЭК 61439.2, ГОСТ Р 32395, а также требованиям технических условий ТУ 27.12.31-001-42204656-2023

## ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА

- полная заводская готовность;
- высокая надежность;
- удобство монтажа и обслуживания;
- надежная работа оборудования в течение всего срока эксплуатации;
- номинальные токи до 6300 А;
- сейсмостойкость 9 баллов по шкале MSK-64;
- повышенная антикоррозионная стойкость;
- компактные габаритные размеры;
- безопасность для персонала;
- одностороннее и двухстороннее обслуживание;
- высокая ремонтпригодность;
- степень защиты до IP66 включительно;
- использование бескислородной меди;
- возможность установки в НКУ панелей с УПП, ЧРП и КРМ;
- возможность интеграции аппаратуры в системы телемеханики верхнего уровня.



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

НКУ могут использоваться в качестве устройств различного назначения для промышленных, коммерческих и жилых зданий и сооружений. Основные виды НКУ по функциональному назначению приведены в таблице ниже:

Условное обозначение	Вид функционального назначения
НКУ	Низковольтное комплектное устройство
РУНН	Распределительное устройство низшего напряжения
ГРЩ	Главный распределительный щит
ВРУ	Вводно-распределительное устройство
ШУ	Шкаф учета электрической энергии
КРМ	Установка компенсации реактивной мощности
ФКУ	Фильтро-компенсирующая установка компенсации реактивной мощности
ШС	Шкаф серверный
ЩР	Щит распределительный
ШАВР	Шкаф автоматического включения резерва
ПЭСПЗ (ППУ)	Панель питания электрооборудования систем противопожарной защиты
ШАО	Шкаф аварийного освещения
ШБП	Шкаф бесперебойного питания
ШСН	Шкаф собственных нужд
ШУВ	Шкаф управления вентиляцией
ЯУО	Ящик управления освещением

## АССОРТИМЕНТ ОБОРУДОВАНИЯ



**Низковольтные комплектные устройства (НКУ)** предназначены для приема и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 Гц, напряжением до 1кВ, в сетях с изолированной, или глухозаземленной нейтралью, а также для управления электрооборудованием и защиты его от токов короткого замыкания и перегрузок. НКУ могут использоваться в качестве устройств различного назначения для промышленных, коммерческих и жилых зданий и сооружений. Варианты исполнения по функциональному назначению: НКУ, ГРЩ, ВРУ, РУНН, РУ-0,4кВ, ВР, ЩР, ЩС, ЩСН, ПЭСПЗ и т.д.



**Установки компенсации реактивной мощности** напряжением до 1 кВ частотой 50 Гц, мощностью до 1000 квар предназначены для повышения значения коэффициента мощности  $\cos \varphi$  и снижения потерь в электрических распределительных сетях, сетях промышленных предприятий и других объектах. Варианты исполнения по функциональному назначению: КРМ, УКРМ, ФКУ и т.д.



**Шкафы автоматики и управления** предназначены для контроля и управления различными системами в промышленности, энергетике, строительстве и других сферах. Шкафы автоматики и управления применяются в разных отраслях, например: промышленность, сельское хозяйство, энергетика, газо- и нефтедобыча, инженерные сети, сектор ЖКХ. Варианты исполнения по функциональному назначению: ЩУВ, ШУН, ШУ, ШАСУ и ТМ, ШАУ и т.д.



**Шкафы взрывозащищенного исполнения** предназначены для эксплуатации в взрывоопасных зонах помещений и наружных установок, в том числе на морских стационарных платформах и портовых терминалах, в которых возможно образование взрывоопасных газовых смесей. Варианты исполнения по функциональному назначению: согласно технического задания Заказчика.

## АССОТРИМЕНТ ОБОРУДОВАНИЯ



**Щиты электрические (этажные и квартирные)** обеспечивают ввод, распределение и учет электрической энергии.

Область применения: жилищная и коммерческая недвижимость.



**Телекоммуникационные шкафы ИТ** применяются для установки 19-дюймового пассивного коммутационного, активного сетевого или серверного оборудования в коммутационных узлах сети, технических помещениях центров локальных сетей, машинных залах и центрах обработки данных.

Варианты исполнения по функциональному назначению: согласно технического задания Заказчика.



**Комплектные трансформаторные подстанции (КТП) внутренней установки** предназначены для приема, преобразования и распределения электроэнергии.

Область применения таких подстанций — снабжение электроэнергией промышленных, коммунальных и сельскохозяйственных объектов.



**Шинопроводы «Hercules»** применяются для питания линий в системах высокой мощности и номинальным током от 630 до 6300 А. «Hercules» - промышленное решение для прокладки электрической трассы.

Варианты исполнения по функциональному назначению: согласно технического задания Заказчика.

## МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА И СЕРВИС

Система контроля качества, на всех этапах производства, обеспечивает не только соответствие продукции требованиям нормативно-технической документации, но также удобство и безопасность при монтаже и обслуживании оборудования.

Особое внимание мы уделяем сопутствующему сервису:

- мы всегда готовы проконсультировать Вас по вопросам выбора электрооборудования, его техническим характеристикам и особенностям эксплуатации;
- укажем на ошибки и недочеты в проектах, которые могут дорого стоить в дальнейшем, предложим варианты решений по их устранению;
- проработаем согласно технического задания оптимальные варианты с точки зрения техники, габаритных размеров и сроков поставки.

Мы отлично понимаем, что существование и развитие нашей компании зависит от качества отношений с нашими Заказчиком. Внимание и индивидуальный подход к потребностям Заказчика является залогом нашего процветания. За время существования Компании многие партнеры стали нашими друзьями.



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## Бизнес-Центр «Невская Ратуша»

Заказчик: ГК «Галс-Девелопмент»

Стоимость: более 140 млн. руб.

Количество изделий: 1500

Элементная база: ДКС и КЭАЗ

Разделы:

- Системы бесперебойного питания
- Силовое электрооборудование
- Системы автоматизации и управления



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## Амурский газохимический комплекс

Заказчик: ДКС  
Стоимость: более 160 млн. руб.  
Количество изделий: 150  
Элементная база: ДКС и АкЕИ  
Изделия: МСС, ЧРП и УПП  
Упаковка: деревянная тара



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## ЖК «Бублик». Сколково

Заказчик: ПАЛЬМИРА ГРУПП  
Стоимость: 65 млн. руб.  
Количество изделий: 482  
Элементная база: ДКС и DEKraft



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ

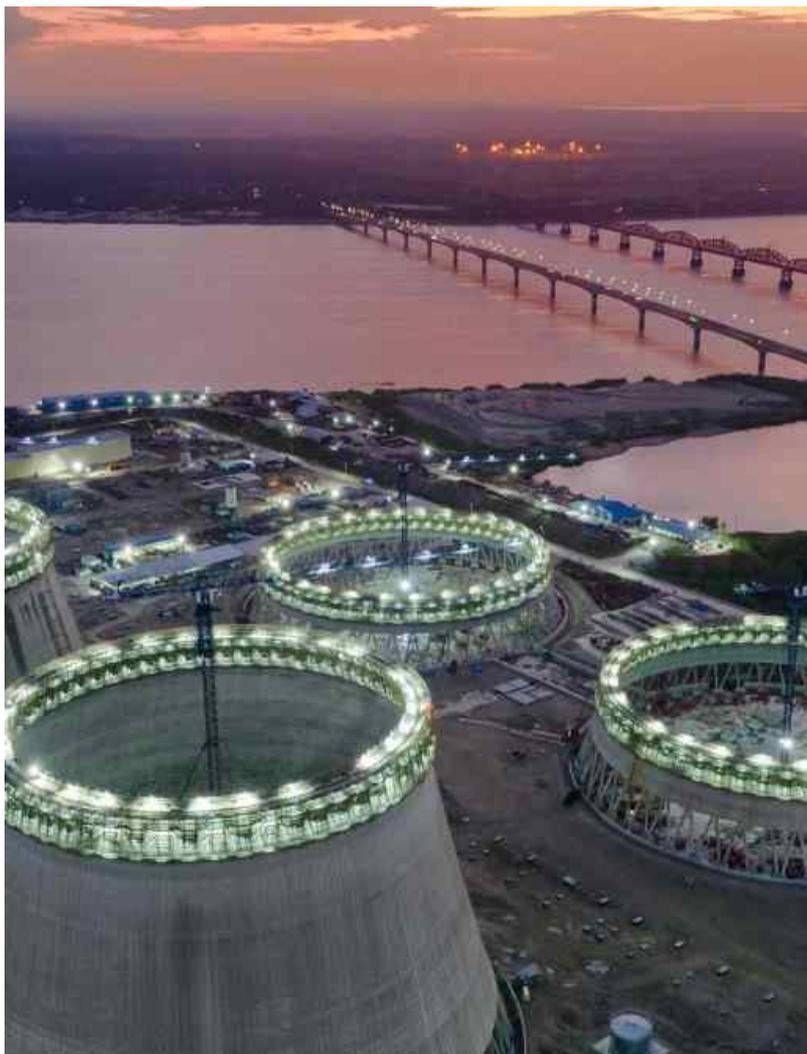


## МегаЦОД-3 ПАО «Сбербанк»

Заказчик: НГ-Энерго  
Стоимость: 35 млн. руб.  
Количество изделий: 22  
Элементная база: DKC и Crevis



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## АЭС «Руппур». Республика Бангладеш

Заказчик: Вест-Инжиниринг  
Стоимость: 150 млн. руб.  
Количество изделий: 105  
Элементная база: ДКС и Systeme Electric



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ

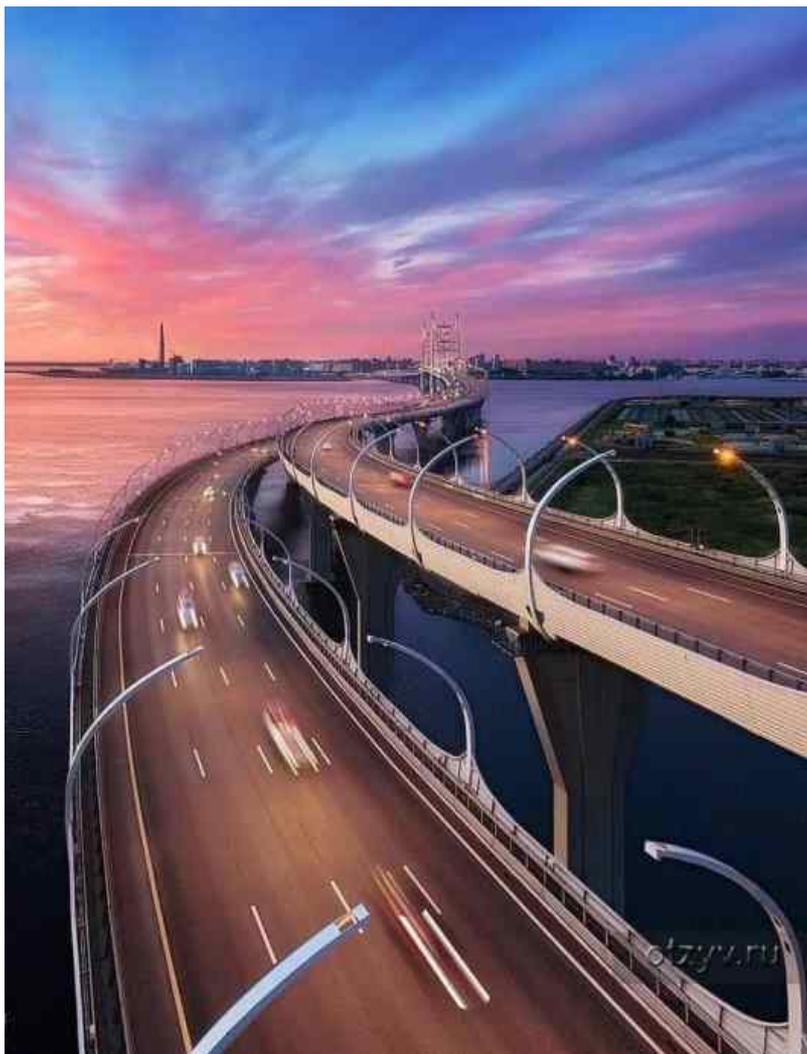


## Бурибаевский ГОК. Башкирия

Заказчик: АО «Бурибаевский ГОК»  
Стоимость: 10 млн. руб.  
Количество изделий: 1  
Элементная база: ДКС и ДКС



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## Мосты автомобильной дороги М-11

Заказчик: Энергомост СЗ  
Стоимость: 2 млн. руб.  
Количество изделий: 8  
Элементная база: Шкафы из фиброгласа Conchiglia и DKC



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## Комсомольский НПЗ

Заказчик: ООО «ПКН Инжиниринг»  
Стоимость: 15 млн. руб  
Количество изделий: 10  
Элементная база: ГОРЭЛТЕХ и Chint  
Особенность: взрывозащищенное исполнение



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## Лыжероллерная трасса. Россия, Чебоксары

Заказчик: ООО «Геолайн Технологии»  
Стоимость: 15 млн.руб  
Количество изделий: 8  
Элементная база: ДКС и Трахон



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ

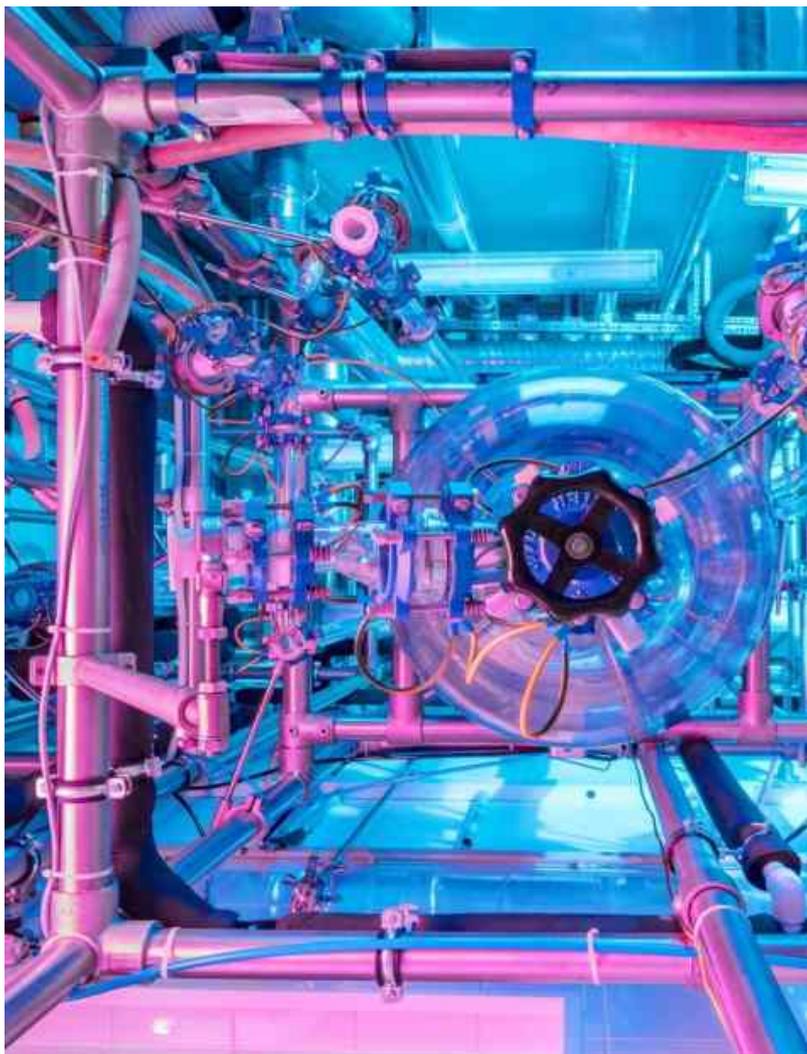


## Амурский газохимический комплекс

Заказчик: ООО «ТПМ-Энерго»  
Стоимость: 15 млн.руб  
Количество изделий: 6  
Элементная база: ARUM и Chint  
Особенность: Блоки МСС



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ

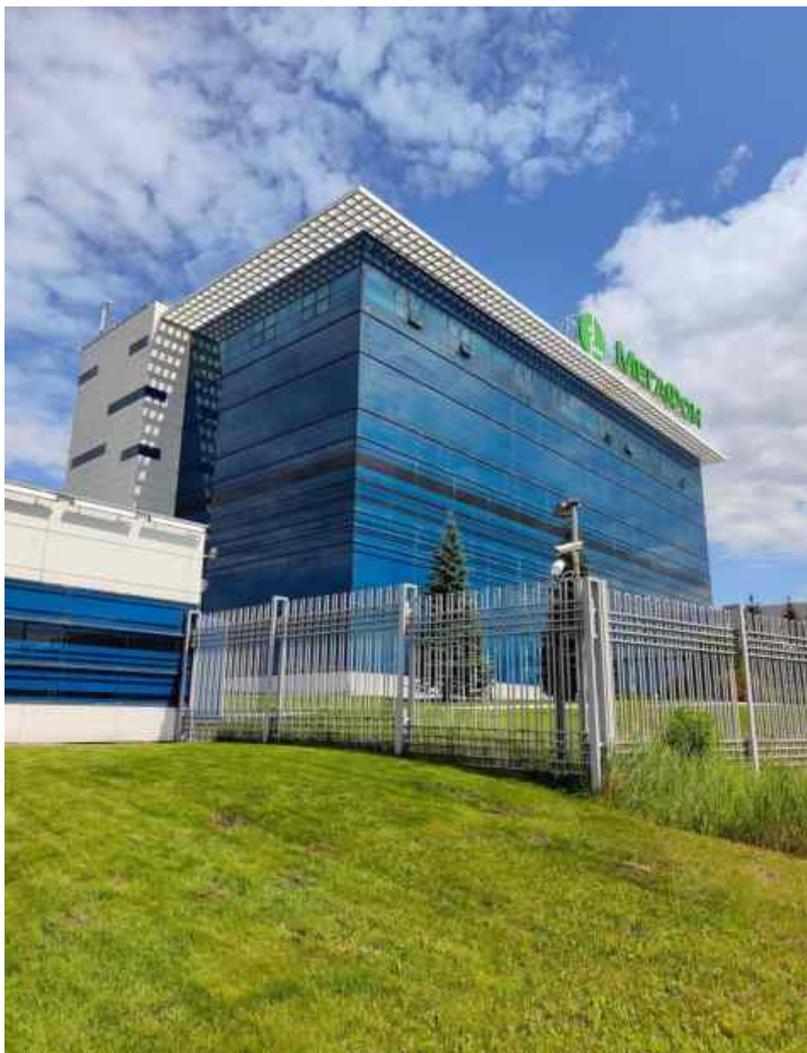


## Центр пептидных технологий. Россия, Санкт-Петербург

Заказчик: ООО «ИК «САНЛАЙН»  
Стоимость: 15 млн.руб  
Количество изделий: 12  
Элементная база: ДКС и КЭАЗ  
Особенность: Номинальный ток 4000А



# ЗНАЧИМЫЕ ПРОЕКТЫ



## Мегафон ЦОД. Россия, Новосибирск

Заказчик: МегаФон  
Стоимость: 20 млн.руб  
Количество изделий: 25  
Элементная база: ДКС и Chint  
Особенность: Постоянный ток



## НАШИ ЗАКАЗЧИКИ



Нефтегазовая  
промышленность



Коммерческая  
недвижимость



Муниципальная  
недвижимость



Промышленные  
объекты



Телекоммуникация



Топливо-  
энергетический  
комплекс



Транспорт





## НАШИ ПАРТНЕРЫ



## БЛАГОДАРНОСТЬ ЗА РАБОТУ

У нашей Компании множество благодарственных писем.

Мы выстраиваем надежные долгосрочные отношения с клиентами и партнерами.



## СЕРТИФИКАТЫ И ЛИЦЕНЗИИ

Весь спектр выпускаемого оборудования сертифицирован в соответствии со стандартами ГОСТ Р Госстандарта России.



### Сертификаты соответствия:

- № ЕАЭС RU C-RU.НВ26.В.03494/24 Серия RU №0502916
  - № ЕАЭС RU C-RU.НЕ09.В.00132/25 Серия RU №0353224
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»  
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

**СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ ДЛЯ  
РАСЧЕТА СТОИМОСТИ  
И СРОКОВ РЕАЛИЗАЦИИ  
ВАШЕГО ПРОЕКТА**



+7 (495) 649-69-71 (г. Москва)

+7 (812) 407-11-17 (г. Санкт-Петербург)

+7 (863) 303-30-28 (г. Ростов-на-Дону)



[www.forumgroup.ru](http://www.forumgroup.ru)



[contact@forumgroup.ru](mailto:contact@forumgroup.ru)





**Спасибо за внимание!**