



ПОРТФОЛИО

Электроника (BSG electronics engineering company) - производственно-инжиниринговая компания, специализирующаяся на решении комплекса задач в области промышленной автоматике, систем безопасности и энергосберегающих технологий.

## РЕАЛИЗАЦИЯ ПОЛНОГО ЦИКЛА РАБОТ:

- разработка концепции;
- проектирование;
- инжиниринговые услуги;
- подбор и поставка оборудования;
- строительно-монтажные работы;
- шефмонтаж;
- изготовление электрощитового оборудования на собственных производственных площадках;
- гарантийное и постгарантийное обслуживание.

## ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- электротехническая продукция;
- освещение, переосвещение и декоративная светотехника;
- оборудование систем безопасности;
- видеонаблюдение;
- охранно-пожарные системы;
- системы периметральной охраны;
- системы контроля управления доступом;
- кабельная продукция;
- оборудование для телевидения.

## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- огромный опыт (более двадцати лет успешной работы);
- собственные производственные площадки в РФ;
- производство высокотехнологичного оборудования;
- широкий ассортимент продукции в наличии на складах компании;
- доставка в любую точку России на индивидуальных условиях;
- отдел проектирования;
- производственно-технический отдел электрощитового оборудования и трансформаторных подстанций;
- сборочные цеха электрощитового оборудования;
- отдел маркетинга и дизайна;
- учебный центр для персонала компании;
- аутсорсинг склада для партнеров компании;
- индивидуальные условия поставок и оплаты;
- полный цикл работ на любом Вашем объекте;
- техническое регламентное обслуживание объектов различного назначения.

23

года работы

70 000

наименований

1 550

брендов

10 000 м<sup>2</sup>

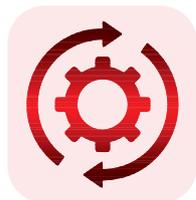
помещений

> 300

реализованных  
проектов

## **АУТСОРСИНГ:**

Электроника (BSG electronics engineering company) предлагает уникальную услугу: аутсорсинг склада для партнеров компании. Сотрудничество такого плана позволяет существенно повысить эффективность взаимодействия, так как мы даем возможность иметь в наличии на нашем складе требуемый ассортимент по заранее согласованной товарной матрице.



**ОТЛАЖЕННЫЕ  
РАБОЧИЕ  
ПРОЦЕССЫ**



**ОПЫТНАЯ  
КОМАНДА  
СПЕЦИАЛИСТОВ**



**ПОДГОТОВЛЕННАЯ  
ИНФРАСТРУКТУРА**



**НЕОБХОДИМАЯ  
ТЕХНИКА**



**СИСТЕМЫ  
АВТОМАТИЗАЦИИ  
И УЧЕТА**



**УДОБНОЕ  
РАСПОЛОЖЕНИЕ**

## **АСКУЭ:**

Электроника (BSG electronics engineering company) предлагает комплексные решения «цифровой экономики» и повышения энергоэффективности объектов любого масштаба.

АСКУЭ — Автоматизированная Система Контроля и Учёта Энергоресурсов - это решение для удаленного автоматизированного получения показаний с приборов учета ресурсов (таких как: вода, газ, тепло, электричество).

АСКУЭ позволяет хранить, передавать, обрабатывать и анализировать информацию с приборов учёта ресурсов в режиме реального времени независимо от типа устройства и производителя. Существует система, которая так же позволяет избирательно воздействовать на должников путем введения частичного или полного отключения от потребления ЖКУ.

Предлагаемые нами АСКУЭ имеют полное соответствие рынку строительства и ЖКХ, энергетики и Постановлению Правительства РФ от 04.05.2012 N 442 (ред. от 02.03.2019), Федеральному закону от 23.11.2009 №261 ФЗ, Федеральному закону от 27.12.2018 №522 ФЗ.

## **ЭНЕРГОСЕРВИСНЫЙ КОНТРАКТ:**

Модернизация освещения и установка светотехнического оборудования от Электроники (BSG electronics engineering company) возможна при минимальных затратах со стороны заказчика по программе энергосервисных контрактов.

Энергосервисный контракт — это инструмент реализации энергоэффективных мероприятий, где предусмотрен возврат средств, затраченных на внедрение энергосберегающих технологий, за счет экономии потребляемых энергоресурсов. При этом заказчик не вкладывает свои средства в реализацию мероприятий по энергосбережению, а только перечисляет на счет энергосервисной компании сэкономленные средства после реализации энергоэффективных мероприятий, если оговоренная экономия будет достигнута.

Предусмотренная ФЗ №261 «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности» система энергосервисных контрактов - сегодня едва ли не единственный способ внедрить энергосберегающее оборудование без привлечения собственных средств заказчика или кредитования.

# ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



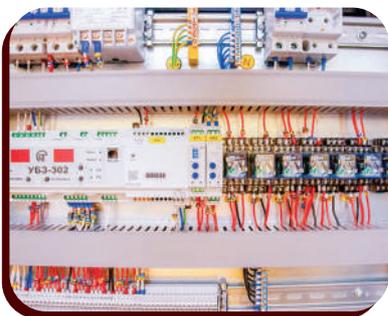
**ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ**



**ОСВЕЩЕНИЕ ЗДАНИЙ  
И ТЕРРИТОРИЙ,  
АРХИТЕКТУРНАЯ  
ПОДСВЕТКА**



**МОНТАЖ  
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ,  
СИСТЕМ ОХРАННОЙ И  
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**



**СБОРКА  
ЭЛЕКТРОЩИТОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ**



**ПРОИЗВОДСТВО  
ТРАНСФОРМАТОРНЫХ  
ПОДСТАНЦИЙ**



**МОНТАЖ АНТЕННОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ.  
СПУТНИКОВОЕ  
ТЕЛЕВИДЕНИЕ**



**ДИЗАЙН-ПРОЕКТЫ  
И МОНТАЖ ДЕКОРАТИВНОЙ  
СВЕТОТЕХНИКИ**



**ИЗГОТОВЛЕНИЕ  
И ПРОКАТ СВЕТОТЕХНИКИ**



**ТЕХНИЧЕСКОЕ  
РЕГЛАМЕНТНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБЪЕКТОВ**

# РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

На территории России и остальных стран ЕАЭС для реализации большей части продукции необходимо иметь соответствующее разрешение. Оно выступает документальным подтверждением того, что продукция безопасна для конечного потребителя и соответствует принятым законодательным требованиям.





# ЭТАПЫ РАБОТ



РАЗРАБОТКА  
КОНЦЕПЦИИ



ПРОЕКТИРОВАНИЕ



ПОДБОР И ПОСТАВКА  
ОБОРУДОВАНИЯ



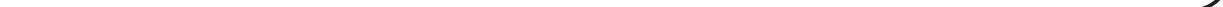
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ  
РАБОТЫ



ШЕФМОНТАЖ



ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ  
РАБОТЫ



ЗАПУСК  
ПРОЕКТА



ГАРАНТИЙНОЕ  
И ПОСТГАРАНТИЙНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ



## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- визуализация проектов освещения;
- поставка и монтаж архитектурной подсветки, систем уличного и внутреннего освещения с использованием светодиодных светильников.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
Лесной пр., д. 55

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- выполнение светотехнического расчета освещенности;
- поставка и монтаж системы уличного освещения с использованием светодиодных светильников.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
Курганский пр., д. 3





## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- светотехнический расчет освещенности цехов;
- визуализация проектов наружного освещения и архитектурной подсветки;
- демонтаж устаревшего светового оборудования;
- поставка систем уличного и внутреннего освещения, а также архитектурной подсветки с использованием промышленных светильников как для нормальной, так и для агрессивной среды эксплуатации - с дополнительной защитой;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы новых кабельных линий, кабеленесущих конструкций и электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Зайцева, д. 65





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы внутреннего освещения светодиодных светильников;
- поставка и монтаж электрощитового оборудования;
- поставка и монтаж системы новых кабеленесущих конструкций протяженностью 2400м кабельных трасс.



### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
Кемский район

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- проектирование системы архитектурной подсветки;
- визуализация проекта освещения;
- выполнение светотехнического расчета освещенности;
- поставка системы архитектурной подсветки с использованием светодиодных светильников.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
пр. Ленина, д. 37 и 38





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы внутреннего и аварийного освещения в рамках реконструкции школы.



### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Балтийская, д. 4

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы уличного освещения с использованием светодиодных светильников;
- поставка, монтаж и пусконаладочные работы системы видеонаблюдения.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
наб. Варкауса, д. 2





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы внутреннего освещения в рамках строительства новой высокотехнологичной школы.



### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
Муезерский р-н,  
п. Ледмозеро,  
ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 1

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

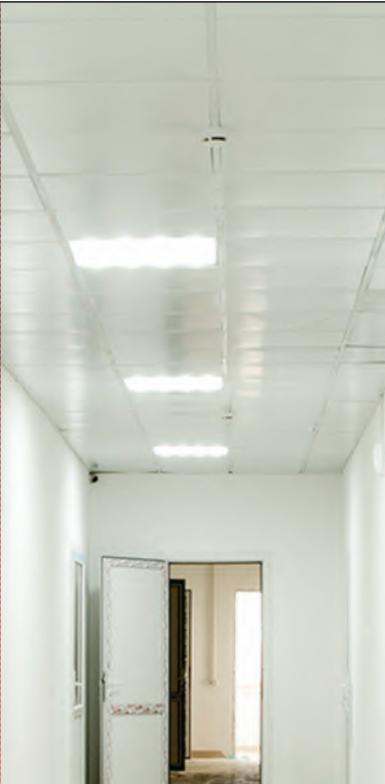
- составление проектно-сметной документации по ремонту электрических сетей и сетей электроосвещения, поставка, монтажные и пусконаладочные работы систем охранно-пожарной сигнализации, системы видеонаблюдения и системы контроля и управления доступом в ГБОУ РК «Специализированная школа искусств»;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы видеонаблюдения в МОУ «Средняя школа №43», МОУ «Средняя школа №46» и МДОУ «Детский сад №99»;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы контроля управления доступом и домофонизация в МДОУ «Детский сад №104».



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск





## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка, монтаж и пусконаладка систем электроснабжения;
- поставка, монтаж кабеленесущих конструкций;
- поставка, монтаж электрощитового оборудования;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией, телекоммуникационной системы;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы видеонаблюдения, системы контроля и управления доступом;
- поставка, монтаж кабеленесущих конструкций.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
пр. Первомайский, д. 17

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы видеонаблюдения;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы контроля и управления доступом;
- поставка системы внутреннего освещения;
- поставка системы палатной связи и сигнализации.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Кирова, д. 40



# ДОМ-ИНТЕРНАТ ДЛЯ ВЕТЕРАНОВ



## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- выполнение светотехнического расчета освещенности;
- поставка и монтаж системы внутреннего освещения;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы контроля и управления доступом.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
Комсомольский пр., д. 4-А

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка, монтаж и пусконаладочные работы откатных, распашных, автоматических ворот и рольставней.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Муезерская, д. 2-В





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка оборудования систем пожарной и охранной сигнализации.



### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск;  
Архангельская область,  
г. Архангельск,  
г. Котлас,  
г. Няндомы;  
Вологодская область,  
г. Великий Устюг.

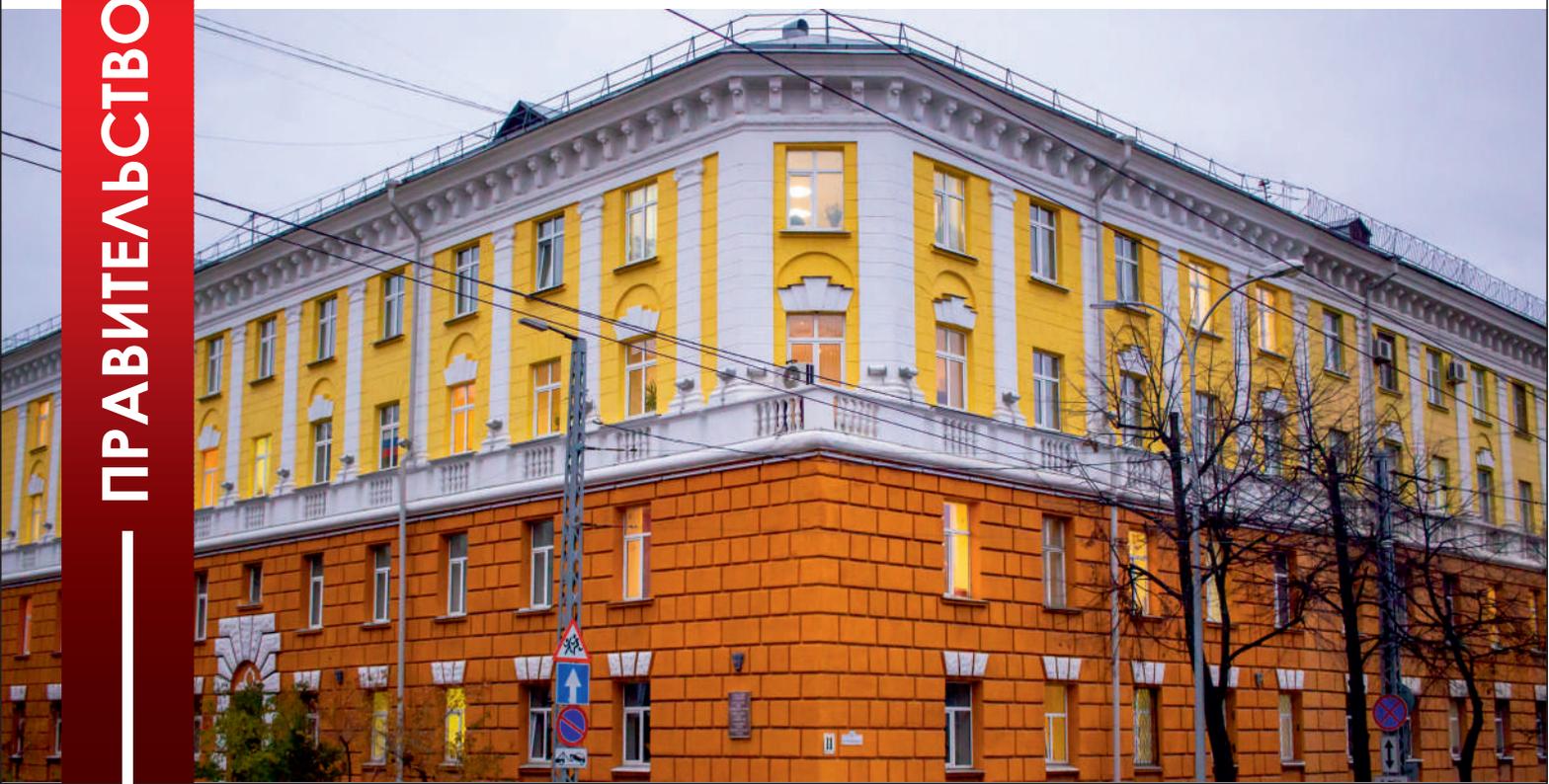
## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- установка пожарных сигнализаций;
- прокладка огнестойких кабельных линий (ОКЛ).



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Чапаева, д. 49





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы архитектурной и художественной подсветки с использованием декоративной светотехники и светодиодной ленты.

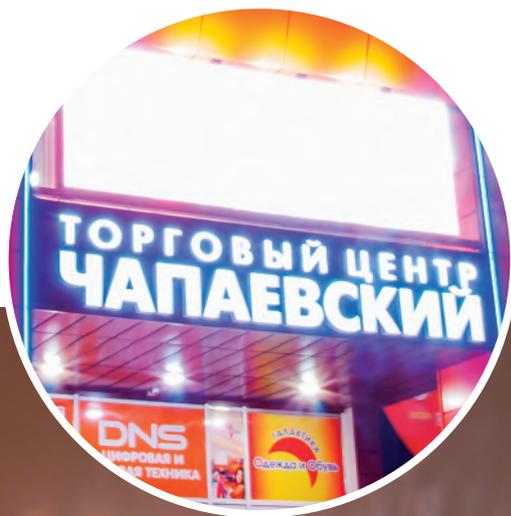


### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
Озерный переулок, д. 2

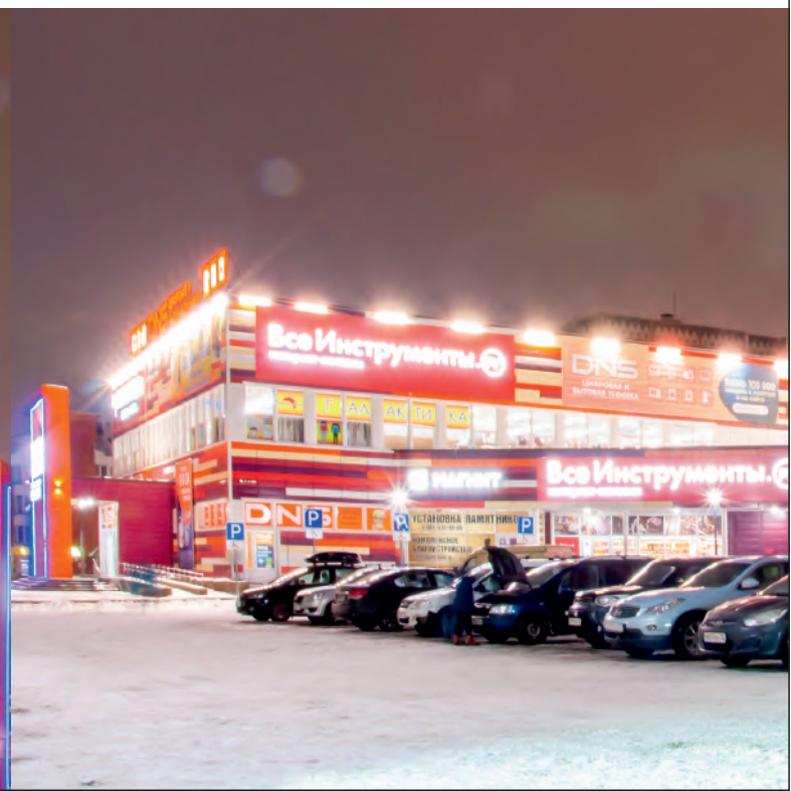
## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- визуализация архитектурной подсветки здания;
- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы фасадного освещения и декоративной подсветки с использованием промышленных светильников и гибкого неона.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Чапаева, д. 49

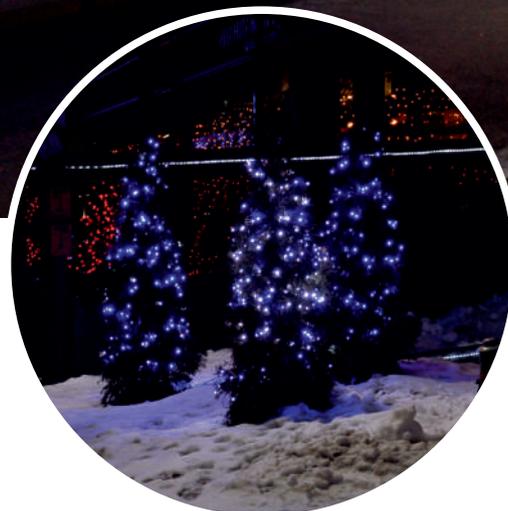


# РЕСТОРАН-БИСТРО «FUSION»



## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы архитектурной и художественной подсветки с использованием декоративной светотехники.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Красноармейская, д. 33

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы архитектурной и художественной подсветки с использованием декоративной светотехники.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
пл. Гагарина, д. 1





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы архитектурной и художественной подсветки с использованием декоративной светотехники.

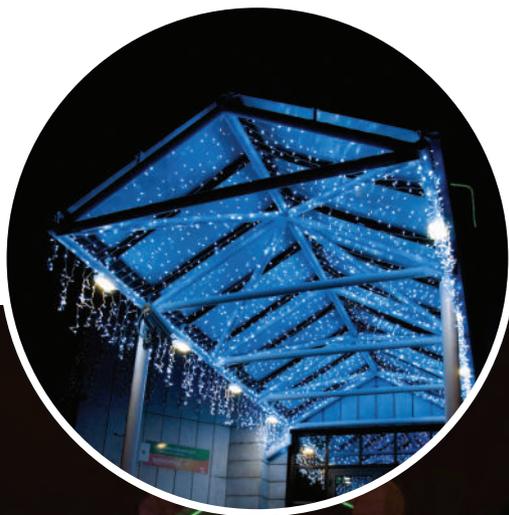


### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Сортавала,  
ул. Промышленная, д. 44

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы архитектурной и художественной подсветки с использованием декоративной светотехники.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Антикайнена, д. 2





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка системы архитектурной и художественной подсветки с использованием декоративной светотехники и светодиодной ленты.



### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
наб. Варкауса, д. 1-Б

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- поставка, монтажные и пусконаладочные работы системы фасадного освещения и декоративной подсветки с использованием промышленных светильников и гибкого неона.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
ул. Боровая, д. 10-В





Производственно-технический отдел Электроники (BSG electronics engineering company) предлагает проектирование, изготовление и монтаж электрощитового оборудования по индивидуальным и типовым проектам.

- Щиты диспетчеризации (ЩД);
- щиты управления (ЩУ);
- щиты автоматизации (ЩА);
- главные распределительные щиты (ГРЩ);
- вводно-распределительные устройства (ВРУ);
- щиты распределительные (ЩР);
- щиты автоматического ввода резерва (ЩАВР, ЩАП);
- щиты освещения (ЩО, ЩНО);
- щиты наружного освещения И-710;
- кабельные киоски КЛ-209;
- термошкафы (ТШ);
- щиты силовые (ЩС);
- щиты этажные (ЩЭ);
- панели ЩО-70 и др.

Сборка электрощитового оборудования осуществляется на собственном производстве с применением коммутационного оборудования любого производителя по желанию заказчика.

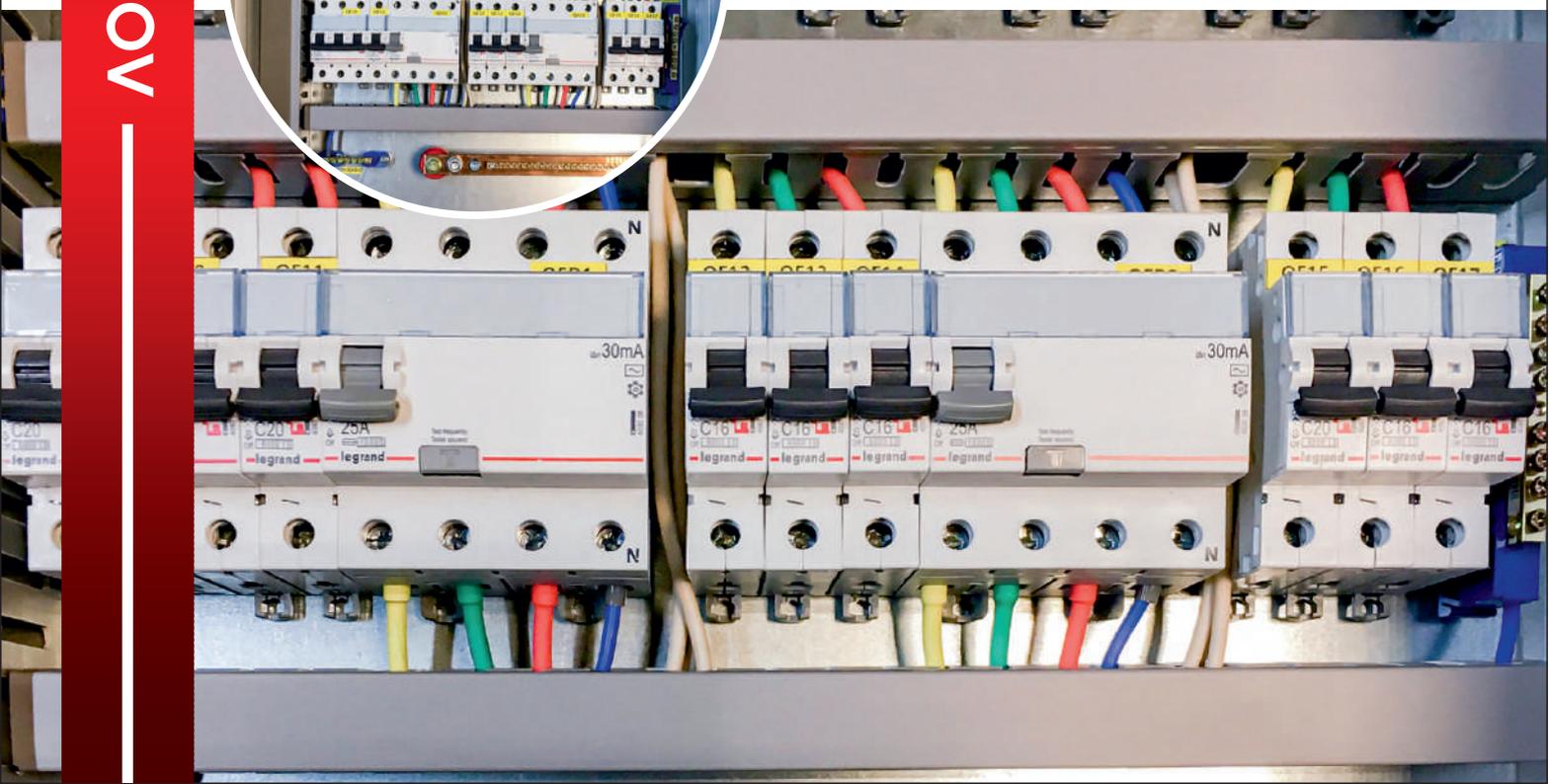
## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

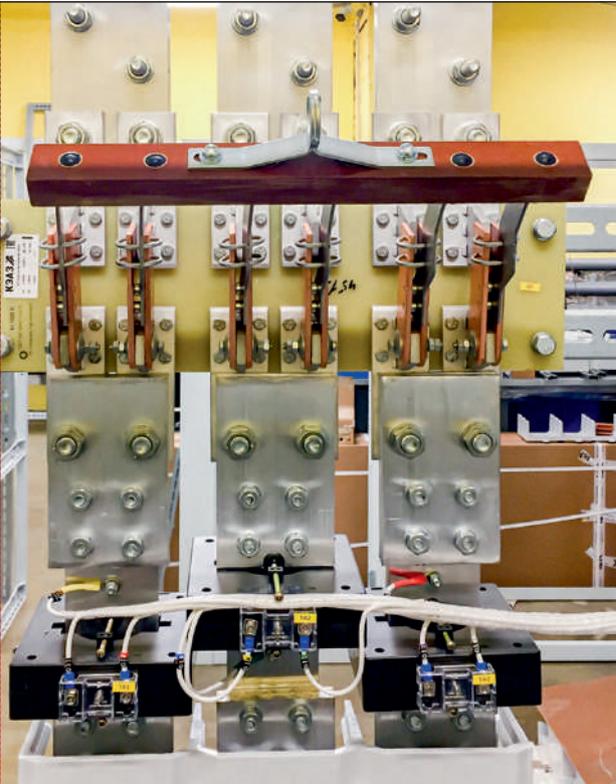
- сборка низковольтного комплектного устройства (НКУ) ВРУ (вводно-распределительное устройство) на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск





## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- сборка НКУ щитов ВРУ (вводно-распределительное устройство) на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Надвоицы

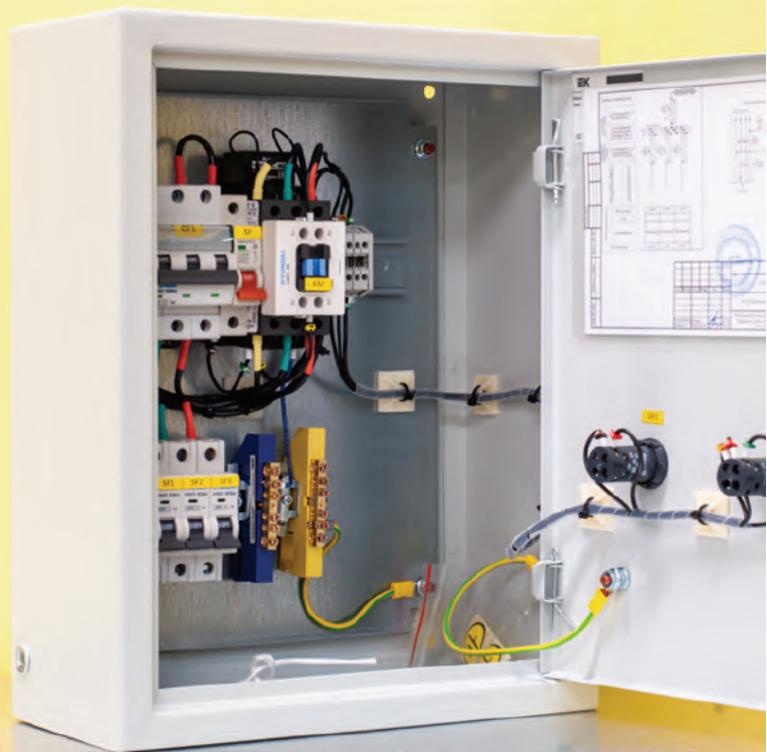
## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

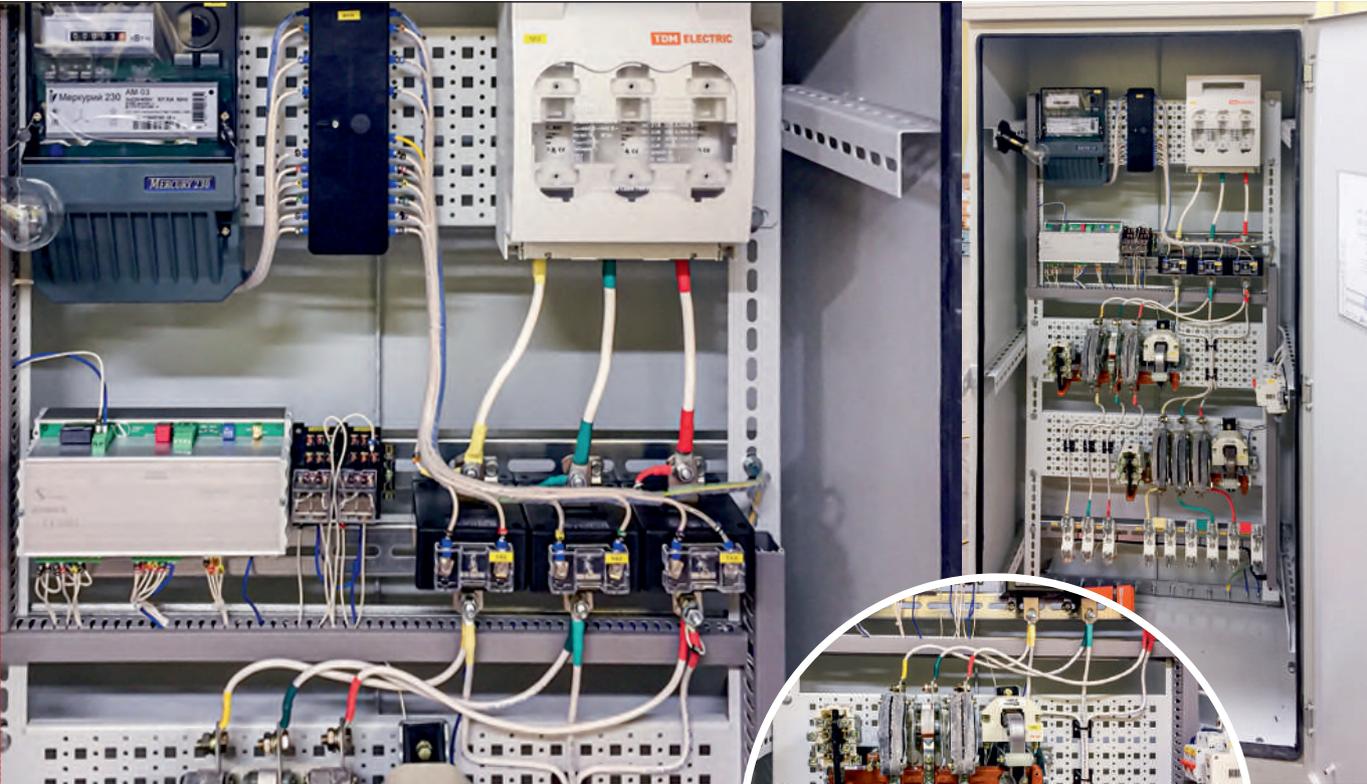
- сборка НКУ по проекту внутреннего освещения МГЭС «Белопорожская ГЭС».



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
Кемский район,  
МГЭС «Белопорожская ГЭС»





## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- сборка НКУ шкафа уличного освещения И-710 на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
многоквартирный жилой дом

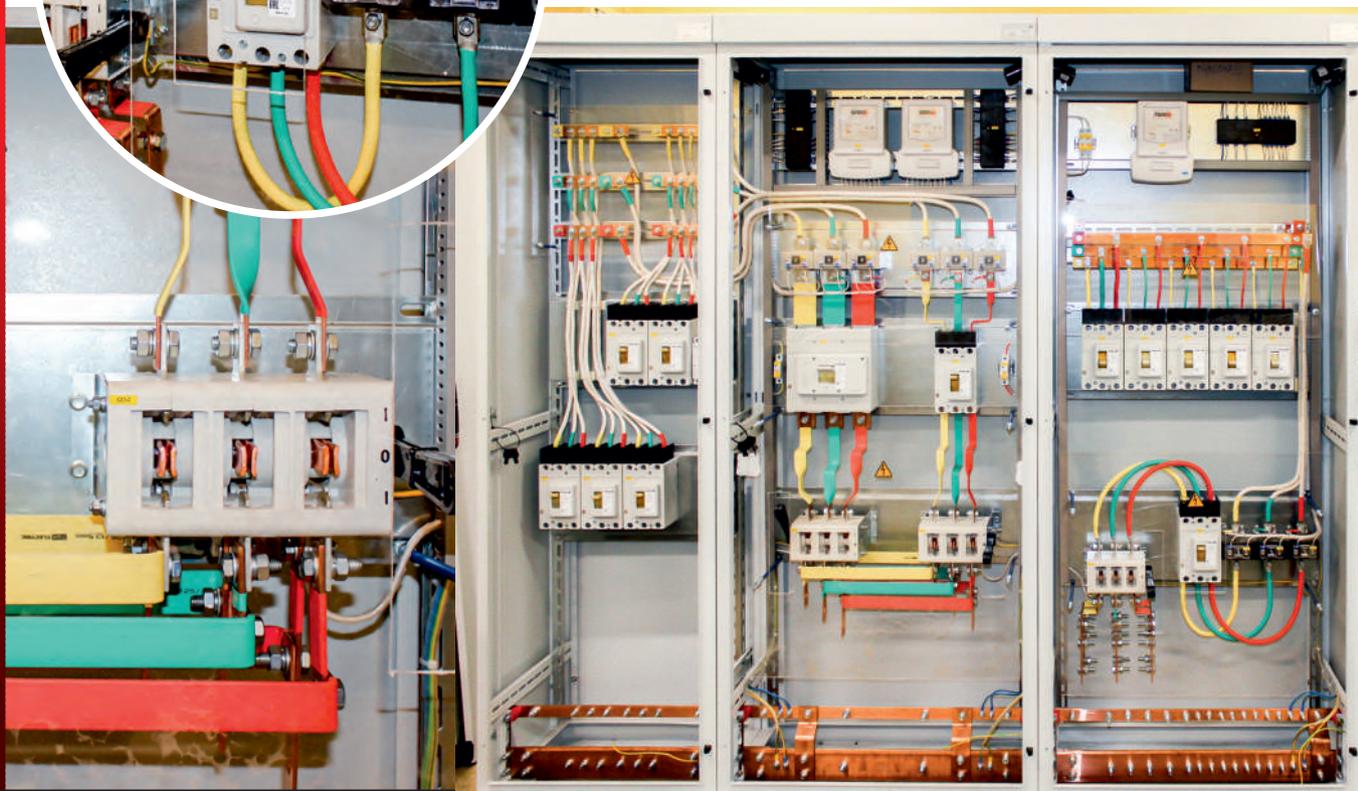
## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

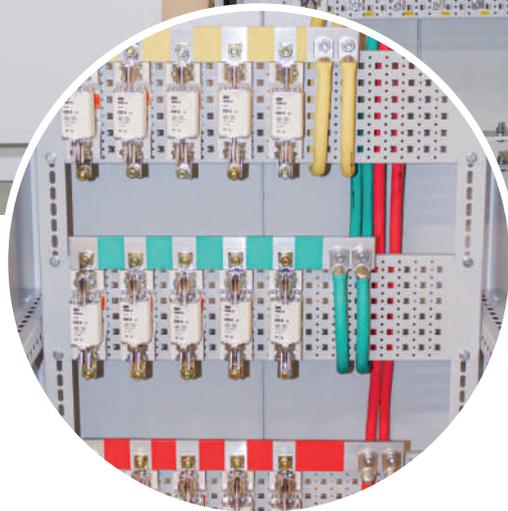
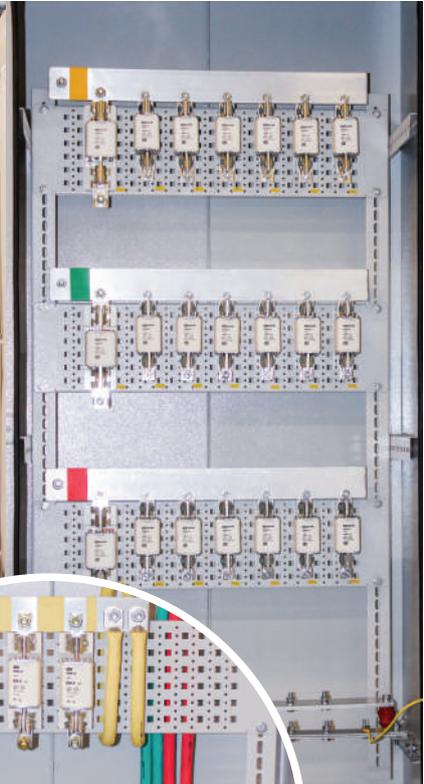
- сборка НКУ ГРЩ (главный распределительный щит) на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
жилой комплекс «Акварели»





## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- сборка НКУ КЛ-209 на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
многоквартирные жилые дома

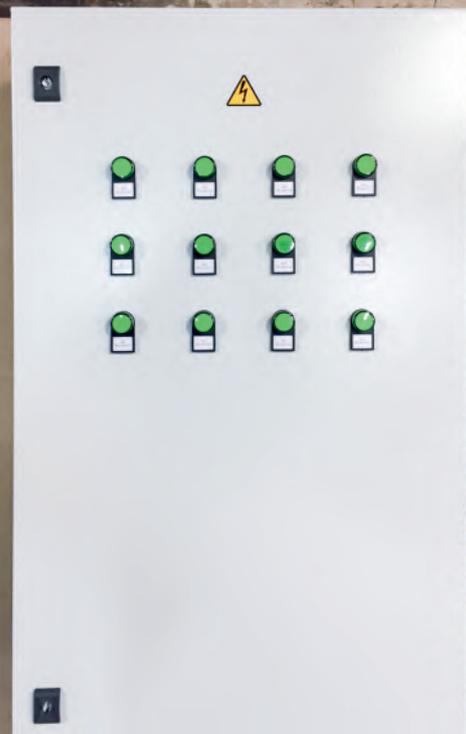
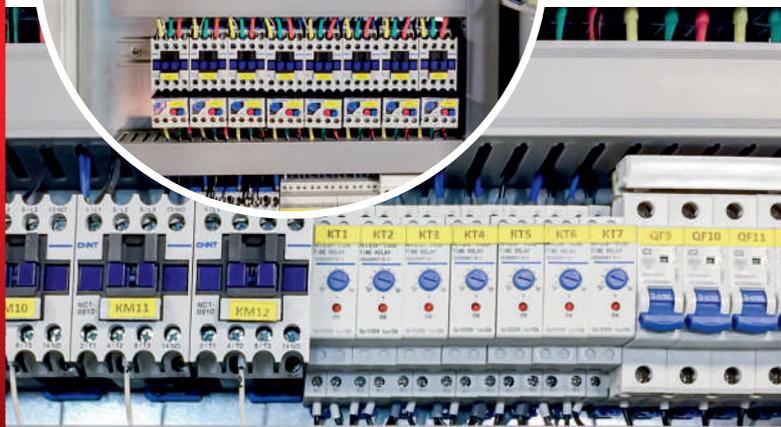
## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

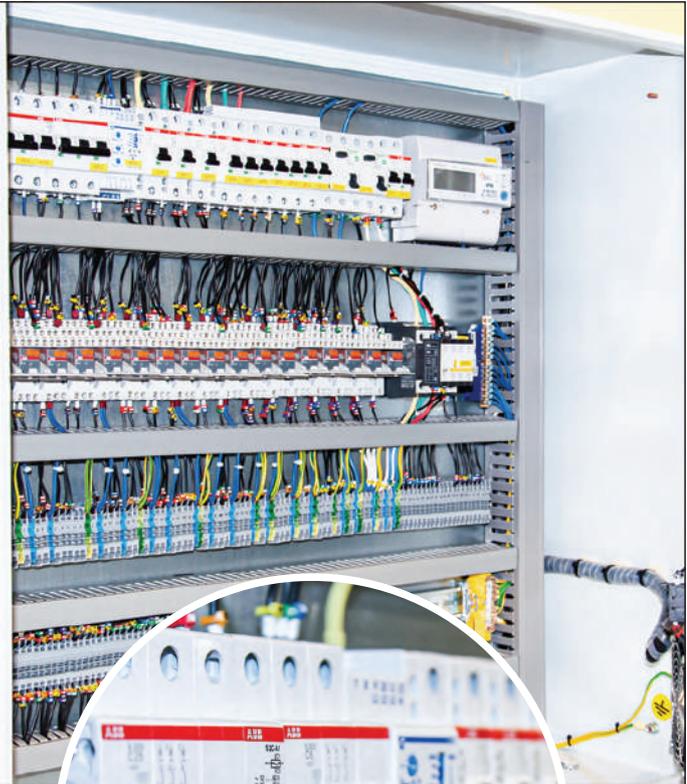
- сборка НКУ шкафов управления двигателями на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Нижегородская область,  
г. Нижний Новгород





### ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- сборка НКУ ЩУ (щит управления) и ЩС (щит силовой) котельной на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.

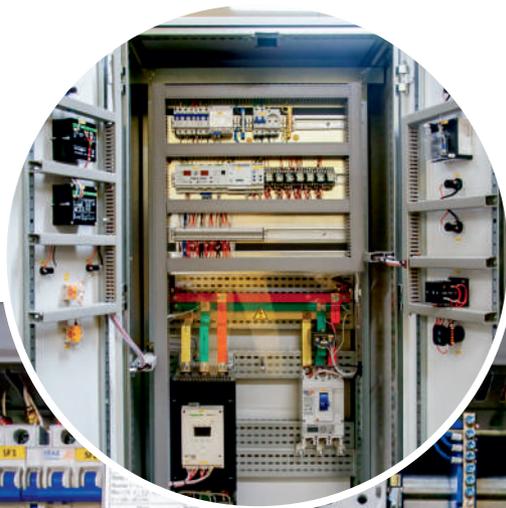


### МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Карелия,  
г. Петрозаводск,  
многоквартирный жилой дом

## ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ:

- сборка НКУ шкаф управления насосом на базе собственного сборочного цеха электрощитового оборудования.



## МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ:

Республика Коми,  
г. Сыктывкар





## **РАЗВИТИЕ:**

мы непрерывно ведем работу по расширению уже имеющегося ассортимента, поиску решений для еще более оперативного и комфортного выполнения каждого заказа.

## **ВЫГОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:**

мы создаем для наших партнеров и клиентов все условия для существенной экономии времени и денег. Собственные складские площади, аутсорсинг склада, широкий ассортимент продукции в наличии на складах компании, подбор и поставка оборудования на индивидуальных условиях, доставка в любую точку России, удобное расположение розничных точек продаж, комфортабельные территории оптовых комплексов с удобной транспортной доступностью, в том числе для большегрузных автомобилей.

## **ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ:**

мы всегда выполняем обязательства в полном объеме, ведем четкое документирование договоренностей с клиентом. Мы уверены, что именно профессионализм наших сотрудников является залогом эффективной работы. Поэтому предлагаем партнерам и клиентам не только широкий ассортимент продукции от лидеров рынка России и мира по электротехнике и электронике, спектр услуг по сборке электрощитового оборудования и трансформаторных подстанций, но и долгосрочное сотрудничество и взаимовыгодное деловое развитие.

# БЛАГОДАРНОСТИ



ПРЕЗЕНТАЦИЯ  
О КОМПАНИИ



ПОРТФОЛИО



ПРЕЗЕНТАЦИЯ  
ПРОИЗВОДСТВА



[radiodom.ru](http://radiodom.ru)



[el-on.ru](http://el-on.ru)

Подписано в печать