



# ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЩИТОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ



# ГЛАВНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ (ГРЩ)





ГРЩ предназначен для приема и распределения электроэнергии трехфазного переменного тока напряжением 380/220 В. в сетях с глухозаземленной нейтралью, защиты групповых линий от перегрузок и токов короткого замыкания.

Исполнение ГРЩ возможно на базе конструктива как зарубежного производителя (Schneider Electric, Rittal и др.), так и отечественного (панели ЩО-70)

# Распределительные щиты ЩО-70.

Щитами ЩО-70 комплектуются распределительные устройства 0,4 кВ переменного тока 50 Гц. Их назначение в приеме и распределении электрической энергии, защите отходящих линий от токов короткого замыкания и перегрузок.

Типы исполнения панелей ЩО-70: вводные, секционные, вводно-секционные, учета, линейные, вводно-линейные, ABP.







# Prisma Plus Cepuu P

- металлическая конструкция
- система распределения тока
- комплектные функциональные блоки



# Prisma Plus CepuuP - Надёжная электроустановка с широкими возможностями для модернизации

Полная доступность аппаратуры обеспечивает удобство и быстроту выполнения операций по модернизации и техническому обслуживанию оборудования.



# Щиты автоматического ввода резерва.

Щит ABP служит для автоматического переключения между основным и дополнительным источниками питания в случае падения напряжения на основном вводе.





## Ящики для управления электроприводами.

Предназначены для управления асинхронными электродвигателями, работающими в продолжительном, кратковременном или повторно-кратковременном режиме, в категории применения АСЗ.



#### Распределительные щиты

Предназначены для распределения электроэнергии между вторичными потребителями, защиты от перегрузок, токов короткого замыкания, учета электроэнергии.





# Щиты учёта (ЩУ)

ЩУ предназначены для учета электроэнергии в сетях трехфазного (однофазного) переменного тока с раздельной «землей» и «нейтралью» напряжением до 380В, частотой 50 Гц.







## Щиты управления и автоматики.

Щиты управления и автоматики предназначены для управления, автоматизации технологических процессов, распределения электрической энергии, защиты электрических потребителей напряжением до 380 В переменного тока частотой 50 Гц.





## Щитовое оборудование по индивидуальным схемам Заказчика

При производстве электрощитовой продукции используются только высококачественные изделия и материалы ведущих фирм-изготовителей:

Schneider-Electric, OEZ, ABB, Siemens, General Electric, Legrand, HENSEL, Relpol. Производственная база ориентирована на выпуск продукции мелкосерийного и единичного производства. В связи с этим, подход к каждому заказу индивидуален, что позволяет учитывать особенности объектов и требования заказчика.





# наши заказчики:

ОАО «Ленэнерго»

Государственный Эрмитаж

ОАО«Русские самоцветы»

ООО «Равиоли» г. СПб

ООО «Рефсервис» филиал РЖД г. СПб

ОАО «Леноблгаз» Лен. обл.

ООО «Пикалевская топливная компания» г. Пикалево

ОАО «Боровичский комбинат огнеупоров» г. Боровичи

ОАО «Северсталь» г. Череповец

ОАО «Монди Бизнес Пейпа Сыктывкарский ЛПК»

ООО «Буровая компания Альянс» г.Ухта



# СЕРТИФИКАТ ОФИЦИАЛЬНОГО ДИСТРИБЬЮТОРА ЗАО «ШНЕЙДЕР ЭЛЕКТРИК» № 2011-30552

Настоящим подтверждается, что ООО НПО «Электросфера» является ОФИЦИАЛЬНЫМ ДИСТРИБЬЮТОРОМ ЗАО «Шнейдер Электрик». Данный сертификат действителен до 31.03.2012г.

Курпеков Д.Ю. Директор департамента по работе с дистрибьюторами ЗАО «Шнейдер Электрик» Митрофанов Ю.В.

Генеральный директор ООО НПО «Электросфера»





#### СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



#### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

POCC RU.МЛ02.В01348

Срок действия с 21.06.2011

20.06.2014

№ 0100519

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

POCC RU.0001.11MЛ02

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ООО «СЗНТЦИС «РЕГЛАМЕНТСЕРТ» 192007, Санкт-Петербург, Курская ул., д. 28/32 Тел.: 777-05-15. Тел./Факс: 766-19-40

продукция

Щиты распределительные "Электросфера". ТУ 3434-001-60988532-2011. Серийный выпуск. код ОК 005 (ОКП):

34 3436

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 51321.1-2007.

код ТН ВЭД России:

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** 

ООО "НПО Электросфера", код ОКПО 60988532, 195197, Санкт-Петербург, Полюстровский пр., д. 60.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО "НПО Электросфера", код ОКПО 60988532, 195197, Санкт-Петербург, Полюстровский пр., д. 60.

на основании

Протокол испытаний № 1802 от 21.06.2011г., выданный ИЦ ООО "СЗНТЦИС "Регламентсерт", РОСС RU.0001.21МЭ58.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Инспериования контроль: июнь 2012г., июнь 2013г.

дукции производится знаком соответствия по ГОСТ Р 50460-92.

слответствия ставится на изделие, тару, упаковку, сопроводительную техническую

ментацию. Слем сертификации 3.

Руководитель органа

О.Б. Ага

Д.С. Богомягков

кат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации