

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ  
ОТКРЫТОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА <sup>Производитель продукции</sup>  
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЕТЕВОЙ КОМПАНИИ  
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»  
(ИЦ ВА ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС»)

Аттестат аккредитации  
№ РОСС.RU.0001.21MB06  
Действителен до 03.02.2016г.

Адрес: 127566, Россия, г. Москва,  
Высоковольтный проезд, 13



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного  
центра высоковольтной аппаратуры  
ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС»

В.В.Бойков

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 017 - 265 - 2014**

|   |   |
|---|---|
| Объект испытаний  | Главный распределительный щит R5CQE.RAM power 6300/100 УХЛ4 (зав.№ФН.2014-8508-000) на номинальное напряжение 380 В, номинальный ток 6300 А, номинальный кратковременно допустимый ток 100 кА, климатического исполнения УХЛ, категории размещения 4, с автоматическим выключателем Masterpact, с принудительной вентиляцией. |
| Технические условия   | ТУ 3430-001-57922896-2014   |
| Изготовитель объекта испытаний  | ЗАО «ФОРУМ Нева»  |
| Заказчик на проведение испытаний  | АО «Диэлектрические кабельные системы» (АО «ДКС»)   |
| Цель испытаний  | Подтверждение показателей назначения в части проверки предельных значений превышения температуры  |
| Нормативный документ, на соответствие которому проводились испытания  | ГОСТ Р 51321.1-2007 п.п. 7.3, 8.2.1.  |
| Место проведения испытаний  | ИЦ ВА ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС»   |
| Дата поступления образца  | 11.11.2014  |
| Дата проведения испытаний   | 21.11.2014  |
| Договор на проведение испытаний   | 23-БТ-14, этап 3  |
| ПРОТОКОЛ СОДЕРЖИТ:  | Всего листов: 11  |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Образец главного распределительного щита R5CQE.RAM power 6300/100 УХЛ4 (зав.№ФН.2014-8508-000) на номинальное напряжение 380 В, номинальный ток 6300 А, номинальный кратковременно допустимый ток 100 кА, климатического исполнения УХЛ, категории размещения 4, с автоматическим выключателем Masterpact, с принудительной вентиляцией, код ОКП 34 3400, выпускаемый ЗАО «Форум Нева» по ТУ 3430-001-57922896-2014, соответствует в части проверки предельных значений превышения температуры при номинальном токе 6300 А ГОСТ Р 51321.1-2007 п.п.7.3, 8.2.1 |   |
| Заведующий лабораторией больших токов   | А.В.Носков  |

## 9. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец главного распределительного щита R5CQE.RAM power 6300/100 УХЛ4 (зав.№ФН.2014-8508-000) на номинальное напряжение 380 В, номинальный ток 6300 А, номинальный кратковременно допустимый ток 100 кА, климатического исполнения УХЛ, категории размещения 4, с автоматическим выключателем Master-pact, с принудительной вентиляцией, код ОКП 34 3400, выпускаемый ЗАО «Форум Нева» по ТУ 3430-001-57922896-2014, соответствует в части проверки предельных значений превышения температуры при номинальном токе 6300 А ГОСТ Р 51321.1-2007 п.п.7.3, 8.2.1

## 10. НОРМАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ

ГОСТ Р 51321.1-2007

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично.  
Общие технические требования и методы испытаний

ГОСТ Р 50030.2-99

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели

## ИСПОЛНИТЕЛИ:

Инженер



Ю.Е.Лысков

Инженер



О.И.Махлова

Инженер



Л.Н.Лупарева

## СОГЛАСОВАНО:

Ответственное лицо за фонд  
нормативных документов

Е.Г.Григорьева

Ответственное лицо за метрологическое  
обеспечение испытаний

В.И.Рогожин