

РАЗРАБОТАНО  
Генеральный директор  
ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС»



П.Ю. Корсунов

«18» \_\_\_\_\_ 2013 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель  
Председателя Правления  
ОАО «ФСК ЕЭС»



Р.Г. Бердников

«18» \_\_\_\_\_ 2013 г.

**ПРОТОКОЛ № 07/13 от 18.03. 2013 г.**

**по продлению срока действия заключения аттестационной комиссии  
от 19.04.2007 на щит собственных нужд, изготавливаемый фирмой  
GUTOR Electronic LLC (Швейцария, г. Веттинген)**

Срок действия с 18.03.2013 г. по 17.03.2018 г.

**ОБОРУДОВАНИЕ**  
**ЩИТ СОБСТВЕННЫХ НУЖД**

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
**GUTOR Electronic LLC (Швейцария, г.Веттинген)**

**СООТВЕТСТВУЕТ**  
техническим требованиям ОАО «ФСК ЕЭС» и ОАО «Холдинг МРСК»

**РЕКОМЕНДУЕТСЯ**  
для применения на объектах ОАО «ФСК ЕЭС» и ОАО «Холдинг МРСК»

Запрещается передача и перепечатка материалов данного протокола без  
разрешения Разработчика, Заявителя, ОАО «ФСК ЕЭС» и ОАО «Холдинг МРСК»

№	Наименование испытания и проверки	Значение	Результаты испытаний и проверок	Заключение
4.7.23	Порт функционального заземления. Устойчивость к наносекундным импульсным помехам ГОСТ Р 51317.4.4-2007; СТО 56947007-29.240.044-2010	СЖ – 4, 4 кВ.	4 кВ Приложение 3 Критерий функционирования А Протокол испытаний №1279э/12 от 20.12.2012 на ЩСН тип АС D-СВ.380	Соответствует
4.7.24	Порт функционального заземления. Устойчивость к кондуктивным помехам, в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц (от внешних и внутренних источников) ГОСТ Р 51317.4.6-99; СТО 56947007-29.240.044-2010	СЖ – 3, 10 В 10 В = 140 дБ (мкВ)	10 В Критерий функционирования А Приложение 5 Протокол испытаний №1279э/12 от 20.12.2012 на ЩСН тип АС D-СВ.380	Соответствует
4.7.25	Помехоэмиссия Радиопомехи от оборудования. Помехоэмиссия ГОСТ Р 51318.22-99 (СИСПР 22-97)	В соответствии с ГОСТ Р 51318.22-99 (СИСПР 22-97)	Величина напряжения радиопомех не превышает допустимых пределов по ГОСТ Р 51318.22-99 Критерий функционирования А Приложение 16,17 Протокол испытаний №1279э/12 от 20.12.2012 на ЩСН тип АС D-СВ.380	Соответствует

## 6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам рассмотрения представленной документации считаем возможным продлить срок действия заключения аттестационной комиссии от 19.04.2007 на щит собственных нужд, изготавливаемый фирмой GUTOR Electronic LLC (Швейцария, г. Веттинген), на срок 5 лет с момента подписания протокола продления.

Руководитель  
Дирекции по управлению проектами  
ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС»

В.В. Бойков

Ведущий специалист службы метрологии  
Дирекции по управлению проектами  
ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС»

Г.Г. Белякова