

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

1 Заявитель (изготовитель): Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «Элтекс» (ООО «Предприятие «Элтекс»)

зарегистрирован Инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Калининскому району г. Новосибирска, 15 декабря 2002 г. Основной государственный регистрационный номер 1025403911818

адрес места нахождения: 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в

Телефон: +7 383 274-48-48

Факс: +7 383 274-10-01

E-mail: eltex@eltex.nsk.ru

в лице директора Черникова Алексея Николаевича

заявляет, что **Устройство электропитания УЭП2-5**, изготавливаемое ООО «Предприятие «Элтекс», Россия, г. Новосибирск,

соответствует установленным требованиям «Правил применения оборудования электропитания средств связи», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 03.03 2006 г. № 21, зарегистрирован в Минюсте России 27 марта 2006 г., регистрационный № 7638,

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2 Назначение и техническое описание средства связи

2.1 Наименование и номер версии программного обеспечения: Программное обеспечение не классифицируется по версиям

3 Назначение: Обеспечение электропитания средств связи постоянным током с номинальным напряжением 48 или 60 В.

3.1 Комплектность: Устройство электропитания УЭП2-5, руководство по эксплуатации, гарантийный талон.

3.2 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

В качестве устройства электропитания средств связи.

3.3 Выполняемые функции

- преобразование электроэнергии, поступающей от источника однофазного переменного тока с номинальной частотой 50 Гц и номинальным напряжением 220 В в электроэнергию постоянного тока с номинальным напряжением 48 или 60 В;
- электропитание аппаратуры электросвязи постоянным током напряжением 48 или 60 В с заземленным положительным полюсом;
- работа с буферной резервной аккумуляторной батареей и без неё;
- одновременное питание нагрузки и заряд (подзаряд) аккумуляторной батареи при постоянном буферном напряжении;
- регулировка напряжения при заряде и разряде аккумуляторной батареи;
- защита от токовых перегрузок, от перенапряжения, защита батареи от глубокого разряда;
- местная и/или дистанционная сигнализация о нормальном и аварийном состоянии устройства.

3.4 Электрические характеристики

Параметры выходного напряжения:

- номинальное напряжение 48 или 60 В (номинал напряжения задается при настройке);
- установившееся отклонение выходного напряжения от номинального значения не более $\pm 1\%$;

Директор ООО «Предприятие «Элтекс»		А. Н. Черников	Стр. 1
---------------------------------------	---	----------------	--------

- диапазон регулирования выходного напряжения составляет не менее $\pm 5\%$ от установленного значения;
- максимальный выходной ток 65 А;
- коэффициент полезного действия не менее 0,85

Параметры электромагнитной совместимости УЭП2-5 соответствуют требованиям Приложения 4 Правил для оборудования класса «В».

3.5 Характеристики радиоизлучения – нет интерфейсов с радиоизлучением.

3.6 Ёмкость коммутационного поля – не выполняет функции коммутации.

3.7 Реализуемые интерфейсы

Входной интерфейс электропитания от сети переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц.

Выходной интерфейс электропитания постоянного тока с напряжением 48 или 60 В с заземлённым положительным полюсом.

3.8 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Условия эксплуатации: температура от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$, влажность до 80% при температуре 25°C , атмосферное давление от 450 до 800 мм рт. ст.

3.9 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем

4 Декларация принята на основании протокола испытаний, проведенных ГОУ ВПО «СибГУТИ»

Протокол № 50/10-24 от 18.03.2011

Декларация составлена на одном листе (двух страницах)

5 Дата принятия декларации 30 ноября 2011 года

Декларация действительна до 30 ноября 2016 года

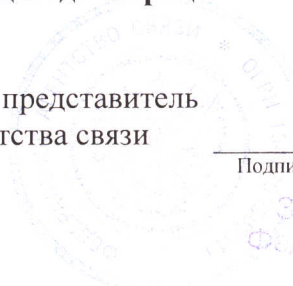
Директор
М.П. ООО «Предприятие «Элттекс»



А. Н. Черников

6 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Уполномоченный представитель
М.П. Федерального агентства связи



С.А. Мальянов

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

