

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «ИРБИС-Т», 300002, г. Тула, ул. Литейная, д.5, телефон/факс: (4872) 24-13-62/(4872) 24-13-63, E-mail: company@shtyl.ru, ИНН 7103026941 зарегистрировано Инспекцией МЧС России по Зареченскому району г.Тулы 09 сентября 2002 г., № 1027100516959

в лице Генерального директора Синякова В.В., действующего на основании Устава, утвержденного общим собранием акционеров ЗАО «ИРБИС-Т», приказ № О-11 от 24.03.2020 г.

заявляет, что установка питания постоянного тока **Штиль PS60-0015**, технические условия ГБРА.430609.001ТУ, адрес изготовителя 300012, г. Тула, Городской пер., д. 39

соответствует требованиям «Правил применения оборудования электропитания средств связи», утвержденных приказом Минкомсвязи России от 30.01.2018 г. № 24, раздел III, (зарегистрирован Минюстом России 19.04.2018 г., регистрационный № 50829),

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

2. Назначение и техническое описание установки питания постоянного тока Штиль PS60-0015

2.1. Версия программного обеспечения

Версия программного обеспечения - V 3.85

2.2. Комплектность

В комплект поставки установки питания постоянного тока Штиль PS60-0015 входят:

- установка питания постоянного тока Штиль PS60-0015
- эксплуатационная документация.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

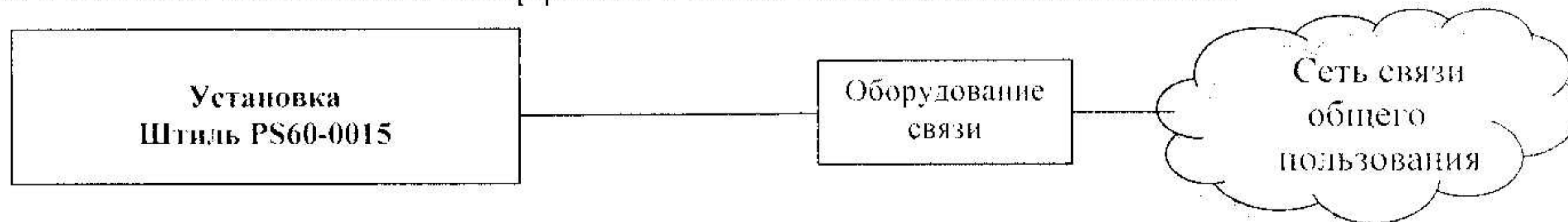
Установка питания постоянного тока Штиль PS60-0015 (далее - установка Штиль PS60-0015) применяется в сети связи общего пользования (ССОП), в технологических сетях связи, в сетях связи специального назначения в случае их присоединения к ССОП, в качестве источника электропитания различных средств связи.

2.4. Выполняемые функции

- электропитание средств связи с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторной батареи;
- параллельная работа выпрямителей, входящих в состав установки Штиль PS60-0015;
- электропитание средств связи без аккумуляторной батареи;
- селективное отключение любого выпрямителя при повышении его выходного напряжения выше допустимого значения;
- защита от токовых перегрузок;
- защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

2.5. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: установка Штиль PS60-0015 не выполняет функций систем коммутации

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: установка Штиль PS60-0015 является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.



2.7. Электрические характеристики

| | |
|--|---------|
| номинальное выходное напряжение | 60 В |
| диапазон изменения выходного напряжения | 48-72 В |
| максимальный выходной ток | 17,4 А |
| максимальная выходная мощность | 1050 Вт |
| тип выпрямителя, входящего в установку | ИИ350Ю |
| максимальное количество выпрямителей в установке | 3 шт. |
| установившееся отклонение выходного напряжения в точках подключения аккумуляторной батареи, не более | ±1,0% |

Генеральный директор ЗАО «ИРБИС-Т»

 В.В. Синяков

| | |
|---|--------------|
| пульсации выходного напряжения в точках подключения средств связи, не более | |
| - действующее значение гармонических составляющих в диапазоне частот | |
| - до 300 Гц | 50 мВ |
| - от 300 Гц до 150 кГц | 7 мВ |
| - нефометрическое значение | 2 мВ |
| номинальное входное напряжение | 220 В |
| рабочий диапазон фазного входного напряжения | 90-276 В |
| частота входного напряжения | 47,5-52,5 Гц |

2.8. Характеристики радиоизлучения: установка Штиль PS60-0015 не является радиоэлектронным средством связи.

2.9. Реализуемые интерфейсы: установка Штиль PS60-0015 обеспечивает возможность передачи информации по интерфейсам USB и Ethernet.

2.10. Условия эксплуатации, климатические и механические требования, способы размещения

устойчивость к климатическим воздействиям:

- установка Штиль PS60-0015 обеспечивает заданные параметры при следующих условиях окружающей среды:

температура от 5°C до 40°C; влажность воздуха до 80% при температуре 25°C; атмосферное давление от 450 до 800 мм рт. ст.;

после хранения в упакованном виде при температуре от минус 50°C до 50°C;

устойчивость к механическим воздействиям:

- установка Штиль PS60-0015 обеспечивает заданные параметры после воздействия синусоидальных вибраций с амплитудой ускорения 19,6 м/с² (2g) на частоте 25 Гц в течение 30 минут;

- установка Штиль PS60-0015 обеспечивает заданные параметры после транспортирования железнодорожным, автомобильным, морским и авиационным транспортом;

способы размещения согласно эксплуатационной документации:

габаритные размеры (ВхШхГ), не более 44x483x350 мм

масса, не более 8 кг

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): в установке Штиль PS60-0015 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).

2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

3. Декларация принята на основании:

- собственных испытаний, проведенных ЗАО «ИРБИС-Т», протокол № 5 от 11.09.2020;

- испытаний, проведенных Испытательным центром ООО «ЦКБ связи» (Аттестат аккредитации № RA.RU.21CC16 от 19 ноября 2015, выданный Федеральной службой по аккредитации. Срок действия - бессрочный). Протокол от 10 октября 2020 г. № 025ди/ИЦ-20 (Установка питания постоянного тока Штиль PS60-0015). Программное обеспечение - версия V 3.85.

4. Декларация составлена на 1 (одном) листе

5. Дата принятия декларации
Декларация действительна до

20 ноября 2020 г.
20 ноября 2030 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Рег.№ Д-УПЭП-9450
от 18.12.2020

М.П.

Генеральный директор
ЗАО «ИРБИС-Т»



В.В. Сняков

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия