

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель

(изготовитель) ООО «НАГ»

Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии

Основной государственный регистрационный номер 1046603130881, присвоен инспекцией Министерства РФ по налогам и сборам по Железнодорожному району г.Екатеринбурга Свердловской области (свидетельство от 13 января 2004 года, серия 66 № 003463251)

Сведения о регистрации организации (наименование регистрационного органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 620016, Россия, г. Екатеринбург, ул. Предельная, д.57, корп.2

Телефон / Факс: (343) 379-98-38, E-mail: sales@nag.ru

Адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

в лице Директора Тулынкина Ильи Александровича, действующего на основании Устава, утвержденного решением единственного учредителя № 01-В-11 от 11 марта 2011 года, г. Екатеринбург

заявляет,
что

Инвертор «SNR-INV серии SH»
(ТУ 4025-002-72367769-2015)

Наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям «Правил применения оборудования электропитания средств связи», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 3 марта 2006 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом России 27.03.2006 г., регистрационный номер 7638) в редакции Приказа Минкомсвязи России № 93 от 23.04.2013 г.

Обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Инвертор «SNR-INV серии SH» (далее – Инвертор) применяется в качестве инвертора для электропитания средств связи переменным током номинального напряжения 220 В мощностью до 5000 В·А на единой сети электросвязи РФ и корпоративных сетях в случае их присоединения к единой сети электросвязи РФ.

2.2 Версия программного обеспечения: ПО не квалифицируется по версиям.

2.3 Комплектность

наименование	количество	примечание
Инвертор SNR-INV-SH	1	
Комплект эксплуатационной документации	1	на русском языке
Гарантийный талон	1	на русском языке
Паспорт	1	на русском языке

Директор ООО «НАГ»



И.А. Тулынкин

2.4 Выполняемые функции:

- Защита средств связи (нагрузки) от помех, возмущений, нестабильности и полного пропадания внешнего электропитания;
- Электропитание средств связи (нагрузки) с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторных батарей;
- Время перехода в режим работы от аккумулятора не более 6 мс;
- Защита от токовых перегрузок и высоковольтных выбросов;
- Широкий диапазон входного напряжения и частоты;
- Индикация нормального и аварийного состояния.

2.5 Электрические характеристики

Номинальное выходное напряжение 220 В, номинальная частота выходного напряжения 50 Гц.

Установившееся отклонение выходного напряжения от номинального значения не более $\pm 10\%$.

Установившееся отклонение выходного напряжения в точках подключения средств связи не превышает $\pm 3\%$ от установленного значения при работе схемы регулирования.

Установившееся отклонение частоты выходного напряжения от номинального значения не более $\pm 2\%$ (1 Гц).

Коэффициент искажения синусоидальности кривой выходного напряжения не превышает 3% на линейной нагрузке и 5% на нелинейной нагрузке.

Инвертор может работать с аккумуляторными батареями номинальным напряжением 12 В или 24 В.

Время перехода в режим работы от аккумулятора не более 6 мс.

Заданные выходные параметры обеспечиваются при работе от аккумулятора и изменении выходного тока от 0 до 100%.

Переходное отклонение выходного напряжения не превышает $\pm 20\%$ на время до 0,1 с при скачкообразном изменении выходного тока (сброс-наброс нагрузки) от 100 до 5% максимального значения и обратно.

2.6 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Инвертор рассчитан на непрерывную круглосуточную работу без постоянного присутствия персонала технического обслуживания.

Инвертор предназначен для эксплуатации в закрытых отапливаемых помещениях при следующих параметрах климатических воздействий:

Температура от 0°C до +40°C, относительная влажность до 90% при температуре +25°C, атмосферное давление от 450 мм.рт.ст. до 800 мм.рт.ст.

Допускается кратковременное повышение влажности до 98% при температуре не более +25°C без конденсации влаги.

Допустимые характеристики входного электропитания: от 145 до 300 В, от 40 до 70 Гц.

Директор ООО «НАГ»



И.А.Тулынкин

2.7 Характеристики радиоизлучения: Не является радиоэлектронным средством связи.

2.8 Емкость коммутационного поля: Не выполняет функции системы коммутации каналов.

2.9 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.

3. Декларация принята на основании

Протокола испытаний № ИЦ-881 от 12.02.2015 г. испытательного центра АНО ИЦАТТ

Сведения о проведённых испытаниях и об измерениях, а также о документах, послуживших (аттестат аккредитации № ИЛ-30-07 выдан Федеральным агентством связи 14 июля 2011 г., срок действия до 14 июля 2016 года)

основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 3 (трех) листах.

**4. Дата принятия декларации 12 февраля 2015 г.
Декларация действительна до 12 февраля 2020 г.**

Директор
ООО «НАГ»

М.П.



Подпись руководителя
организации, подавшего декларацию

И.А.Тулынкин

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № И

3-4056

от

08

04

г. 5