

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «НАГ»

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), Идентификационный номер налогоплательщика 6659099112, присвоен инспекцией Федеральной налоговой службы по Железнодорожному району г. Екатеринбург (свидетельство от 15 января 2004 года, серия 66 № 002654683)

Адрес: 620016, Россия, г. Екатеринбург, ул. Предельная, д.57, корп.2  
Телефон / Факс: (343) 379-98-38, E-mail: [sales@nag.ru](mailto:sales@nag.ru)

в лице Директора Самоделко Дмитрия Георгиевича, действующего на основании Устава, утвержденного решением единственного учредителя № б/н от 01 сентября 2016 года, г. Екатеринбург

заявляет,  
что

Серверная платформа **SNR-SR480**  
(ТУ 4012-001-72367769-2016)

**Изготовитель:** ООО «НАГ», 620016, Россия, г. Екатеринбург, ул. Предельная, д.57, корп.2

соответствует требованиям «Правил применения средств связи, используемых для обеспечения доступа к информации информационно-телекоммуникационных сетей, передачи сообщений электронной почтой и факсимильных сообщений», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 11 декабря 2006 г. № 166 (зарегистрирован Минюстом России 21.12.2006 г., регистрационный номер 8653).

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

### 2. Назначение и техническое описание

#### 2.1 Версия программного обеспечения:

Операционная система Linux Debian 8.6

#### 2.2 Комплектность

| наименование                           | количество | примечание       |
|--|------------|------------------|
| Системный блок                         | 1          |                  |
| Компакт-диск с ПО                      | 1          |                  |
| Кабель подключения к источнику питания | 1          |                  |
| Гарантийный талон                      | 1          | на русском языке |
| Паспорт                                | 1          | на русском языке |

Директор ООО «НАГ»

  
Д.Г.Самоделко

### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Серверная платформа SNR-SR480 (далее – Сервер) применяется в качестве технического средства (далее – ТС) для обмена сообщениями электронной почты, ТС удаленного доступа, включая туннелирование, ТС аутентификации и идентификации, ТС доступа к информационным ресурсам в единой сети электросвязи РФ и корпоративных сетях в случае их присоединения к единой сети электросвязи РФ.

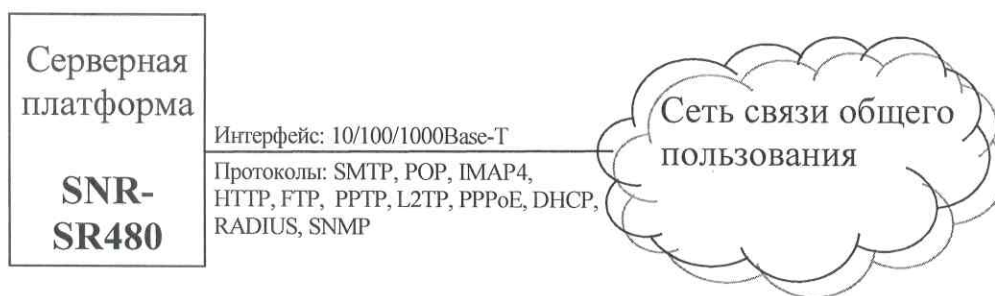
### 2.4 Выполняемые функции:

Сервер предназначен для хранения, ввода-вывода, обработки и передачи данных. Сервер пригоден для организации одной или нескольких телематических служб из следующего списка:

- службы электронной почты по протоколам POP, SMTP, IMAP4;
- службы доступа к информационным ресурсам по протоколам HTTP, FTP;
- службы удаленного доступа по протоколам PPTP, L2TP, PPPoE;
- службы управления системой динамического назначения IP-адресов по протоколу DHCP;
- службы аутентификации и идентификации по протоколу RADIUS;
- службы управления по протоколу SNMP.

**2.5 Емкость коммутационного поля:** Не выполняет функции системы коммутации каналов.

### 2.6 Схема подключения Сервера к Сети связи общего пользования



### 2.7 Электрические характеристики

2.7.1 Сервер сохраняет работоспособность при изменении напряжении питания переменного тока в пределах от 187 В до 242 В.

2.7.2 Сервер сохраняет работоспособность при изменении частоты переменного тока в пределах от 47,5 Гц до 52,5 Гц.

2.7.3 Сервер сохраняет работоспособность при коэффициенте нелинейных искажений напряжения питания до 10%.

Директор ООО «НАГ»

Д.Г.Самodelко

2.7.4 Сервер сохраняет работоспособность в случае кратковременного отклонения напряжения питания от номинального значения 220 В:

- в случае отклонения до 80% до 1,3 с;
- в случае отклонения до 40% до 3 с.

2.7.5 Сервер сохраняет работоспособность после воздействия импульса амплитудой 2000 В (длительность фронта/ длительность импульса – 1/50 мкс).

2.7.6 В случае снижения напряжения питания за допустимые пределы и при последующем восстановлении напряжения параметры оборудования восстанавливаются автоматически.

2.7.7 Параметры электрических интерфейсов Ethernet 10Base-T:

- Среда передачи: 2 симметричные пары UTP или STP;
- Линейная скорость передачи данных: 10 Мбит/с;
- Максимальная длина сегмента: 100 м.

2.7.8 Параметры электрических интерфейсов Ethernet 100Base-TX:

- Среда передачи: 2 симметричные пары UTP категории 5, или STP;
- Линейная скорость передачи данных: 125 Мбит/с;
- Максимальная длина сегмента: 100 м.

2.7.9 Параметры электрических интерфейсов Ethernet 1000Base-T:

- Среда передачи: 4 симметричные пары UTP категории 5, или STP;
- Линейная скорость передачи данных: 1000 Мбит/с;
- Максимальная длина сегмента: 100 м.

## **2.8 Реализуемые интерфейсы и протоколы:**

2.8.1 Интерфейсы физического подключения к Сети связи общего пользования: Ethernet 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T.

2.8.2 Протоколы, поддерживаемые оборудованием: SMTP, POP, IMAP4, HTTP, FTP, PPTP, L2TP, PPPoE, DHCP, RADIUS, SNMP.

## **2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования**

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

Нормальные значения: температура от +15°C до +25°C, относительная влажность от 45% до 75% при температуре +20°C, атмосферное давление от 630 мм.рт.ст. до 800 мм.рт.ст.;

Предельные значения: температура от +5°C до +40°C, относительная влажность 80% при температуре +25°C, атмосферное давление от 630 мм.рт.ст. до 800 мм.рт.ст.

2.9.2 Электропитание Сервера осуществляется от сети переменного тока или ИБП с номинальными характеристиками 220 В, 50 Гц.

Директор ООО «НАГ»



Д.Г.Самоделко



**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)**

Не содержит встроенных средств криптографии.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем**

Не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании**

Протокола испытаний № 476 Серверной платформы SNR-SR480 (Версия ПО: Операционная система Linux Debian 8.6) от 16.11.2016 г. ООО «НАГ»; Протокола испытаний № ИЦ-1057-7 от 9.07.2016 г. на Серверную платформу SNR-SR480 (Версия ПО: Операционная система Linux Debian 8.6) испытательного центра АНО ИЦАТТ

(аттестат аккредитации № ИЛ-30-07 выдан Федеральным агентством связи 14 июля 2011 г., срок действия до 14 июля 2016 года)

**4. Декларация о соответствии средств связи составлена на 4 (четырёх) листах.**

**5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 20 декабря 2016 г.**

**Декларация о соответствии средств связи действительна до 20 декабря 2021 г.**

Директор  
ООО «НАГ»

  
М.П. *Подпись руководителя  
организации, подавшего декларацию*

Д.Г.Самodelко

И.О.Фамилия

**6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**



*Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи*

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
Регистрационный № Д-СПИД-4650  
от 20 04 2017 г.