

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** Общество с ограниченной ответственностью «Геолинк» (ООО «Геолинк»), являющееся изготовителем, зарегистрированное Инспекцией Федеральной Налоговой Службы № 24 по г.Москве 10 мая 2007 года.

Основной гос. регистрационный номер: 5077746771724 от 10 мая 2007 года.

Адрес места нахождения: 117105, РФ, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 37А

Телефон: (495) 380-1680, факс: (495) 380-1681,

адрес электронной почты: [automation@geolink-group.com](mailto:automation@geolink-group.com)

В лице генерального директора Мурашева Юрия Александровича заявляет, что

### **Абонентская радиостанция для систем телеметрии модель НЕВОД GSM стандарта GSM-900/1800 (ТУ ПМЕК.425635.016)**

производства фирмы ООО «Геолинк», РФ (117105, РФ, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 37А)

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 20.09.2005 г. № 114 (зарегистрирован Минюстом России 28.09.2005, регистрационный номер № 7045), и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

### **2. Назначение и техническое описание абонентской радиостанции для систем телеметрии модель НЕВОД GSM стандарта GSM-900/1800 (ТУ ПМЕК.425635.016)**

#### **2.1. Версия ПО**

Программное обеспечение не классифицируется по версиям

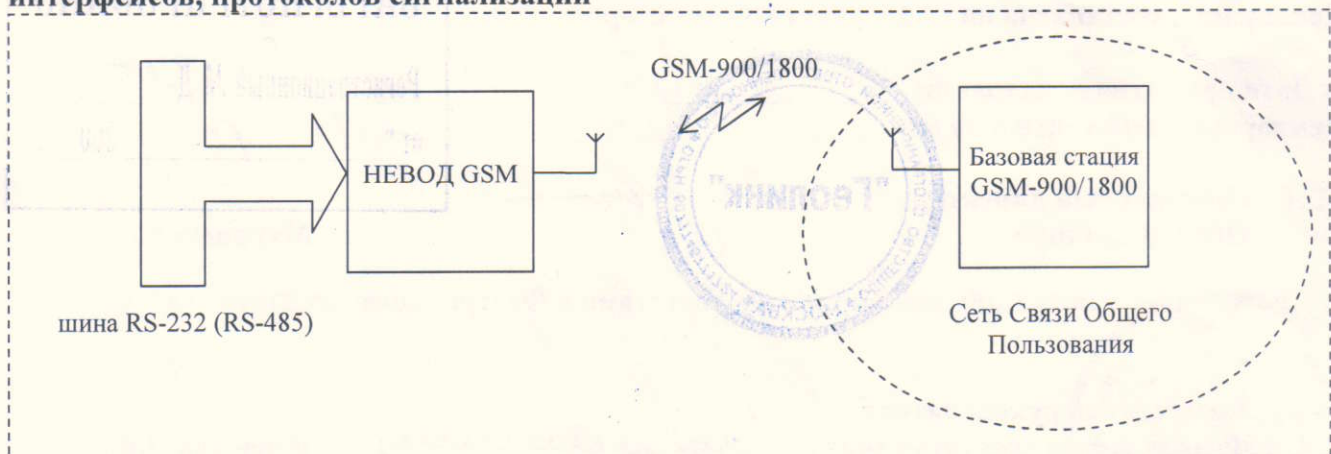
#### **2.2. Комплектность**

- Абонентская радиостанция для систем телеметрии модель НЕВОД GSM стандарта GSM-900/1800, (ТУ ПМЕК.425635.016) -1шт.
- Руководство по эксплуатации (на русском языке) -1шт.
- Программное обеспечение (ПО) маршрутизации данных для GPRS-сетей -1шт.
- Руководство пользователя на ПО маршрутизации (на русском языке) -1шт.

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

Абонентская радиостанция для систем телеметрии модель НЕВОД GSM стандарта GSM-900/1800 (ТУ ПМЕК.425635.016), предназначена для работы в составе систем сотовой подвижной связи стандарта GSM-900/1800. Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс 10).

#### **2.4. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации**



Заявитель \_\_\_\_\_

## 2.5. Электрические характеристики

Абонентская радиостанция предназначена для передачи и приема цифровой информации в составе распределённых сетей телеметрии, управления и автоматизации технологических процессов.

## 2.6. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Полоса частот 925-960 МГц и 1805-1880 МГц (прием), 880-915 МГц, 1710-1785 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика 2 Вт (стандарт GSM-900), 1 Вт (стандарт GSM-1800).

## 2.7. Реализуемые интерфейсы

Радиоинтерфейс стандарта GSM-900/1800.

## 2.8. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Данная абонентская радиостанция является стационарной. Габаритные размеры 122x70x50 мм, вес 0,2 кг.

Номинальное значение напряжения питания 12 В. Средний потребляемый ток 200 мА.

Импульсный потребляемый ток 1,5А.

Для связи с оконечным оборудованием используются интерфейсы:

RS-232 и RS-485.

Устойчивость к внешним воздействиям должна обеспечиваться в диапазоне температур:

- в условиях эксплуатации: от минус 40°C до плюс 70°C;
- при хранении: от минус 40°C до плюс 70°C;
- при транспортировании: от минус 40°C до плюс 70°C.

Абонентская радиостанция для систем телеметрии модель НЕВОД GSM стандарта GSM-900/1800 (ТУ ПМЕК.425635.016) сохраняет работоспособность после испытаний на воздействие следующих внешних факторов:

- синусоидальной вибрации;
- ударам при транспортировании в упакованном виде;
- повышенной температуры среды;
- пониженной температуры среды.

## 2.9. Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

Абонентская радиостанция для систем телеметрии модель НЕВОД GSM стандарта GSM-900/1800 (ТУ ПМЕК.425635.016) не содержит:

- встроенные средства криптографии (шифрования),
- приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании** Протокола испытаний № 200-01-07 от 03.12.2007 года ИЦ ЛОНИИР.

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон

4. Дата принятия декларации 03.12.2007 г.

Декларация действительна до 03.12.2017 г.

М.П. Генеральный директор  
ООО «Геолинк»



**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № Д-МТ-2061  
от "21" 12 2007 г.

Мурашев Ю.А.

5. Сведения о регистрации декларации об ответственности в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



Юрасова Л.В.