

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

### 1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «АВС» (ООО «АВС»)

наименование ЮЛ

Россия, 195009, г. Санкт-Петербург, ул. Бобруйская, д. 7, литер А, помещение 21-Н, 30-Н, 31-Н;

тел. +7 (812) 542-11-85; e-mail: marketing@ironlogic.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано МИФНС № 15 г. Санкт-Петербурга 16.03.2012 г.,  
ОГРН 1127847131642, ИНН 7804480938

наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, ИНН

в лице директора Козлова А.А.

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава, утверждённого внеочередным Общим собранием участников общества (протокол) от 20 ноября 2019 года, решения Собрания учредителей (протокол № 1) от 05.03.2012 года, приказа о вступлении в должность директора (приказ № 1) от 16.03.2012 года

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что радиобрелок ПЛ-101, технические условия ТУ 26.51.20-007-38111914-2020, производства ООО «АВС» на заводе по адресу Россия, 196006, г. Санкт-Петербург, ул. Иркутская, д. 2, литер Б

адрес места нахождения изготовителя средства связи средства связи

соответствует «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 № 124

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено декларацией

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: Версия ПО: версия 1.0; Предустановленное ПО: предустановленное программное обеспечение отсутствует.

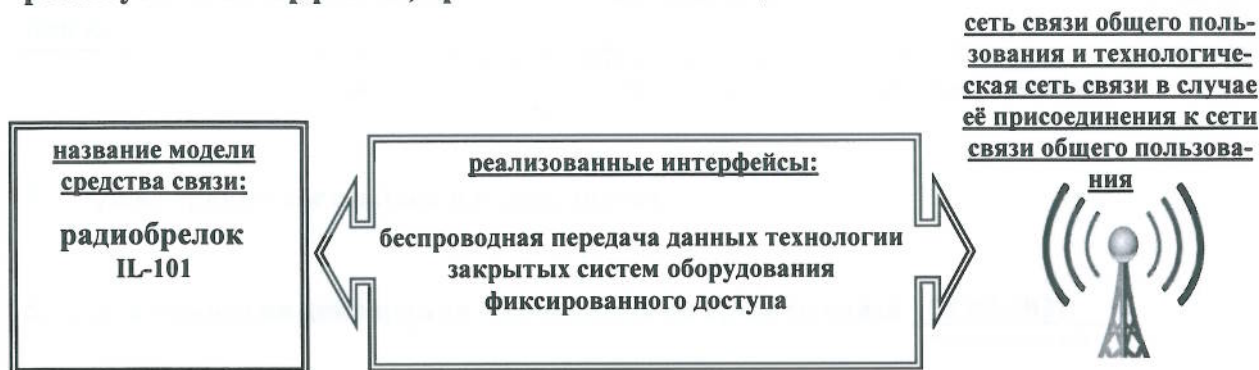
2.2 Комплектность: радиобрелок ПЛ-101, руководство по эксплуатации, упаковочная тара.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: применяется в качестве оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии закрытых систем оборудования фиксированного доступа в диапазоне частот 30 - 2100 МГц.

**2.4 Выполняемые функции:** беспроводная передача данных в сети связи общего пользования и технологических сетях связи в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

**2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** не выполняет функции систем коммутации.

**2.6 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:**



**2.7 Оптические характеристики:** оптические излучения отсутствуют.

**2.8 Характеристики радиоизлучения:**

№	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции
1	Несущая частота излучаемого сигнала	433,92 МГц
2	Ширина полосы частот излучаемого сигнала	не более $\pm 250$ кГц
3	Класс излучения	D1W
4	Максимальная выходная мощность	не более 10 мВт

**2.9 Реализованные интерфейсы:** радиointерфейс оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии закрытых систем оборудования фиксированного доступа в диапазоне частот 30 - 2100 МГц.

**2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:**

Рабочий диапазон температур: от минус 40°C до +50°C.

Относительная влажность воздуха 93% при температуре 25° С.

Работоспособность после воздействия синусоидальной вибрации.

Электропитание от аккумуляторов и батарей.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования), отсутствуют приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании:**

- протокола собственных испытаний радиобрелка IL-101 (Версия ПО: версия 1.0; Пред-установленное ПО: предустановленное программное обеспечение отсутствует) № 01/21 от 30.04.2021,
- протокола испытаний радиобрелка IL-101 (Версия ПО: версия 1.0; Предустановленное ПО: предустановленное программное обеспечение отсутствует) № 48/21 от 05.05.2021, выданного ООО ИЦ «РАДИОТЕЛЕФОН» (аттестат аккредитации № ИЛ-27-10 выдан 29.01.2016 Федеральной службой по аккредитации, срок действия аттестата аккредитации не установлен).

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

**4. Декларация составлена на трех листах.**

**5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 08.07.2021**  
число, месяц, год

**Декларация о соответствии средств связи действительна до 31.12.2026**  
число, месяц, год

М.П.



*[Handwritten signature]*  
Подпись представителя организации  
подавшего декларацию

**А.А. Козлов**  
И.О.Фамилия

**6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Минцифры России**

М.П.



*[Handwritten signature]*  
Подпись уполномоченного представителя  
Минцифры России

**А.В. Горovenko**  
И.О.Фамилия

