



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ЭМ03.В.00168/24

Серия **RU** № **0530168**

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции Федерального государственного бюджетного учреждения «Ордена Трудового Красного Знамени Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева»

Адрес юридического лица: 105064, Россия, Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Басманный, улица Казакова, дом 16А стр.1

Адрес места осуществления деятельности: 229053, Россия, Севастополь, улица Вакуленчука, дом 29, корп.10, кабинет 2-8

телефон +7(8692)455538, e-mail stomega@niir.ru

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц № RA.RU.11ЭМ03 от 14.07.2015

### ЗАЯВИТЕЛЬ

Товарищество с ограниченной ответственностью «KaspiNet», БИН: 170640003366,

Адрес юридического лица и места осуществления деятельности: 160023, Казахстан, город Шымкент, район Туран, Микрорайон Самал-1, здание 1048 Б

Самал-1, здание 1048 Б

Телефон: +7 (7252)39-08-08, E-mail: nurzhan@kaspinet.info

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Лаборатория интернета вещей», ОГРН: 1195476025634,

Адрес юридического лица и места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630063, РФ, Новосибирская область,

г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д.324, офис 22.

### ПРОДУКЦИЯ

Устройство вызова экстренных оперативных служб FALCON 004901, выполненное в конфигурации дополнительного оборудования для установки на единичные транспортные средства категорий М1, М2, М3, N1, N2 и N3 входящие в типовой ряд в соответствии с ТУ 29.32.30.160-049-81004764-2023

Состав и версии аппаратного и программного обеспечения продукции, указаны в Приложении 1 (бланк RU № 1039009)

Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ТУ 29.32.30.160-049-81004764-2023 Устройство вызова экстренных оперативных служб «FALCON 004901»

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8526 91 800 0

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств» (утвержден решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 877)

### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

#### Протоколов испытаний:

- №№ 24/817 от 25.11.2024, 23/114 от 24.08.2023 (Испытательный центр Федерального государственного бюджетного учреждения «Ордена Трудового Красного Знамени Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева», уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ИР01);

- №№ 220823-01, 220823-02 от 22.08.2023 (Испытательный центр Общества с ограниченной ответственностью «Р-ТЕЛ», уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ОВ68)

**Сертификата на систему менеджмента качества № 13СМ45.0023-2023 от 02.03.2023** (Орган по сертификации систем менеджмента качества «Омега» Федерального государственного бюджетного учреждения «Ордена Трудового Красного Знамени Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева», уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.13СМ45).

*Схема сертификации 2с*

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента, приведен в Приложении 1 (бланк RU № 1039009)

Условия хранения: в штатной упаковке в отапливаемых помещениях при отсутствии агрессивных веществ и паров, при температуре +10°C..+40°C и относительной влажности не более 95%. Срок хранения: 3 года. Срок службы: 7 лет (кроме резервной батареи). Соглашение № 2408/23 от 01.02.2023 о предоставлении полномочий заявителя и представителя изготовителя. Сертификат распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с 16.06.2024

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 02.12.2024 ПО 01.12.2028

### ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Репина

Дарья Алексеевна

Левцина

Екатерина Александровна

(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ЭМ03.В.00168/24

Серия **RU** № **1039009**

Состав устройства вызова экстренных оперативных служб FALCON 004901:

**1. Электронный блок Falcon 004901 в составе:**

- управляющий микроконтроллер Nordic NRF52833;
- ГНСС приемник Telit LE-910C1, версия ПО: 25.21.222;
- модуль связи и тональный модем Telit LE-910C1, версия ПО: 25.21.222;
- резервный источник питания Shandong Goldencell Electronics Technology Co.,Ltd HTCFR18650-1600mAh-3.2V;
- встроенная неснимаемая универсальная многопрофильная SIM/eUICC микросхема ООО "Исткомпис Рус", тип/модель eUICC-M2M, версия внутреннего программного обеспечения — 2.1, версия аппаратного обеспечения — ST33G1M2SM;
- встроенная антенна GSM/UMTS Molex 204774;
- датчик автоматической идентификации при опрокидывании ДТП QST QMA6100P;
- версия программного обеспечения ЭРА-ГЛОНАСС: 2.1
- версия аппаратного обеспечения 1.2

Изготовитель: ООО «Лаборатория интернета вещей», Россия

**2. Блок интерфейса пользователя 004902 в составе:**

- индикатор состояния;
- кнопка «Экстренный вызов»;
- кнопка «Дополнительные функции»;
- микрофон CUI Devices SMEJ-0415-42-LP

Изготовитель: ООО «Лаборатория интернета вещей», Россия

**3. Динамик выносной TAU-1033.**

Изготовитель: ООО «Лаборатория интернета вещей», Россия

**4. Внешняя ГНСС антенна Inpaq GNS01U7W-S6-00-A**

Изготовитель INPAQ Technology Co., Ltd, Китайская Народная Республика

**5. Комплект жгутов:**

- Жгут БИП 004904;
- Жгут динамика 004905;
- Жгут основной 004906.

Изготовитель: ООО «Лаборатория интернета вещей», Россия

**6. Комплект крепежных элементов в составе:**

- М4,2x16 DIN7981 4шт для закрепления электронного блока FALCON 004901.
- М3x10 DIN7982 2шт для закрепления БИП 004902.

**Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента:**

ГОСТ 33464-2015 Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Устройство/системы вызова экстренных оперативных служб. Общие технические требования;  
ГОСТ 33465-2015 Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Протокол обмена данными устройства/системы вызова экстренных оперативных служб с инфраструктурой системы экстренного реагирования при авариях;  
Правила ООН № 10-03 Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении электромагнитной совместимости.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Репина  
Дарья Алексеевна

(Ф.И.О.)  
Девшина

Екатерина Александровна

(Ф.И.О.)