



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ЭМ03.В.00140/23

Серия **RU** № **0430493**

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, улица Казакова, дом 16,
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: Республика Казахстан, город Шымкент, ул. Т. Рыскулова 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: 630063, РФ, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 324, офис 22
Адрес 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 в конфигурации дополнительного оборудования для установки на единичные транспортные средства категории М1, 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 № 0940302)
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:

- №№ 23/114 от 24.08.2023, 23/180 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.21ОБ68)

Сертификата на систему менеджмента качества № 13СМ45.0023-2023 от 02.03.2023, ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (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 № 0940302). Условия хранения: в штатной упаковке в отопляемых помещениях при отсутствии агрессивных веществ и паров, при температуре +10°C...+40°C и относительной влажности 95%. Срок хранения: 3 года. Срок службы (кроме резервной батареи): 7 лет. Соглашение № 2408/23 от 01.02.2023 о предоставлении полномочий заявителя и представителя изготовителя. Сертификат распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с 23.01.2023

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.08.2023 ПО 27.08.2025

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)

Эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Репина
Дарья Алексеевна

(Ф.И.О.)
Носенко

Светлана Анатольевна

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.ЭМ03.В.00140/23

Серия **RU** № **0940302**

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 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 004903:

динамик P32KC08-1 Veco Vansonic

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:

- M4.2x16 DIN7981 4шт для закрепления электронного блока FALCON 004901.
- M3x10 DIN7982 2шт для закрепления БИП 004902.
- M3x25 DIN7982 4шт для закрепления динамика выносного 004903.

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 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.)

Носенко

Светлана Анатольевна

(Ф.И.О.)