



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.ЭМ03.В.00164/24

Серия **RU** № **0530164**

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, Басманный в.тер.г. Муниципальный округ, 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 об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц № RA.RU.11ЭМ03 от 14.07.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «ГалилеоСкай»

(ООО «НПО «ГалилеоСкай»), ОГРН: 1115904013653,

Адрес юридического лица и места осуществления деятельности:

Россия, 614077, Пермский край, г. Пермь, ул. Аркадия Гайдара, д.8, к.Б, офис 301

Телефон: +7 342 270 0799, E-mail: office@galileosky.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «ГалилеоСкай»

(ООО «НПО «ГалилеоСкай»), ОГРН: 1115904013653,

Адрес юридического лица: Россия, 614077, Пермский край, г. Пермь, ул. Аркадия Гайдара, д.8, к.Б, офис 301

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Россия, 614500, Пермский край, Пермский р-н., д. Хмели, Космонавтов ш., дом 320Б/3 корпус Б

ПРОДУКЦИЯ

Аппаратура спутниковой навигации, модель «Galileosky 10 АСН».

Состав и версии аппаратного и программного обеспечения продукции указаны в Приложении 1 (бланк RU № 1039005).

Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ПКТС.002.99363929.2023 ТУ Аппаратура спутниковой навигации модель «Galileosky 10 АСН».

Серийный выпуск

8526 91 8000

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

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

Протокола испытаний:

- № 24/468 от 28.10.2024 (Испытательный центр Федерального государственного бюджетного учреждения «Ордена Трудового Красного Знамени Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева», уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ИР01);

Сертификата на систему менеджмента качества № 13СМ45.0021-2023 от 07.08.2023, 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 об аккредитации 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 (бланки RU № 1039005)

Условия хранения: в штатной упаковке в отапливаемых помещениях при отсутствии агрессивных веществ и паров, при температуре

+5°C ... +40 °C и относительной влажности не более 80%. Срок хранения: 1 год. Срок службы: не менее 10 лет (кроме резервной батареи).

Сертификат распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с 2022 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

06.11.2024

ПО

05.11.2028

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

Петрова
(подпись)
М.П.
(подпись)



Петрова
Татьяна Анатольевна

Левина

Екатерина Александровна

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ 1**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС**

RU C-RU.ЭМ03.В.00164/24

Серия **RU** № **1039005****Состав Аппаратуры спутниковой навигации, модель «Galileosky 10 АСН»:**

1. Основной блок Galileosky 10 АСН, производитель ООО «Научно-производственное объединение «ГалилеоСкай», Россия, в составе:
 - Управляющий микроконтроллер MIMXRT1051CVL5B, производитель NXP, версия ПО: 1.0, Китай;
 - Приёмник навигационных сигналов TAU1103, версия встроенного ПО: M08, производитель Allystar Technology (Shenzhen) Co., Ltd, Китай;
 - Модуль сотовой связи A7602E-H, версия аппаратного обеспечения: A7602E-H, версия встроенного ПО A50C4B08A7600M7, производитель SIMCom Wireless Solutions, Китай;
 - персональная универсальная многопрофильная SIM (USIM)-карта для работы в сетях подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM 900/1800 и UMTS 900/2000;
 - Разъем-держатель nanoSIM составной из 2-ух частей Z3X2-NNT1308. Z3X2-004-KM05 производитель PT-Joint, Китай;
 - Внутренняя энергонезависимая память NOR Flash GD25Q64CWIGR (64 Мбит, SPI), производитель GigaDevice Semiconductor, Китай;
 - Микросхема памяти ASFC4G31M-51BIN. Производитель Alliance Memory, Inc., Китай;
 - Модуль интерфейсов подключения оборудования:
 - Микросхема SCM3406ASA (интерфейс RS485), производитель MORNSUN, Китай;
 - Микросхема TCAN1042VDRBRQ1 (интерфейс CAN), производитель Texas Instruments Incorporated (TI), Таиланд;
 - Микросхема MAX3232IPWR (интерфейс RS232), производитель Texas Instruments, Малайзия;
 - Микросхема TYC-167329J (интерфейс USB C), производитель Shenzhen Platinum Joint Technology Co. Ltd, Китай;
 - Резервный источник питания (аккумуляторная батарея) LP503759-PCM, Аккумулятор литий-полимерный (Li-Pol) 1200мАч 3.7В, с защитой, производитель PoliCell, Китай;
 - Акселерометр QMA6100P, производитель QST Corporation Ltd, Китай;Версия программного обеспечения (software): 3.0.
Версия аппаратного обеспечения (hardware): 002.10394FAAE9.810.14CB1.
2. Модуль интерфейса пользователя:
 - Светодиодный индикатор 3528 RGB SMD LED 4 PIN, производитель LANJIN INTERNATIONAL (HK) CO., LIMITED, Китай.
3. Внешняя антенна GPS/GLONASS, 1575/1602 МГц, 30 dBi, SMA male, производитель JC ANTENNA CO., LTD, Китай.
4. Внешняя антенна GSM/UMTS 824~960/1710~2655 МГц, 3,5 dBi, SMA male, производитель JC ANTENNA CO., LTD, Китай.
5. Соединительные кабели, Комплект шнуров Galileosky 10 (24 pin, 6*1,0м+4*0,2м) провод ПВАМ-0,5 упак., производитель ООО ДЕЛЬТА-КАБЕЛЬ, Россия.

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

ГОСТ 33472-2015 Глобальная навигационная спутниковая система. Аппаратура спутниковой навигации для оснащения колесных транспортных средств категорий М и N. Общие технические требования (с Поправкой).

Правила ООП № 10-03 Единые предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении электромагнитной совместимости.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))
(подпись)

Петрова

Татьяна Анатольевна

Девшина

Екатерина Александровна

(Ф.И.О.)