



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.ЭМ03.В.00193

Серия RU № 0340381

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции ФГУП Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт радио «Испытательный центр «Омега» (Севастопольский испытательный центр «Омега» - филиал ФГУП НИИР)

Юридический адрес: 105064, Россия, Москва, улица Казакова, дом 16,

Фактический адрес: 229053, Россия, Севастополь, улица Вакуленчука, дом 29,

телефон +7(8692)537072, e-mail stcomega@niir.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.11ЭМ03 от 14.07.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество «Сантэл-Навигация»

ОГРН 1047796659239, телефон + 7 (499) 272-24-19, e-mail: mail@santel-navi.ru

Юридический адрес: 119192, Москва, Мичуринский проспект, дом 54, корпус 4.

Фактический адрес: 142793, Москва, поселение Десеновское, поселок Ватутинки, ОАО «50 строительное управление», Технопарк «Гранит»

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество «Сантэл-Навигация»

Юридический адрес: 119192, Москва, Мичуринский проспект, дом 54, корпус 4.

Фактический адрес: 142793, Москва, поселение Десеновское, поселок Ватутинки, ОАО «50 строительное управление», Технопарк «Гранит»

ПРОДУКЦИЯ

Устройство вызова экстренных оперативных служб модели «Радиостанция абонентская возимая «Гранит-Навигатор-6.18» ЕРМК.464514.006-18, выполненное в конфигурации штатного оборудования для установки на транспортные средства производства Товарищества с ограниченной ответственностью "Hyundai Trans Auto" автобусы марки Hyundai County, тип HD, категории МЗ.

Состав и версии аппаратного и программного обеспечения продукции указаны в Приложении 1 (бланк RU № 0246874).

Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств» (утвержден решением

Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 877)

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС

8517 12 000 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 ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний:

- №№ 15/442, 15/443, 15/444, 15/457 от 27.11.2015, №№ 15/441, 15/441-2, 15/456, 15/458, 15/459 от 30.11.2015, № 15/503 от 03.12.2015 (Испытательный центр Федерального государственного унитарного предприятия Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт радио, регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21ИР01),

- № 22СС05-285/17-А от 04.09.2017 (Испытательная лаборатория "ЭРА" Автономной некоммерческой организации "Сертификационный Центр Связь-сертификат", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.22СС05),

Сертификата на систему менеджмента качества № РОСС RU.ИК76.К00161 от 17.03.2016 (Орган по сертификации систем менеджмента качества ООО «Радиофизические тестовые технологии», регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.13ИК76).

Схема сертификации 2с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента, приведен в Приложении 1 (бланк RU № 0246874)

Условия хранения: в упакованном виде, в отапливаемых помещениях при температуре +5...+40 °С, относительной влажности не более 60%. Срок хранения: 1 год. Срок службы: не менее 7 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.09.2017

ПО 27.09.2021

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

Гринько Александр Александрович
(инициалы, фамилия)

Носенко Светлана Анатольевна
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.ЭМ03.В.00193

Серия RU № 0246874

Состав Устройства вызова экстренных оперативных служб модели «Радиостанция абонентская возимая «Гранит-Навигатор-6.18» ЕРМК.464514.006-18:

1. Электронный блок "Гранит-Навигатор-6.18" ЕРМК.466229.006-18 в составе:
 - Управляющий микроконтроллер и ГНСС приемник: STmicroelectronics STA8088EXGA, версия ПО 1.0;
 - Модуль связи и тональный модем: Telit UL865-EUR, версия ПО 607;
 - Встроенная антенна ГНСС приемника: Cirocomm PA025BQ0011;
 - Встроенная антенна модуля связи: PCB IFA antenna;
 - Резервный источник питания: ЗАО «Регионэлектрокомплект» W103450T85;
 - Изготовитель: ЗАО "Сантэл-Навигация".

Версия ПО: 25-09-2015 15:01.

Версия аппаратного обеспечения: ЕРМК 466229.006-18.

2. Блок интерфейса пользователя САЖТ.468624.003-01 в составе:
 - Микрофон AMERICOR OBO-B45KP-0B,
 - Индикатор состояния,
 - Кнопка «Экстренный вызов»,
 - Кнопка «Дополнительные функции»;

Изготовитель: ЗАО "Сантэл-Навигация".

Версия аппаратного обеспечения: 01.

3. Динамик выносной САЖТ.467282.002.
Изготовитель: ЗАО "Сантэл-Навигация".
Версия аппаратного обеспечения: 04.

4. Кабель питания и интерфейсов:
 - шнур соединительный "Гранит-Навигатор-6.18" ЕРМК.468349.618-02.
- Изготовитель: ЗАО "Сантэл-Навигация".
Версия аппаратного обеспечения: 02.

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

ГОСТ Р 54620-2011 Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Автомобильная система/устройство вызова экстренных оперативных служб. Общие технические требования (с Изменением №1);

ГОСТ Р 54619-2011 Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Протоколы обмена данными автомобильной системы/устройства вызова экстренных оперативных служб с инфраструктурой системы экстренного реагирования при авариях (с Изменением №1);

Правила ЕЭК ООН № 10-03 Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении электромагнитной совместимости.

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

(подпись)

(подпись)

Гринько Александр Александрович
(инициалы, фамилия)Носенко Светлана Анатольевна
(инициалы, фамилия)