

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР НАВИГАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
КАРТОЧКА НАВИГАЦИОННОГО РЕСУРСА**

**Раздел реестра**

Навигационная аппаратура потребителей

**1. Регистрационный номер**

НАП-6-157

**2. Дата государственной регистрации**

23.06.2021

**Общие сведения о навигационном ресурсе\***

**3. Марка (модель)**

NaviTrek 530C

**4. Полное наименование**

Оборудование для GPS мониторинга транспорта, контроля топлива и грузов NaviTrek 530C

**5. Сокращенное наименование**

NaviTrek 530C

**6. Функциональное назначение**

Предназначен для определения текущего местоположения транспортного средства (далее – ТС) в реальном времени; изменение местоположения ТС (трек) в заданный интервал времени; напряжение питания в бортовой сети ТС.

**7. Характеристики**

Стандарт передачи данных	2G; 3G; 4G
GPS	1575,42 Мгц (L1)
Тип навигационной системы	LBS, GPS или LBS, GPS/ГЛОНАСС
GSM антенна	Внутренняя
GPS антенна	Внутренняя (внешняя – опционально)
Вспомогательные цифровые интерфейсы	RS-485, j1708, RS-232, 1-Wire, CAN
Датчик движения	Акселерометр
Количество SIM карт	1
Количество дискретных входов с активным «0»	1
Количество дискретных входов с активной «1»	1
Количество аналоговых входов	2
Количество дискретных входов	1
Диапазон напряжения дискретных входов	От 0 В до 40 В
Тип дискретных выходов	Открытый коллектор
Максимальный ток нагрузки дискретных выходов	0,5 А/0,01 А
Диапазон напряжения аналоговых входов	От 0 В до 27 В
Тип питания	Постоянное
Ёмкость АКБ	130 mAh
Напряжение питания	От 9 В до 36 В
Средний ток потребления (12 В)	40 мА
Максимальный ток потребления (12 В)	200 мА
Объём энергонезависимой памяти	2 МБ (или 65000 записей)
Рабочая температура	От -30 °С до +80 °С
Относительная влажность воздуха	80 % при +30 °С

Габаритные размеры (Д x Ш x В)	96 x 77 x 14
Масса нетто	75 гр.
Масса брутто	140 гр.
Класс защиты корпуса	IP 54
Материал корпуса	Пластик ABS UL94 V0

8. Состав

9. Дата приемки в эксплуатацию

15.04.2020г.

#### **Сведения о субъектах правовых отношений**

10. Разработчик (производитель)

Общество с ограниченной ответственностью «НавиТрек», Республика Беларусь, г. Минск

11. Собственник

Общество с ограниченной ответственностью «НавиТрек»,

220035, г. Минск, ул.Тимирязева,67 оф.1722,п/я 44

Свидетельство о государственной регистрации № 192929117 от 14.06.2017 г.

12. Владелец

Общество с ограниченной ответственностью «НавиТрек»,

220035, г. Минск, ул.Тимирязева,67 оф.1722,п/я 44

Свидетельство о государственной регистрации № 192929117 от 14.06.2017 г.

13. Операторы в сфере навигационной деятельности

ООО «Навитеч» и др.

14. Операторы связи

Любые GSM операторы связи

15. Потребители услуг (пользователи)

Частные компании, частные лица, государственные организации и др.

#### **Дополнительные сведения**

16. Аттестация

17. Оценка соответствия

Декларация о соответствии ТР 2018/024/ВУ "Средства электросвязи. Безопасность", СТБ 1356-2011 "Сухопутная подвижная служба. Системы подвижной электросвязи. Требования к электрооборудованию", СТБ 1692-2009 "Электромагнитная совместимость. Оборудование радиосвязи. Требования к побочным излучениям и радиопомехам. Методы измерений", ГОСТ IEC 62311-2013 "Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей (0 Гц-300 ГГц)". №ВУ/112 11.01. ТР024 003 08367. Выдан РУП "Белорусский государственный институт метрологии" 30.09.2020г.

Декларация о соответствии ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств". N RU Д-ВУ.НХ37.В.09680/20 от 16.10.2020

18. Лицензирование

19. Разрешительные документы

20. Другая информация

#### **Сведения о соответствии**

21. Заявленным характеристикам

22. Требованиям ТНПА

23. Требованиям, предъявляемым к ЕС НВО

*\* п. 17 Инструкции о порядке государственной регистрации навигационных ресурсов,*

*утвержденной приказом Государственного военно-промышленного комитета Республики*

*Беларусь от 07.08.2015 № 180*

*«Сетевой оператор не несет ответственности за полноту и достоверность сведений, указанных в заявлении и прилагаемых к нему документах.»*