

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

**Раздел реестра**

Навигационная аппаратура потребителей

**1. Регистрационный номер**

НАП-6-151

**2. Дата государственной регистрации**

02 ноября 2020 года

**Общие сведения о навигационном ресурсе\***

**3. Марка (модель)**

RC basic

**4. Полное наименование**

Контроллер навигационный RC basic

**5. Сокращенное наименование**

RC basic

**6. Функциональное назначение**

Навигационный контроллер – компактное электронное устройство со встроенными GSM/GPS/ГЛОНАСС модулями. После установки на транспортном средстве и настройке необходимых параметров, устройство определяет с помощью GPS/ГЛОНАСС географические координаты своего местоположения, скорость и направление движения, а также анализирует состояние дополнительно установленных датчиков, и передает всю информацию в диспетчерский центр по каналам GSM.

К устройству могут подключаться аналоговые, дискретные, импульсные, частотные, температурные внешние датчики (датчики расхода и уровня топлива, открытия двери, температуры и др.). Так же возможно подключение датчиков по интерфейсу RS-485 и 1-wire

**7. Характеристики**

СВЯЗЬ	
Модуль GSM	Quectel MC60
Стандарт передачи данных	GSM/GPRS (класс 10) 850/900/1800/1900
Поддерживаемые навигационные системы	ГЛОНАСС/GPS/Galileo
Антенна ГНСС	встроенная
Антенна GSM	встроенная
Тип SIM-карты	Mini-SIM, 2 SIM-холдера
Точность определения координат, не хуже	5 м
Работа в сети	2G
ПИТАНИЕ	
Напряжение питания	от 10 В до 44 В
Средн. потребл. мощность	не более 1,5 Вт
Типовой потребл. ток (12В)	100 мА
Защита от импульсных скачков напряжения	+ (до 500 В)
Защита от смены полярности	+
ПОДКЛЮЧЕНИЯ	

Цифровые интерфейсы	1-wire, RS-485 (LLSOmnicom)
Количество аналоговых входов	1
Количество универсальных входов	2
Количество универсальных выходов	1
<b>ФУНКЦИИ</b>	
Акселерометр	+
Eco driving	+
Объем энергонезависимой памяти	2 Мб
FOTA (firmware-over-the-air)	+
<b>КОРПУС</b>	
Материал корпуса	пластик
Масса не более	60 г
Степень защиты корпуса	IP54
Габаритные размеры (без крепления/с креплением)	90x60x15 мм
Рабочая температура	От -40°C до +80°C
Относительная влажность окружающего воздуха	до 95 % (не конденсированная)

8. Состав

9. Дата приемки в эксплуатацию: Октябрь 2019 г.

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

10. Разработчик (производитель)

Российская Федерация, г.Смоленск, Общество с ограниченной ответственностью «ДЕСТЕРО»

11. Собственник

Общество с ограниченной ответственностью «Группа компаний «Ресурсконтроль», Республика Беларусь, г.Витебск, 1-ый Керамзитовый переулок, дом 1, помещение Б, Свидетельство о государственной регистрации №192512637 от 29.07.2015 года.

12. Владелец

Общество с ограниченной ответственностью «Группа компаний «Ресурсконтроль», Республика Беларусь, г.Витебск, 1-ый Керамзитовый переулок, дом 1, помещение Б, Свидетельство о государственной регистрации №192512637 от 29.07.2015 года.

13. Операторы в сфере навигационной деятельности

Общество с ограниченной ответственностью «Группа компаний «Ресурсконтроль», Республика Беларусь, г.Витебск, 1-ый Керамзитовый переулок, дом 1, помещение Б, Свидетельство о государственной регистрации №192512637 от 29.07.2015 года.

14. Операторы связи

Любые операторы GSM, выбранные потребителями устройства, в том числе УП «А1», СООО «Мобильные ТелеСистемы», ЗАО «БеСТ» (Life)

15. Потребители услуг (пользователи)

Транспортные, торговые, производственные, промышленные, сервисные, коммунальные, строительные, сельскохозяйственные, лесохозяйственные, службы экстренного реагирования, банки и небанковские кредитно-финансовые организации и прочие предприятия и организации всех форм собственности

#### **Дополнительные сведения**

16. Аттестация

17. Оценка соответствия

Декларация о соответствии требованиям технического регламента ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» ЕАЭС N RU Д-РУ.АЖ49.В.13039/20 от 03.09.2020 года на 5 лет (до 02.09.2025 года), ООО «ГЕРТЕК»

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.»*