

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

**Раздел реестра**

Навигационная аппаратура потребителей

1. Регистрационный номер

НАП-6-123

2. Дата государственной регистрации

07.04.2020

**Общие сведения о навигационном ресурсе\***

3. Марка (модель)

FM-Eco4+ S

4. Полное наименование

GPS/GLONASS/GSM терминал FM-Eco4+ S

5. Сокращенное наименование

FM-Eco4+ S

6. Функциональное назначение

Абонентское оборудование с GSM соединением, которое способно распознавать координаты GPS (местоположение) и передавать их, используя ресурсы GSM сетей.

7. Характеристики

Среда эксплуатации : рабочая температура -20 до +60; зарядка батареи 0 до +45; выгрузка батареи -20 до +60; относительная влажность 5% - 95% без конденсации.

Напряжение питания 6/12/24 в DC

Максимальный ток 500мА

Внутренняя батарея LiPo 3.7 В 190 мАч

Защита от короткого замыкания аккумулятора (только для устройств с внутренней батареей)

Защита от обратной полярности. Максимальная токовая защита на 1-Wire линии электропередачи

Интерфейсы: 4xЦифровые входы (DIN)

2xАналоговые входы (AIN)

2xЦифровые выходы (DOUT)

1-Wire интерфейс

Пользовательские интерфейсы

Внутренняя память 4Мб (макс.3000 записей)

Акселерометр 3-осевой; g-сила до 4g

Размеры 95 x 76.4 x 28.8 мм

Масса 148 +/- 5 г

Материал корпуса пластиковый

8. Состав

нет

9. Дата приемки в эксплуатацию

**Сведения о субъектах правовых отношений**

10. Разработчик (производитель)

УАВ (Закрытое акционерное общество) «Ruptela», Литва

11. Собственник

Частное торговое унитарное предприятие «Руптела»  
220007, г. Минск, ул. Суражская, д.10, оф.404, свидетельство 191126280 от 21.10.2009 г.

12. Владелец

Частное торговое унитарное предприятие «Руптела»  
220007, г. Минск, ул. Суражская, д.10, оф.404, свидетельство 191126280 от 21.10.2009 г.

13. Операторы в сфере навигационной деятельности

Частное торговое унитарное предприятие «Руптела»

14. Операторы связи

Унитарное предприятие «Велком» и др. операторы

15. Потребители услуг (пользователи)

Сельскохозяйственные организации, международные транспортные компании,  
строительные организации и др.

**Дополнительные сведения**

16. Аттестация

17. Оценка соответствия

Декларация о соответствии №ТС ВУ/112 11.01. ТР020 030 01652 от 26.11.2019 г.

Действительна до 18.11.2024 г.

Декларация о соответствии №ТС ВУ/112 11.01. ТР024 030 00061 от 18.02.2019 г.

Действительна до 15.02.2024 г.

18. Лицензирование

19. Разрешительные документы

20. Другая информация

Договор №830 от 08.12.2014 г. на выполнение функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия продукции требованиям технических регламентов, национальных стандартов и в части ответственности за несоответствие продукции требованиям технических регламентов, национальных стандартов

**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.»*