

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

**Раздел реестра**

Навигационная аппаратура потребителей

1. Регистрационный номер

НАП-6-56

2. Дата государственной регистрации

28.12.2015

**Общие сведения о навигационном ресурсе\***

3. Марка (модель)

Автограф-GSM+

4. Полное наименование

Бортовой контроллер «Автограф-GSM+»

5. Сокращенное наименование

Автограф-GSM+

6. Функциональное назначение

Регистрация координат GPS/ГЛОНАСС перемещения автотракторной техники и других подвижных объектов, запись показаний датчиков контролируемого объекта с дальнейшей передачей посредством GSM/GPRS.

7. Характеристики

- поддержка навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС + GPS, GALILEO, Beidou;
- канал передачи данных 3G UMTS, GSM (GPRS/SMS) 850, 900, 1800, 1900;
- 2 SIM-держателя;
- внешняя GSM антенна;
- внешняя GPS антенна;
- 6 дискретных входов, 2 аналогово-дискретных входа, 2 дискретных выхода, 1 высокоомный дискретный вход, 1 вход RPM;
- 1-Wire;
- RS-232, RS-485;
- USB;
- CAN;
- напряжение питания от 10 В до 60 В;
- время выхода на рабочий режим не более 26 сек;
- степень защищенности от посторонних тел и воды IP54;
- температурный диапазон от -40 С до +85 С;
- встроенный акселерометр;
- внутренняя энергонезависимая память на 270000 записей.

8. Состав

9. Дата приемки в эксплуатацию

сентябрь 2009 года

**Сведения о субъектах правовых отношений**

10. Разработчик (производитель)

Российская Федерация, Общество с ограниченной ответственностью «ТехноКом»

**11. Собственник**

Общество с ограниченной ответственностью «ЧЕЛК»  
220037, Республика Беларусь, г. Минск, пер. 1-й Твердый, д. 11, ком. 48  
свидетельство о государственной регистрации от 14.06.2001 г. № 100663094

**12. Владелец**

Общество с ограниченной ответственностью «ЧЕЛК»  
220037, Республика Беларусь, г. Минск, пер. 1-й Твердый, д. 11, ком. 48  
свидетельство о государственной регистрации от 14.06.2001 г. № 100663094

**13. Операторы в сфере навигационной деятельности**

Общество с ограниченной ответственностью «ЧЕЛК»

**14. Операторы связи**

Иностранное предприятие «Велком» (Velcom), Совместное общество с ограниченной ответственностью «Мобильные ТелеСистемы» (МТС) и др. операторы связи

**15. Потребители услуг (пользователи)**

Предприятия и организации всех форм собственности

**Дополнительные сведения**

**16. Аттестация**

**17. Оценка соответствия**

Декларация о соответствии № ВУ/112 10.3.1Д 030 00078 с 07.08.2014 по 07.08.2019 на соответствие требованиям СТБ 1356-2011, СТБ МЭК 60950-1-2003, СТБ 1692-2009  
Декларация о соответствии ТС RU Д-RU.АИ30.В.00059 с 19.04.2013 по 18.04.2018

**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.»*