

СИСТЕМА СИНХРОНИЗАЦИИ

## **Паспорт**

**«Модуль синхронизации Глонасс PPS-1»**



## Свидетельство о приемке

### Прибор «Модуль синхронизации Глонасс PPS-1»

Изготовлено и принято в соответствии с требованиями стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК:

Личная подпись: \_\_\_\_\_

Расшифровка подписи: \_\_\_\_\_

Число, месяц, год:

## Назначение изделия

Предназначено для синхронизации оборудования базовых станций от спутников группировки Глонасс.

Прибор «Модуль синхронизации Глонасс PPS-1» позволяет:

- Осуществлять прием данных со спутников Глонасс;
- Выделять данные из транспортного потока GNSS;
- Генерировать точный сигнал PPS для синхронизации внешних устройств;
- Отслеживать наличие помех на частоте синхронизации.

## Состав изделия и комплект поставки

В комплект поставки входит:

Прибор «Модуль синхронизации Глонасс PPS-1»	1 шт
Интерфейсный кабель	1 шт
Источник постоянного напряжения с вилкой 12В	1 шт
Паспорт	1 шт

## Технические характеристики

Интерфейс «сухой» контакт, выход	да
Питание	220В, 3А
Сетевой интерфейс	да

## **Подключение**

Внешние устройства подключаются управляющим сигналом к интерфейсу «сухой» контакт. Интерфейс «сухой» контакт соответствует нормально-разомкнутому сигналу.

Выход «PPS» подключается к интерфейсу синхронизации внешних устройств.

Сетевой интерфейс подключается к локально вычислительной сети. Для этого нужно получить у администратора сети соответствующие данные.

## **Эксплуатация**

Использование устройства в условиях высокого уровня температуры, запыленности, влажности или вибрации может привести к изменению его характеристик или снижению срока эксплуатации.

- Для обеспечения надежной и долговременной работы изделия:
- Не устанавливайте изделие около воды.
- Протирайте изделие только сухой тряпкой или салфеткой.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства.
- Не устанавливайте изделие возле источников тепла.
- Оберегайте от механического повреждения силовой кабель, а также разъемы и розетки для подключения устройства к сети питания.
- Используйте совместно с изделием только рекомендованные производителем аксессуары и приспособления.
- Отключайте изделие от сети питания, если оно не используется в течение длительного периода.

- Для технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя.
- Сервисное обслуживание требуется в случаях неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

## **Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации приборов составляет 12 месяцев с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется ремонтировать Прибор за свой счет, в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выходов его из строя. Самостоятельный ремонт Приборов потребителем не допускается. Доставка Приборов к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счет потребителя.