

## Комплект диспетчерской связи с выносным динамиком

### Паспорт

Идентификационный номер прибора

Сертификат соответствия No POCB RU.AB78.B00439

Комплект диспетчерской связи с выносным динамиком соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58343288-2005 и признан годным для эксплуатации

#### 1. Назначение изделия

Комплект диспетчерской связи с выносным динамиком предназначен для работы со спутниковыми системами слежения «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС и «VOYAGER 2» и служит для обеспечения голосовой связи между водителем транспортного средства и оператором диспетчерского центра через голосовой канал GSM.

#### 2. Комплектация

Прибор диспетчерской связи (плата SPKF1S-3)	1 шт.
Шлейф диспетчерской связи SPKF1T-1	1 шт.
Динамик выносной	1 шт.
Крепеж	1 к-т
Паспорт изделия	1 шт.
Упаковка	1 шт.

#### 3. Дополнительное оборудование

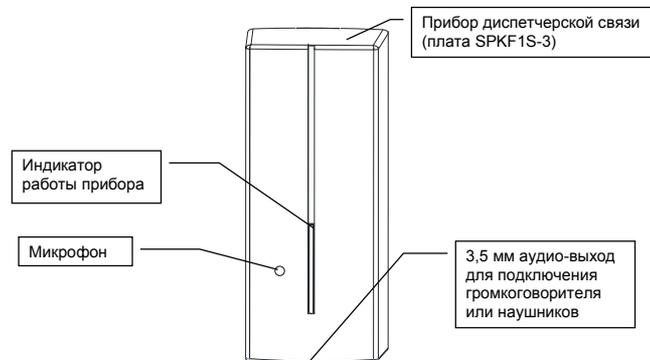
Дополнительное оборудование к Комплекту диспетчерской связи с выносным динамиком приобретается отдельно и в комплект поставки не входит:

1. Спутниковая система слежения «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС
2. Спутниковая система слежения «VOYAGER 2»

#### 4. Технические характеристики

Параметр	Значение
Тип канала связи	дуплекс
Ток потребления	Не более 0,05 А (во время сеанса связи)
Габаритные размеры прибора	68x28x22 мм
Масса комплекта	50 г
Диапазон рабочих температур	-40...+50° С

#### 5. Подготовка устройства к работе



Комплект диспетчерской связи с выносным динамиком предназначен для обеспечения связи между водителем транспортного средства и оператором диспетчерского центра через голосовой канал GSM. Соединение может быть установлено только со стороны диспетчера (т.е. водитель не может сам дозвониться до диспетчера, используя данное устройство).

Включение и настройка Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком производится в программах настройки «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС и «VOYAGER 2». Подробнее читайте в руководстве пользователя «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС, «VOYAGER 2».

##### Подключение:

1. Если вы подключаете устройство к «VOYAGER 2», используйте для подключения шлейф SPKF1T-1 из комплекта прибора диспетчерской связи. Если необходимо подключить комплект диспетчерской связи к «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС, используется соединительный кабель из комплекта «VOYAGER 2N», в который уже включен нужный для подключения разъём. Не прокладывайте соединительный кабель в непосредственной близости электропроводки транспортного средства и источников электромагнитных помех.
2. Подключите внешний громкоговоритель в обозначенный аудио-выход прибора Комплекта (см. рисунок), и установите его как можно дальше от прибора во избежание помех. Установите сам прибор (микрофон) ближе к водителю.
3. Если «VOYAGER» выключен, подайте на него питание — Комплект диспетчерской связи с выносным динамиком работает только при включенном «VOYAGER». Режим работы индикатора на приборе Комплекта зависит от аппаратной редакции «VOYAGER» (светится постоянно или только при звонке на прибор). Дождитесь регистрации «VOYAGER» в сети GSM.
4. Позвоните на «VOYAGER» с любого номера. Прибор сам «поднимет трубку» после одного гудка.
5. Произведите обмен голосовыми сообщениями. Сеанс связи завершается диспетчером (водитель такой возможности не имеет). Максимальная длительность сеанса связи настраивается в программе настройки «VOYAGER».

6. При высоком уровне шума в ТС к гарнитуре могут быть подключены наушники.<sup>4</sup>  
Для этого отключите громкоговоритель и подключите наушники к 3,5 мм аудиовыходу (см. рисунок).

## 6. Техническое обслуживание

Периодически проверяйте целостность подводящих проводов и кабелей, места соединений, надёжность крепления прибора.

## 7. Меры безопасности



Комплект диспетчерской связи с выносным динамиком предназначен исключительно для работы с приборами «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС и «VOYAGER 2»! Не подключайте комплект к иным приборам (ноутбукам, радиостанциям и т.д.), т.к. это может привести к выходу устройства из строя!

Все работы, связанные с установкой и обслуживанием Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком, а также спутниковыми системами слежения «VOYAGER 2N» ГЛОНАСС и «VOYAGER 2» должны проводиться персоналом, имеющим для этого соответствующую квалификацию.

## 8. Транспортировка и хранение

Транспортировка Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком должна осуществляться в упаковке, в закрытых транспортных средствах. Условия хранения и транспортировки должны соответствовать условиям по ГОСТ 15150. В помещениях для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

Для заметок

6

5

## 9. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком требованиям технических условий при соблюдении клиентом условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента изготовления.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев с момента изготовления.

Изготовитель не несёт ответственности за качество каналов связи, предоставляемых операторами GSM и интернет-провайдерами.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие функциональность Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком без предварительного уведомления потребителей.

## 10. Сведения о рекламации

При отказе в работе или неисправности Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком в период действия гарантийного срока, составьте акт о неисправности с указанием даты выпуска и ввода в эксплуатацию Комплекта диспетчерской связи с выносным динамиком и характера дефекта.

Неисправный прибор с актом о неисправности направьте **по адресу покупки** прибора.

## 11. Контакты

Центральный офис:  
195248, Россия, г. Санкт-Петербург,  
пр. Энергетиков, д. 30, корпус 8.  
+7 (812) 325-01-02, 327-02-02

Московский офис:  
1127051, Россия, г. Москва,  
2-ой Колобовский пер., д. 13/14

[www.ritm.ru](http://www.ritm.ru)

[info@ritm.ru](mailto:info@ritm.ru)

Для заметок

7