

**Руководство по эксплуатации РЮИВ135800.000-01 РЭ является объединенным эксплуатационным документом с паспортом на изделие.**

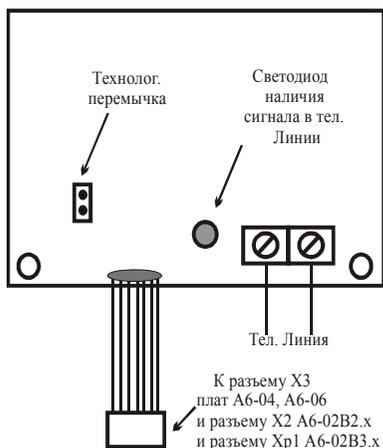
**Основные сведения об изделии и технические данные.**

Модуль ИСА-8 предназначен для согласования прибора А6 ТУ РБ 101162917.006-2000 моделей А6-06, А6-04, А6-02 с АСОС «Алеся» по коммутируемым линиям ГТС.

1.	Несущая частота, кГц	18±0.18
2.	Чувствительность на прием, не менее, мВ	10
3.	Действующее значение амплитуды выходного сигнала при эквивалентной нагрузке 180 Ом, В	0.4±0.1
4.	Ток потребления (от основного прибора), не более, мА	100
5.	Габаритные размеры, не более, мм	51x42x15
6.	Масса, не более, кг	0.1
7.	Средний срок службы модуля, не менее, лет	8

Сведения о содержании драгоценных материалов (справочное).

Золото	0.0058495 г.
Серебро	0.0473799 г.



На плате управления А6 моделей А6-06, А6-04 находится семиконтактный разъем Х3 (расположен сверху платы), предназначенный для подключения модуля согласования с АСОС «Алеся» ИСА-8. Для подключения модуля служит разъем Х2 в А6-02В2 (В3-ХР1). Остальные разъемы на плате предназначены для подключения других устройств. Точное расположение разъема смотрите на схеме подключения платы управления А6. Разъем имеет направляющие, которые не позволяют вставить разъем наоборот.

**Внимательно проверьте, что это именно тот разъем, т.к. подключение к другому разъему может привести к выходу из строя платы управления и модуля.**

Допустимый уровень промышленных радиопомех, создаваемых модулем при работе, не превышает установленный ГОСТ 30379-95 для степени жесткости 2 по УК1, УК2, УП1, УП2. **ВНИМАНИЕ: Качество работы изделия не гарантируется, если уровень внешних электромагнитных помех в месте эксплуатации будет превышать установленные нормы.**

**Монтаж и подключение.**

- Перед установкой отключите прибор от сети ~220В и аккумулятора;
- Закрепите плату при помощи винтов к стойкам, расположенным на задней стенке корпуса;
- Вставьте разъем шлейфа в соответствующий разъем на плате управления. Разъем имеет направляющие, не позволяющие вставить его наоборот.
- Включите прибор в сеть ~220В, проведите программирование прибора по РЮИВ170100.000 РЭ на А6.

**Комплектность.**

1.	Модуль согласования ИСА-8, шт.	1
2.	Винт М3-6gx6.48.016 ГОСТ17473-80, шт.	2
3.	Шайба 3.01.016 ГОСТ11371-78, шт.	2
4.	Винт М3-6gx6.48.016 ГОСТ10621-80, шт.	2
5.	Руководство по эксплуатации, шт	1

**Хранение.**

Модуль должен храниться в упаковке при температуре от минус 50°С до 40°С, относительной влажности 95% при 35°С. Гарантийный срок хранения модуля составляет 12 месяцев со дня изготовления.

**Транспортирование.**

Климатические условия транспортирования модуля в упаковке должны быть:

- температура – от минус 50°С до 50°С;
- относительная влажность – 98% при 25°С.

Транспортирование модуля в упаковке может производиться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

**Гарантии изготовителя.**

Изготовитель гарантирует соответствие технических данных модуля ТУ РБ 101162917.007- 2001 при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

1. Все модули имеют пломбировочную бирку, содержащую условное обозначение срока окончания гарантии с момента изготовления модуля, а также - технологическую бирку, в виде прямоугольника, разделенного на 4 части.
2. Повреждение маркировки или технологической бирки (отсутствие маркировки или бирки, их механическое повреждение и т.д.) освобождает производителя от гарантийных обязательств.
3. Гарантийный срок эксплуатации модуля составляет 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию.

**Изготовитель: ООО «РовалэнтСпецПром», Республика Беларусь, 220007, г. Минск, ул. Володько, 22. При возникновении вопросов обращайтесь в организацию, в которой был приобретен данный модуль. Техническую консультацию по вопросу монтажа и подключения модуля Вы можете получить по тел. (+375 17) 228-16-80, 228-16-81.**

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ**

ИСА-8                      РЮИВ 135800.000-01                      № \_\_\_\_\_  
 наименование изделия                      обозначение                      заводской номер

Упакован \_\_\_\_\_  
 согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

\_\_\_\_\_                      \_\_\_\_\_                      \_\_\_\_\_  
 должность                      личная подпись                      расшифровка подписи

“ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

ИСА-8                      РЮИВ 135800.000-01                      № \_\_\_\_\_  
 наименование изделия                      обозначение                      заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

**Начальник ОТК**

М.П. \_\_\_\_\_  
 личная подпись                      расшифровка подписи

“ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Модуль ИСА-8 № \_\_\_\_\_ входной контроль прошел.

Должность \_\_\_\_\_

“ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. \_\_\_\_\_ /подпись/

**Утилизация.**

Модуль не содержит в своем составе веществ и материалов опасных для жизни и здоровья человека и окружающей среды, и не требует специальных мер предосторожности при утилизации. По истечении срока службы модуль должен быть списан и утилизирован: элементная база платы – в лом драгоценных материалов, оставшиеся части и детали выбрасываются в мусорный контейнер.



**Модуль согласования ИСА-8**  
**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**  
**РЮИВ135800.000-01 РЭ**

Редакция 1.02

Минск

**Техническая поддержка:**

При возникновении вопросов по эксплуатации модуля необходимо обращаться в организацию, в которой он был приобретен или в ООО «РовалэнтСпецСервис».  
Тел.: (+375 17) 228-16-80, 228-16-81.