



**БЛОК
ВЫНОСНОЙ ИНДИКАЦИИ
«ЛАДОГА БВИ-А»
Этикетка
БФЮК.425543.002ЭТ**



1. Основные сведения об изделии

Блок выносной индикации БФЮК.425543.002

№ _____
номер партии

Дата выпуска _____

2. Свидетельство о приеме

Партия изготовлена в соответствии с действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

Представитель ОТК

_____ (подпись)



4.17. БВИ-А сохраняет работоспособность при:
а) температуре окружающего воздуха от 273 до 323 К (от 0 до + 50 °С);

б) относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 298 К (+ 25 °С) без конденсации влаги;

в) вибрации с ускорением 0,5 g в диапазоне частот от 1 до 35 Гц.

3. Общие сведения об изделии

3.1. Блок выносной индикации (в дальнейшем БВИ-А) обеспечивает световую индикацию изменения состояния восьми охраняемых разделов прибора «Ладога А» в соответствии с установленным адресом.

3.2. По защищенности от воздействия окружающей среды исполнение БВИ - А обыкновенное по ОСТ 25 1099-83.

3.3. БВИ-А рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

3.4. БВИ-А относится к однофункциональным, неремонтируемым и необслуживаемым изделиям группы ИКН вида 1 по ГОСТ 27.003-90.

4. Основные технические данные

4.1. БВИ-А осуществляет обмен информацией с блоком центральным (БЦ-А) по двухпроводной линии связи (ЛС).

4.2. БВИ-А отображает следующие состояния разделов:

а) состояние «Снят» – отсутствие свечения;
б) состояние «Охрана» – непрерывное свечение;

в) состояние «Тревога» – прерывистое свечение с периодом (0,5 – 2,0) с.

4.3. БВИ-А отображает неисправность ЛС БЦ-А прибора попеременным переключением по кругу двух из восьми световых индикаторов

5. Комплектность

5.1. Комплект поставки БВИ должен соответствовать указанному в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование и обозначение	Кол.	Прим.
БФЮК.425543.002	Блок выносной индикации «Ладога БВИ-А»	1 шт.	
БФЮК.301569.005	Кронштейн Шуруп 1-3x20.016 ГОСТ 1144-80	1 шт. 2 шт.	
БФЮК.425543.002 ЭТ	Блок выносной индикации «Ладога БВИ-А» Этикетка	1 экз.	

6. Гарантии изготовителя

6.1. ЗАО «РИЭЛТА» гарантирует соответствие БВИ-А требованиям технических условий при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

БВИ-А с периодичностью (0,1-0,5) с.

4.4. При отключении питания БВИ-А запоминает состояние разделов после восстановления питания.

4.5. БВИ-А выдает звуковые сигналы:

а) постановка на охрану одного или нескольких (всех) разделов прибора «Ладога-А» - кратковременный одиночный сигнал длительностью не более (0,5-2,0) с;

б) снятие с охраны одного или нескольких (всех) разделов прибора «Ладога-А» - кратковременный одиночный сигнал длительностью не более (0,5-2,0) с;

в) «Тревога» по одному или нескольким охраняемым разделам - непрерывный сигнал до момента снятия тревоги с раздела (разделов);

г) звуковая индикация предшествует изменению световой индикации. Временной интервал задержки должен быть (5±1) с;

В БВИ-А предусмотрена возможность принудительного отключения звуковой индикации.

4.6. БВИ-А обеспечивает подключение с помощью клеммных соединений под винт:

- шлейфа ЛС;

- цепи питания.

4.7. Питание БВИ-А осуществляется от источника постоянного тока напряжением в диапазоне от 10,5 до 14 В.

6.2. Гарантийный срок хранения - 63 месяца со дня изготовления БВИ-А.

6.3. Гарантийный срок эксплуатации - 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения.

6.4. БВИ-А, у которых во время гарантийного срока при условии соблюдения правил эксплуатации и монтажа будет обнаружено несоответствие техническим требованиям, безвозмездно заменяются или ремонтируются в ЗАО «РИЭЛТА».

7. Свидетельство об упаковке

7.1. Блок выносной индикации упакован в ЗАО «РИЭЛТА» согласно требованиям, предусмотренным действующей технической документацией.

Дата упаковывания _____

Упаковывание произвел _____

4.8. Ток потребления БВИ-А - не более 150 мА.

4.9. БВИ-А обеспечивает возможность визуального различия световой индикации с расстояния не менее 10м в условиях освещенности прямыми солнечными лучами или белым светом 6 000 лк.

4.10. Конструкция БВИ-А обеспечивает четкое восприятие индикации при отклонении угла зрения не менее 30°.

4.11. Конструкция БВИ-А обеспечивает степень защиты оболочки IP20 по ГОСТ 14254-96.

4.12. БВИ-А для защиты от несанкционированного доступа оснащен встроенным микропереключателем (контроль вскрытия корпуса и снятия с места закрепления).

4.13. Габаритные размеры блока - не более 110x110x40 мм.

4.14. Масса БВИ-А - не более 0,15 кг.

4.15. БВИ-А сохраняет работоспособность при воздействии на него внешних электромагнитных помех по ГОСТ Р 50009-2000 не ниже второй степени жесткости.

4.16. Уровень промышленных радиопомех, создаваемых БВИ-А, не превышает норм, установленных ГОСТ Р 50009-2000 для технических средств, эксплуатируемых в жилых зданиях или подключаемых к электросетям жилых зданий.

8. Хранение и транспортирование

8.1. БВИ-А должен транспортироваться в упаковке изготовителя всеми видами закрытых транспортных средств на любые расстояния.

Транспортирование в самолетах - только в герметичных отапливаемых отсеках. Транспортирование грузов морским транспортом должно производиться контейнерами в трюмах.

При транспортировании БВИ-А необходимо руководствоваться правилами и нормативными документами, действующими на различных видах транспорта.

8.2. Условия транспортирования БВИ должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

8.3. БВИ-А в упаковке должны храниться на складах в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

8.4. БВИ в транспортной таре следует хранить не более трех месяцев, при этом транспортная тара должна быть без подтеков и загрязнений.