

Приток-ВТК-01
Паспорт
ЛИПГ.425111.001 ПС

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантии изготовителя, комплектность, сведения о приемке и упаковке **Приток-ВТК-01 ЛИПГ.425111.001** (далее по тексту – **изделие**), входящего в состав «Автоматизированной системы охранно-пожарной сигнализации Приток-А» ЛИПГ.425618.001 СПИ 010405060714-30/9000-1.

1.2 Паспорт входит в комплект поставки изделия, должен храниться у владельца и иметь все предусмотренные отметки изготовителя, продавца и эксплуатирующей организаций.

1.3 Запуск, подключение и эксплуатация изделия должны осуществляться в соответствии с настоящим паспортом.

1.4 Изделие представляет из себя переносную тревожную кнопку, предназначенную для формирования тревожного сигнала и передачи его на мобильное приложение.

1.5 Изделие является частью программно-аппаратного комплекса «Приток-А» и рассчитано на взаимодействие с мобильными приложениями серии «Приток-А», работающими на смартфоне или планшетном компьютере под управлением операционной системы Android (далее по тексту – **мобильное устройство**).

1.6 Изделие совместимо с мобильным приложением «Тревожная кнопка Приток-А» (далее по тексту – **мобильное приложение**).

1.7 Изделие поддерживает двухстороннюю связь с мобильным устройством по каналу Bluetooth в режиме низкого потребления энергии.

1.8 Изделие оснащено:

– Тревожной кнопкой «SOS».

– Световым индикатором.

1.9 Изделие рассчитано на круглосуточную эксплуатацию при температуре от минус 10 до плюс 45 °С и относительной влажности воздуха до 85%.

1.10 Габаритные размеры, не более – 49×42×12 мм.

1.11 Масса, не более – 18 гр.

1.12 Питание осуществляется от источника постоянного тока с напряжением от 2,2 до 3,6 В (элемент питания CR2032).

1.13 Непрерывный срок работы от комплектного элемента питания – до 6 месяцев (в зависимости от режима эксплуатации).

1.14 Радиус действия изделия на открытой местности – до 30 м.

1.15 Срок службы – 3 года.

1.16 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

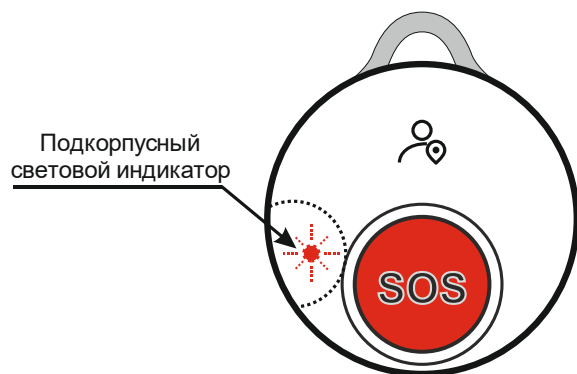
2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество
ЛИПГ.425111.001	Приток-ВТК-01 в сборе	1
ЛИПГ.425111.001 ПС	Паспорт	1
	Элемент питания CR2032	1

3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Перед началом эксплуатации изделия пультное оборудование, мобильное устройство и мобильное приложение должны быть подготовлены и настроены согласно соответствующей документации (в комплект поставки не входит, доступна для загрузки с сайта www.sokrat.ru).

Внешний вид изделия представлен на рисунке 1.



3.1 Подготовка к эксплуатации

Для начала эксплуатации изделия необходимо осуществить его привязку к мобильному приложению. Для осуществления привязки изделия требуется:

3.1.1 Запустить мобильное приложение и перейти в настройки.

3.1.2 В блоке «Прочее» нажать «Приток-ВТК-01».

3.1.3 Ознакомиться с информацией на экране и нажать кнопку «Привязать».

3.1.4 На мобильном устройстве включить модуль GPS и Bluetooth, предоставить все запрашиваемые мобильным приложением разрешения и отключить режим экономии заряда.

3.1.5 Следуя указаниям на корпусе, открыть крышку изделия отвинчивающим движением.

3.1.6 Последовательно выполнять все инструкции, выводимые в интерфейсе мобильного приложения:

– Вставить элемент питания согласно рисунку 2, при этом изделие включится, а световой индикатор мигнёт три раза.

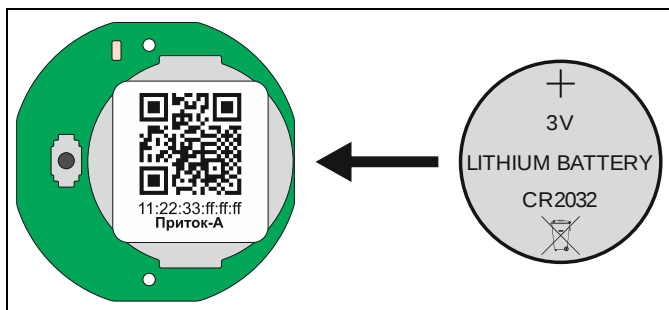


Рисунок 2

– Выбрать способ занесения MAC-адреса изделия нажатием соответствующих кнопок: «Я запомнил MAC-адрес» или «Сканировать QR-код» (MAC-адрес содержится в QR-коде, закреплённом на держателе элемента питания, и записан в строке под QR-кодом).

Примечания:

1. Для занесения MAC-адреса изделия можно использовать камеру мобильного устройства, нажав «Сканировать QR-код» или выбрать устройство по MAC-адресу из списка, нажав «Я запомнил MAC-адрес».
2. К одному мобильному устройству может быть привязано только одно изделие.

– Собрать и перевести изделие в режим привязки к мобильному приложению, зажав кнопку «SOS» на время не менее 5 секунд (до начала мигающей индикации).

3.1.7 После успешной привязки и подключения изделия к мобильному устройству в интерфейсе мобильного приложения появится информация о статусе подключения, уровне сигнала, состоянии элемента питания, MAC-адресе и версии ПО изделия (см. рисунок. 3).

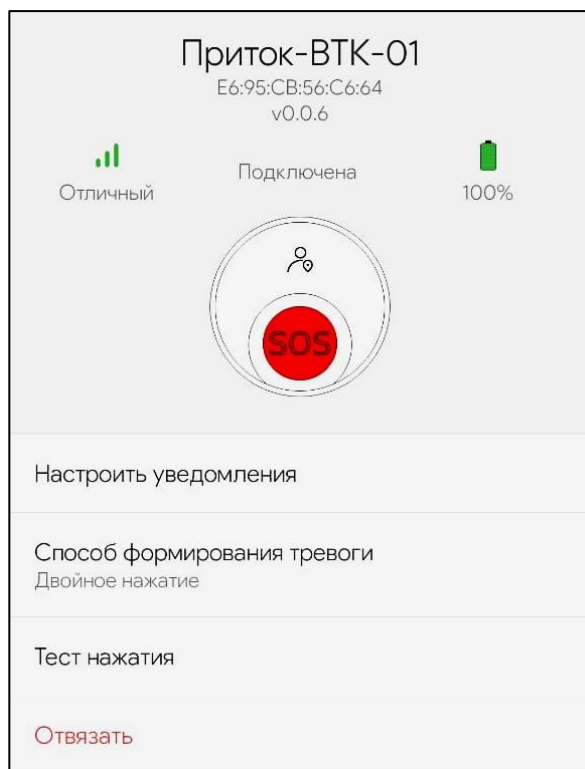


Рисунок 3

3.1.8 Дополнительно в разделе настроек работы с изделием предусмотрена возможность:

- определить режимы работы уведомлений мобильного приложения;
- выбрать характер нажатия для формирования тревожного сообщения (одиночное, двойное и долгое нажатие кнопки «SOS»);
- перейти в режим тестирования нажатия кнопки «SOS» и удостовериться в исправной работе изделия (во время теста сообщения о тревоге не формируются);
- отвязать изделие от мобильного устройства.

Примечание – процедура отвязки подразумевает удаление из мобильного приложения информации об изделии. Для возврата изделия к заводскому состоянию см. п. 3.3.

3.2 Эксплуатация изделия

После завершения процедуры привязки и настройки изделия для формирования тревожного сообщения достаточно нажать на кнопку «SOS» указанным в п. 3.1.8 образом (по умолчанию – двойное нажатие).

Любое из трёх способов нажатия будет сопровождаться включением светового индикатора на 1 секунду в том случае, если связь изделия с мобильным приложением не нарушена.

В случае нарушения связи изделия с мобильным приложением, на мобильном устройстве отобразится уведомление «Сигнал потерян», а в системной шторке статус изделия изменится с «Подключена» на «Потеря связи, повторное подключение», см. рисунок 4.

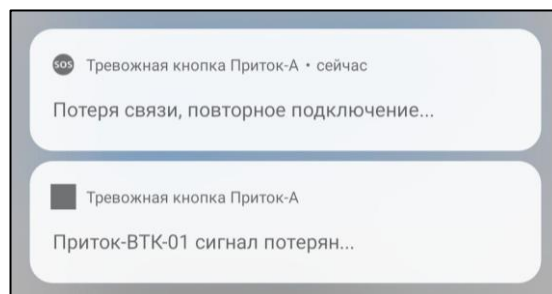


Рисунок 4

В интерфейсе мобильного приложения, при этом, перестанет отображаться информация об уровне сигнала и статусе элемента питания изделия (см. п. 3.1.7).

Восстановление связи с изделием будет сопровождаться соответствующим уведомлением на мобильном устройстве и сменой статуса подключения в интерфейсе мобильного приложения.

3.3 Возврат изделия к заводскому состоянию

В случае потери или порчи мобильного устройства может возникнуть необходимость односторонней отмены привязки изделия, для этого требуется:

- зажать кнопку «SOS» на пять секунд (до начала мигающей индикации);
- отпустить и снова зажать кнопку «SOS» на пять секунд.

Успешное выполнение возврата к заводскому состоянию будет сопровождаться переходом изделия в режим привязки с соответствующей световой индикацией (см.п. 3.1.6).

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Приток-ВТК-01 ЛИПГ.425111.001 соответствует конструкторской документации ЛИПГ.425111.001 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления

Заводской номер

Упаковку произвёл

_____ МП

Принят ОТК

5 СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ И ПРИЕМКЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

В соответствии с **проектом / типовым проектным решением / актом обследования** (нужное подчеркнуть), установку и пуско-наладочные работы произвел:

наименование монтажной организации	адрес	телефон	
Ответственное лицо: _____	Подпись: _____	Дата: _____	МП
Изделие принято в эксплуатацию в составе			

наименование ПЦО, эксплуатирующей организации	адрес	телефон	
Ответственное лицо: _____	Подпись: _____	Дата: _____	МП

6 ХРАНЕНИЕ

6.1 Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемых помещениях при температуре воздуха от 5 до 45 °С и относительной влажности воздуха (без образования конденсата) не более 80 % (при температуре окружающего воздуха 25 °С).

6.2 В помещениях для хранения изделия необходимо исключить возможность попадания в воздух паров агрессивных веществ (кислот, щелочей), вызывающих коррозию изделия.

6.3 Срок хранения изделия в условиях складских помещений не более 8 месяцев, исчисляя с даты их приемки ОТК.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

7.1 Транспортирование изделие должно производиться всеми видами транспорта на любые расстояния в упакованном виде. При авиатранспортировании кабина должна быть герметична.

7.2 Предельные условия транспортирования изделия:

- частота вибраций: 4 - 72 Гц;
- максимальное ускорение вибраций: 30 м/с²;
- число ударов в минуту: 80-120;
- максимальное ускорение ударов: 30 м/с².

7.3 Климатические воздействия при транспортировании:

- температура окружающей среды: от -40 до +50 °С;
- максимальная относительная влажность, при 25°С: 90%.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 Утилизацию изделия проводить в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012, категория А.3.

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия и его соответствие требованиям конструкторской документации при соблюдении правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в документации, входящей в комплект поставки изделия, и в нормативной документации, применяемой при монтаже.

9.2 Срок гарантии – 12 месяцев.

9.3 Гарантия не распространяется на изделия, имеющие механические и электрические повреждения, возникшие в результате нарушений правил транспортирования, хранения и эксплуатации, на сменные элементы (предохранители).

9.4 Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его региональный представитель. Изделие принимается при сохранности и совпадении заводского номера, в комплекте с паспортом с отметками о приемке ОТК, упаковке, установке и приемке в эксплуатацию, с актом, подписанным руководителем технической службы эксплуатирующей организации, с указанием условий, характера, возможных причин и даты возникновения неисправности.

Отсутствие указанных сведений может стать причиной для отказа в гарантийном ремонте.

9.5 Послегарантийный ремонт и техническое обслуживание осуществляется по отдельному договору.

Предприятие-изготовитель

Россия, 664007, г. Иркутск, пер. Волконского, дом 2,
ООО Охранное бюро "СОКРАТ"
Техническая поддержка: 8-800-333-66-70 (бесплатный)
Тел/факс: (395-2)20-66-61, 20-66-62, 20-66-63, 20-64-77
E-mail: sokrat@sokrat.ru, <http://www.sokrat.ru>

