



Международная  
светотехническая  
корпорация



БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП



Заводской №

## БРИЗ-РВ.А

### МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



Изготовитель:

ООО «Светосервис ТМ»

129626, Россия, г. Москва, 1-й Рижский пер., д.6. стр.2

Телефон/факс +7 (495)780-7598

Е-mail: [info@svs-tm.ru](mailto:info@svs-tm.ru)

Сайт: <http://svet-tm.ru>

Мобильное Приложение – это программное обеспечение, предназначенное для работы на смартфонах, планшетах и других мобильных устройствах. Мобильное приложение «БРИЗ-РВ.А» предоставляется производителем контроллеров БРИЗ-РВ.SL.

## **Авторизация оборудования.**

Оборудование выпускается полностью готовым к использованию. Клиент при покупке контроллера получает изделие, а так же программное обеспечение с паролем для входа в мобильное приложение.

После установки контроллера управления «БРИЗ-РВ.SL» необходимо произвести первичную настройку, прописать с внешнего устройства с помощью мобильного приложения через Bluetooth дату/время и координаты для автономной работы контроллера.

Настоящий документ является руководством пользователя Мобильного Приложения «БРИЗ-РВ.А». Документ включает описание назначения и функций данного Мобильного Приложения.

## **Назначение Мобильного Приложения.**

Мобильное приложение «БРИЗ-РВ.А» – это простой и удобный сервис для работы с контроллером «БРИЗ-РВ.SL» .

Контроллер управления «БРИЗ-РВ.SL» представляет собой микропроцессорное программируемое устройство и предназначено для включения/отключения освещения:

- в ручном режиме с внешнего устройства с помощью мобильного приложения через Bluetooth;
- в автономном режиме, время включения/отключения освещения вычисляется по координатам, установленным в контроллере, независимо для каждого дня года.

Приложение «БРИЗ-РВ.А» разработано для мобильных устройств на базе операционных систем Android.

Для установки приложения необходимо иметь мобильный телефон с возможностью выхода в сеть Интернет, Bluetooth и функцией геолокации. Приложение распространяется бесплатно и только производителем совместно с контроллером БРИЗ-РВ.SL.

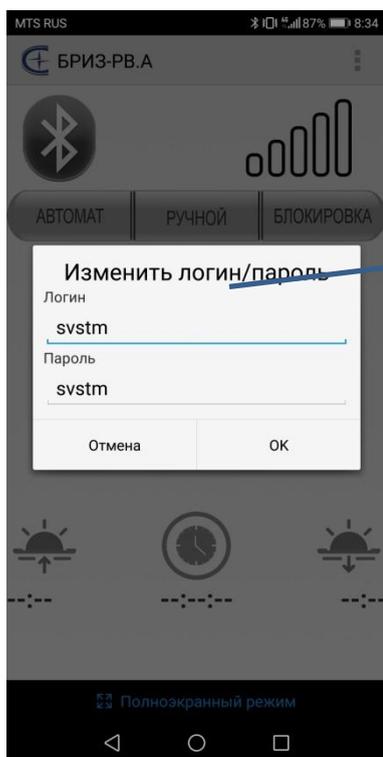
Мобильное приложение совместимо со всеми мобильными устройствами под управлением операционной системы Android 7.2 и выше. Перед инсталляцией необходимо разрешить установку приложений из неизвестных источников в настройках смартфона.

## **Регистрация Пользователя в Мобильном приложении.**

После успешной установки приложения выберите приложение «БРИЗ-РВ.А» в списке установленных приложений и запустите его. Для первичного входа изготовителем будет выдан временный логин/пароль.



Входим в настройки

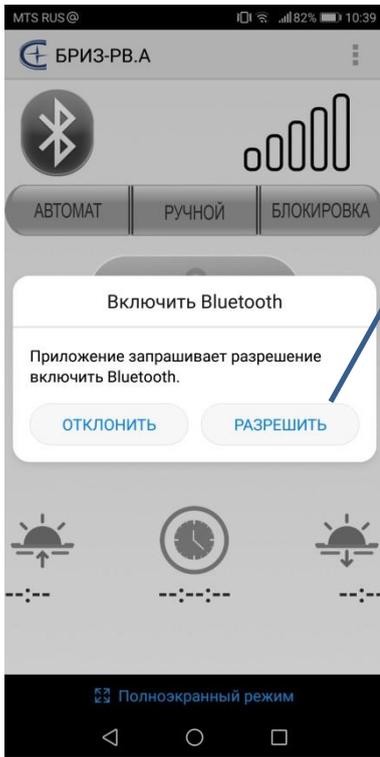


Набираем логин/ пароль, которые запоминаются на мобильном устройстве и не требуют повторного ввода при следующих запусках.

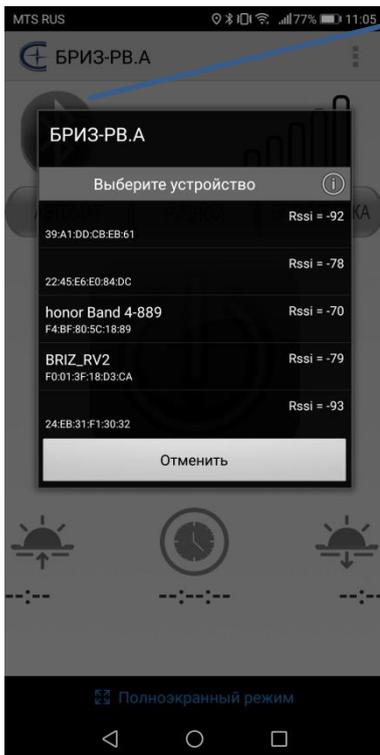
## Работа с приложением.

После успешной авторизации, вход в приложение «БРИЗ-РВ.А» с мобильного устройства производится автоматически при запуске приложения.

**ВАЖНО:** необходимо помнить, что работа возможна только при условии устойчивой связи между контроллером и мобильным устройством по Bluetooth. Дальность связи по Bluetooth зависит от внешних условий и составляет в среднем 10-50 метров.



При запуске приложения, программа запрашивает разрешение на включение Bluetooth (если только он не был включен заранее), без которого работа с приложением не возможна. Нажимаем кнопку РАЗРЕШИТЬ



Нажимаем кнопку  и из списка устройств выбираем необходимое.

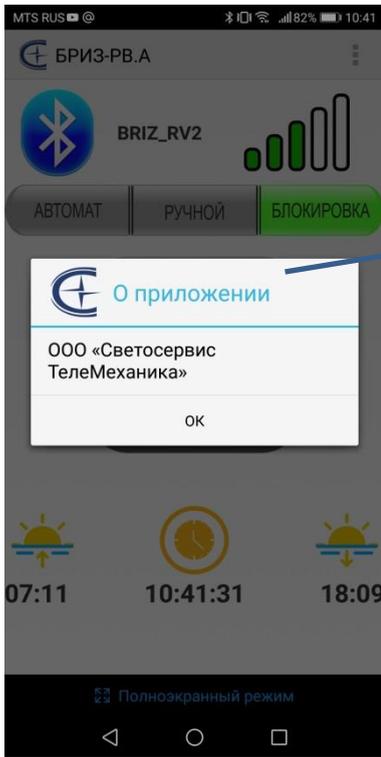


После успешного запуска приложения картинка становится цветной и появляется индикатор уровня сигнала и имя устройства

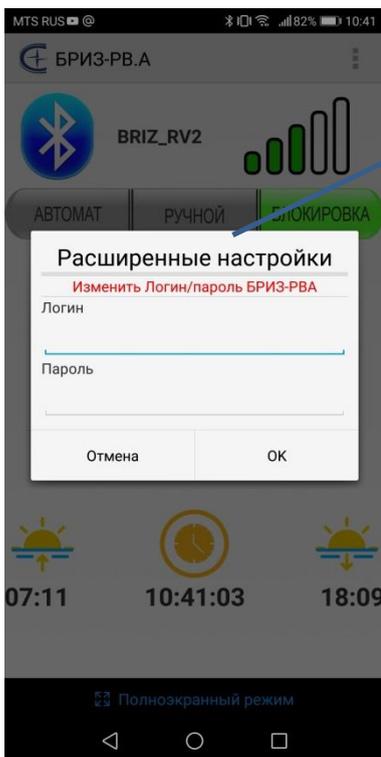
Текущее время и время восхода /заката



- 1.Просмотр действующего логина/ пароля
- 2.Изменение логина/ пароля
- 3.Информация о приложении



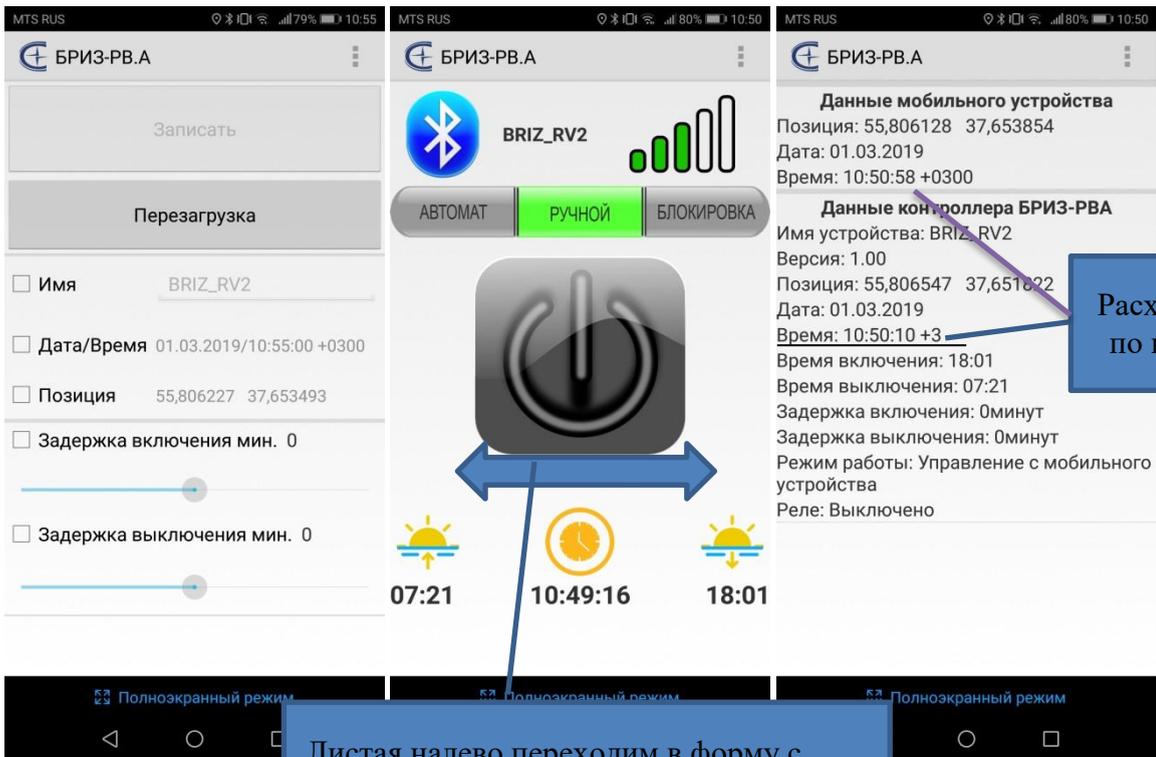
Информация о приложении



Используются для изменения логина/  
пароля доступа к контроллеру

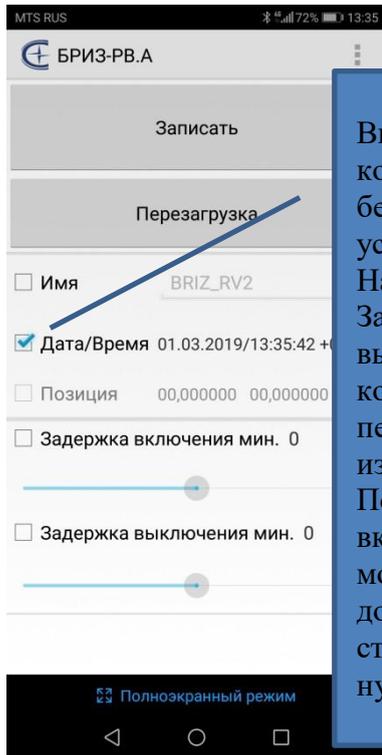


АВТОМАТ – основной режим, при котором контроллер работает без вмешательства, используя расчет астрономического времени восхода и захода солнца.  
 РУЧНОЙ – режим, при котором с помощью мобильного приложения осуществляем принудительное включение/отключение освещения нажав кнопку .  
 БЛОКИРОВКА – режим при котором можно зафиксировать необходимое состояние контроллера.

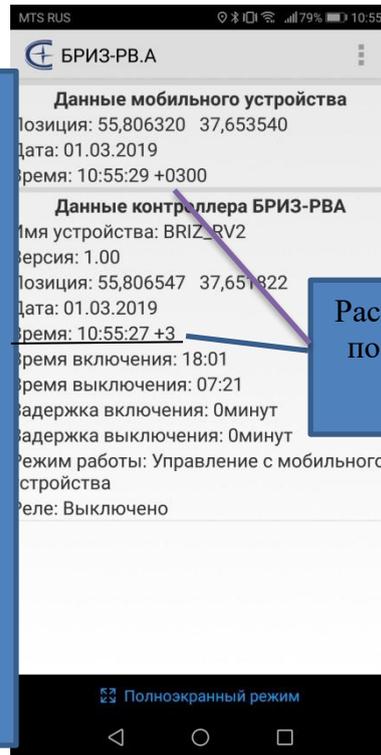


Расхождение по времени

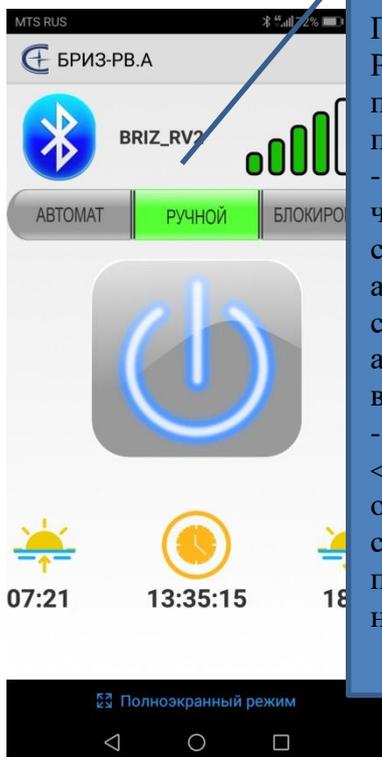
Листая налево переходим в форму с данными контроллера БРИЗ-РВ.SL и можем отслеживать его состояние. Листая вправо попадаем в форму для корректировки данных контроллера БРИЗ-РВ.SL



Выбираем параметр для корректировки – данные берутся из мобильного устройства автоматически. Нажимаем кнопку Записать. После выполнения команды контроллер перезагружается. Для изменения параметра Позиция обязательно включить геолокацию на мобильном устройстве и дождаться пока данные станут отличными от нулевых.



Расхождения по времени нет



При включенном РУЧНОМ режиме в случае потери связи с мобильным приложением:  
- в <РУЧНОМ> режиме через 20 сек. после потери связи контроллер перейдет автоматически в состояние согласно расчетному по астрономическому времени восхода и захода солнца;  
- в режиме <БЛОКИРОВКА> останется в том же состоянии даже после пропадания и подачи напряжения на устройстве.



## Выход из Мобильного Приложения

Для завершения работы с контроллером БРИЗ-РВ.SL нажимаем кнопку .

Для выключения мобильного приложения используем функционал операционной системы Android.

**Рекламационные претензии и замечания по работе с приложением следует направлять предприятию- изготовителю:**

**ООО «Светосервис ТМ»**

**129626, Россия, г. Москва, 1-й Рижский пер., д.6. стр.2**

**Телефон/факс +7 910 081-12-95**

**Е-mail: [servis@sys-tm.ru](mailto:servis@sys-tm.ru)**

**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ****СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**№ ТС RU C-RU.AB24.B.07597Серия RU № **0576837**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукции Общества с ограниченной ответственностью «Сертификация продукции «СТАНДАРТ-ТЕСТ», Место нахождения: 121471, Россия, город Москва, Можайское шоссе, дом 29. Адреса места осуществления деятельности: 121359, Россия, город Москва, улица Маршала Тимошенко, дом 4, офис 1; 115280, Россия, город Москва, улица Ленинская Слобода, дом 21, корпус 1. Телефон: +74959891249, +74957415932. Адрес электронной почты: info@standart-test.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11AB24 выдан 17.06.2016 года.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Светосервис ТелеМеханика".  
Основной государственный регистрационный номер: 1147746711793.  
Место нахождения: 129626, Россия, город Москва, 1-й Рижский переулок, дом 6, строение 2  
Телефон: (495)780-75-98, адрес электронной почты: info@svs-tm.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Светосервис ТелеМеханика".  
Место нахождения: 129626, Россия, город Москва, 1-й Рижский переулок, дом 6, строение 2

**ПРОДУКЦИЯ** Контроллер управления "БРИЗ-РВ"  
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3425-004-18987648-2017 "Контроллер управления "БРИЗ-РВ"".  
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС (ЕАЭС) 8535 90 000 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протоколов испытаний №№ 95ЭМС-10/2017, 182НВО-10/2017 от 16.10.2017 года, Испытательного центра Общества с ограниченной ответственностью "Стандарт-Групп", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21NB01. Акта о результатах анализа состояния производства № 8074 от 28.08.2017 года, органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Сертификация продукции "СТАНДАРТ-ТЕСТ", регистрационный № RA.RU.11AB24. Комплекта эксплуатационной документации. Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента: ГОСТ IEC 60947-1-2014 "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила"; ГОСТ 30011.1-2012 (IEC 60947-1:2004) подраздел 7.3 "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие требования". Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 17.10.2017 ПО 16.10.2022 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Козийчук Лина Васильевна

(инициалы, фамилия)

(подпись)

Тюльпина Ксения Сергеевна

(инициалы, фамилия)