

# **КОНТРОЛЛЕР «ТРИТОН»**

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



Производитель: ООО «Тайное тепло» 141506, Московская область,  
г. Солнечногорск, ул. Красная, д.136 Тел./факс +7 (495) 150-76-43



### **1. НАЗНАЧЕНИЕ И УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЛЕРА**

КОНТРОЛЛЕР «ТРИТОН» системы защиты от протечек воды - управляющее устройство, обеспечивающее функционирование системы. При возникновении аварийной ситуации данный модуль передает сигнал на шаровые краны с электроприводом, которые перекрывают воду. Одновременно осуществляется информирование пользователя о протечке. Установка устройства выполняется в любом подходящем для эксплуатации месте.



На лицевой панели контроллера расположены жидкокристаллический экран и кнопки управления контроллером.

#### **Кнопки управления:**

«Вкл/выкл» - кнопка включения/выключения

«Сброс» - сброс аварийного состояния. После нажатия этой кнопки контроллер даёт команду на открытие шаровых кранов вне зависимости от состояния датчиков. Если через 3 минуты после открытия аварийная ситуация (вода на датчиках) сохраняется, контроллер продолжит работу по алгоритму «авария».

«Реверс» - изменение положения крана на противоположное. Если кран в момент нажатия этой кнопки был закрыт, то контроллер откроет его и наоборот.

«Блок» - блокировка работы контроллера. Блокировка будет действовать до тех пор, пока все датчики не станут сухими, после этого контроллер перейдет в дежурный режим.

«Замок» - блокировка клавиш контроллера от случайного нажатия. Осуществляется одновременным нажатием кнопок «Вкл/выкл» и «блок», на дисплее отображается «замок».

#### **Значение основных символов:**

- контроллер выключен (мигает) и не управляет краном
- обнаружена протечка (подсвечено) / наличие влаги (мигает)
- отсутствует питание на электросети (подсвечено)/ батарея заряжается (мигает)
- проворачивание кранов
- клавиатура заблокирована
- кран открыт/закрыт

### **2. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ**



Контроллер рекомендуется устанавливать в любом удобном для доступа и оповещения об аварийной ситуации месте. Линия питания контроллера должна быть защищена УЗО 30мА.

Для подключения снимите крышку контроллера, для чего с помощью тонкого плоского предмета отожмите

# **КОНТРОЛЛЕР «ТРИТОН»**

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



Производитель: ООО «Тайное тепло» 141506, Московская область,  
г. Солнечногорск, ул. Красная, д.136 Тел./факс +7 (495) 150-76-43



### **1. НАЗНАЧЕНИЕ И УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЛЕРА**

КОНТРОЛЛЕР «ТРИТОН» системы защиты от протечек воды - управляющее устройство, обеспечивающее функционирование системы. При возникновении аварийной ситуации данный модуль передает сигнал на шаровые краны с электроприводом, которые перекрывают воду. Одновременно осуществляется информирование пользователя о протечке. Установка устройства выполняется в любом подходящем для эксплуатации месте.



На лицевой панели контроллера расположены жидкокристаллический экран и кнопки управления контроллером.

#### **Кнопки управления:**

«Вкл/выкл» - кнопка включения/выключения

«Сброс» - сброс аварийного состояния. После нажатия этой кнопки контроллер даёт команду на открытие шаровых кранов вне зависимости от состояния датчиков. Если через 3 минуты после открытия аварийная ситуация (вода на датчиках) сохраняется, контроллер продолжит работу по алгоритму «авария».

«Реверс» - изменение положения крана на противоположное. Если кран в момент нажатия этой кнопки был закрыт, то контроллер откроет его и наоборот.

«Блок» - блокировка работы контроллера. Блокировка будет действовать до тех пор, пока все датчики не станут сухими, после этого контроллер перейдет в дежурный режим.

«Замок» - блокировка клавиш контроллера от случайного нажатия. Осуществляется одновременным нажатием кнопок «Вкл/выкл» и «блок», на дисплее отображается «замок».

#### **Значение основных символов:**

- контроллер выключен (мигает) и не управляет краном
- обнаружена протечка (подсвечено) / наличие влаги (мигает)
- отсутствует питание на электросети (подсвечено)/ батарея заряжается (мигает)
- проворачивание кранов
- клавиатура заблокирована
- кран открыт/закрыт

### **2. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ**



Контроллер рекомендуется устанавливать в любом удобном для доступа и оповещения об аварийной ситуации месте. Линия питания контроллера должна быть защищена УЗО 30мА.

Для подключения снимите крышку контроллера, для чего с помощью тонкого плоского предмета отожмите

защелки через прорези на боковой поверхности корпуса котроллера.



Снять заднюю крышку контроллера и подключить аккумуляторную батарею. **Внимание! Невозможна корректная работа изделия без подключения АКБ.** Подключите провода питания, кранов, датчиков, согласно инструкции. **Подключение контроллера должно производиться квалифицированным электриком. Запрещается подавать напряжение**

питания до полной сборки контроллера.

Установите контроллер в стенную коробку и наденьте декоративную рамку и корпус контроллера.

### **3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок службы контроллера Тритон составляет 60 месяцев со дня продажи предприятием торговли, но не более 60 месяцев с даты выпуска при условии правильной установки и эксплуатации. Гарантийное обслуживание осуществляется при предъявлении заполненного гарантийного талона в специализированном сервис-центре. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями, вышедшие из строя по причине неправильной эксплуатации, с истекшим сроком гарантии. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики.

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ**

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

Продан \_\_\_\_\_

(наименование предприятия торговли)

Подпись \_\_\_\_\_

Место печати

Предприятия торговли

### **4. АДРЕСА СЕРВИС-ЦЕНТРОВ:**

- г. Москва, ООО «Электон-Т» 125362, ул. Водников, д. 2 +7 (495) 150-76-43, [info@spyheat.ru](mailto:info@spyheat.ru)
- г. Владивосток, ИП Егоров Р.Г., 690013, ул. Волховская, 9-4, +7(4232) 68-78-68, +7 (902) 506-51-71, [687868@mail.ru](mailto:687868@mail.ru)
- г. Екатеринбург, ООО «КЭС», 650100, ул. Восточная, д.166, +7 (343) 311-24-27
- г. Казань, ООО «Объединение «КОН», Сервисный центр, 420097, ул. Заслонова, д.5, +7 (8432) 36-64-05, 36-61-74, 36-64-35, [konkzn@yandex.ru](mailto:konkzn@yandex.ru)
- г. Нижний Новгород, Сивов Иван Александрович, +7 (920) 016-05-59
- г. Саратов, ИП Мараев, М.А., ул. Танкистов, д.33, +7 (8452) 76-63-33, 69-33-63
- г. Севастополь, ООО «Диадема-Сервис», ул. Пожарова, д.26, +7 (978) 008-24-99, +7 (8692) 92-69-81

защелки через прорези на боковой поверхности корпуса котроллера.



Снять заднюю крышку контроллера и подключить аккумуляторную батарею. **Внимание! Невозможна корректная работа изделия без подключения АКБ.**

Подключите провода питания, кранов, датчиков, согласно инструкции. **Подключение контроллера должно производиться квалифицированным**

**электриком. Запрещается подавать напряжение питания до полной сборки контроллера.**

Установите контроллер в стенную коробку и наденьте декоративную рамку и корпус контроллера.

### **3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок службы контроллера Тритон составляет 60 месяцев со дня продажи предприятием торговли, но не более 60 месяцев с даты выпуска при условии правильной установки и эксплуатации. Гарантийное обслуживание осуществляется при предъявлении заполненного гарантийного талона в специализированном сервис-центре. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями, вышедшие из строя по причине неправильной эксплуатации, с истекшим сроком гарантии. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики.

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ**

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

Продан \_\_\_\_\_

(наименование предприятия торговли)

Подпись \_\_\_\_\_

Место печати

Предприятия торговли

### **4. АДРЕСА СЕРВИС-ЦЕНТРОВ:**

- г. Москва, ООО «Электон-Т» 125362, ул. Водников, д. 2 +7 (495) 150-76-43, [info@spyheat.ru](mailto:info@spyheat.ru)
- г. Владивосток, ИП Егоров Р.Г., 690013, ул. Волховская, 9-4, +7(4232) 68-78-68, +7 (902) 506-51-71, [687868@mail.ru](mailto:687868@mail.ru)
- г. Екатеринбург, ООО «КЭС», 650100, ул. Восточная, д.166, +7 (343) 311-24-27
- г. Казань, ООО «Объединение «КОН», Сервисный центр, 420097, ул. Заслонова, д.5, +7 (8432) 36-64-05, 36-61-74, 36-64-35, [konkzn@yandex.ru](mailto:konkzn@yandex.ru)
- г. Нижний Новгород, Сивов Иван Александрович, +7 (920) 016-05-59
- г. Саратов, ИП Мараев, М.А., ул. Танкистов, д.33, +7 (8452) 76-63-33, 69-33-63
- г. Севастополь, ООО «Диадема-Сервис», ул. Пожарова, д.26, +7 (978) 008-24-99, +7 (8692) 92-69-81

