

Первое подключение

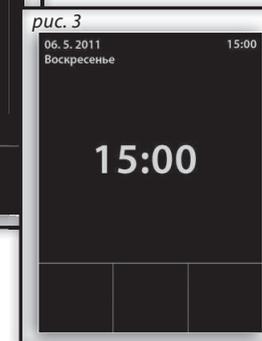
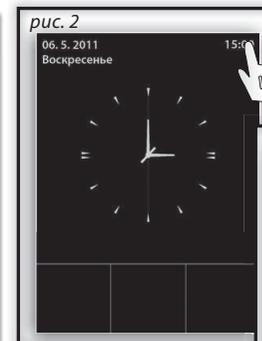
При первом подключении RF Touch к питанию, произойдет **Калибровка панели**. Панелью управляете легким нажатием, длиной приibl. 0.5-1s. На панели постепенно (рис. 1) появляется крестик (в каждом из углов), на который требуется нажать два раза. Таким образом пройдет калибровка панели. На экране появится логотип RF Touch и после этого ярлык  сканирования состояния запрограммированных приемников.



Отображение на главном экране

- дата
- время касанием в правом верхнем углу вы выбираете отображение: аналоговое - рис. 2 или цифровое - рис. 3)
- изображение в нижней части экрана можно менять на выбор, напр.: отопительный режим, включение любимого устройства...

Вход в **Главное меню** - нажмите на аналоговые часы в центре экрана. С режима **Сон** Вы вернетесь в главное меню двумя короткими нажатиями на любое место экрана.



Главное меню / Настроить

На экране главного меню, Вы можете нажать на правый верхний угол  путём введения пароля (предустановлен пароль 1111) (карт. 4-6), который можете в любое время изменить.



Язык

Выберете нужный язык (рис. 6). Сохраните нажатием кнопки **OK**.



Дата и время

Настройка (рис. 7-8):
 дата и время
 автоматический переход на зимнее / летнее время (выбор часового пояса GMT +01:00)
 Формат отображения времени (12/ 24)
 Для сохранения настроек нажмите **OK**.



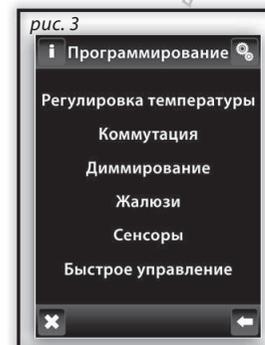
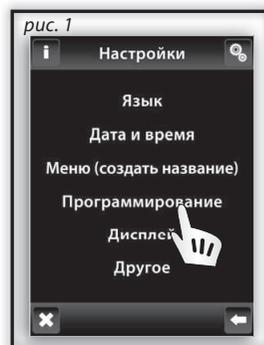
НАСТРОЙКИ

Программирование



Программирование служит для подключения или отключения приемников / сенсоров к RF Touch в созданном меню. Приемники разделены в группы, по своему назначению. Для приемника Вы подберете группу, см. табличка (напр. приемник RFSTI-11B найдете в группе Регулировка температуры).

Распределение приемников RF Control				
Регулировка температуры	Коммутация	Диммирование	Жалюзи	Сенсоры
RFSTI-11B/G	RFSA-11B	RFDA-11B	RFJA-12B/230V	JA-81M / 82M
RFTI-10B IN ^x	RFSA-6x*	RFDA-71B	RFJA-12B/24V DC	JA-80P
RFTI-10B OUT ^{xx}	RFDAC-71B	RFDAC-71B		
RFTC-10/G	RFSAI-61B	RFDEL-71B		
RFATV-1	RFUS-11	RFDSC-11		
	RFUS-61	RFDSC-71		
	RFSC-11			
	RFSC-61			

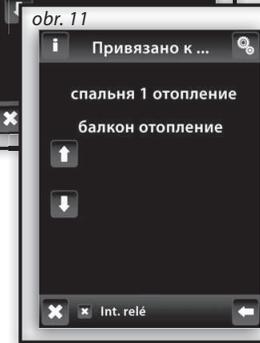
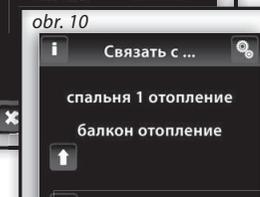
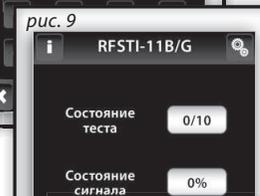
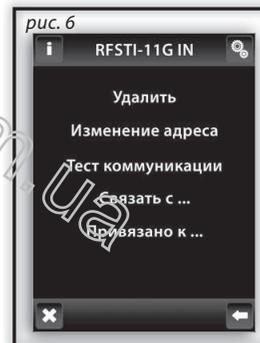
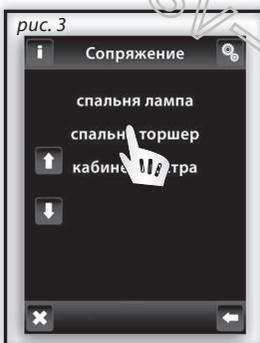
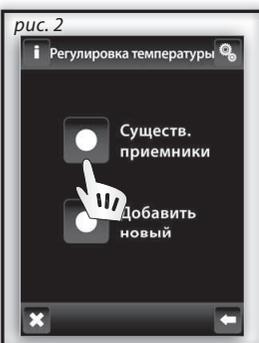
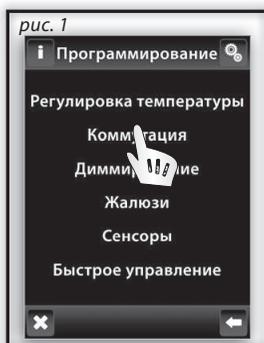


^x внутренний сенсор
^{xx} внешний сенсор
 * RFSA-61B, RFSA-62B, RFSA-61M и RFSA-66M

НАСТРОЙКИ

Программирование / Отключение приемника

Предназначен для контроля и отключения названия от приемника из созданного Вами меню. В выбранной группе (рис. 1 - Регулировка температуры, Диммирование ...) нажмем на экран, выберете **подключенные приемники** (рис. 2), на экране появится список названий вложенных в данной группе (рис. 3). Нажмем на название, отобразится подключенный приемник (рис. 4). С помощью стрелок  можете сверить название и сетевой адрес приемника (рис. 4-5). Нажмем на название или сетевой адрес, Вы можете приемник **Убрать** (рис. 7) Изменить адрес (рис. 8), или выполнить Тест коммуникации (рис. 9) и Связать с ... коммутирующими приемниками или внутреннего реле (рис. 10)



Корректировочная таблица настройки отклонения RFSTI-11/G

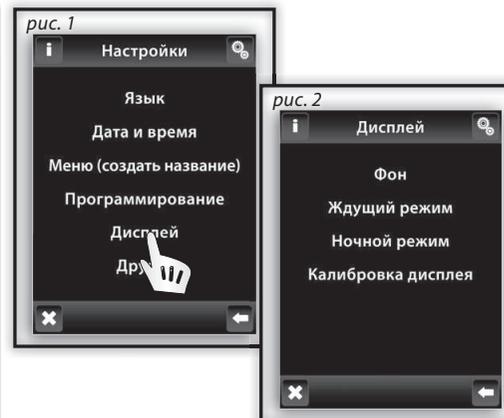
Из-за прогрева внутреннего контакта реле у RFSTI-11 / G прохождением тока к нагрузке, рекомендуется применять настройки отклонения в соответствии с нижеприведённой таблицей коррекции соответственно значения мощности управляемой нагрузки. Настройка отклонения проводится в устройстве RF Touch для данного отопительного контура, к которому относится RFSTI-11 / G.

Потребляемая мощность	0 VA	250 VA	500 VA	1000 VA	1500 VA	2000 VA
Отклонение в настройках RF Touch	-5 °C	-3,5 °C	-2 °C	-1,5 °C	-0,5 °C	0

НАСТРОЙКИ

Настройки / Экран (рис. 1-2)

- ❑ **Фон:** выбор цвета фона (черный, синий, зеленых, фиолетовый).
- ❑ **Экранная заставка:** настройка яркости (25%, 50%, 75%, 100%) активируется за время (15с, 30с, 1мин, 3мин) от последнего нажатия.
- ❑ **Режим сон:** настройка промежутка (0мин, 10мин, 15мин, 20мин) после которого панель перейдет в режим сна.
- ❑ **Калибровка дисплея:** на экране постепенно в каждом углу появится крестик, на который постепенно нажимаете два раза подряд. Таким образом осуществится калибровка дисплея. Калибровка дисплея можно вызвать также путем перезагрузки устройства или его отключением от питания. После включения на экране отобразится логотип RF Touch - его нажатием в течение 3с включится калибровка. После завершения калибровки на экране отобразится Главное меню.

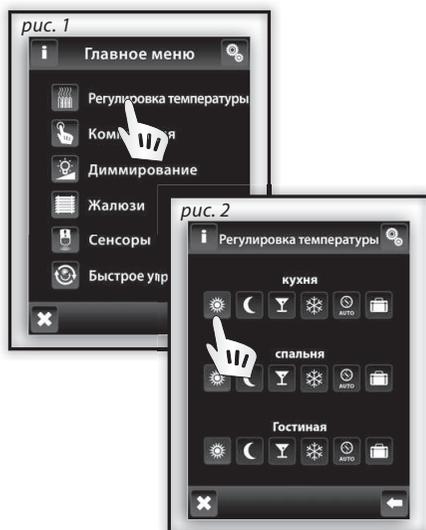


Настройки / Другое (рис. 3-4)

- ❑ **Измениене пароля:** Предназначена для замены пароля для режима меню **Настройки**. Задайте существующий (изначальный пароль 1111) отобразится экран для установки нового пароля. Введите новый пароль. Подтвердите **ОК** для сохранения нового пароля (рис. 6).
- ❑ **Сброс данных:** Для перезагрузки пароля используйте пароль 1234 (рис. 7). Этот Пароль нельзя менять. Введите новый пароль и подтвердите нажатием **ДА** (рис. 8), вернете RF Touch в изначальное состояние. Нажатием на **ОК** без введения пароля переходит RF Touch в повторный запуск (настройки остаются без изменений).



УПРАВЛЕНИЕ / Регулировка температуры



Управление / Регулировка температуры

Меню Регулировка температуры (карт.1) предусмотрено к настройкам управления отопительных контуров. Касанием на Регуляцию температуры войдете в меню добавочных контуров (карт.2).

- Стандартный режим** **экономный режим** **Режим Party** **Режим антизамерзания**
- Данные режимы предоставляют предустановленную температуру, которую можете настроить для отдельных комнат (контуров). Включением стандартного, экономного, Party или режима антизамерзания Регуляция температуры приспособится установленной температуре. Нажатием на иконку включаете определённый режим для соответствующей комнаты (отопительного контура)
- Режим антизамерзания** предусмотрен для поддержания минимальной температуры в диапазоне 5 - 15°C
- Режим отопления** позволяет выстроить собственный отопительный режим для недели.
- Режим Каникулы** создан для временного прекращения настроенных отопительных режимов.

Пример: Настройка измерительной единицы °C/°F и Гистерезиса для Отопления преходит в меню Настройки/Другие/Рег. температуры.

Регулировка температуры/ Выбор теплового режима

Для изменения режима сначала выберите кнопку настроек (карт.3) и соответствующий режим, который хотите менять (карт.4) – стандартный, экономный, Party или антизамерзания. На экране, возле иконки отобразится актуальная температура и настроенная температура для включения данного режима. Нажатием на Настройки (рис. 5) можно провести настройку температуры для данного режима / . Выбранную температуру подтвердите нажатием на **OK** (рис. 6).



УПРАВЛЕНИЕ / Регулировка температуры

Регулировка температуры / Режимы отопления



Нажатием на Настройки можете менять определённый отопительный контур или программу (карт.1).

Выберите обогревательную программу, у которой хотите установить временную программу и температуру (карт.2).

Выберите измерительную единицу, которую хотите настроить (рис. 3). С помощью стрелок / настройте время включения/выключения и выбранную температуру .

Пример: Длинным нажатием стрелки начнется скоростной замен единиц.

Нажатием на Пн-Вос включится **Режим отопления**, для данного дня недели. Выбранную программу подтвердите нажатием **OK**.

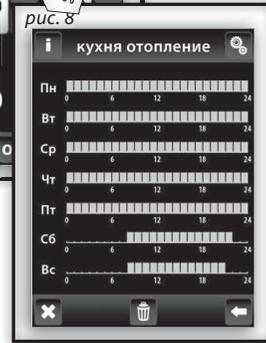
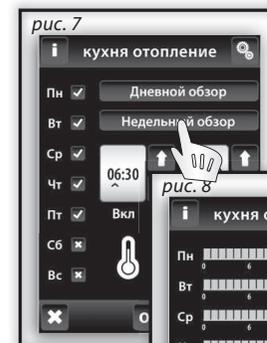
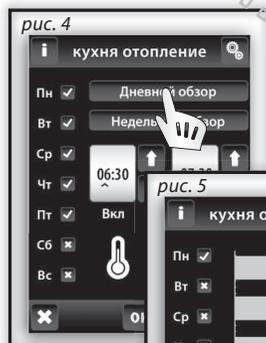
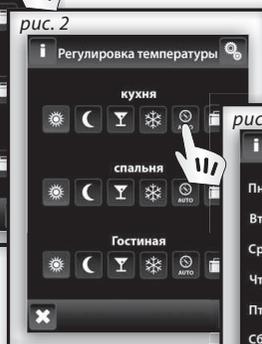
Пример: Для одного дня можно создать макс. 5 отопительных программ. Программы в одном дне не должны конфликтовать (рис. 5). Настройка режимов на полночь и через полночь - стр. 37.

Дневной обзор (рис. 4) - с помощью стрелок выберите временной и температурный режим (рис. 5-6). Чтобы удалить отопительный режим, выберите данный режим (рис. 6) и в нижней части экрана нажмите на корзинку , осуществите удаление всех температурных режимов для данного дня.

Недельный обзор (рис. 7-8) - нажатием на корзину - удалите все настроенные Режимы отопления.



рис. 1



УПРАВЛЕНИЕ / Регулировка температуры

Регулировка температуры/ Режим Каникулы

Режим Каникулы предназначен для временного приостановления всех настроенных **Отопительных программ**.

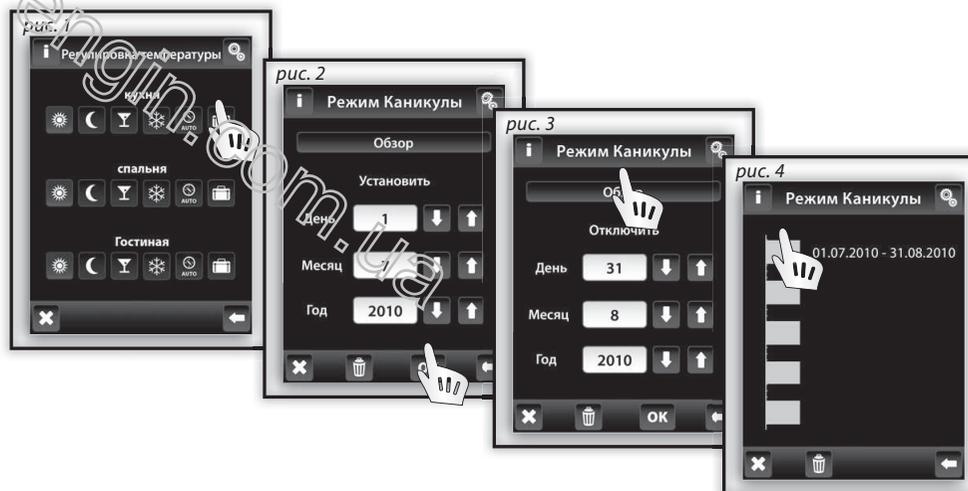
Нажатием на **Режим Каникулы** (рис. 1) на экране появится команда **Включить**, где проведете настройку дня, месяца и года начала **Режима Каникулы**. Подтвердите нажатием **OK** (рис. 2). После этого проведете настройку времени отключения **Режима Каникулы** аналогичным образом **OK**.

Нажатием на команду **Обзор** (рис. 3) Вы отобразите настроенные **Режимы Каникулы**.

Пример: Для режима Каникулы можно настроить макс. 5 временных диапазонов. Программы не должны перекрываться. Во время режима Каникулы работает Регулировка температуры в Эконом режиме.

Отдельное удаление режима Каникулы проводится выделением выбранного режима в графе (рис. 4) и нажатием на ярлык корзины . Без выделения конкретного режима можно убрать все **Режимы Каникулы** одновременно.

Режимы отопления		
 Режим антизамерзания		
 Режим Каникулы		
 Программа отопл.		
 Эконом	 Нормальный	 Каникулы



Ред.: Для RF Touch можно вручную провести настройку нужной температуры. После изменения отопительного режима, настройка температуры вернется в ранее настроенный режим.

Для элемента RFTC-10/G нужную температуру можно настроить непосредственно на данном элементе. После изменения отопительного режима, настройка температуры вернется в ранее настроенный режим.

УПРАВЛЕНИЕ / Регулировка температуры

Регулировка температуры/ RFATV-1



Чтобы отредактировать этот режим, сначала выберите кнопку настройки  (рисунок 1) и затем выберите режим, который нужно отредактировать (рисунок 2) - Стандартный, Энергосберегающий, Праздник или Морозостойкий режим.

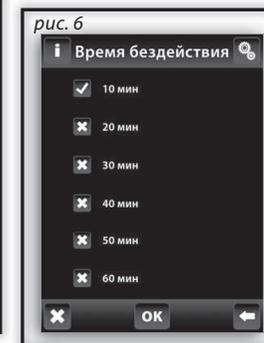
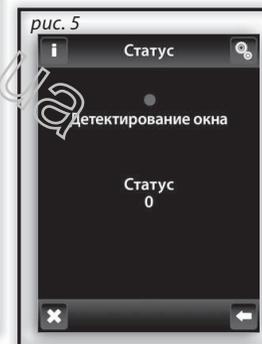
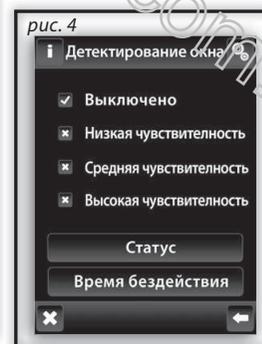
Функция определения открытого окна (рисунок 4) следит за резким понижением температуры в случае, если было открыто окно, и закрывает термо-клапан на предустановленное время. Вы можете выбрать 3 уровня чувствительности при определении открытого окна, либо совсем отключить эту функцию.

- Низкая чувствительность – понижение температуры более чем на 1.2°C в минуту.
- Средняя чувствительность – понижение температуры более чем на 0.8°C в минуту.
- Высокая чувствительность – понижение температуры более чем на 0.4°C в минуту.

Определение окна (рисунок 5) – зеленая точка отображает остановку процесса нагрева во время предустановленного периода неактивности, если было определено, что окно открыто.

Статус (рисунок 5) - Статус 0 означает, что термо-клапан функционирует правильно; если же постоянно отображается иное значение – свяжитесь с производителем.

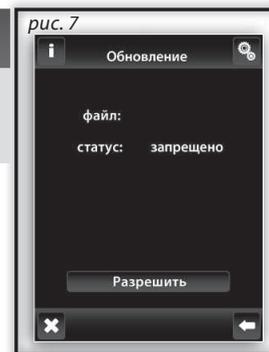
Период бездействия (рисунок 6) – здесь нужно установить период, по истечению которого будет отключено нагревание, если определено, что открыто окно.



Ред.: При наличии нескольких термоприводов RFATV-1, которые настроены на один коммутирующий исполнитель, управляемый через RF Touch, команда к выключению отопления будет послана с RF Touch только после достижения уровня заданной температуры на каждом из них.

Прошивка RF Touch

Обновить ПО RF Touch , можете через меню Обновление ПО. Обновление проводится с помощью RFAP/USB или RFAF/USB.



www.sv-engin.com.ua