

Инструкция по подключению Wi-Fi модуля к котлам BaltGaz 24, 32 и 36 и пользованию Wi-Fi модулем

Wi-Fi модуль предназначен для удалённого управления работой котлов BaltGaz 24, 32 и 36 и контроля состояния работы котла через сеть Интернет.

Управление работой котла осуществляется с использованием Wi-Fi сети с частотным диапазоном 2,4 ГГц.

1 Подключение Wi-Fi модуля к котлу:

1.1 Отключить котёл от сети электропитания, после чего снять переднюю панель котла, открутив два винта в нижней части котла (см. рис. 1)



Рис. 1 Снятие передней панели котла

1.2 Подключить разъём Wi-Fi модуля к свободному разъёму дисплея на передней панели котла (см. рис. 2 и 3)



Рис. 2 Разъём модуля Wi-Fi



Рис. 3 Подключение разъёма модуля Wi-Fi

1.3 Зафиксировать модуль Wi-Fi с помощью двухстороннего скотча в свободном месте внутри котла на корпусе дисплея.

1.4 Установить переднюю панель котла на место и подключить котёл к сети электропитания.

2 Установка приложения для использования Wi-Fi модуля

2.1 Скачать и установить на мобильное устройство приложение «Облачный интеллект», перейдя в вашем устройстве по QR-коду (см. рис. 4) или скачать из соответствующего магазина приложений: «Google Play» (для устройств под управлением Android) или «App Store» (для устройств под управлением IOS) (см. рис. 5).



Рис. 4 QR-код для скачивания приложения

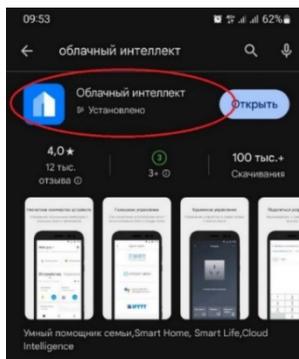


Рис. 5 Магазин приложений

3 Подключение котла в приложении «Облачный интеллект»

3.1 Кнопкой  «Включение / Выключение котла» выключить котёл (на экране отобразится символ <OF> (см. рис. 6).



Рис. 6 Выключение котла

3.2 В выключенном режиме (<OF>) удерживать кнопку  «Переключение режимов «зима»/ «лето»» (см. рис. 7) до появления в правом верхнем углу дисплея котла мигающего символа Wi-Fi (см. рис. 8).



Рис. 7 Кнопка «Переключение режимов «зима»/ «лето»»



Рис. 8 Мигающий символ Wi-Fi

3.3 В приложении «Облачный интеллект» на мобильном устройстве выполнить поиск котла нажав на экране мобильного устройства кнопку «ПЛЮС» (см. рис.9). После того как приложение обнаружит котел, его необходимо добавить в список устройств в приложении, для чего необходимо нажать кнопку «ПЛЮС» на экране мобильного устройства (см. рис. 10).

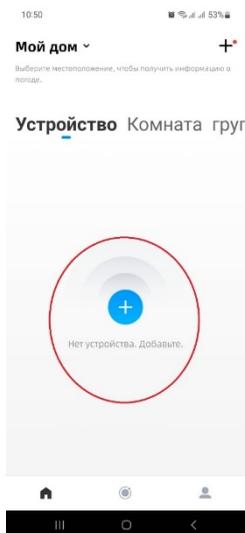


Рис. 9 Поиск котла

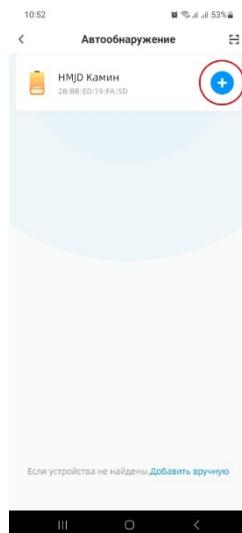


Рис. 10 Добавление котла

3.4 Для установки подключения необходимо ввести название и пароль используемой сети Wi-Fi, к которой будет подключен котёл (см. рис. 11). После ввода параметров сети Wi-Fi начнется автоматическое добавление котла (см. рис. 12), после чего на вкладке «Устройства» добавится котёл (см. рис. 13).



Рис. 11 Параметры сети Wi-Fi

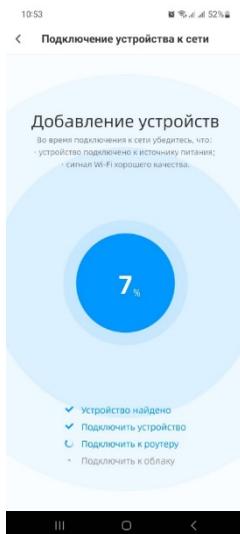


Рис. 12 Добавление котла

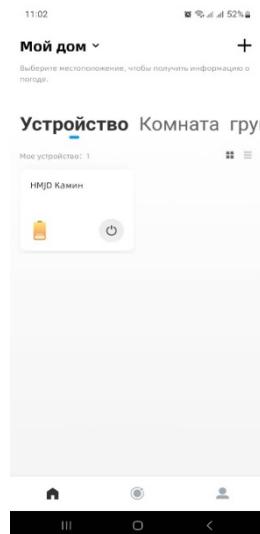


Рис. 13 Котёл добавлен

4 Основные возможности управления котлом через приложение «Облачный интеллект»:

- Производить переключение режимов работы котла «зима» / «лето» (см. рис. 14);
- Отслеживать текущее значение температуры теплоносителя в контуре отопления и контуре ГВС котла (см. рис. 15 и 16);
- Устанавливать необходимую температуру теплоносителя в контуре отопления и контуре ГВС котла (при помощи «ползунка») (см. рис. 17 и 18);
- Устанавливать необходимое время работы котла в режиме отопления (см. рис. 19);
- При возникновении неисправности котла видеть код возникшей неисправности (см. рис. 20).



Рис. 14 переключение режимов «зима» / «лето»

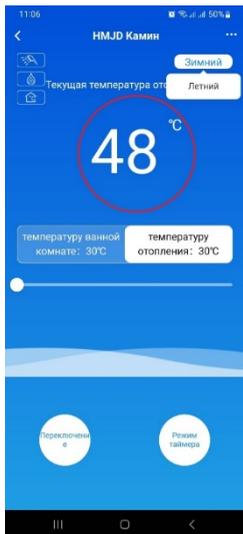


Рис. 15 Текущая температура отопления

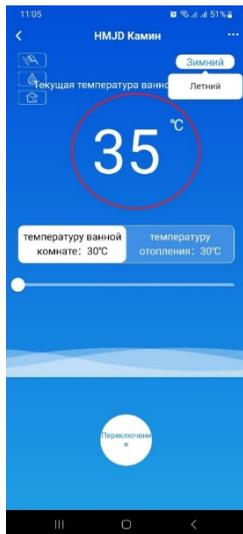


Рис. 16 Текущая температура ГВС



Рис. 17 Установка температуры отопления

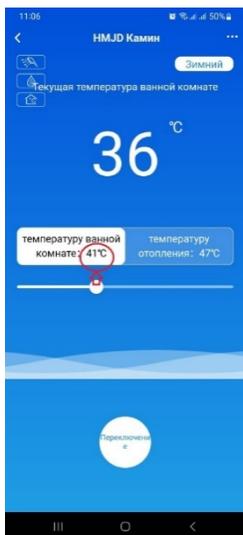


Рис. 18 Установка температуры ГВС



Рис. 19 Установка времени работы отопления



Рис. 20 Отображение кода неисправности