Библиотека СОК

STOUT

Модуль управления STOUT STATUS WiFi

Паспорт и инструкция по эксплуатации

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения об изделии 2
1.1. Преимущества и особенности изделия 2
1.2. Информация о документации 2
2. Технические данные и комплект поставки 3
3. Монтаж и подключение модуля STOUT STATUS WiFi 4
4. Сетевое подключение контроллера STOUT 6
4.1. Сетевой пароль 6
4.2. Статус интернет-подключения 6
4.3. Подключение к WiFi 7
4.4. Регистрация на сайте для удаленного управления котлом 9
4.5. Вход в аккаунт 10
4.6. Добавление котла 10
4.6.1. Добавление котла с помощью QR-кода 11
4.6.2. Добавление с помощью ID-номера 13
4.7. Уровень WiFi сигнала 14
5. Гарантийные обязательства 15
6. Свидетельство о приемке и продаже 16

1. Общие сведения об изделии

Уважаемый пользователь, благодарим Вас за то, что Вы приобрели продукцию нашего производства.

Модуль управления STOUT STATUS WiFi, в дальнейшем модуль STOUT STATUS WiFi, предназначен для контроля и управления котлами с помощью мобильного телефона через, мобильную сеть интернет, сеть WiFi и при помощи приложения на Android, iOS или через сайт:

МОЙКОТЕЛ.РФ

1.1. Преимущества и особенности изделия

- Работа с внешним сервером **МОЙКОТЕЛ.РФ** делает возможным доступ к контроллеру котла через Интернет;
- Просмотр текущих параметров контроллера:
  - мощность;
  - температура теплоносителя в котле;
  - температура выносного датчика;
  - температура ГВС;
- Изменение настроек контроллера:
  - мощность;
  - температура теплоносителя в котле;
  - температура выносного датчика;
  - температура ГВС;
- Управление функцией погодозависимого управления;
- Управление функцией встроенного хронотермостата;
- Получение уведомлений о возникших ошибках и предупреждениях.

1.2. Информация о документации

Убедительная просьба бережно хранить данный паспорт и инструкцию по эксплуатации, а также другую необходимую документацию, чтобы, в случае необходимости, можно было воспользоваться ими в любой момент. В случае переезда или продажи устройства следует передать прилагаемую документацию новому пользователю.

Все части содержат важную информацию, влияющую на безопасность. Пользователь должен ознакомиться со всеми частями паспорта и инструкции по эксплуатации. За ущерб, вызванный несоблюдением паспорта и инструкции по эксплуатации, производитель не несёт ответственности.

2. Технические данные и комплект поставки

№	Наименование		Модуль управления STOUT STATUS WiFi
1	Габаритные размеры модуля, мм	Ширина	65
		Высота	65
		Глубина	20
2	Масса модуля не более, г	НЕТТО	316
		БРУТТО	348
3	Степень защиты		IP20

Таб.1 Технические характеристики

№	Наименование	Модуль управления STOUT STATUS WiFi
1	WiFi модуль	1
2	Провод type-c — type-c (2 м)*	1
3	Пластина фиксации из двухстороннего скотча	1
4	Паспорт	1
5	Упаковка	1
* В случае замены необходимо выбирать провод с функцией передачи данных		

Таб.2 Комплект поставки

3. Монтаж и подключение модуля STOUT STATUS WiFi

Для подключения модуля WiFi:
Соедините модем WiFi и контроллер проводом type-c — type-c, подключив кабель в соответствующие разъемы (см. **Рис.1**).

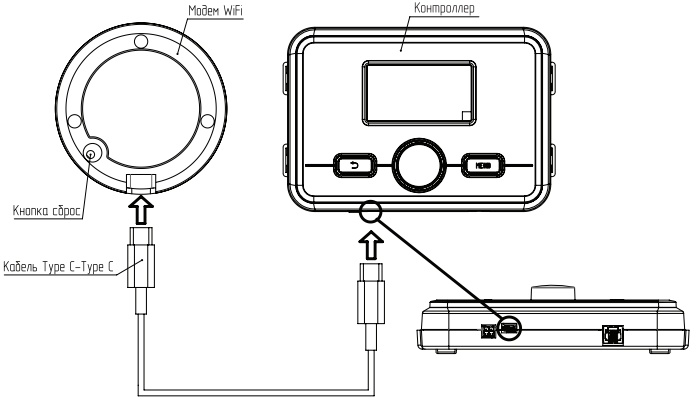


Рис.1 Подключение модуля STOUT STATUS WiFi к контроллеру STOUT

Поиск оптимального места для установки модуля Wi-Fi

1. После подключения модуля WiFi к контроллеру, произведите соединение модуля WiFi с домашней сетью WiFi в соответствии с **п.п.4.3 «Подключение к WiFi»** настоящего паспорта и инструкции по эксплуатации;
2. Зайдите в меню «Уровень сигнала» (см. **п.п.4.7** настоящего паспорта и инструкции по эксплуатации), для поиска и определения места установки модуля WiFi, где будет максимальный уровень сигнала;
3. Найдите место установки, опираясь на показания параметра «Уровень WiFi сигнала, дБм», чем ближе значение потерь к 0 дБм, тем лучше сигнал;
4. Ознакомиться с градацией уровней сигнала можно в **п.п.4.7 «Уровень WiFi сигнала»**.

Монтаж модуля WiFi:

1. Обезжирьте ровную поверхность модема спиртосодержащей жидкостью;
2. Возьмите пластинку из двустороннего скотча и аккуратно снимите защитную пленку с одной стороны;
3. Приклейте пластинку липкой стороной на ровную поверхность модема таким образом, чтобы выемка совмещалась с контуром кнопки сброса (см. **Рис.2**). Хорошо прижмите пластинку на несколько секунд для надежного приклеивания;
4. Снимите оставшуюся защитную пленку;
5. Выберите ровное и чистое место для установки модема и обезжирьте его спиртосодержащей жидкостью;
6. Установите модем на подходящее место, хорошо прижав его липкой стороной пластины к выбранному месту на несколько секунд.

Внимание! Выбирайте подходящее место с учетом длины кабеля type-c.

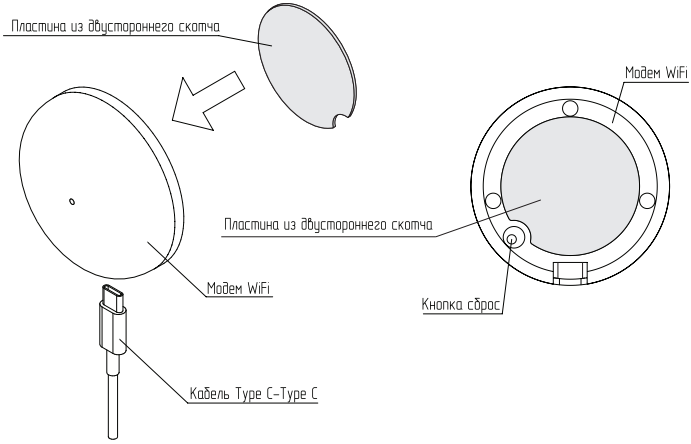
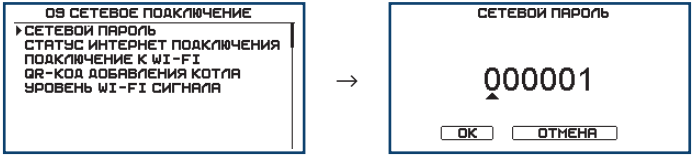


Рис.2 Монтаж модуля STOUT STATUS WiFi

4. Сетевое подключение контроллера STOUT

Внимание! Меню «Сетевое подключение» появляется при подключении WiFi модуля.

4.1. Сетевой пароль

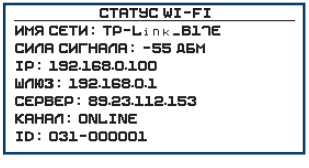


При первом включении контроллера генерируется случайный сетевой пароль.

Внимание! Во избежание несанкционированного сетевого доступа посторонних лиц к котлу не рекомендуется задавать простые комбинации пароля вида 123456, 123321, 111222, 000001, 100000, 111111, 999999 и т.п.

Внимание! Пароль не должен быть равен 000000, иначе Вы не сможете подключиться к котлу.

4.2. Статус интернет-подключения



Пункт состояния подключения. Показывает, есть ли подключение и его параметры.

4.3. Подключение к WiFi

При подключении к котлу модуля WiFi, в меню «сетевое подключение» отобразится меню «Подключение к WiFi».

1. Зайдите в меню «Подключение к WiFi».
   На экране блока индикации появится QR-код:



- Чтобы подключиться к настройкам WiFi модуля, отключите телефон от активных точек доступа WiFi и отсканируйте появившийся на экране контроллера QR-код;
- Считав камерой мобильного устройства QR-код на экране блока индикации котла Вы подключитесь к сети WiFi «ZOTAboiler_номер»;
- Также Вы можете выполнить подключение мобильного устройства к сети WiFi «ZOTAboiler_номер» вручную, выбрав ее из списка доступных сетей;
- «Номер» является номером Вашего контроллера. Он позволяет идентифицировать котел при настройке WiFi соединения в случае, если Вы одновременно настраиваете несколько котлов.



Рис.3 Подключение к сети WiFi «ZOTAboiler»

Внимание! Если мобильное устройство имеет доступ к другим сетям WiFi, помимо сети котла, необходимо удалить/забыть данные сети во избежание автоматического переподключения во время настройки.

2. После подключения код изменится.

- Перейдите на WEB-страницу WiFi модуля для настройки подключения к сети WiFi, отсканировав QR-код или введя адрес http://192.168.0.1 в адресную строку Вашего браузера на мобильном устройстве вручную;
- В меню SSID выберите из списка сеть, к которой необходимо подключить котел, или заполните данные вручную, установив галочку.

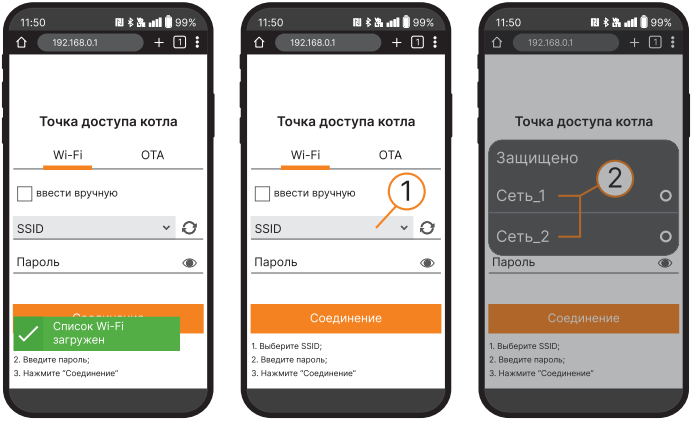


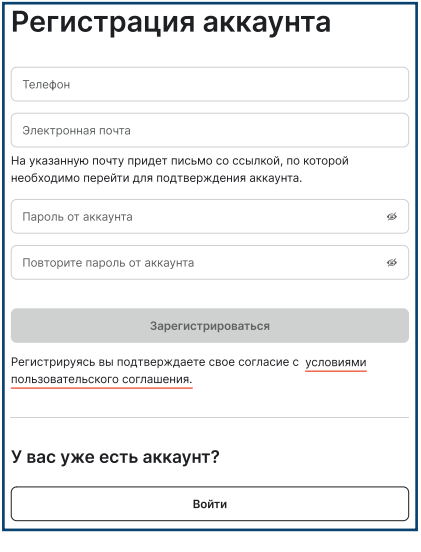
Рис.4 WEB-страница WiFi модуля для настройки подключения к сети WiFi

Внимание! В разделе приведены примеры QR-кодов для наглядности процесса подключения к WiFi.

4.4. Регистрация на сайте для удаленного управления котлом

1. Для регистрации пройдите по адресу: **МОЙКОТЕЛ.РФ** ;
2. Нажмите кнопку «Зарегистрироваться», затем Вы попадете в соответствующий подраздел сайта;
3. Заполните данные:
   - Номер Вашего телефона;
   - Адрес Вашей электронной почты (потребуется подтверждение почты);
   - Придумайте и введите пароль от аккаунта;
   - Повторно введите придуманный Вами пароль от аккаунта.
4. Повторно нажмите кнопку «Зарегистрироваться»;
5. На указанную почту будет выслано письмо от help@qrboiler.ru со ссылкой, по которой необходимо перейти для подтверждения аккаунта.

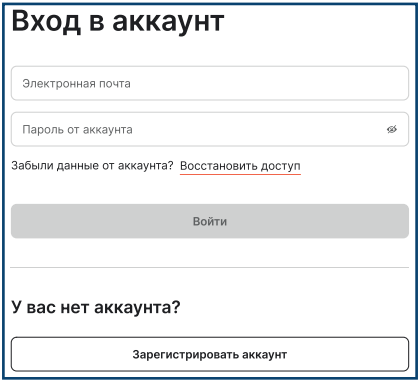
Внимание! Регистрация завершится только после подтверждения почты. Без этого вход в аккаунт недоступен.



4.5. Вход в аккаунт

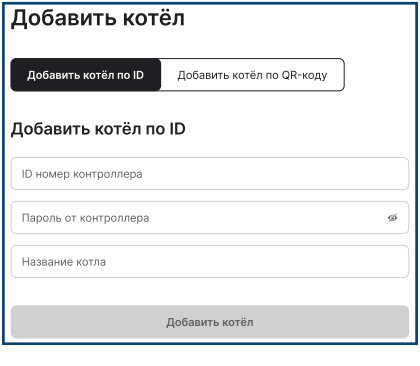
После регистрации и подтверждения почты необходимо войти в аккаунт на сайте.

Введите адрес электронной почты и пароль от аккаунта, затем нажмите кнопку «Войти», для того чтобы войти в аккаунт.



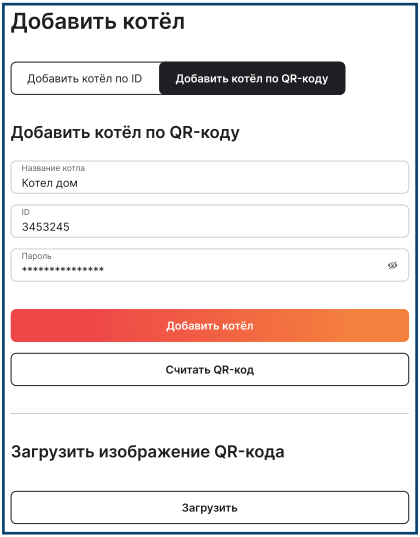
4.6. Добавление котла

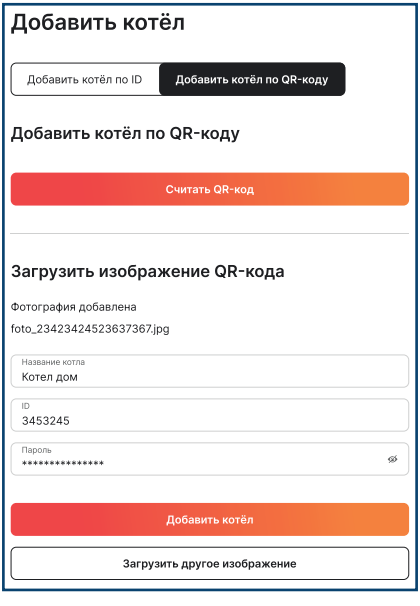
После входа в аккаунт, можно добавить котел, для этого нажмите кнопку «Добавить котел». Появится всплывающее окно добавления котла.



4.6.1. Добавление котла с помощью QR-кода

1. Выберите способ добавления котла «Добавить котел по QR-коду»;
2. Выберите способ предоставления QR-код для сайта:
   - Считать QR-код;
   - Загрузить изображение QR-кода.





При выборе считывания QR-кода:
Сайт запросит разрешение на доступ к камере мобильного устройства. Разрешите доступ сайта к камере Вашего устройства и наведите камеру на QR-код, изображенный на дисплее.
Данные котла автоматически заполнятся после считывания QR-кода;
Нажмите кнопку «Добавить котел»;

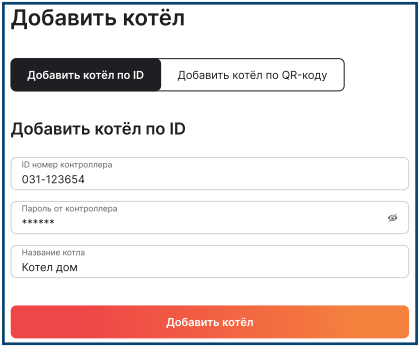
Внимание! Некоторые устройства не могут считывать QR-код с дисплеев других устройств. Невозможность считывания обусловлена эффектом мерцания, вызванным частотой обновления экрана. Сканер ошибочно распознает статичное изображение как изменяющееся (мерцающее), что препятствует считыванию. Для избежания данной проблемы реализован резервный метод добавления котла с помощью загрузки статичного изображения QR-кода в формате «.jpeg» или «.png» .

При выборе загрузки изображения QR-кода:
Необходимо выбрать файл из списка галереи мобильного устройства. Программа распознает QR-код на изображении и заполнит данные в поле.

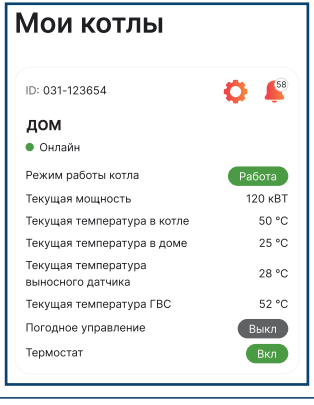
Внимание! Изображение должно быть в формате «.jpeg» или «.png» .

4.6.2. Добавление с помощью ID-номера

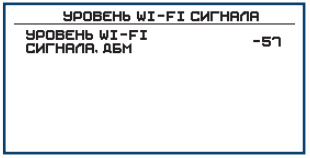
1. Выберите способ добавления котла «Добавить котел по ID», введите необходимые данные вручную в соответствующие поля;
   - ID-номер контроллера находится на экране информация;
   - Пароль контроллера находится в разделе «Сетевое подключение» → «Сетевой пароль»;
   - Название котла (придумайте самостоятельно).
2. После ввода обязательных данных нажмите кнопку «Добавить котел».



После добавления котел появится в списке доступных устройств.



4.7. Уровень WiFi сигнала



Используйте меню «Уровень WiFi сигнала» для выбора оптимального расположения роутера.

Оптимальный сигнал(наилучшая стабильность)	–50... –65 дБм
Допустимый сигнал (возможны небольшие потери)	–65... –75 дБм
Неприемлемый сигнал (риск обрывов связи)	ниже –75 дБм

Для максимального покрытия размещайте роутер в центре зоны использования, избегая препятствий (металл, бетон, зеркала).

5. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует:

- Соответствие характеристик модуля паспортным данным;
- Нормальную работу модуля при соблюдении всех требований паспорта и инструкции по эксплуатации;
- Безвозмездную замену вышедшего из строя модуля в течении гарантийного срока при соблюдении условий, указанных в настоящем паспорте и инструкции по эксплуатации.



Гарантийный срок на модуль **12 месяцев** со дня продажи торговой организацией. Если дату продажи установить невозможно, то срок исчисляется со дня изготовления.



Изделие, утратившее товарный вид по вине потребителя, обмену и возврату по гарантийным обязательствам не подлежит.

Производитель:
660061, г. Красноярск, ул. Калинина, 53А, ООО «ЗОТА»

По вопросам качества продукции обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:
660061, г. Красноярск, ул. Калинина 53А, ООО «ЗОТА»
Контактный центр: 8 (800) 444-05-59
e-mail: help@qrboiler.ru

6. Свидетельство о приемке и продаже

Уважаемый покупатель! Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и условия гарантийного обслуживания.

Модуль управления STOUT STATUS WiFi

Заводской №

Штамп ОТК

Дата изготовления _____ 20 ____ г.

Дата продажи _____ 20 ____ г.

М.П.

STOUT



2025