



Инструкция для управления СПВВР с помощью смартфона и wi-fi сети.

На мобильное устройство необходимо установить приложение **«Вентиляция Зилант»:**

- для устройств под управлением Android (Samsung и др. моб. устройство) запустить программу play market;
- для устройств под управлением iOS (Apple) запустить программу AppStore;

Ссылка и Qr Код для скачивания на мобильное устройство приложения «Вентиляция Зилант» также имеется верхнем правом углу основной интернет страницы zavod-zilant.ru.

Для работы приложения необходимо подключение к сети wi-fi; убедитесь, что блок СПВВР включен и с помощью вашего устройства найдите wi-fi сеть под названием SPVVR_Zilant и подключитесь к ней.

настройки wi-fi сети по умолч	
Название wi-fi сети	Пароль
SPVVR_Zilant	12345678

<p>После успешного подключения запустите приложение «Вентиляция Зилант», при запуске приложение произведет поиск блоков СПВВР в wi-fi сети это может занять несколько секунд.</p>	<p>После того как приложение найдет один или несколько блоков СПВВР они будут показаны списком. Вы также можете задать имя найденного блок, это производится долгим нажатием на найденное устройство</p>	<p>В основном меню программы имеется возможность</p> <ul style="list-style-type: none"> - запустить и остановить работу системы СПВВР, - изменить режим работы, - задать скорость работы вентиляторов и посмотреть температуру поступающего воздуха
---	--	---

<p>В меню «настройки» имеется возможность</p> <ul style="list-style-type: none"> - включить или выключить работу датчика метана или датчика угарного газа, - установить пороговую температуру при которой будет включаться / выключаться нагревательный элемент, - установить время цикла притока / вытяжки, - установить режим работы нагревателя. 	<p>Умный Дом; в случае если в Вашем помещении присутствует wi-fi сеть которой вы пользуетесь, вы также можете настроить блок СПВВР для того чтобы он находился в Вашей wi-fi сети.</p> <p>Для этого подключитесь к wi-fi сети SPVVR_Zilant, откройте браузер на вашем устройстве и перейдите по адресу: 192.168.4.1; далее перейдите во вкладку wi-fi Station. Выберите способ присвоения ip-адреса вашему блоку DHCP или Static (в случае если у Вас домашняя wi-fi сеть рекомендуется установить значение DHCP) и нажмите на кнопку Change.</p> <p>Далее выберете Вашу wi-fi сеть <u>введите пароль в поле Wi-Fi password</u> далее введите пароль <u>вашей Wi-Fi сети</u> и нажмите Connect. В случае правильной настройки блок СПВВР должен будет выключить свою сеть по умолчанию (SPVVR_Zilant) и подключиться к вашей wi-fi сети. Если по каким-то причинам блок СПВВР не сможет подключиться к вашей wi-fi сети он вернется к первоначальным настройкам.</p>
--	--

Работа сетевого режима

Для организации сетевого режима необходимо в основном меню приложения «Вентиляция Зилант»: выбрать главный блок - мастер, предварительно в разделе настройки выбранного блока назначив в графе «тип устройства блока»- мастер.

Далее следует выбрать ведомые блоки, аналогично назначив в настройках блока тип устройства «ведомый».

В сетевом режиме вы можете выбрать следующие параметры работы нескольких систем:

- синхронный тип работы блоков (ведомый блок и мастер блок работают во всех режимах одинаково);
- асинхронный (ведомый блок и мастер блок работают во всех режимах в противофазе);
- смешанный (разные ведомые блоки могут работать как синхронно так и асинхронно);

Для запуска и прекращения работы сетевого режима необходимо зайти в основное меню мастер блока и нажав кнопку «старт», при этом все ведомые блоки в данной сети запускаются автоматически в ранее выбранном режиме сетевой работы. Для исключения блока из сетевого режима необходимо в меню настройки данного ведомого блока выбрать режим тип устройства блока «одиночный».

При запуске сетевого режима со смартфона не следует менять параметры работы ручным переключением параметров на блоке управления.