

## Замена пароля учётной записи

Инсталляция любой системы WST предполагает формирование пользователем индивидуальной *учётной записи*, за которой будет зарегистрирован один или несколько подключённых к Интернету менеджеров WST-ETM. Создание учётной записи требует назначения пользователем личных значений параметров учётной записи: *Email* и *пароля*. В качестве легального Email может быть использован ТОЛЬКО реальный адрес контролируемой пользователем электронной почты. В качестве пароля пользователем должна быть задана произвольная оригинальная комбинация из трёх или большего числа символов (цифр и букв английской раскладки клавиатуры, без специальных символов).

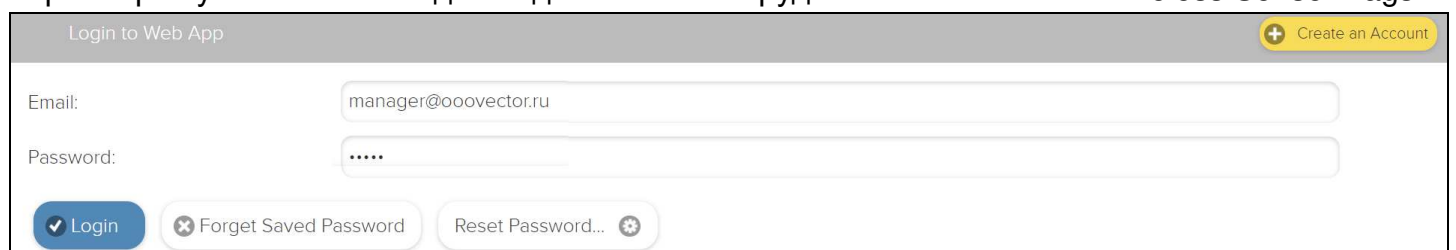
До тех пор пока пользователь помнит значения параметров учётной записи, он не будет иметь проблем с эксплуатацией инсталлированной им системы WST. Проблемы возникают, если значения параметров учётной записи утеряны. Например, значения параметров учётной записи могут быть автоматически сохранены в базе паролей браузера, и затем забыты пользователем. Если после этого, по какому-либо стечению обстоятельств, E-mail и пароль будут стёрты из базы паролей браузера, а пользователь их забудет. В этом случае получить доступ к такому менеджеру будет уже НЕВОЗМОЖНО.

В случае утери пользователем пароля, для его замены на новый пароль необходимо обязательно знать легальный Email учётной записи. При этом следует учитывать, что операция по замене пароля возможна ТОЛЬКО при условии, если в качестве значения Email учётной записи пользователем был использован реально существующий адрес электронной почты, к которому пользователь имеет доступ. Поэтому, если пользователь утерюл пароль учётной записи, то заменить его на новый пароль возможно ТОЛЬКО, в случае доступа к почтовому электронному ящику (с тем же Email), указанному им при формировании учётной записи системы WST в качестве логина.

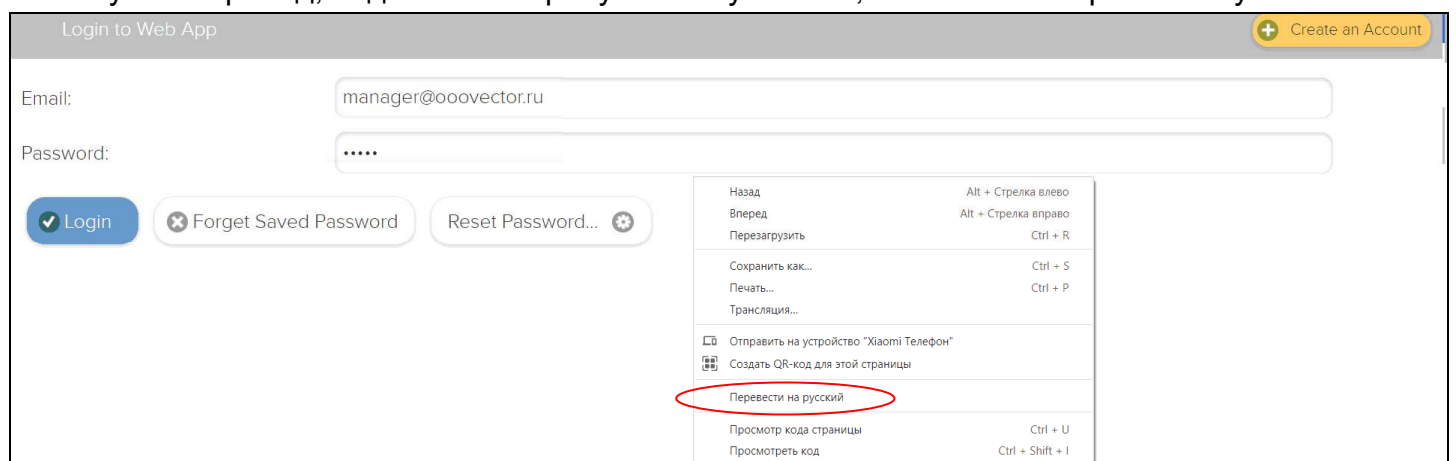
Веб-сервис WST\_WebUI, предназначенный для поддержки систем мониторинга WST, НЕ позволяет восстановить или заменить утерянный пароль учётной записи. Однако, поскольку в основе функционирования систем WST лежат принципы информационной поддержки технологии Wireless Sensor Tags, разработанные и реализуемые компанией Cao Gadgets, заменить утерянный пароль учётной записи любой системы WST можно используя один из веб-сервисов поддерживаемых компанией Cao Gadgets. Это:

- либо сервис **mytaglist**, доступный по адресу <https://www.mytaglist.com/eth/signin.html>,
- либо сервис **my.wirelesstag**, доступный по адресу <https://my.wirelesstag.net/eth/signin.html>.

При переходе по любому указанному адресу раскрывается стандартное окно ввода значений параметров учётной записи для подключения оборудования технологии Wireless Sensor Tags.



Если нужен перевод, надо нажать правую кнопку мышки, после чего откроется служебное окно.



В этом служебном окне следует выбрать пункт {Перевести на русский}. Тогда окно ввода значений параметров учётной записи для подключения оборудования технологии Wireless Sensor Tags примет следующий вид.

The screenshot shows the login form titled "Войти в веб-приложение". At the top right is a yellow button with a plus sign and the text "Завести аккаунт". Below the title are two input fields: "Электронное письмо:" containing "manager@ooovector.ru" and "Пароль:" containing ".....". At the bottom are three buttons: a blue "Авторизоваться" button with a checkmark, a grey "Забыть сохраненный пароль" button with an 'x' icon, and a grey "Сброс пароля..." button with a gear icon.

Если в окне "Войти в веб-приложение" введён неверный пароль, то после нажатия внизу окна кнопки [Авторизоваться], будет выведено сообщение «Email или пароль указан не верно».

This screenshot is identical to the previous one, but with a yellow error banner at the bottom that reads "Email или пароль указан неверно". Green checkmarks are visible at the end of both the email and password input fields.

Если теперь в окне "Войти в веб-приложение" нажать кнопку [Забыть сохранённый пароль], оба поля: {Электронное письмо:} и {Пароль:} будут очищены.

The screenshot shows the login form with both the "Электронное письмо:" and "Пароль:" fields empty. The "Авторизоваться" button is still present, along with the "Забыть сохраненный пароль" and "Сброс пароля..." buttons.

Если же в окне "Войти в веб-приложение" нажать кнопку [Сброс пароля], отобразится служебное меню из двух пунктов: {Отправить ссылку для сброса по Email} и {Отправить ссылку сброса с помощью Push-уведомления}.

The screenshot shows the login form with the "Сброс пароля..." button highlighted. A dropdown menu is open, showing two options: "Отправить ссылку для сброса по Email" and "Отправить ссылку сброса с помощью Push-уведомления". The email and password fields are empty.

Если выбрать первый пункт служебное меню {Отправить ссылку для сброса по Email}, будет выведено сообщение «Пожалуйста, введите адрес электронной почты вашего аккаунта ниже, чтобы сбросить пароль»

The screenshot shows a yellow banner at the top with the text "Пожалуйста, введите адрес электронной почты вашего аккаунта ниже, чтобы сбросить пароль.". Below the banner are the same login form fields as in the previous screenshots, but the "Сброс пароля..." button is now highlighted with a blue border.

Тогда в поле {Электронное письмо:} окна "Войти в веб-приложение" повторно вводим легальный Email учётной записи системы WST (т.е. логин учётной записи), для которой требуется заменить утерянный пароль учётной записи.

Войти в веб-приложение + Завести аккаунт

Электронное письмо:

Пароль:

После этого снова нажимаем кнопку [Сброс пароля] и в открывшемся служебном меню выбираем пункт {Отправить ссылку для сброса по Email}.

Если учётная запись системы WST с введённым пользователем в качестве логина Email существует, то на почтовый ящик электронной почты с адресом указанного пользователем Email будет выслано E-mail-сообщение. Это сообщение будет содержать ссылку на страницу ввода и подтверждения нового пароля. Кроме того, на фоне окна "Войти в веб-приложение" будет выведено сообщение «Ссылка для сброса пароля была отправлена на адрес #####@###.### проверьте свою электронную почту», где #####@###.### - логин учётной записи системы WST (он же Email, использованный пользователем для получения адреса ссылки на страницу ввода и подтверждения нового пароля (см. выше)).

Ссылка для сброса пароля была отправлена на адрес manager@ooovector.ru проверьте свою электронную почту.

Электронное письмо:  ✓

Пароль:  ✓

E-mail-сообщение, озаглавленное «Сброс пароля учётной записи приложения Wireless Tag» и содержащее ссылку на страницу ввода и подтверждения нового пароля для учётной записи системы WST, полученное на указанный пользователем Email, является стандартным. Оно рассылается службой поддержки разработчика технологии Wireless Sensor Tags, или службой автоматической рассылки одного из его коммерческих партнёров, автоматически. Вид такого E-mail-сообщения и его дословный перевод приведён ниже.

Пн 21.06.2021 12:06  
 Wireless Sensor Tags <notifications@wirelesstag.net>  
 Wireless Tag App Account Password Reset  
 Кому: manager@ooovector.ru

Please click <https://my.wirelesstag.net/eth/resetpassword.html?4904e23a-9353-4c02-a2f3-fa993a2bf4a1> to reset your password. This link will expire in 15 minutes.

[Click here](#) to unblock [lech@elin.ru](mailto:lech@elin.ru) to keep receiving notification emails.

*Сброс пароля учётной записи приложения Wireless Tag*

Кому: manager@ooovector.ru

Пожалуйста, перейдите по ссылке <https://my.wirelesstag.net/eth/resetpassword.html?4904e23a-9353-4c02-a2f3-fa993a2bf4a1>, чтобы сбросить пароль. Эта ссылка истечет через 15 минут.

[Нажмите здесь](#), для разблокировки адреса [inbox@elin.ru](mailto:inbox@elin.ru), чтобы получать уведомления по электронной почте

Если в течение 15 минут после получения этого письма перейти по указанном в нём ссылке, открывается индивидуальное окно "Сбросить пароль для #####@###.###", где #####@###.### - логин учётной записи системы WST (он же Email (см. выше)).

Сбросить пароль для manager@ooovector.ru → Войдите в другую учётную запись

Новый пароль:

Введите пароль ещё раз:

В полях {Новый пароль:} и {Введите пароль ещё раз:} этого окна следует, используя клавиатуру, ввести новый произвольный пароль, выбранный пользователем взамен забытого или устаревшего пароля, а затем исполнить повтор ввода этого нового пароля (каждый символ при вводе пароля и подтверждения пароля отображается точками). Пароль вводится цифрами и буквами, без специальных знаков, в английской раскладке клавиатуры. Каждому конкретному логину может соответствовать ТОЛЬКО ОДИН индивидуальный пароль.

Сбросить пароль для manager@ooovector.ru Войдите в другую учетную запись

Новый пароль:  ✓

Введите пароль еще раз:  ✓

Пиктограммы ✓ и ✗, появляющиеся справа от заполняемых полей этого окна, показывают корректность вводимых данных, в случае ввода некорректных значений на экран выводятся всплывающие служебные сообщения, поясняющие ошибку и направляющие следующие действия пользователя.

Сразу после нажатия кнопки [Сбросить пароль и войти], расположенной внизу окна “Сбросить пароль для #####@###.###”, открывается главное окно сервиса WST\_WebUI или по-другому *разводящее окно* системы WST, параметры учётной записи которой состоят из логина (т.е. использованного выше Email) и вновь введённого на предыдущем шаге пароля. Старый пароль для этой учётной записи в этом случае будет сброшен, и про него теперь можно забыть.

Если переход по ссылке указанной в письме «Сброс пароля учетной записи приложения Wireless Tag» будет исполнен позже 15 минут после получения этого письма, открывается индивидуальное окно “Сбросить пароль для” с затенёнными полями и кнопкой, оформленное сообщением «Недействительный или просроченный ключ».

Недействительный или просроченный ключ

Новый пароль:

Введите пароль еще раз:

В этом случае требуется повторить все действия по сбросу старого пароля и замене его на новый пароль, описанные выше в этом документе.

Если пользователю удобнее исполнить сброс и назначение нового пароля учётной записи не в виде E-mail-сообщения, а в виде Push-уведомления, то в служебном меню, которое откроется после нажатия кнопки [Сброс пароля] в окне “Войти в веб-приложение”, следует выбрать пункт {Отправить ссылку для сброса с помощью Push-уведомления}. Тогда на гаджет пользователя, который связан с учётной записью системы WST, будет выслано Push-уведомление, содержащее ссылку на страницу ввода и подтверждения нового пароля для учётной записи системы WST. А на фоне окна “Войти в веб-приложение” будет выведено служебное сообщение «Ссылка для сброса пароля была отправлена на # мобильных устройств, зарегистрированных под этой учётной записью.», где # - число гаджетов интегрированных в состав системы WST для получения Push-уведомлений. Подробнее см. документ по применению «Получение Push-уведомлений от систем WST», он доступен по ссылке [https://elin.ru/files/pdf/WST/WirelessTag\\_Push.pdf](https://elin.ru/files/pdf/WST/WirelessTag_Push.pdf).

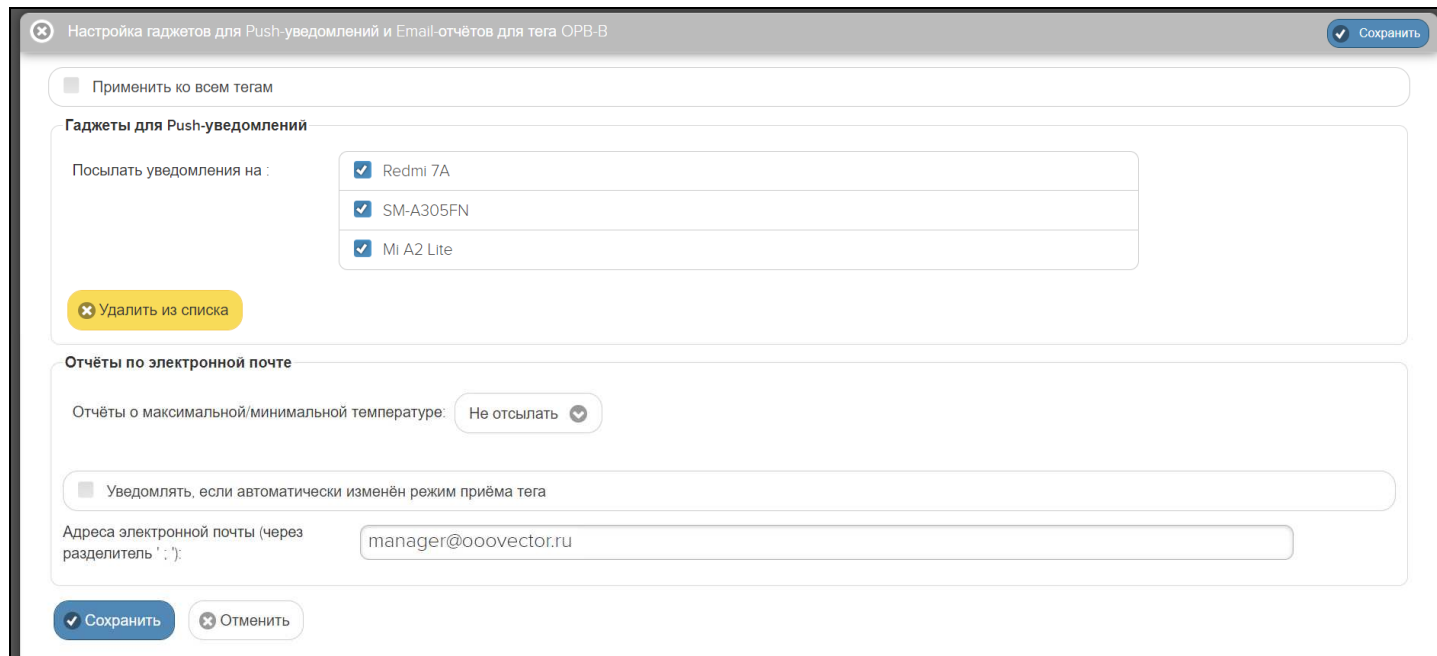
Ссылка для сброса пароля была отправлена на 3 мобильных устройств, зарегистрированных под этой учетной записью.

Электронное письмо:

Пароль:

Безусловно, получить ссылку на страницу ввода и подтверждения нового пароля для учётной записи системы WST в виде Push-уведомления возможно только, если хотя бы один из гаджетов (т.е. мобильных телефонов или планшетов) пользователя связан учётной записью системы WST, для которой требуется заменить пароль. Т.е. если список гаджетов “Посылать уведомления на :” панели “Гаджеты для Push-уведомлений” окна “Настройка гаджетов для

Push-уведомлений и Email-отчётов для тега ###” веб-сервиса WST\_WebUI содержит хотя бы одну строку. Окно “Настройка гаджетов для Push-уведомлений и Email-отчётов для тега ###” веб-сервиса WST\_WebUI раскрывается после выбора пункта {Гаджеты и Email-отчёты} в меню дополнительных опций управления тегом. Чтобы развернуть такое меню следует нажать кнопку [▶] на панели разводящего окна веб-сервиса WST\_WebUI для любого тега системы WST. Список гаджетов “Посылать уведомления на :” окна “Настройка гаджетов для Push-уведомлений и Email-отчётов для тега ###” может содержать несколько строк, т.е. сразу несколько гаджетов могут быть связаны с учётной записью системы WST, для которой требуется заменить пароль.

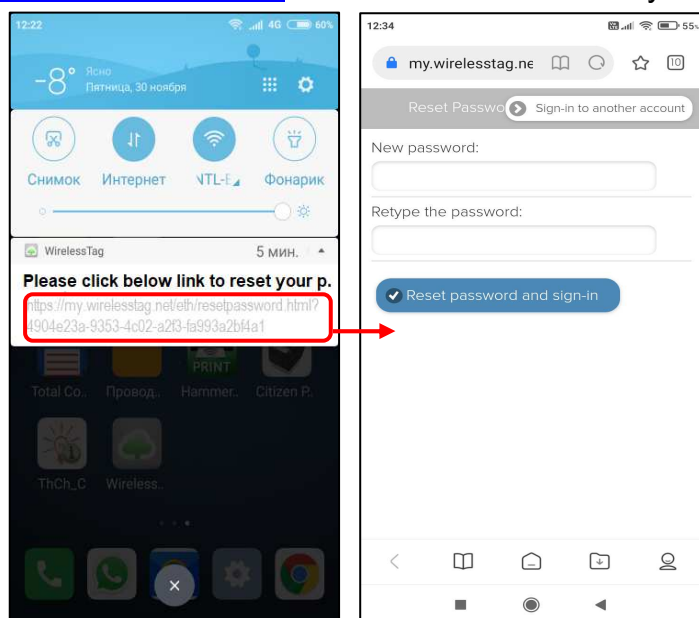


В этом случае, после выбора пункта {Отправить ссылку для сброса с помощью Push-уведомления} в служебном меню, которое откроется после нажатия кнопки [Сброс пароля] окна “Войти в веб-приложение” (см. выше), Push-уведомления, содержащие ссылку на страницу ввода и подтверждения нового пароля, будут отосланы на все гаджеты, связанные с учётной записью системы WST.

При этом все гаджеты, связанные с учётной записью системы WST, получают Push-уведомление озаглавленное «Please click below link to reset your parol» (Пожалуйста, нажмите ссылку ниже, чтобы сбросить пароль). В качестве содержимого этого Push-уведомления будет приведена непосредственно ссылка на страницу ввода и подтверждения нового пароля. Например: <https://my.wirelesstag.net/eth/resetpassword.html?4904e23a-9353-4c02-a2f3-fa993a2bf4a1>. Если в течение 15 минут после получения этого Push-уведомления перейти

по указанной в нём ссылке, то браузером гаджета открывается индивидуальное окно “Reset Password for #####@###.###”. Порядок ввода и подтверждения нового пароля в этом окне аналогичен действиям в окне “Сбросить пароль для #####@###.###” (см. выше в этом же документе).

Если же ни один из гаджетов (т.е. мобильных телефонов или планшетов) пользователя не связан учётной записью системы WST, для которой требуется заменить пароль, получить ссылку на страницу ввода и подтверждения нового пароля для учётной записи системы WST в виде Push-уведомления невозможно. Т.е. если список гаджетов “Посылать уведомления на :” панели “Гаджеты для Push-уведомлений” окна “Настройка гаджетов



для Push-уведомлений и Email-отчётов для тега ###” веб-сервиса WST\_WebUI не содержит ни одной строки. Поэтому в этом случае после выбора пункта {Отправить ссылку для сброса с помощью Push-уведомления} в служебном меню, которое откроется после нажатия кнопки [Сброс пароля], на фоне окна “Войти в веб-приложение” будет выведено служебное сообщение «Ссылка для сброса пароля была отправлена на 0 мобильных устройств, зарегистрированных под этой учётной записью.»

Ссылка для сброса пароля была отправлена на 0 мобильных устройств, зарегистрированных под этой учётной записью.

Электронное письмо:

Пароль:

Авторизоваться Забыть сохраненный пароль[Сброс пароля...](#)