



УТМ АТОЛ HUB-19

Инструкция по обновлению/исправлению образа до версии 3.0.X-XXXX

Для обновления/исправления образа используется технологическая SD-карта, которая должна быть предварительно подготовлена согласно описанию документа «УТМ АТОЛ HUB-19. Инструкция по созданию технологической SD».



Внимание! При установке образа X.X.X-XXXX вся информация с УТМ АТОЛ HUB-19 будет стерта, все настройки примут значения по умолчанию. Заводской номер также будет стерт. В связи с этим перед проведением обновления образа до версии X.X.X-XXXX необходимо сохранить на внешнем носителе памяти всю информацию о данном экземпляре УТМ АТОЛ HUB-19 и его текущие настройки!



Внимание! При обновлении образа до версии X.X.X-XXXX база неотправленных чеков и документов ЕГАИС очищается! Необходимо перед обновлением завершить процессы по отправке/получению данных в ЕГАИС.

Обновление образа

1. Выключить УТМ АТОЛ HUB-19, если он был включен, отсоединив блок питания от разъема питания.
2. Отсоединить кабели всех подключенных внешних устройств, а также все USB носители.
3. Установить в разъем для SD-карт предварительно подготовленную технологическую SD-карту контактами вниз согласно рисунку ниже:



4. Включить УТМ АТОЛ HUB-19, подключив блок питания к изделию, затем – к сети 220 В.
5. Процедура обновления запустится автоматически, в процессе обновления индикатор будет мигать.
6. По прошествии не менее 15-ти минут, отключить блок питания.
7. Извлечь SD-карту из разъема.
8. Подключить блок питания.
9. Дождаться полного запуска системы (около пяти минут).
10. Обновление образа УТМ АТОЛ HUB-19 завершено.

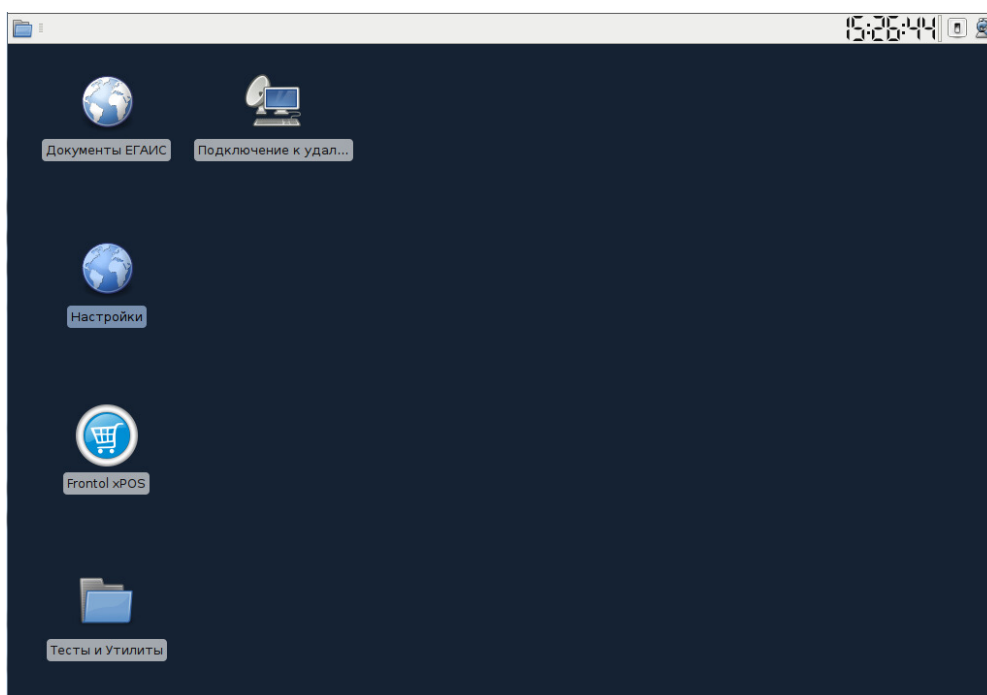
Проверка установленного образа

Для проверки корректности установленного образа нужно подключиться к странице настроек с использованием устройства, в котором есть WiFi модуль, например, планшет или смартфон. Либо подключить к УТМ АТОЛ HUB-19 VGA/HDMI монитор, USB-клавиатуру и мышь.



Внимание! После успешного обновления образа все настройки УТМ АТОЛ HUB-19 принимают значения по умолчанию (подробнее смотрите документ «УТМ АТОЛ HUB-19. Руководство администратора»).

При прямом подключении монитора/клавиатуры дождаться загрузки устройства с подключенной периферией и зайти в Настройки УТМ АТОЛ HUB-19 выбрав значок «Настройки» на Рабочем Столе.



Для подключения по веб-интерфейсу с планшета, телефона или ПК необходимо:

1. Включить УТМ АТОЛ HUB-19, если он не был включен.
2. Включить планшет/смартфон.
3. На планшете/смартфоне перейти к настройкам сети WiFi.
4. В списке выбрать сеть с наименованием «ATOL EGAISS» (наименование по умолчанию). Ввести пароль (по умолчанию «12345678»). Подтвердить ввод пароля, нажав «ОК».



Для обеспечения безопасности и во избежание несанкционированного доступа к УТМ АТОЛHUB-19 необходимо изменить наименование сети и пароль доступа к ней.




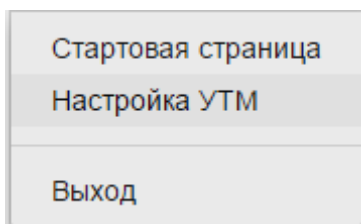
Внимание! Пароль должен содержать не менее 8 символов! В противном случае соединение не будет установлено. Если заводской номер менее 8 символов, то он дополняется нулями слева до 8 символов!

5. Перейти на планшете/смартфоне к браузеру.



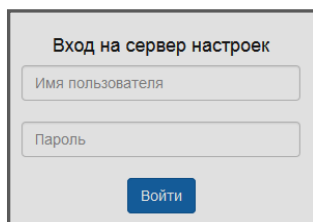
При работе с УТМ АТОЛ HUB-19 рекомендуется использовать браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox. Если вы используете браузер Internet Explorer для корректной работы необходимо использовать версию не ниже Internet Explorer 10.

- В адресной строке ввести IP-адрес данного экземпляра УТМ **Ошибка! Неизвестное имя свойства документа.**, который присваивается при производстве: **http://10.0.0.1**
- Нажать «Enter». При этом откроется страница «Документы ЕГАИС», в центре которой расположены кнопки меню для работы с документами ЕГАИС.
- Нажать на кнопку  в левом верхнем углу страницы. Откроется меню, которое содержит пункты:

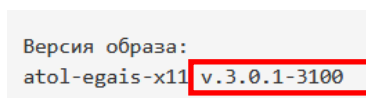


- Переход к главной странице «Документы ЕГАИС»
- Переход к настройкам УТМ АТОЛ
- Выход

- Выбрать пункт «Настройка УТМ».
- В открывшемся в поле **Пользователь** ввести имя пользователя, по умолчанию «user», в поле **Пароль** ввести пароль доступа, по умолчанию «Password_1». Затем нажать кнопку **Войти**.

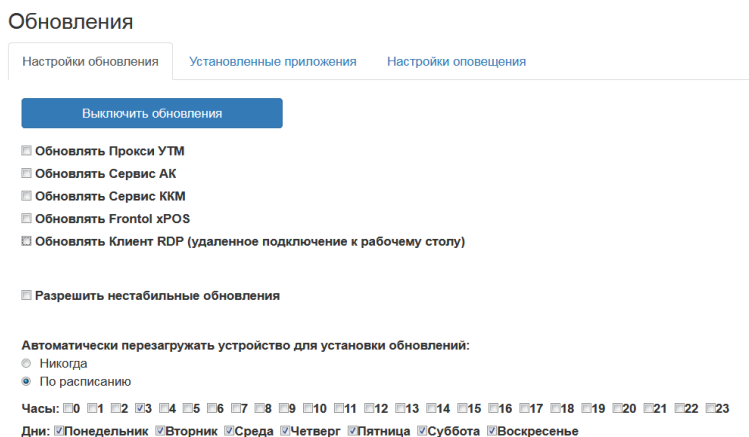


- На странице **Настройки УТМ АТОЛ HUB-19 / Текущие настройки** поверить версию образа УТМ АТОЛ HUB-19 – в нижней части страницы будет отображена версия образа **v.X.X.X-XXXX**, что свидетельствует об удачном обновлении образа. На примере приведена версия образа **v.3.0.1-3100**.



Настройка онлайн-обновлений


После переустановки образа необходимо настроить получение требуемых онлайн-обновлений в разделе Настройки / Настройки приложений / Обновления.



В случае необходимости можно настроить получение дополнительных обновлений (для Frontol xPOS, Сервис АК, Сервис ККМ, Прокси УТМ и Клиент RDP) в соответствии с применением УТМ АТОЛ HUB-19.




Внимание! Опция «Разрешать нестабильные обновления» должна использоваться только на тестовых устройствах для проверки нового функционала. Не рекомендуем выбирать эту опцию для работающих с ЕГАИС устройств на торговых точках!

Более подробно о функционале онлайн-обновлений можно прочесть в мануале «УТМ АТОЛ HUB-19. Руководство по эксплуатации», также доступном на fs.atol.ru  [УТМ АТОЛ HUB-19. Руководство по эксплуатации](#)

Переустановка версии УТМ

После переустановки образа версия УТМ может оказаться не актуальной. Заранее уточните необходимую версию УТМ от ФСРАР. В случае необходимости, не дожидаясь онлайн обновления версии УТМ с серверов ФСРАР после переустановки образа можно ее обновить с USB-flash. Для этого надо скачать ее с fs.atol.ru, распаковать архив на USB-flash и воспользоваться вложенной инструкцией. На 12/2017 актуальная версия УТМ – 2.1.16.

 rec19-after-production-x11_3.0.1u27_2.1.6-1057-4290	УТМ АТОЛ HUB-19\rec19-after-production-x11_3.0.1u27_2.1.6-1057-4290.zip	Флэшка для установки УТМ 2.1.6 Инструкция внутри архива
--	---	---

По мере появления новых версий они так же будут доступны на fs.atol.ru / Файловый Архив / УТМ АТОЛ HUB-19