

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБНОВЛЕНИЮ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТАУ-72.ИР/ТАУ-36.ИР ДО НОВЕЙШЕЙ ВЕРСИИ

! В новейших версиях изменился принцип обновления ПО и формат файлов прошивки, поэтому при обновлении ПО будьте внимательны и следуйте инструкции.

Порядок обновления ПО на новейшую версию (2.23.X).

! Файл ПО **версии 2.23.X** должен иметь имя **tau72-2.23.X.X**.

Если текущая версия ПО на шлюзе 1.9.0 и младше (в том числе и старые версии, которые имеют 4-х значное название версии), необходимо:

1. Иметь доступ к СОМ-порту, иметь при себе резервное ПО и конфигурацию (в случае проблем с обновлением).
2. Загрузить файл ПО **версии 1.11.4**:
https://api.prod.eltex-co.ru/storage/upload_center/files/21/firmware.tar.gz
3. Загрузить файл ПО **версии 2.23.X**.
4. Перед обновлением перезагрузить шлюз для освобождения оперативной памяти.
5. В Web-конфигураторе оборудования выбрать меню «Service/Firmware upgrade». В появившемся окне указать путь к файлу ПО с **версией 1.11.4**, воспользовавшись кнопкой «Обзор» в секции «Universal firmware upgrade», и нажать кнопку «Upgrade firmware».

Файл ПО должен иметь имя **firmware.tar.gz**.

6. Дождаться завершения процесса смены ПО, по окончанию процесса устройство должно перезапуститься.
7. После перезапуска открыть Web-конфигуратор и нажать кнопку «Save» любого из пунктов меню конфигурации, например, на закладке «Network».
8. После сохранения конфигурации обновить ПО аналогичным способом с помощью файла ПО **версии 2.23.X**. Файл ПО версии 2.23.X должен иметь имя **tau72-2.23.X.X**.

! В случае невозможности обновления ПО через Web-интерфейс либо другими способами необходимо воспользоваться резервным методом обновления встроенного ПО, описанным в Руководстве по эксплуатации в ПРИЛОЖЕНИИ Б.

Если текущая версия ПО с 2.1.0 до 2.1.4 включительно, необходимо:

1. Загрузить файл ПО **версии 2.1.4**:
https://api.prod.eltex-co.ru/storage/upload_center/files/20/firmware.tar.gz
2. Загрузить файл ПО **версии 2.23.X**.

3. В Web-конфигураторе оборудования выбрать меню «Service/Firmware upgrade». В появившемся окне указать путь к файлу ПО с **версией 2.1.4**, воспользовавшись кнопкой «Обзор» в секции «Universal firmware upgrade», и нажать кнопку «Upgrade firmware». Файл ПО должен иметь имя **firmware.tar.gz**.
4. После перезагрузки оборудования обновить ПО аналогичным способом с помощью файла ПО версии 2.23.X. Файл ПО версии 2.23.X должен иметь имя **tau72-2.23.X.X**.

Если текущая версия ПО с 2.2.3 до 2.5.0 включительно, необходимо:

1. Загрузить файл ПО **версии 2.5.0**:
https://api.prod.eltex-co.ru/storage/upload_center/files/21/firmware.img72
2. Загрузить файл ПО **версии 2.23.X**.
3. В Web-интерфейсе оборудования выбрать меню «Service», закладку «Firmware upgrade». В появившемся окне указать путь к файлу ПО с **версией 2.5.0**, воспользовавшись кнопкой «Обзор» в секции «Universal firmware upgrade», и нажать кнопку «Upgrade firmware». Файл ПО должен иметь имя **firmware.img72**.
4. После перезагрузки оборудования обновить ПО аналогичным способом с помощью файла **версии 2.23.X**. Файл ПО версии 2.23.X должен иметь имя **tau72-2.23.X.X**.

Если текущая версия ПО 2.5.0 и старше, необходимо:

1. Загрузить файл ПО **версии 2.23.X**
2. Перед обновлением ПО необходимо перезапустить устройство для освобождения кэша из оперативной памяти.
3. В Web-интерфейсе оборудования выбрать меню «Service», закладку «Firmware upgrade». В появившемся окне указать путь к файлу ПО с **версией 2.23.X**, воспользовавшись кнопкой «Обзор» в секции «Universal firmware upgrade», и нажать кнопку «Upgrade firmware». Файл ПО должен иметь имя **tau72-2.23.X.X**.



В случае невозможности обновления ПО через Web-интерфейс либо другими способами необходимо воспользоваться резервным методом обновления встроенного ПО, описанным в данном Руководстве по эксплуатации в ПРИЛОЖЕНИИ Б. Необходимые файлы находятся в архиве **reserve_soft.zip.**