

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБНОВЛЕНИЮ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ TAU-72.IP/TAU-36.IP 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 (2.14.0)



Файл ПО версии 2.14.0 должен иметь имя firmware.img72.

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 http://eltex.nsk.ru/upload/files/tau36 72/tau36 72/1 11 4/firmware.tar.gz
- 3. Загрузить файл ПО версии 2.14.0 http://eltex.nsk.ru/upload/iblock/f92/firmware.img72
- 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 2.14.0. Файл ПО версии 2.14.0 должен иметь имя firmware.img72.



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.

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

- 1. Загрузить файл ПО версии 2.1.4 <a href="http://eltex.nsk.ru/upload/files/tau36">http://eltex.nsk.ru/upload/files/tau36</a> 72/tau36 72/2 1 4/firmware.tar.gz
- 2. Загрузить файл ПО версии 2.14.0 http://eltex.nsk.ru/upload/iblock/f92/firmware.img72
- 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.img72.
- 9. После перезагрузки оборудования обновить ПО аналогичным способом с помощью файла ПО версии 2.14.0. Файл ПО версии 2.14.0 должен иметь имя firmware.img72.

## Если текущая версия ПО с 2.2.0 до 2.5.0 включительно, необходимо:

- Загрузить файл ПО версии 2.5.0 <a href="http://eltex.nsk.ru/upload/files/tau36">http://eltex.nsk.ru/upload/files/tau36</a> 72/tau36 72/2 5 0/firmware.img72
- Загрузить файл ПО версии 2.14.0 <a href="http://eltex.nsk.ru/upload/iblock/f92/firmware.img72">http://eltex.nsk.ru/upload/iblock/f92/firmware.img72</a>
- 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 2.14.0**. Файл ПО версии 2.14.0 должен иметь имя **firmware.img72**.

### Если текущая версия ПО 2.5.0 и старше, необходимо:

- 1. Загрузить файл ПО версии 2.14.0 http://eltex.nsk.ru/upload/iblock/f92/firmware.img72
- 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 2.14.0, воспользовавшись кнопкой «Обзор» в секции «Universal firmware upgrade», и нажать кнопку «Upgrade firmware». Файл ПО должен иметь имя firmware.img72.



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.