

Руководство по установке и обновлению  
встроенного микропрограммного  
обеспечения IP-видеокамер  
TANTOS

## 1. Установка

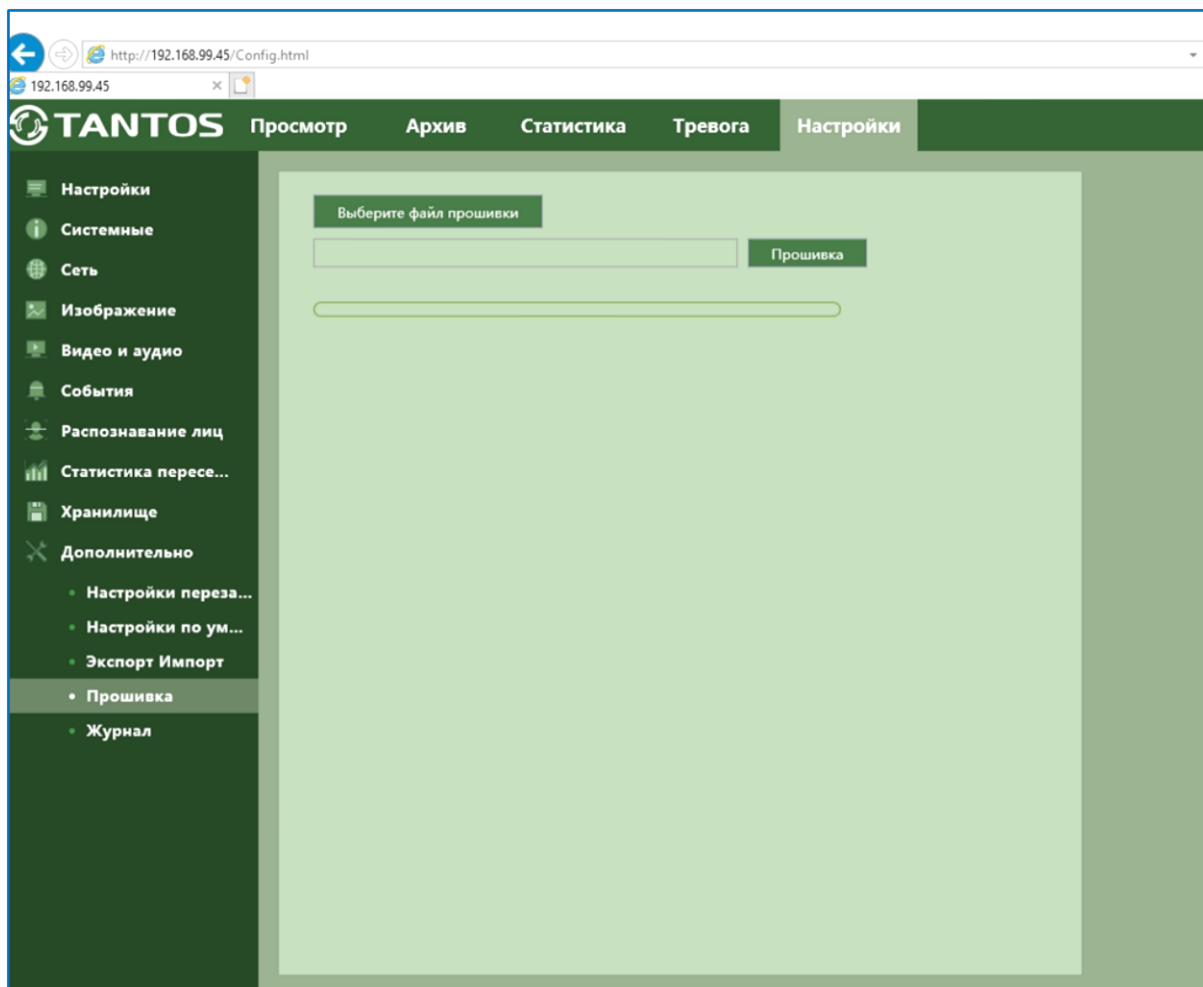
Встроенное микропрограммное обеспечение IP-камер TANTOS устанавливается изготовителем IP-камер при производстве на заводе.

## 2. Обновление

Для обновления встроенного микропрограммного обеспечения IP-камер TANTOS необходимо запустить Веб браузер на компьютере, и перейти по IP-адресу камеры. После прохождения процедуры авторизации (ввода логина и пароля), перейти к пункту меню «Настройки» - «Дополнительно» – «Прошивка»


## 3. Прошивка

В данном пункте меню осуществляется перепрошивка устройства.



Выберите путь к файлу прошивки и нажмите **Прошивка**.

Файл прошивки – это специальный бинарный файл с расширением upf содержащий в себе образы разделов встроенной памяти IP-камеры с предустановленным микропрограммным обеспечением IP-камер TANTOS.

 TSi-Рє50\_20240830 upf

Для обновления встроенного микропрограммного обеспечения IP-камер выполните следующие действия:

1. Нажмите **[Выберите файл прошивки...]**.  
В открывшемся диалоговом окне выберите файл прошивки и нажмите **[Открыть]**.
2. Для начала процесса обновления нажмите **[Прошивка]**.

После загрузки файла обновления камера автоматически перезагрузится.

**Внимание! При перепрошивке камер не отключайте питание устройств и не закрывайте браузер. Выход камеры из строя из-за неправильных действий при перепрошивке не является гарантийным случаем.**

