



## Руководство по сбросу ППК к заводским параметрам

---

# Сброс ППК к заводским параметрам

---

В некоторых случаях, для того чтобы нормализовать работу ППК, может потребоваться сбросить его настройки к значениям по умолчанию. Например, это следует делать в случае, если ППК перестал выходить на связь, была загружена некорректная конфигурация, произошли сбои в работе и.т.д.

Программно сброс на заводские настройки можно осуществить из консоли ППК.

## 1 Для модели ППК-Т

ППК-Т выпускается в 2 версиях — Ebox (Пластиковый черный корпус, внутри MiniPC) и Nano (Белый пластиковый корпус, аналогичный ППК-Е и КА2).

### 1.1 Версия Ebox

Для сброса сетевых настроек ППК-Т может использоваться файл **options.txt**, который ППК-Т читает один раз с подключенного в другой USB слот флеш-диска.

Сброс на заводские настройки для ППК-Т версии Ebox осуществляется в следующем порядке:

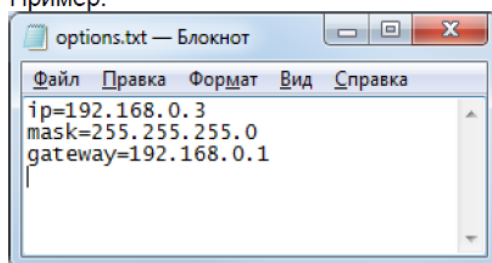
1. Открыть блокнот (notepad) или другой текстовый редактор и ввести следующие строки:

**ip=x.x.x.x** — IP-адрес (необходимо также задать маску подсети)

**mask=x.x.x.x** — маска подсети

**gateway=x.x.x.x** — опциональная строка, используемая, если с ППК-Т нужно связываться из другой сети.

Пример:



2. Сохранить файл с названием «options.txt».

3. Отключить питание ППК-Т.

4. Взять любой флеш-диск, отформатированный в FAT32.

5. Скопировать на него файл «options.txt».

6. Вставить флеш-диск в свободный USB-слот.

7. Включить питание ППК-Т и подождать 2 минуты.

8. Выполнить подключение ППК-Т в конфигураторе или ПК ACFA-Intellect по новому IP-адресу, указанному в файле «options.txt».

## 1.2 Версия Nano

Сброс на заводские настройки для ППК-Т версии Nano осуществляется в следующем порядке:

1. Перезагрузить ППК с замкнутой переключкой возврата к заводским настройкам.
2. После того, как ППК запустится, разомкнуть переключку.

На перезагрузку в таком режиме обычно не тратится более 30 секунд.

## 2 Для модели ППК-Е

ППК-Е можно сбросить на заводские настройки посредством кнопки возврата к заводским установкам. Её необходимо удерживать в течение 10 секунд при старте системы (при извлеченной SD карте).

## 3 Для модели ППК-М

Сброс ППК-М на заводские настройки осуществляется из консоли прибора.

В случае если нарушенная целостность конфигурации ППК даже после обновления прошивки не позволяет прибору запуститься и сбросить его в заводские установки, как крайняя мера применяется стирание прошивки с конфигурацией.

Стирание прошивки осуществляется следующим образом:

1. Скачать со страницы ППК на сайте производителя архив [erase\\_firmware.zip](#).
2. Распаковать файл с расширением **.bin** из архива в корневой каталог microSD карты.
3. Выключить ППК.
4. Вставить карту памяти в ППК.
5. Включить ППК и подождать не менее 60 секунд.
6. Выключить ППК.
7. Заменить файл на microSD карте файлом с нормальной прошивкой.
8. Вставить microSD карту в ППК.
9. Включить ППК и дождаться появления стандартного главного экрана. Если он не появился спустя 60 секунд, значит, произошла ошибка, и необходимо выключить ППК.