

UEP3-3 reset2def

Программа аварийного сброса к заводским настройкам

Приложение к руководству по эксплуатации

Устройство электропитания

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ	2
1 АННОТАЦИЯ	3
2 РАБОТА С ПРОГРАММОЙ	3
2.1 Поиск устройств	3
2.2 Сброс настроек.....	4
2.3 Изменение настроек	4
2.4 Перезагрузка	5

1 АННОТАЦИЯ

Программа UEPreset2def предназначена для сброса УЭПЗ-3 к заводским настройкам в случае, если **потеряно или отсутствует устройство для сброса к заводским настройкам**.

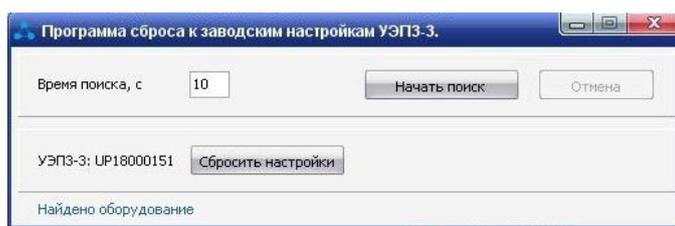
С помощью программы можно задать новые сетевые настройки: пользовательский MAC-адрес, IP-адрес, маску подсети, IP-адрес шлюза по умолчанию, IP-адрес TFTP-сервера. Новые настройки вступят в силу после перезагрузки.

Принцип работы программы основан на передаче широковещательных UDP-запросов. УЭПЗ-3, получив запрос, формирует ответ, где указывает свой заводской номер с набором параметров. После получения ответа программа помещает его в список обнаруженных устройств.

Для сброса устройства запустите программу UEPreset2def. Задайте время поиска устройства (поиск прервется, как только устройство будет найдено). Нажмите кнопку «Начать поиск».



Сброс настроек устройства возможен только на этапе начальной загрузки. Для этого потребуется перезагрузка устройства по питанию.



Время поиска в настройке программы должно быть достаточным, чтобы перезагрузить УЭПЗ-3 по питанию.

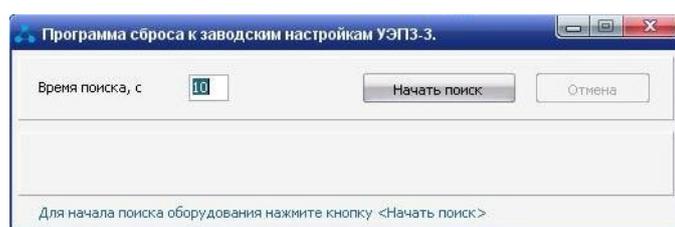
2 РАБОТА С ПРОГРАММОЙ

Для работы программы требуется компьютер с установленной операционной системой Windows XP, Windows 2000, Windows 7.

Программа не требует предварительной установки и занимает 3,5Мб свободного дискового пространства.

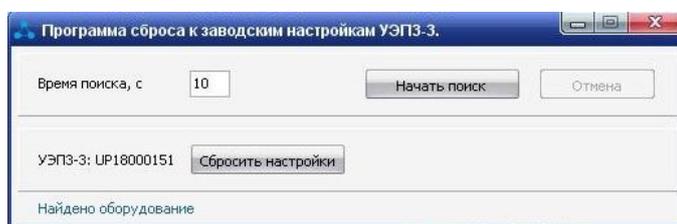
2.1 Поиск устройств

После запуска программы появится диалоговый интерфейс.



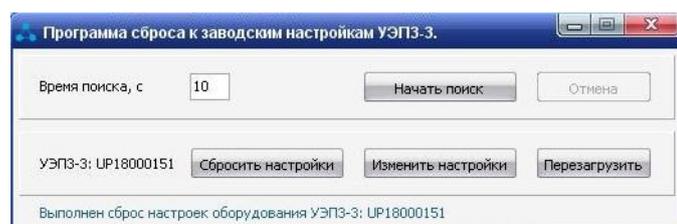
- *Время поиска, с* – время, в течение которого будут отправляться широковещательные запросы поиска устройств УЭПЗ-3;
- *Начать поиск* – при нажатии кнопки программа начинает генерацию широковещательных запросов обнаружения УЭПЗ-3.

2.2 Сброс настроек

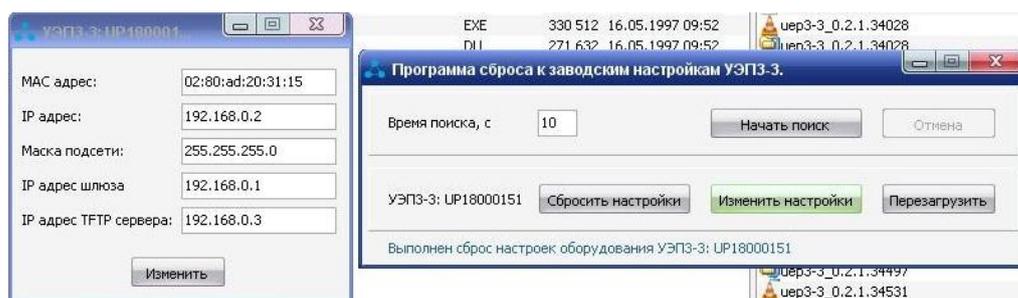


- *Сбросить настройки* – при нажатии кнопки отправляется запрос **reset** для сброса на заводские настройки (рядом с кнопкой отображается тип устройства и серийный номер устройства).

2.3 Изменение настроек



- *Изменить настройки* – кнопка становится доступна, только если был выполнен сброс к заводским настройкам. По нажатию на кнопку выводится окно настройки сетевых параметров УЭПЗ-3.



- *MAC адрес* – позволяет задать пользовательский MAC-адрес;
- *IP адрес* – задать IP-адрес платы в соответствии с параметрами локальной сети;
- *Маска подсети* – задать маску подсети;
- *IP адрес шлюза* – IP-адрес шлюза по умолчанию;
- *IP адрес TFTP сервера* – IP-адрес сервера TFTP для обновления ПО;
- *Изменить* – кнопка записи изменений настроек сетевых параметров.

2.4 Перезагрузка

Для перезагрузки устройства с заводскими настройками или новыми сетевыми параметрами нажать кнопку «Перезагрузить».

