

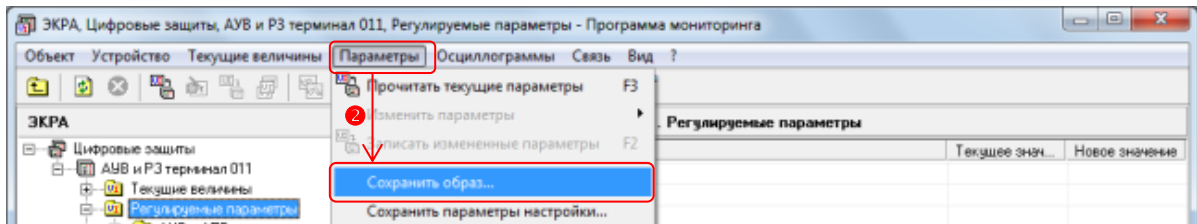
## Предварительная часть

В инструкции приведен порядок действий по чтению (сохранению), редактированию (созданию) и записи пользовательских настроек (таблица имен, программируемая логика) терминалов типа БЭ2704 (серии 200, 300), БЭ2502А (серии 300) и БЭ2502Б (серии 200).

Перед началом работ необходимо обновить (установить) комплекс программ EKRASMS (<http://dev.ekra.ru>, раздел "программы", комплекс программ EKRASMS).

## ЧТЕНИЕ пользовательских настроек – сохранение базового образа

- 1) Связаться с терминалом, используя ПО EKRASMS (Сервер связи, Программа мониторинга).
  - 2) Сохранить образ терминала (Программа мониторинга | меню Параметры \ Сохранить образ...).
- При этом программа выполнит чтение образа (\*.mix) и запросит каталог для сохранения и имя файла.

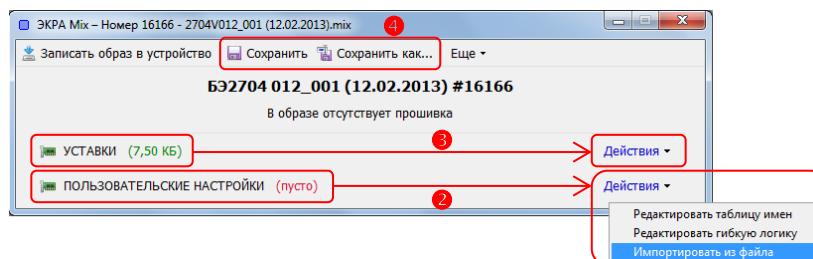


## РЕДАКТИРОВАНИЕ (создание) пользовательских настроек

- 1) Открыть файл-образ (\*.mix) в программе Mix (сервисное обслуживание устройств).
- 2) Редактировать (создать) **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ** (таблица имен, программируемая "гибкая" логика):
  - Действия -> Редактировать таблицу имен – откроется редактор для изменения названий дискретных сигналов;
  - Действия -> Редактировать гибкую логику – откроется редактор для изменения (создания) программируемой логики.

Также можно подставить пользовательские настройки из внешнего файла:

  - Действия -> Импортировать из файла – указать файл (\*.mix) в котором содержатся пользовательские настройки.
- 3) В случае редактирования (создания) программируемой "гибкой" логики необходимо выполнить (проверить) ее привязку к существующей логике в настройках терминала: **УСТАВКИ -> Действия \ Редактировать уставки**.
- 4) Сохранить измененный образ.



## ЗАПИСЬ пользовательских настроек

- 1) Связаться с терминалом, используя ПО EKRASMS (Сервер связи, Программа мониторинга).
  - 2) Записать польз. настройки в терминал (Программа мониторинга | меню Параметры \ Пользовательские настройки \ Записать).  
Программа предложит указать файл образа (\*.mix) и далее выполнит запись пользовательских настроек (таблицы имен и программ. логики).
- !!! При этом уставки и параметры привязки (конфигурирование) гибкой логики в терминал записаны не будут.
- 3) Выполнить (проверить) привязку (конфигурирование) программируемой "гибкой" логики к основной логике терминала (Программа мониторинга | служебные параметры \ Конфигурирование... - дискретных входов, переключателей, выходных реле и светодиодов).
- !!! Если параметры привязки (конфигурирование) гибкой логики изменялись непосредственно в образе, то можно их записать в терминал (Программа мониторинга | меню Параметры \ Восстановить параметры из файла).
- 4) Перечитать конфигурацию терминала: закрыть Сервер связи и Программу мониторинга и заново связаться с терминалом.  
Убедиться, что уставки и параметры конфигурирования соответствуют требуемым.  
Выполнить проверку исправности и работоспособности программируемой "гибкой" логики, записанной в терминал.

