

Утилита EA_disabledst.

1. Назначение.

Утилита позволяет без изменения времени в счетчике отменить установленные переходы на зимнее и летнее время и установить признак времени счетчика ЕвроАльфа – standart (зима).

2. Режим связи.

Для работы утилиты EA_disabledst необходим оптический преобразователь AE1, AE2 или аналогичный. Утилита предназначена для работы со счетчиком только через оптический порт.

3. Работа с программой и описание полей конфигурации.

Утилита представлена исполняемым файлом EA_disabledst.exe. После запуска на выполнение указанного файла на экране компьютера появляется меню программы (см. рис. 1)



Рис. 1

Внимание !

В счетчиках ЕвроАльфа (A1600) графики нагрузки накапливаются по зимнему времени т.е. в то время, когда счетчик находится в летнем времени время графиков нагрузки на один час отстает от часов счетчика (по ним ведется переключение тарифных зон, фиксация максимальных мощностей и т.д.). Изменение состояния признака зима/лето в счетчиках ЕвроАльфа (A1600) с летнего времени на зимнее, приведет к выравниванию времени часов счетчика и времени графиков нагрузки (коррекции времени графиков нагрузки на один час вперед). В результате выполнения утилиты

время часов счетчика остается неизменным , а время графиков нагрузки будет скорректировано на один час вперед, что повлечет за собой появление в графиках нагрузки двух пустых получасовых интервалов (если интервалы получасовые).

Внимание !

Выполнять утилиты отменяющие переходы зима-лето и устанавливающие признак зима-лето рекомендуется как можно дальше от времени начала и окончания интервалов усреднения графиков нагрузки.

Изменение состояния признака зима/лето в счетчиках ЕвроАльфа (A1600) приведет к появлению записи в "Журнале событий" счетчика о коррекции времени с совпадающими метками времени.

Далее необходимо ввести:

Пароль (8 цифр) – в поле указывается пароль оптического порта счетчика (с завода изготовителя счетчики поставляются с паролем 00000000).

COM порт – указывается номер порта компьютера, к которому подключен оптический преобразователь.

Нажать кнопку **«Уст. признак ЗИМА и удалить переходы»**, которая стартует выполнение утилиты

О результате работы программы будут свидетельствовать сообщения появляющиеся в диалоговом окне:

«переходы ЗИМА-ЛЕТО удалены»

«признак ЗИМА установлен»

4. Проверка результатов работы утилиты.

Для проверки результатов работы утилиты необходимо прочитать счетчик с помощью программного конфигуриатора Alphaplus W AEP и по полученному отчету убедиться, что:

1. Признак зима/лето установлен в состояние standart (зима)
2. В секции «Спец даты» отсутствуют переходы на летнее и зимнее время.