Инструкция по работе с программой настройки блока: «МОДУЛЯ УПРАВЛЕНИЯ» DR1347.

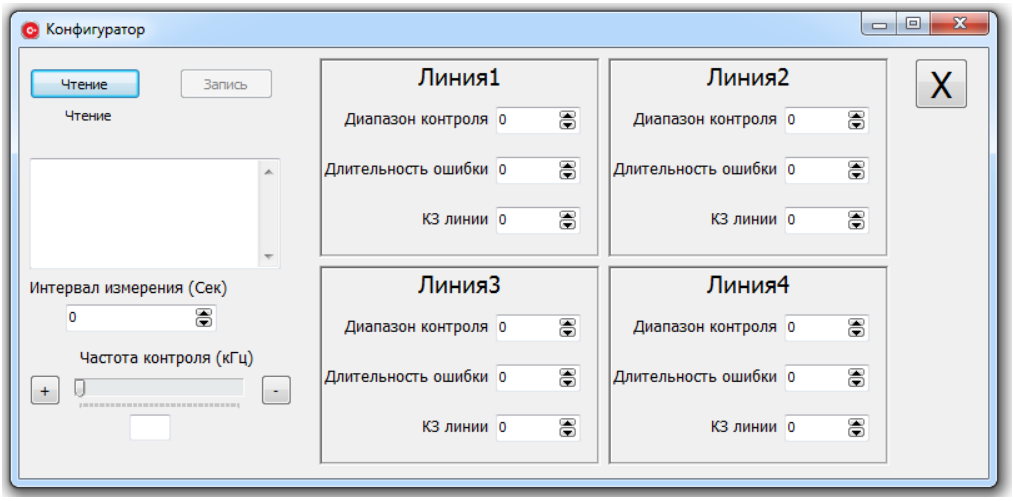
Программа настройки блока «436.cfg» может работать только в операционной системе WINDOWS 7 или выше. Корректная работа программы в операционных системах ниже WINDOWS7 не гарантируется. В случае если не установлены драйвера на персональном компьютере, произвести их установку. Для работы программного обеспечения необходимо:

a. Иметь персональный компьютер с операционной системой не ниже Windows 7.
b. Объем оперативной памяти не менее 2 Гб
c. Свободное дисковое пространство не менее 500 Мб
d. Монитор с разрешением экрана не менее 1024x768
e. Драйвер PL2303 Prolific. Установка драйвера производиться согласно инструкции «PL2303 Windows Driver User Manual v1.18.0»
f. Кабель USB типа AmBm.

Порядок работы следующий

1. Подать питание на блок.
2. Подключить USB кабель к компьютеру, а за тем к блоку.
3. Запустить программу 436cfg.exe
4. При успешном подключении значения в полях настройки линий будут отличные от нуля, а также в окне статуса появиться надпись об успешном подключении к блоку.

   Внешний вид программы:



5. Поле «Интервал измерения» предназначено для уставки интервала между измерениями линий в секундах.
6. Поле «Частота контроля» позволяет изменить частоту контролирующего сигнала. Отображаемая частота в кГц является приблизительной и может отличаться от реальной на 10-20 процентов.
7. Для каждой линии есть собственные поля в которых можно производить коррекцию следующий параметров:
   7.1. «Диапазон контроля» это диапазон внутри которого после калибровки должен находиться контрольный сигнал для определения линии в качестве исправной. Выход из этого диапазона в течении времени определяемого полем «Длительность ошибки» будет соответствовать неисправности на линии.

7.2. «КЗ линии» - определяет значение при котором на линии будет регистрироваться короткое замыкание. При регистрации на линии КЗ включение усилителя на эту линию производиться не будет.
7.3. Все значения приводятся в условных единицах. Заводские установки для диапазона контроля 20, для длительности ошибки 1000, а для КЗ линии 3600.

8. После внесения всех изменений необходимо нажать кнопку «Запись» и дождаться конца записи параметров в блок.
9. Выйти из программы путем нажатия на кнопку «Х».
10. Отключить кабель от блока, а потом от компьютера.

При возникновении сбоев в работе программы или некорректной работы блока, необходимо выйти из программы, снять питание с блока, выждать 10 секунд и снова подать питание на блок. Запустить программу.

При возникновении вопросов обратитесь в компанию «МЕТА» http://meta-spb.com/contacts/