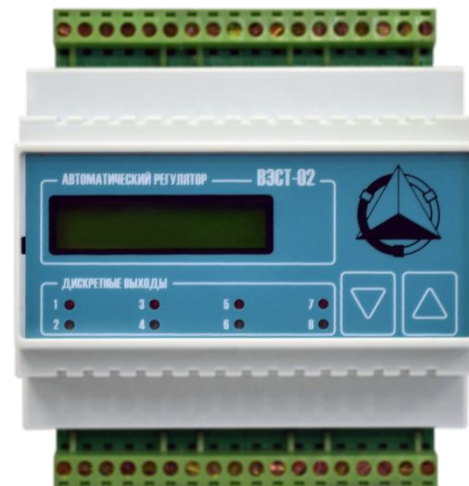


RegControl

Средство удаленного управления
автоматическим регулятором ВЭСТ-02



Подключение к устройству

Для начала работы необходимо узнать ip-адрес и номер порта на котором «сидит» устройство. Программа будет запускаться с помощью исполняющего файла с расширением «.bat», в данном случае это «start_regctrl.bat». Содержание «start_regctrl.bat» выглядит следующим образом (Рис. 1):

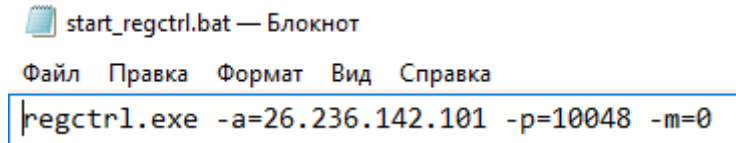


Рисунок 1 – Параметры запуска программы

Здесь записаны параметры соединения с устройством, где:

- Параметр "-a=" определяет ip-адрес
- Параметр "-p=" определяет номер порта
- Параметр "-m=" определяет адрес устройства в сети, в данном случае это регулятор, выставляется значение равное нулю, так как включено лишь одно устройство

Для изменения содержимого файла, его нужно открыть в любом текстовом редакторе, например, «Блокнот» (Рис. 2)

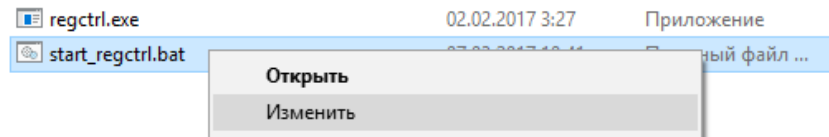


Рисунок 2 – Запуск средства редактирования файла

После выполнения настройки и сохранения файла, можно запускать «start_regctrl.bat». При правильной настройке появится окно, дублирующее внешний вид и функционал кнопок реального регулятора (Рис. 3)

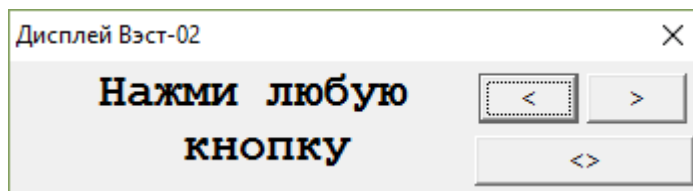


Рисунок 3 – Основное окно программы RegControl

При нажатии любой из кнопок, информация на экране программы должна дублировать информацию на дисплее реального регулятора (Рис. 4). Это будет соответствовать правильной настройке.

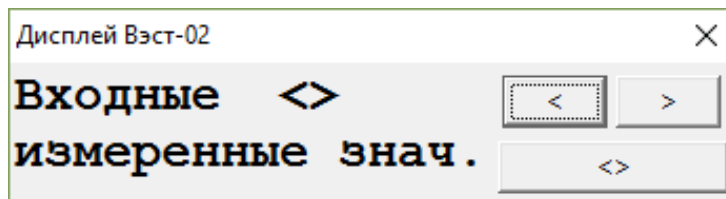


Рисунок 4 – Правильная настройка регулятора

При отсутствии соединения или неправильном наборе параметров, после нажатия кнопок появляется пустое окно (Рис. 5).

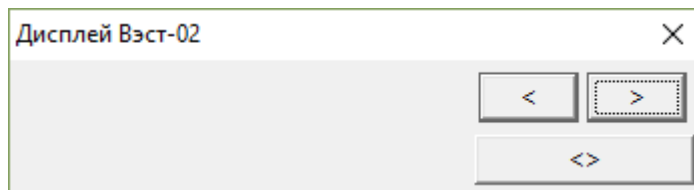


Рисунок 5 – Отсутствие соединения с прибором

При неправильном подключении устройства, рекомендуется проверить правильность прописанных данных, убедиться в том, что параметры сохранены, проверить доступность порта, также проблемы могут возникнуть в устройствах связи и самом регуляторе.

О работе регулятора можно узнать в руководстве для автоматического регулятора ВЭСТ-02 на сайте <http://npowest.ru/>.



ООО «НПО ВЭСТ»
634009, г. Томск, ул. Мельничная, д. 45а
Тел.: (3822) 400-733
Факс: (3822) 400-887
E-mail: info@npowest.tom.ru
www.npowest.ru