
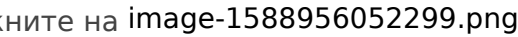
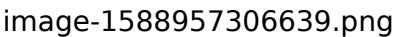


Настройка выходов (реле)

Все выходы устройства отображаются в разделе . Часть выходов можно вынести на главную страницу устройства, отметив их звездочкой в правой части виджета выхода (прямоугольник отображающий состояние выхода).

Для настройки выхода кликните на  на виджете соответствующего выхода, откроется форма с настройками.

Поля настроек выхода:

-  **Имя устройства** - название выхода в личном кабинете.
- **Логика работы** - в прямой логике "включение" выхода замыкает реле, а в обратной - размыкает, и наоборот.
- **Режим работы:**

Выключен - выход постоянно выключен.

Включен - выход постоянно включен.

Ручной - выход управляется переключателем на виджете.

Этот режим имеет дополнительный параметр «На сколько включать», которым можно задать длительность включенного состояния выхода после включения переключателя на виджете. Если установить 0, то выход будет постоянно включен, пока пользователь не выключит его на переключателе.

Автоматический - выход управляется автоматически по выбранному алгоритму (авторегулятор, планировщик и т.д.).

- **Микропрограммы** (для автоматического режима):

Циклический - выход циклически включается и выключается. Время включения и выключения задается параметрами.

Сирена - выход срабатывает, когда есть тревога по входу с активированным параметром "Сирена при тревоге".

Параметром можно задать длительность включения сирены (если 0, то сирена будет включена пока вход будет в тревоге).

На охране - выход включается при постановке контроллера на охрану и выключается при снятии с охраны.

Авторегулятор – состоянием выхода управляет выбранный авторегулятор.

Планировщик – состоянием выхода управляет выбранный авторегулятор.

Когда привязанный авторегулятор/планировщик выключается пользователем, на виджете выхода появляется переключатель, который позволяет временно управлять выходом в ручном режиме. Привязка к алгоритму управления при этом у выхода сохраняется. Когда алгоритм будет снова включен, переключатель пропадёт и выход снова будет управляться по алгоритму. Привязка теряется только, если изменить режим работы выхода через настройки.

Также важно учитывать, как подключено управляемое устройство к контроллеру. Обычно у реле контроллера есть нормальнозамкнутые и нормальноразомкнутые клеммы. Они также могут инвертировать логику работы.

Подключенные по протоколу Modbus RTU/TCP выходы имеют дополнительные поля настроек.

Такие выходы добавляются и настраиваются аналогично Modbus-входам.

Revision #6

Created 8 May 2020 17:00:33 by Олег Синкевич

Updated 14 May 2020 14:14:26 by Олег Синкевич