

Текущая версия модуля ПУ1 1.10.036

- Техническое обновление.

1.10.035

- Техническое обновление.

1.10.034

- реализована загрузка конфигурации по Ethernet с защитой через пароль;
- добавлена возможность передачи значений и статусов каналов по MODBUS RTU/TCP и БАЗБАС (OPC-сервер);
- добавлена возможность автоматического переключения пользователей;
- добавлена фиксация канала связи (основной/резервный) в событии "Обрыв связи с узлом" архива событий;
- добавлена индикация обрыва связи с узлом на основном/резервном процессоре в режиме "Состояние модулей/ошибки".

1.09.033

- реализована поддержка пятизначных номеров модулей контроллера БАЗИС-100;
- реализовано отображение значения задания регулятора в ручном режиме для контуров регулирования с сохранением задания в автоматическом режиме.

1.09.032

- устранена ошибка ложной перезагрузки в случае принудительного рестарта во время опроса по MODBUS.

1.09.031

- добавлен тег USER для OPC-сервера: передает статус разграничения прав и номер активного пользователя;
- оптимизирован алгоритм синхронизации данных при изменении конфигурации контроллера;
- чтение конфигурации с USB перенесено в режим АДМИНИСТРИРОВАНИЕ.

1.09.029

- добавлено ручное управление РИМ-регулятором;
- увеличено количество событий в архиве до 5000.

1.08.028

- устранена ошибка зависания кнопок через год непрерывной работы.

1.08.027

- добавлен новый элемент на мнемосхеме: «вентилятор»;
- доработан элемент «анимированная линия» на мнемосхеме: добавлена возможность выбора состояния в статике (отображать / не отображать);
- добавлена возможность передачи накопленных хозяйственных данных на верхний уровень по протоколу MODBUS;
- расширена диагностика ошибок USB (ошибка диска, превышение тока, ошибка FAT, ошибка чтения/записи) и запись их в архив событий;

- добавлено отображение значений аналоговых каналов без пересчета в отладочном режиме (скрытый доступ).

1.07.023

- добавлена возможность выбора индикации клапана в регуляторах (процент открытия или закрытия);
- расширена диагностика CAN-сети и сигнализация при наличии ошибок.

1.06.022

- добавлены новые элементы мнемосхемы: «кнопка», «регулятор»;
- переработан элемент мнемосхемы: «транспарант»;
- добавлена возможность выбора цвета тренда в группе трендов;
- добавлена возможность разграничения прав пользователей (до 6 пользователей);
- Добавлен режим администрирования с возможностью отключения звука, изменения сетевых настроек, очистки данных (тренды, архив, хозучет).