


Аннотация к демонстрационному проекту «Работа с дисплеем»







В проекте реализованы пользовательские станции для управления насосной станцией (2 насоса) с возможностями:

- Управления насосами помощью кнопок;
- Просмотр текущей схемы;
- Задание уставок;
- Просмотр журнала событий.

В проекте создано 5 пользовательских страниц:

1. HOME – стартовая страница с выбором перехода на другие страницы. На данную страницу можно перейти из любой другой страницы с помощью кнопки .
2. Mnemoshema – отображает текущую схему насосной станции с состоянием насосов;
3. Control - позволяет управлять насосами с помощью кнопок;
4. SetPoints – позволяет вводить уставки для дальнейшего использования в программе;
5. Journal – отображает текущие события в системе (включение насоса, сработка DI ПЛК).

Описание панели работы с дисплеем

Кнопка	Название	Описание
	Insert static	Добавление текстовой метки
	Insert string list	Добавление динамически отображаемого текста, в зависимости от состояния переменной. Может использоваться для формирования журналов.
	Insert new edit	Отображение и редактирование значений переменных. Свойство «Access» (доступ): <ol style="list-style-type: none">1. RW -отображение и возможность редактирования,2. RO - только отображение.
	Insert new image	Добавление изображений: из подготовленных библиотек или разработанные самостоятельно.
	Insert new animation	Добавление перечисления из изображений: определенному значению переменных соответствует определенное изображение.
	Insert new button	Добавление кнопок. При нажатии на кнопку можно инвертировать булево значение или открывать новую (другую) страницу.