

Система K753 представляет собой программу для ПЭВМ, работающей под управлением Windows_XP, Windows_7 или Windows_10.

И предназначена для разработки, отладки и сопровождения систем пользовательских экранов панелей ввода и отображения информации МК925, К928, К1027 и др.

Система обеспечивает:

- визуальное проектирование рабочих экранов пользователя, которые могут содержать:

- Статический текст;
- Поля отображения изменяющейся информации;
- Поля ввода числовой информации;
- Объекты селективного выбора типа «меню»;
- Графические примитивы (геометрические фигуры);
- Объекты типа «тренд» (график изменения во времени переменной величины);
- Произвольные растровые изображения, в том числе и фотографические (bmp-файлы).

Все текстовые экранные объекты могут быть оформлены с применением шрифтов различных типов, стилей, размеров и цветов, а также различных форматов отображения числовой информации. Растровые изображения (bmp-файлы) могут быть созданы любым графическим редактором или получены со сканера или фотоаппарата.

- задание реакций на операции с кнопками. Реакции могут быть заданы для любой кнопки и распространятся как на панель в целом, так и замыкаться в рамках одного конкретного экрана;

- Формирование системы оперативных сообщений типа "Alarm";

- При необходимости проводить разработку панельных программ пользователя с использованием простого алгебраического языка программирования.

Настоящие программы позволяют вести обработку данных полученных по каналам связи и(или) введенных с клавиатуры панели, производить математические вычисления, обрабатывать воздействия на кнопки, воздействовать на экранные объекты (перемещать, изменять размеры и цвет) и т.п.;

- загрузку сформированного пользовательского проекта в панель;

- комплексную отладку проекта, с использованием ПЛК и(или) блока позиционирования.

Поставляется в комплекте с панелями.