

«Графический редактор объектов» - предназначен для привязки к изображениям планов помещений элементов ИСО «Орион» (разделов, шлейфов, зон, считывателей), и сохранения информации в базе данных приложений с возможностью последующего импорта в SCADA «Алгоритм».

«Менеджер планов» – предназначен для отображения состояний объектов (разделов, шлейфов и так далее) на планах помещений, загруженных из графической базы, сформированной «Графическим редактором объектов».

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Графический редактор объектов

использование планов помещений в векторной и растровой графике в форматах : BMP, EMF, WMF

использование заготовок Autocad, Компас 3D, Corel Draw, Corel Photopaint, Adobe Photoshop, Microsoft Paint

многооконный режим работы (до 64 окон с планами помещений)

детализация требуемого участка плана помещения, в том числе масштабирование плана и режим лупы;

раздельное нанесение шлейфов, адресных зон или разделов

прорисовка на плане помещения линии, изображающей проложенный шлейф, с привязкой ее к извещателям данного шлейфа;

вывод для отрезков или всей линии шлейфа символов маркировки или просто пояснительных надписей;

задания информационных окон, включающих полное описание на данный шлейф, его расположение, характеристики его извещателей

высокая информационность планов помещений, включающая всплывающие подсказки, вывод информационных карточек объектов, отображение объектов по щелчку на событии в окне АРМ «С2000»

устойчивость графической базы данных к сбоям в операционной системе или аварийному отключению компьютера

расширяемость базы данных, возможность наращивания по мере необходимости

Менеджер планов

определение цветовой гаммы для отображения событий

настройка многооконного режима отображения

вывод текстовых подсказок оператору

МЕСТО ПРИМЕНЕНИЯ И СВЯЗЬ С ДРУГИМ ПО

ПК администратора системы мониторинга или ПК инженера по наладке, ПК Центрального РМ SCADA Алгоритм

«Графический редактор объектов» и «Менеджер планов» устанавливаются на компьютер, на котором уже установлен клиент или сервер АРМ «С2000».