

ПК «АСМО – графический редактор»

Описание функциональных характеристик

Программный комплекс (ПК) «АСМО – графический редактор»[®] (свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ № 2010612206), на базе информационной платформы АСМО¹ представляет собой инструментальное средство для создания и редактирования графических схем и чертежей.

Общие системные требования - СУБД: PostgreSQL/Oracle 11g и выше/ Microsoft SQL Server; сервер ПК – Windows Server 2003/2008/2012, Linux: RHEL6, Debian 6 или выше; клиент: Windows XP/Vista/7/8/8.1/10.

Рабочие формы ПК имеют интуитивно понятный интерфейс, ориентированный на пользователей, обладающих базовыми навыками работы с окнами, меню и диалогами *MS Windows*, оснащены системой справоч.

Наличие встроенного редактора внутреннего языка на базе JavaScript обеспечивают заказчику возможность самостоятельно вносить изменения в ПК.

Используемая система безопасности обеспечивает ограничение круга пользователей, имеющих доступ к добавлению и редактированию информации.

В составе ПК «АСМО - графический редактор» автоматизируются следующие основные функции:

- Создание и редактирование графических схем и чертежей;
- Создание и редактирование библиотек примитивов и стилей;
- Настройка переходов от объектов схемы к объектам базы данных и другим схемам, переходов от объектов базы данных к объектам на схеме; отображение на схемах информации из базы данных;
- Импорт и экспорт графических схем и чертежей;
- Многопользовательский режим работы;
- Формирование топологии соединений графических элементов;
- Печать графических схем и чертежей.

¹ Инструментальная платформа автоматизированной системы мониторинга объектов АСМО[®] (регистрационный № 2010610319) представляет собой средство для создания прикладных решений по автоматизации производственно-хозяйственной деятельности предприятий различных отраслей промышленности, разработчик - АО «Информатика», г. Иваново.