

ЛОЦМАН:PLM Импорт. Функциональное описание

Модуль ЛОЦМАН:PLM Импорт предназначен для приема данных в систему ЛОЦМАН:PLM из любых систем, к которым возможен доступ через интерфейс ODBC.

Процесс импорта данных выполняется в два этапа.

1. Создание XML-документа, содержащего данные СУБД или иной системы.

Чтобы получить XML-документ, содержащий импортируемые данные, необходимо про извести ряд последовательных действий, то есть выполнить алгоритм импорта.

Алгоритмы импорта хранятся в файлах формата *.idx.

Алгоритмы импорта создаются при помощи модуля «Дизайнер алгоритма импорта» (далее Дизайнер импорта). Дизайнер импорта – это визуальный конструктор программ, преобразующих данные любой СУБД в XML-документы системы ЛОЦМАН:PLM.

Для работы с Дизайнером импорта необходимо:

- знать основы программирования и алгоритмизации;
- иметь понятие о формате представления данных XML;
- иметь навыки работы с языком структурированных запросов SQL;
- знать структуру СУБД, из которой требуется импортировать данные.

2. Импорт данных из XML-документа в систему ЛОЦМАН:PLM.

Импорт данных осуществляется при помощи модуля ЛОЦМАН:PLM Импорт. Модуль выполняет действия, заданные алгоритмом импорта, и формирует XML-документ, а затем принимает данные из XML-документа в систему ЛОЦМАН:PLM.