

## ЛОЦМАН:PLM Конфигуратор. Функциональное описание

«ЛОЦМАН:PLM Конфигуратор» является модулем настройки баз данных системы ЛОЦМАН:PLM. В Конфигураторе создается список типов объектов, которыми будет оперировать система, задаются их свойства, устанавливаются способы взаимодействия между объектами. Настройки, сделанные в Конфигураторе, определяют, с какими именно объектами материального мира будет работать система.

При помощи модуля ЛОЦМАН: Конфигуратор определяются:

- модель данных – наборы атрибутов, документов, типов, состояний, связей, с помощью которых могут быть описаны информационные объекты и взаимосвязи между ними;
- список субъектов – набор ролей, пользователей, которые будут оперировать информационными объектами;
- организационная структура предприятия, эксплуатирующего систему ЛОЦМАН:PLM;
- бизнес-логика – набор правил и ограничений, используемых подсистемой комплексной автоматизации бизнес-процессов ЛОЦМАН WorkFlow;
- параметры отображения информации в клиентском приложении;
- набор отчетов, которые будут использоваться в клиентском приложении для представления информации в соответствии с установленными регламентами и производственной необходимостью;
- ряд других параметров, необходимых для работы с системой ЛОЦМАН:PLM.

От установок, сделанных в модуле конфигурации, зависит вся последующая работа системы. Поэтому настройка должна выполняться квалифицированными системными администраторами в сотрудничестве со специалистами, имеющими полную информацию о производственных процессах и информационных потоках конкретного предприятия (организации), где планируется эксплуатация системы.