

ЛОЦМАН:PLM. Курс пользователя

Основной целью курса является получение знаний, умений и навыков работы в центральном модуле системы ЛОЦМАН-Клиент. Получения представления о порядке работы пользователя в программном Комплексе АСКОН на этапе конструкторской подготовки производства и выпуска конструкторской документации. Практическое освоение методов и правил работы в системе ЛОЦМАН:PLM..

Срок обучения: - 20 академических часов,

Форма обучения: - очная

Программа курса

Тема 1. Общие сведения о модуле лоцман клиент.

Общие принципы работы ЛОЦМАН Клиент. Интерфейс модуля ЛОЦМАН Клиент. Основные понятия (Обязательная терминология). Объекты и документы базы данных ЛОЦМАН (Три уровня представления информации). Области информации.

Тема 2. Настройка интерфейса.

Настройка меню. Компоновки. Приложения. Фоновый рисунок

Тема 3. Работа с информацией в режиме базы данных

Управление списком баз данных. Окно базы данных. Управление элементами дерева проектов (Команды контекстного меню объектов дерева). Управление объектами в таблице связанных объектов. Управление элементами дерева версий. Управление файлами. Управление атрибутами. Управление областью значение атрибута. Карточка. Изменение свойств группы объектов.

Тема 4. Поиск объектов в базе данных

Управление параметрами поиска. Контекстный поиск. Расширенный поиск.

Тема 5. Выборки

Создание выборки. Управление выборкой и списком выборок.

Тема 6. Управление структурой изделия в режиме изменения объекта.

Управление списком изменяемых объектов. (Команды контекстного меню объектов группы «В работе»). Управление элементами дерева проектов (Команды контекстного меню объектов дерева). Управление объектами в таблице связанных объектов. Управление элементами дерева версий. Управление файлами.

Управление атрибутами. Карточка объекта. Изменение свойств группы объектов.

Тема 7. Разработка КД.

КОМПАС-График (Сборочный чертеж). КОМПАС-График и Система проектирования спецификаций (Сборочный чертеж + Спецификация). КОМПАС-3D (3D-модель сборки). КОМПАС-3D и Система проектирования спецификаций (3D-модель сборки + Спецификация). Обмен данными между инструментом и ЛОЦМАН:PLM. Работа с исполнениями.

Тема 8. Конфигурирование изделий.

Понятие конфигурации. Этапы создания конфигурации объектов. Управление группами и вариантами замены. Управление конфигурацией изделия.

Тема 9. Инструменты.

Сравнение составов объектов. Изменение типа объекта. Изменение состояния объекта. Изменение свойств связанных объектов. Создание ссылок. Создание объектов на основе прототипа. Открытие файлов списком. Пакетная печать. Копирование файлов в рабочую папку. Синхронизация с данными справочников. Замена объекта справочника. Уведомления

Тема 10. Подключаемые модули

Расчет количества листов. Расстановка позиций. Расчет массы изделия

Тема 11. Отчеты

Интерфейс модуля отчетов. Формирование отчета.