ЛОЦМАН:КБ

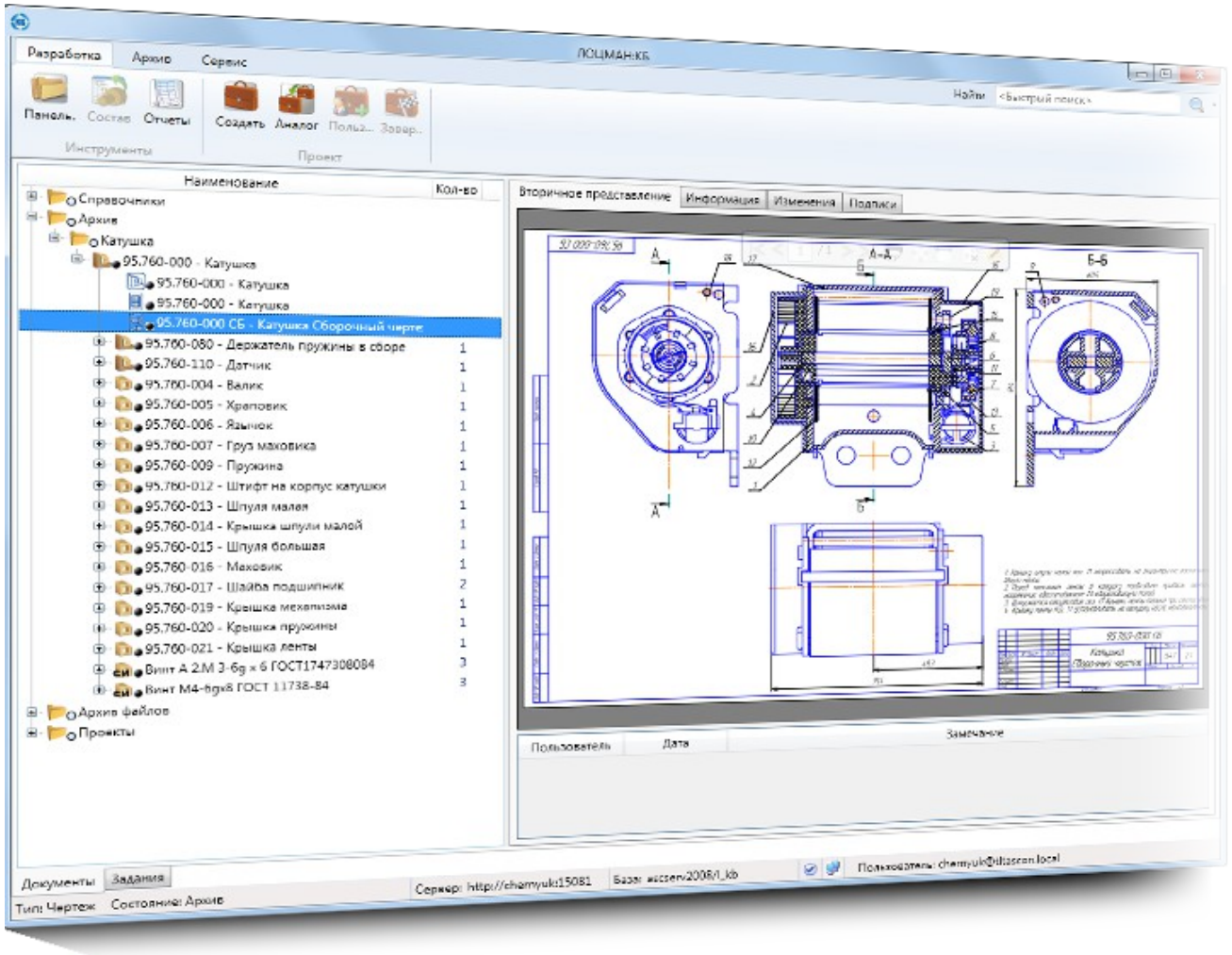
Система управления проектированием и электронным архивом КД

2015

АСКОН
группа компаний

ЛОЦМАН:КБ

Специализированное решение для конструкторских подразделений в машиностроении

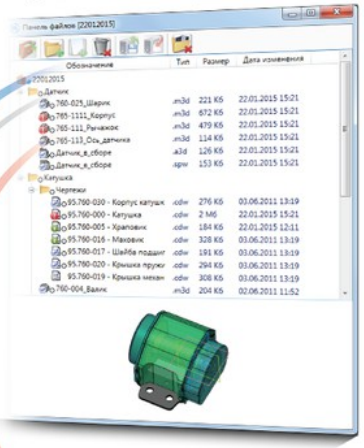


- Электронный архив
- Коллективная работа
- Управление изменениями
- Согласование и утверждение КД
- Управление проектами

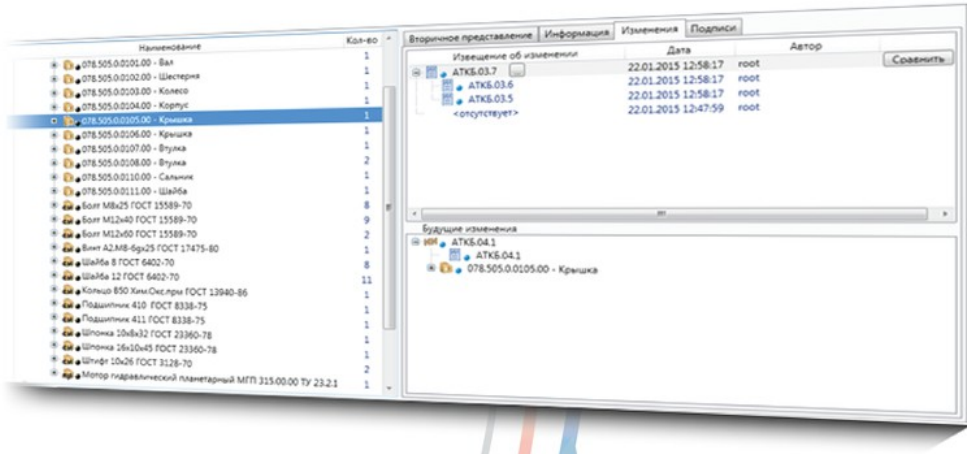
АСКОН
группа компаний

Процесс разработки

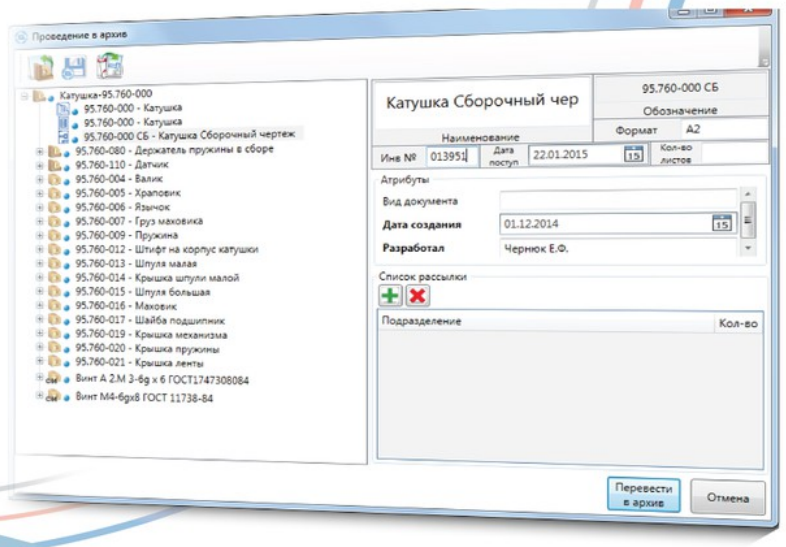
Работа с файлами



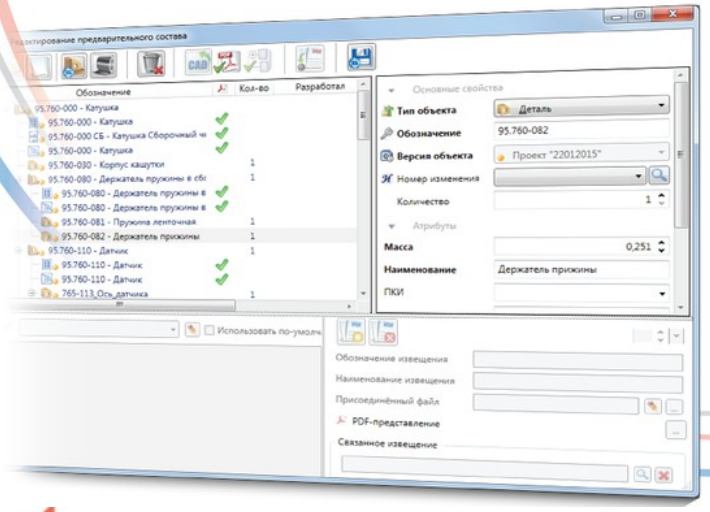
Управление изменениями



Перевод в архив

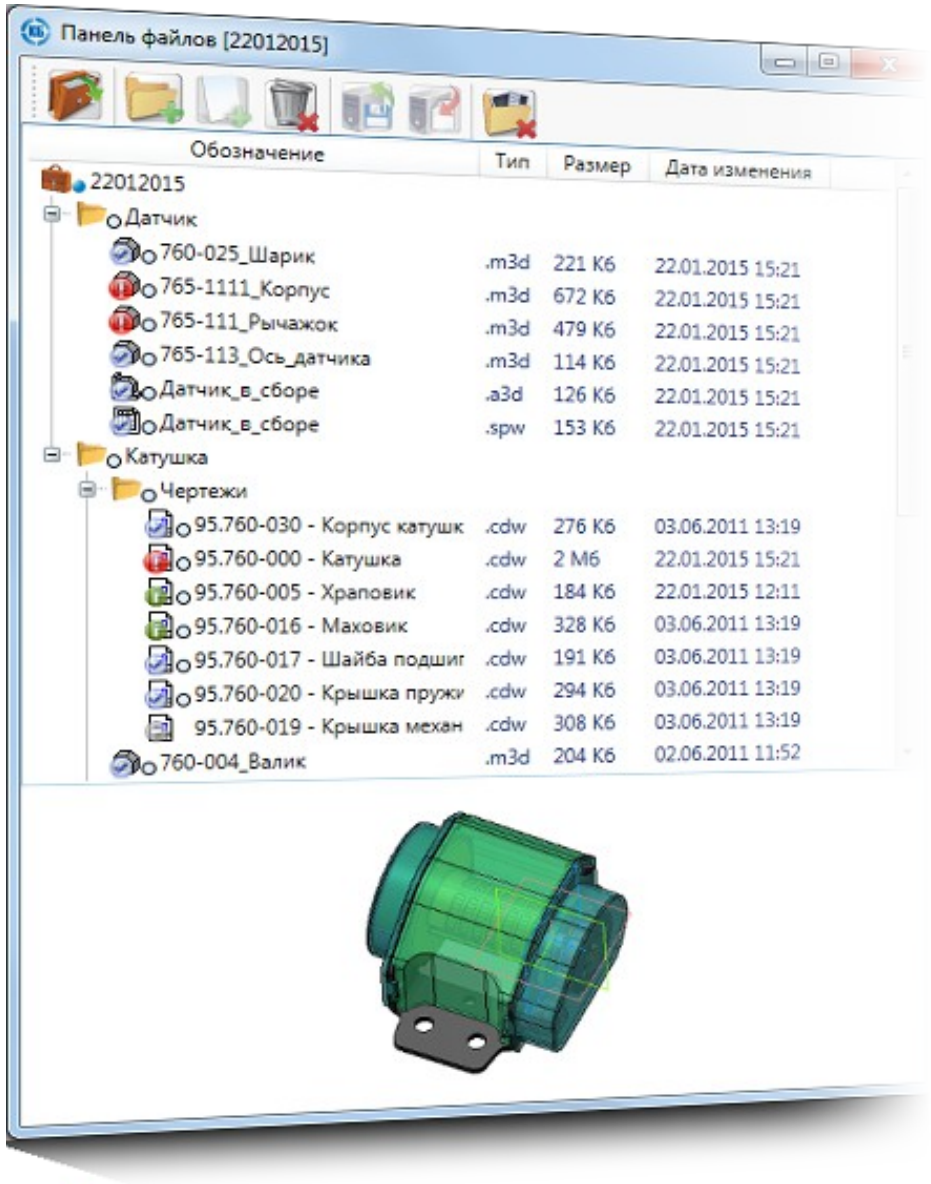


Формирование Предварительного состава



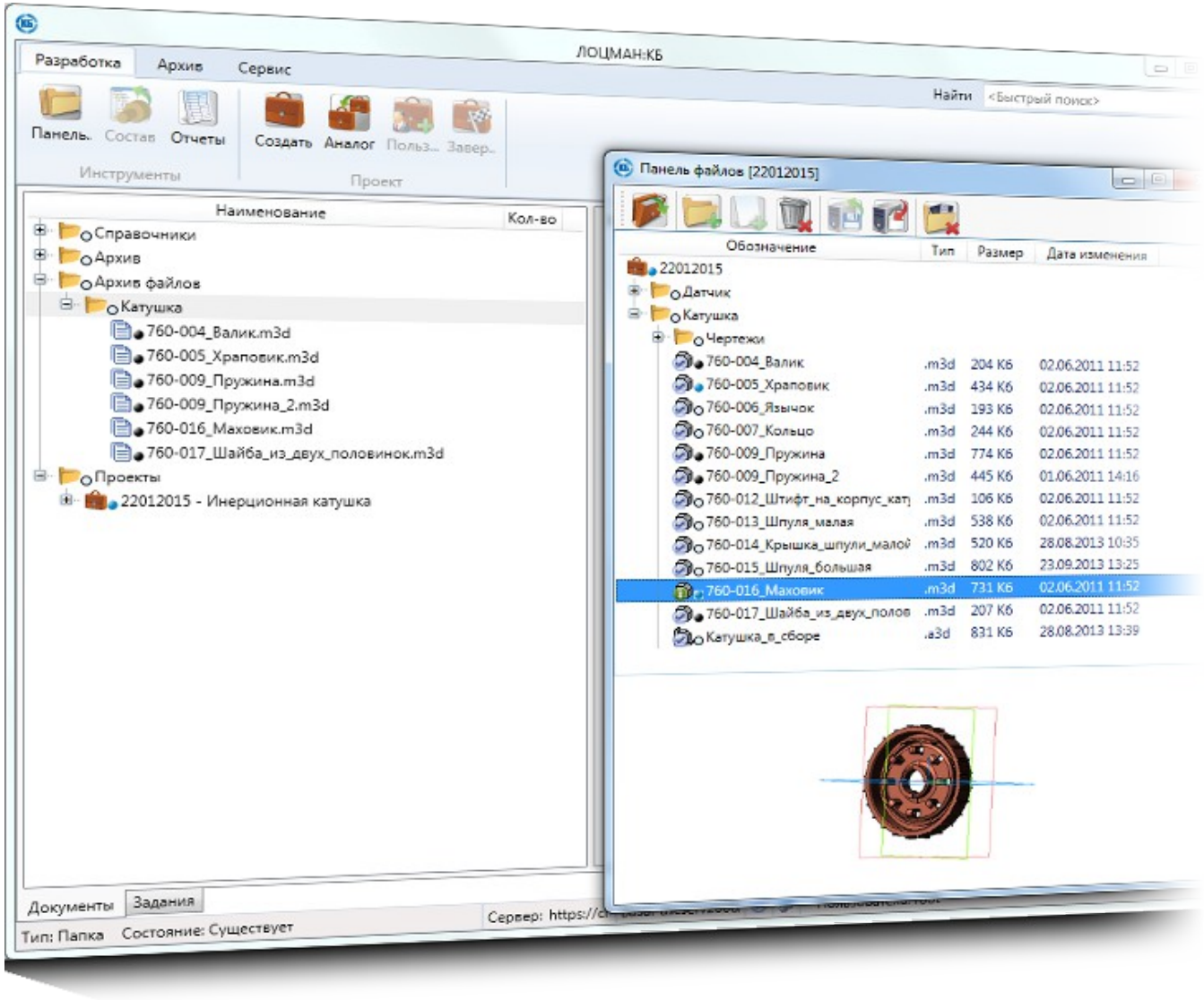
АСКОН
группа компаний

Работа с файлами



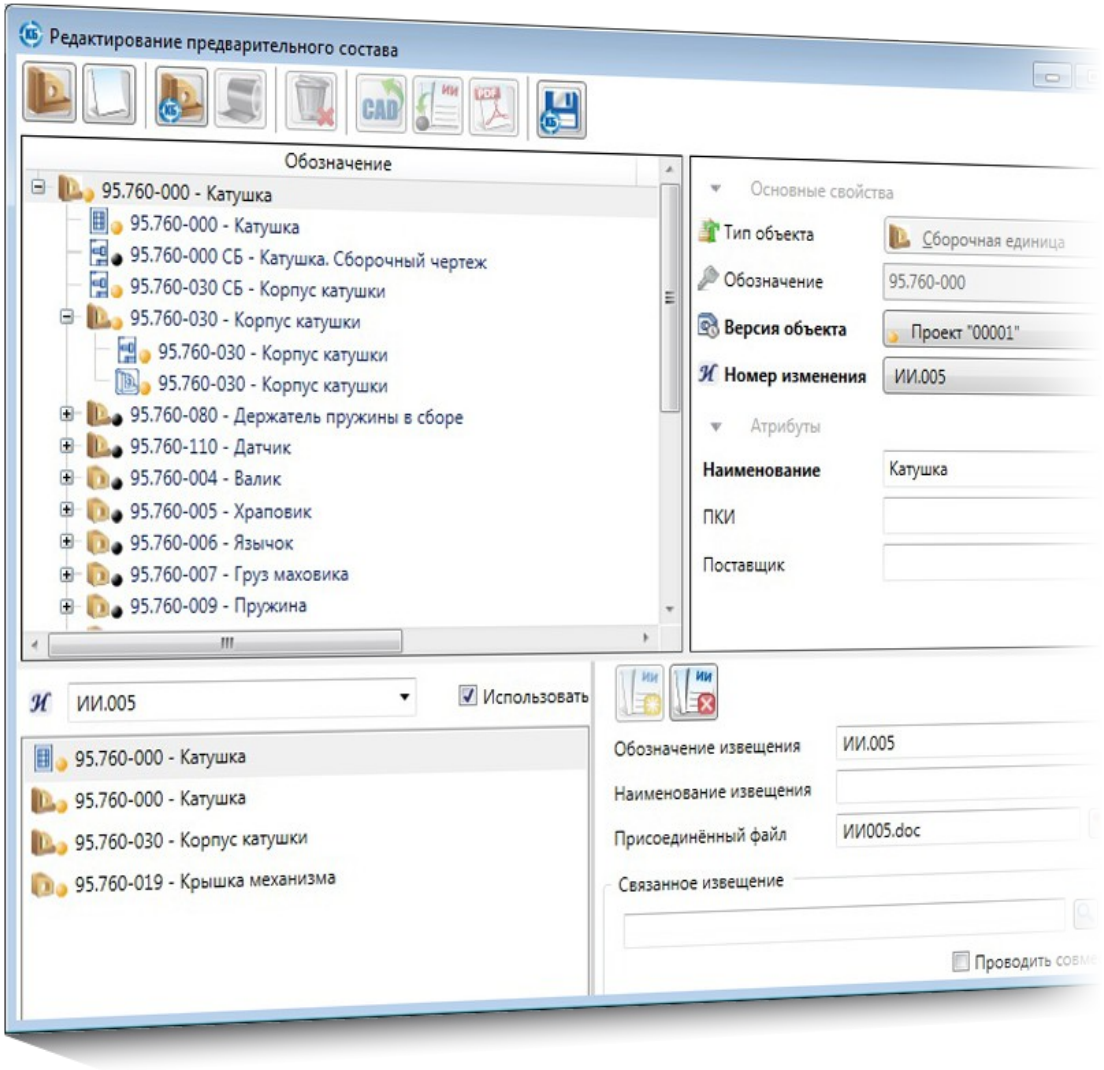
- Совместная работа над проектом на уровне файлов
- Создание проекта по аналогу
- Использование любой CAD-системы
- Автоматическая история файлов
- Синхронизация данных
- Контроль прав доступа

Архив файлов



- Использование архивных файлов в новых проектах
- Сохранение всех версий архивного файла
- Актуализация файлов во всех проектах при проведении изменений в архивном файле

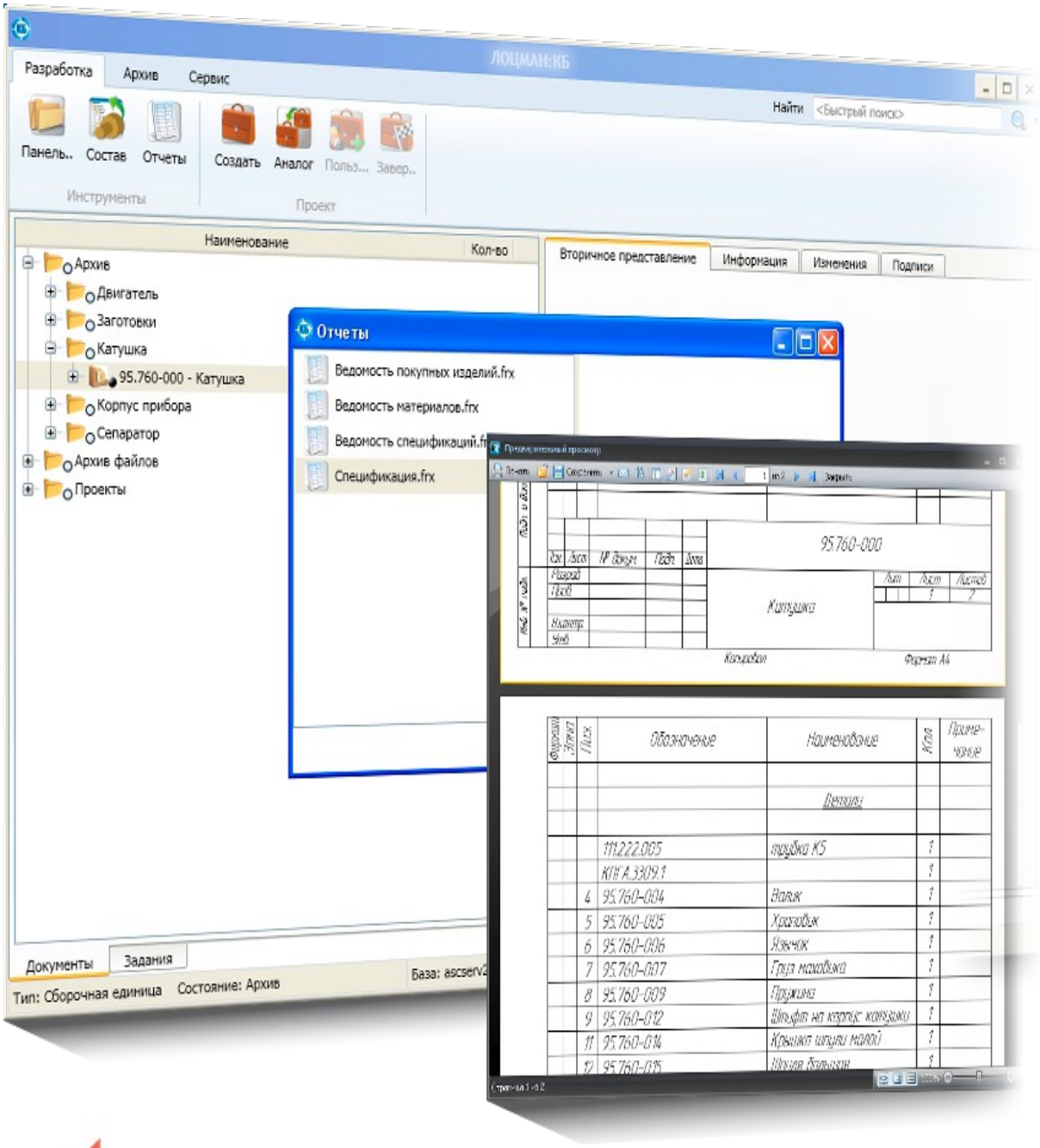
Формирование состава



- Создание состава из набора папок и файлов
- Интеграция с CAD:
  - КОМПАС-3D;
  - SolidWorks.

  Получение вторичного представления документов
- Заполнение атрибутов у объектов и документов
- Работа со справочником «Материалы и Сортаменты»

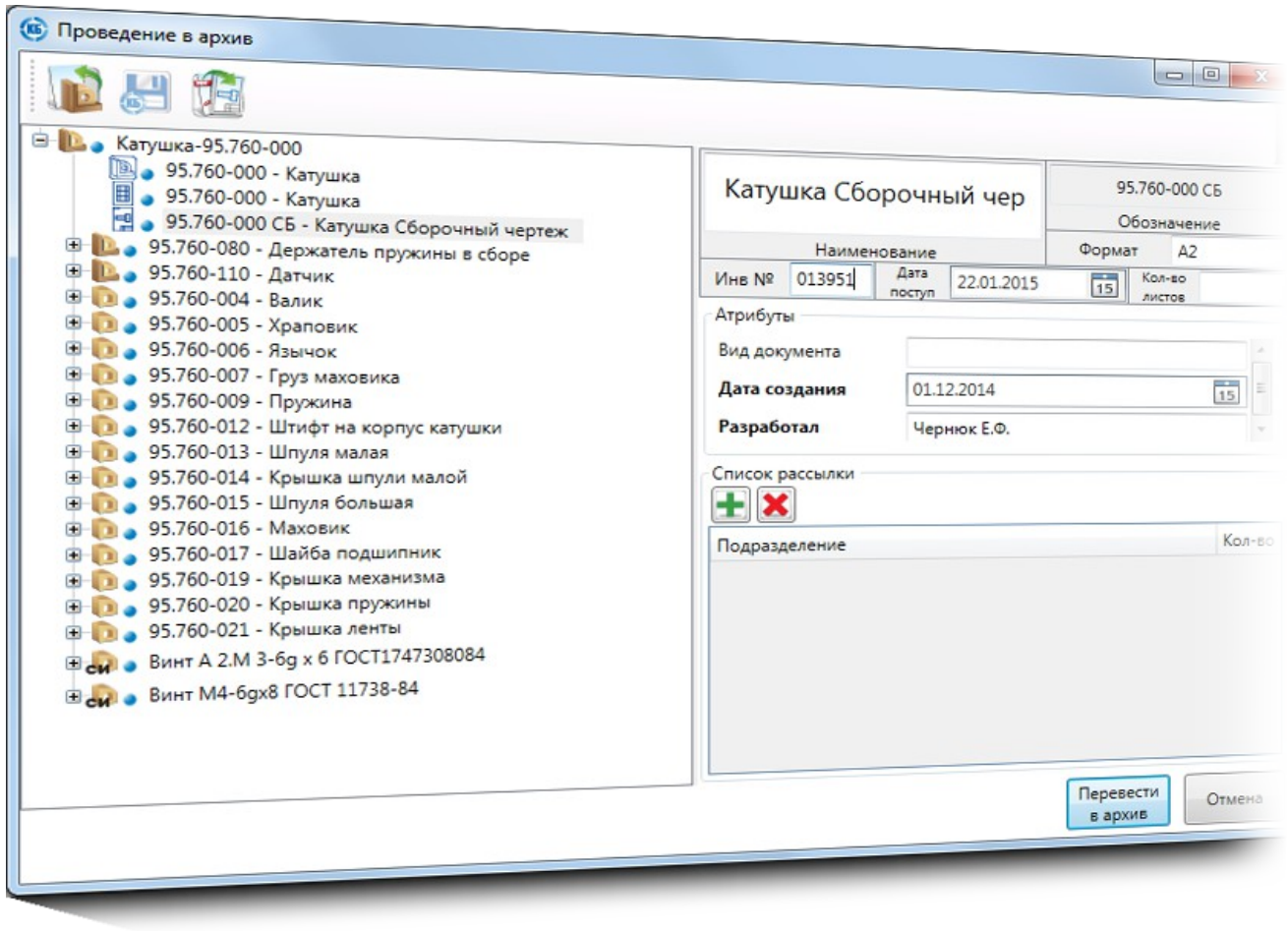
Отчёты



- Оперативное получение отчётов на основе данных состава:
- Ведомость покупных изделий
- Ведомость материалов
- Ведомость спецификаций
- Спецификация по составу
- Возможность настройки любых отчётов

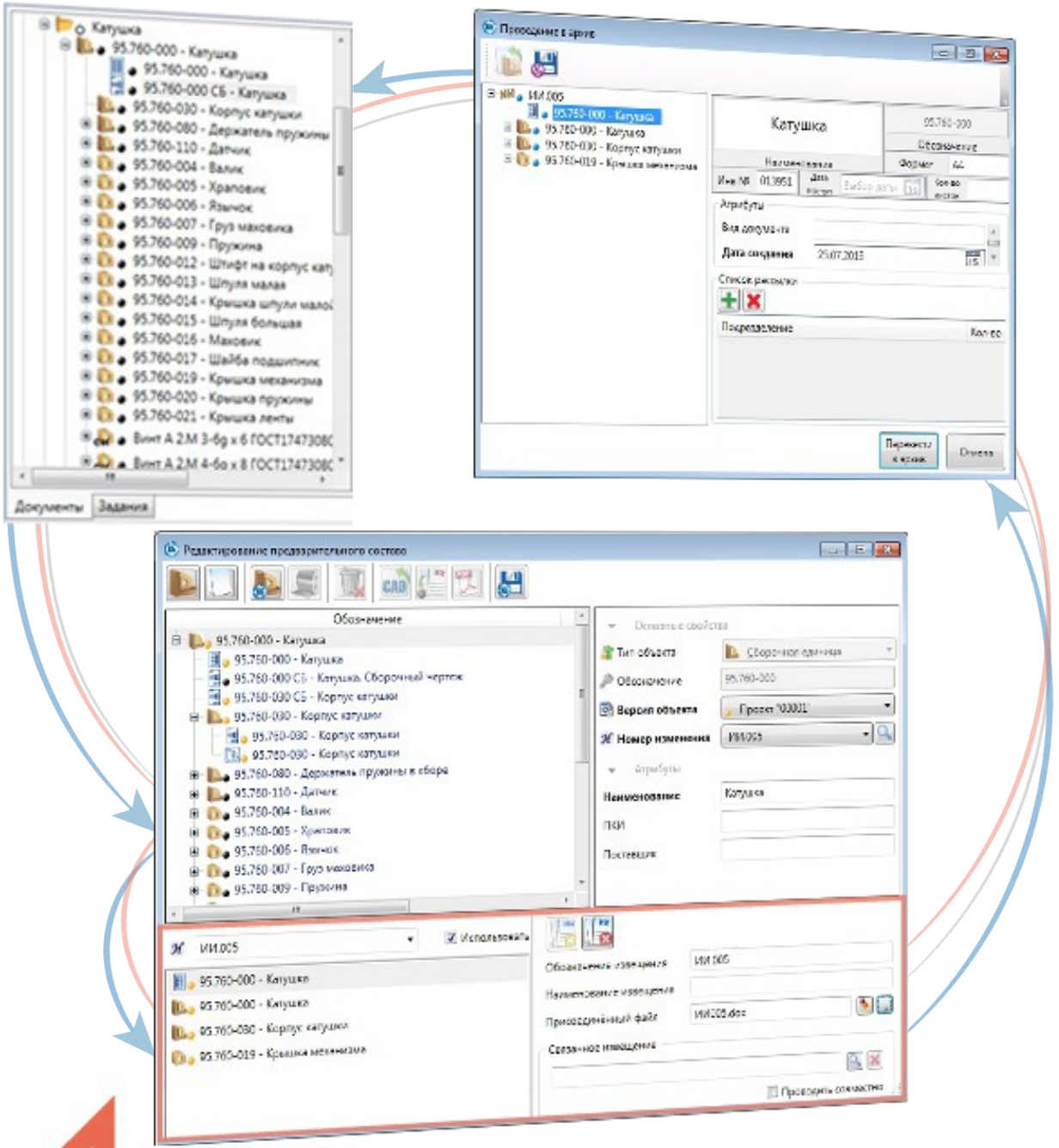
АСКОН
группа компаний

Архив



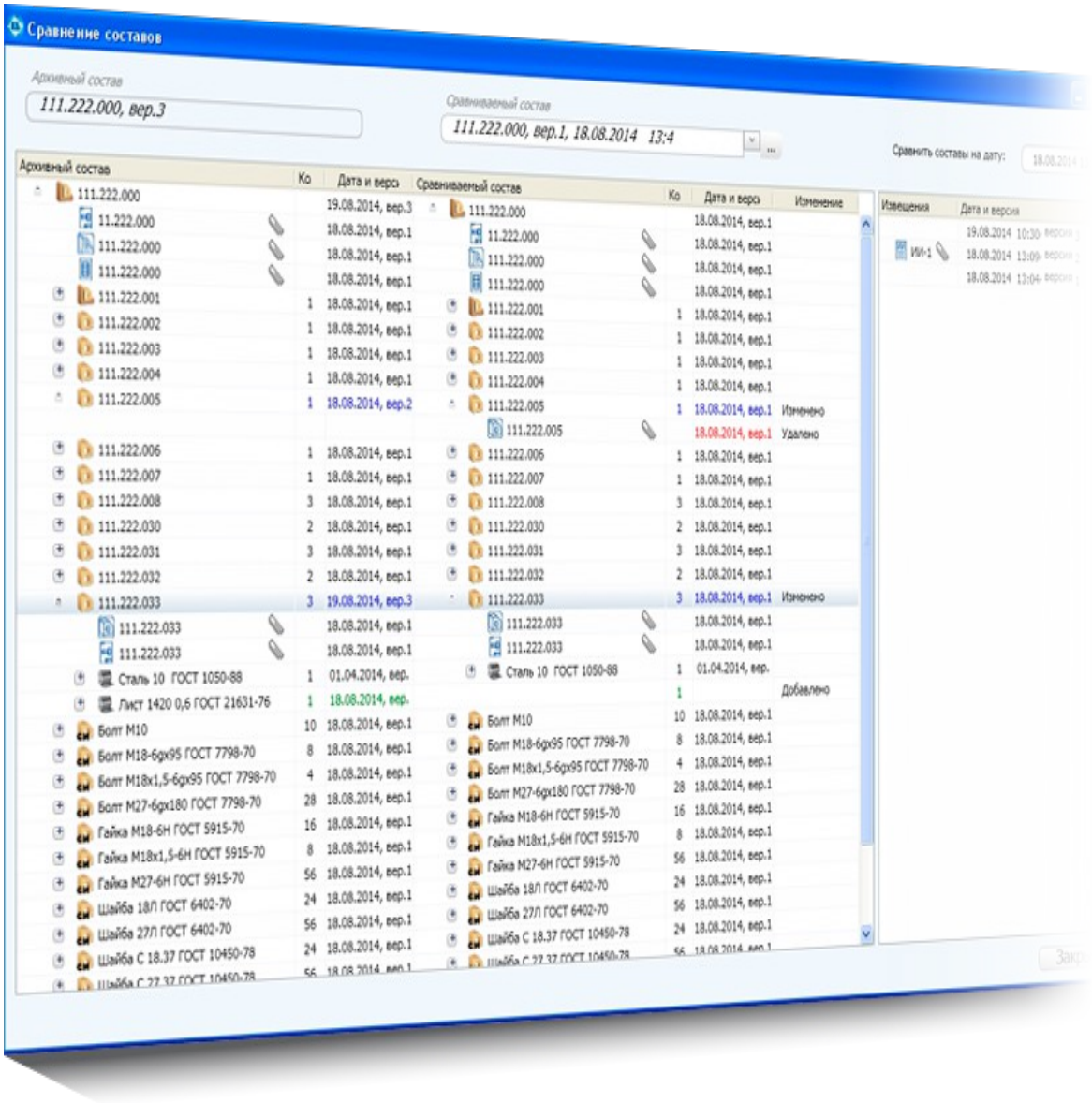
- Электронная карточка документа (инвентарный номер, список рассылки)
- Перевод в архив новой документации и извещений об изменении
- Выгрузка КД на диск

Управление изменениями



- Встроенная процедура управления изменениями
- Старт процедуры при изменении архивных объектов
- Совместное проведение связанных извещений
- Аннулирование старых версий объектов и документов

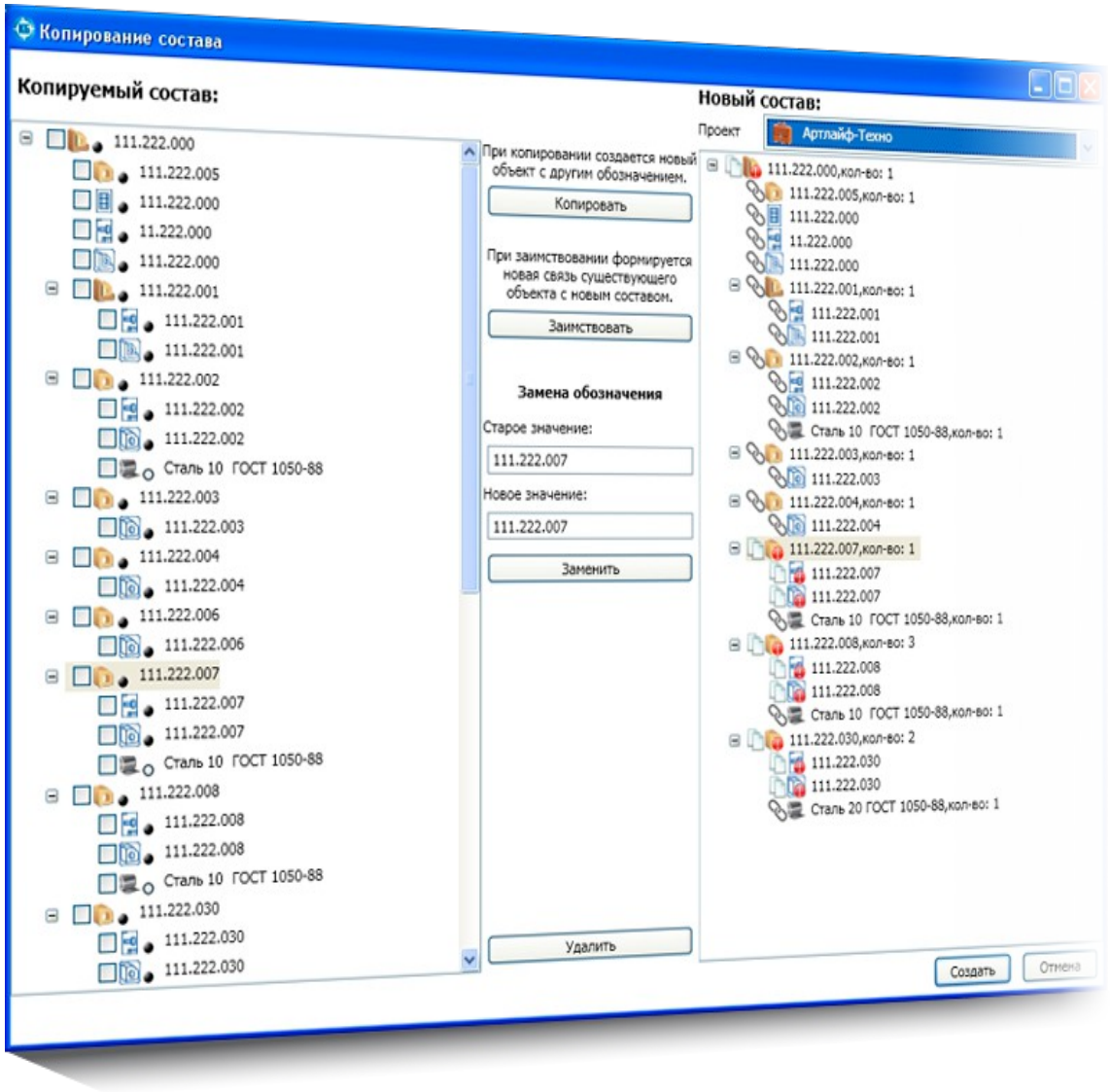
Сравнение архивных составов



- Сравнение версий одного состава
- Сравнение любых составов между собой
- Просмотр состава на конкретную дату
- Детализация всех изменений
- Просмотр извещений

АСКОН
группа компаний

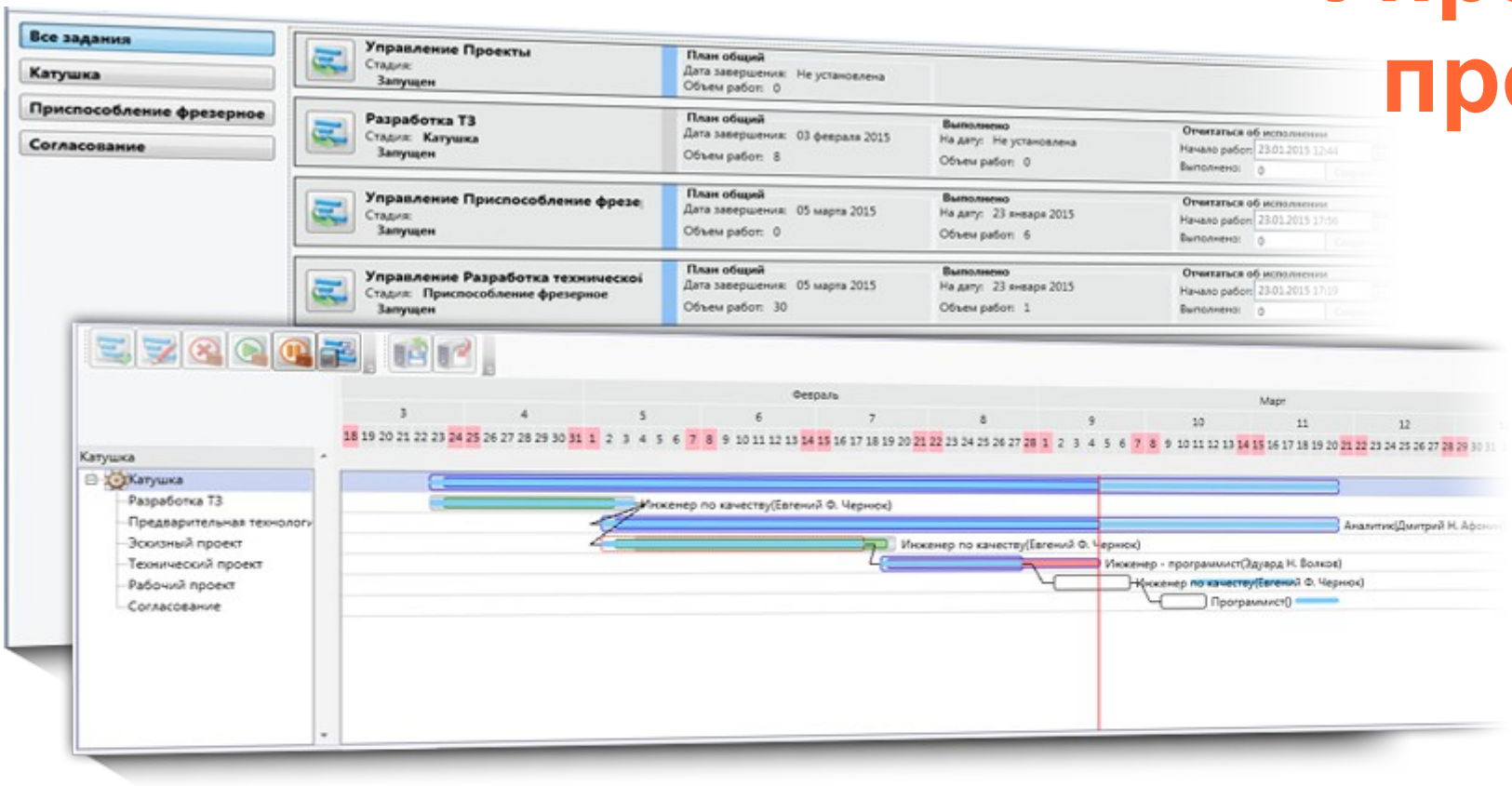
Копирование состава



- Оперативное создание нового состава на основе архивного
- Функции копирования и заимствования объектов

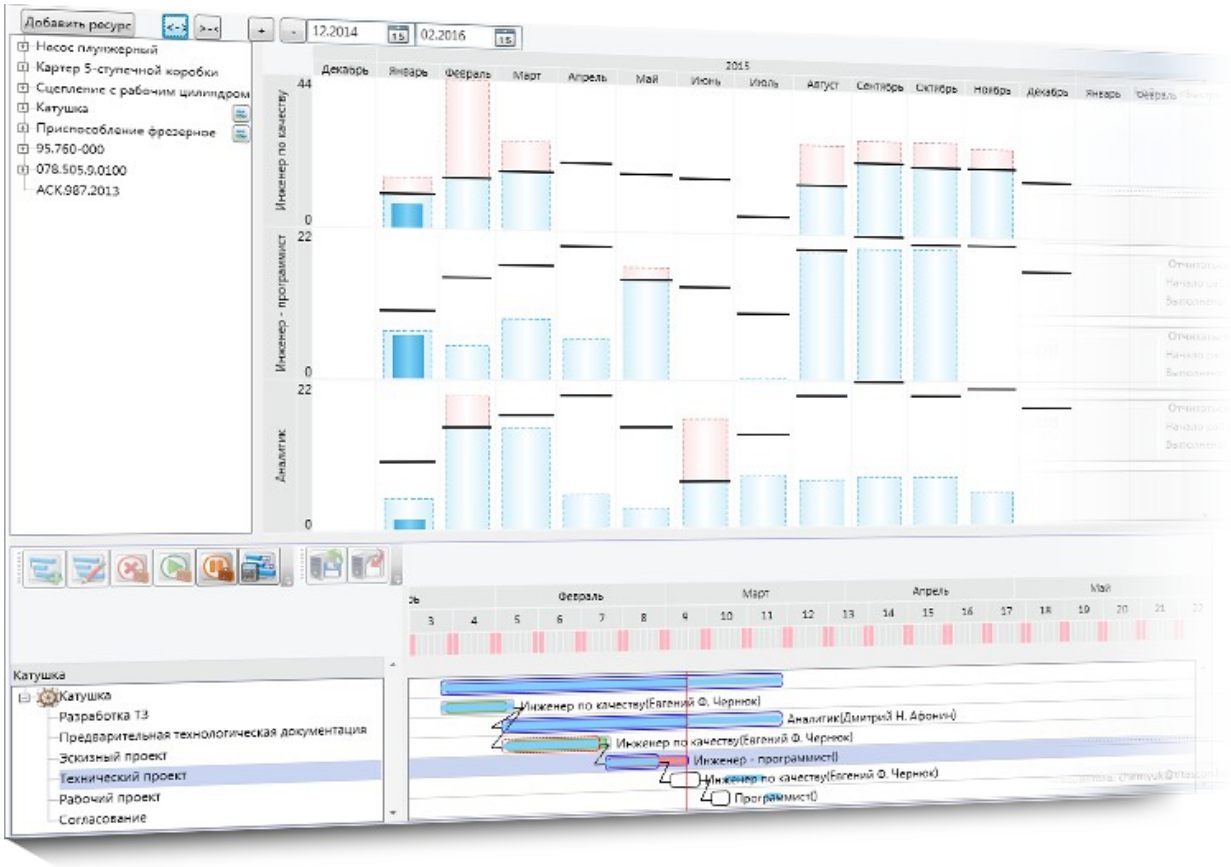
АСКОН
группа компаний

Управление проектами



- Создание шаблонов процедур
- Возможность назначить в качестве исполнителя этапа подразделение или должность
- Балансировка загрузки подразделений и сотрудников

Управление загрузкой персонала



- Оповещение о получении новых или изменении существующих заданий
- Управление этапами проекта (запуск, остановка, смена исполнителей, добавление/удаление этапов)
- Наглядное отображение загрузки сотрудника на выбранный период

АСКОН
группа компаний

Удаленная работа

- Работа с удаленными подразделениями (требуется установка только клиентского приложения)
- Соединение через интернет
- Автообновление (Сервер АСКОН — Сервер предприятия - Клиент)

Заключение

ЛОЦМАН:КБ снижает потери предприятия за счёт:

- Создания и поддержания в актуальном состоянии электронного архива КД
- Организации коллективной работы
- Электронного согласования и утверждения
- Эффективного управления проектами и загрузкой персонала
- Отсутствия дорогостоящих и длительных проектов по его внедрению