

ПРЕСС-РЕЛИЗ КОМПАНИИ «КОМПАС»

03.12.2007

Санкт-Петербург

«КОМПАС» для ювелиров

В ЗАО «Приволжский ювелирный завод «Красная Пресня» с помощью ERP-системы «КОМПАС» автоматизирована конструкторско-технологическая подготовка производства.

Завершен первый этап проекта по автоматизации управления производством ЗАО «Приволжский ювелирный завод «Красная Пресня». В результате выполнения этапа модуль «КОМПАС: Управление производством» внедрен в художественно-технологическом отделе, осуществляющем конструкторско-технологическую подготовку производства.

В процессе реализации проекта компанией «КОМПАС» была осуществлена подготовка специализированного отраслевого решения для ювелирной промышленности, учитывающего не только индивидуальные требования завода «Красная Пресня», но и значительную часть общепромышленной специфики. В этих целях стандартная функциональность автоматизированного управления производством на основе методологии MRP-II была дополнена следующими возможностями:

- С помощью инструмента визуальной настройки «Мастера КОМПАСа» подключены средства описания дополнительных параметров продукции, необходимых для ювелирного производства: характеристик гальванопокрытий, информации о черновом и чистовом весе драгметаллов, изображений изделия и др.
- Введена возможность использования карт раскроя по операциям.
- Организован особо точный учёт драгоценных металлов согласно законодательным нормам.
- Добавлен функционал разделения продукции по группам с последующим соотношением групп с конкретными клиентами.
- Разработан интерфейс оперативного расчёта себестоимости изготавливаемых изделий для принятия решения об их рентабельности.
- Добавлен ряд отчетов, характерных для ювелирного производства, а именно:
 - ✓ отчет по операционным нормам раскроя, включающий изображения, иллюстрирующие изменение изделий в процессе их изготовления;
 - ✓ технологическая карта изготовления изделия методом штамповки;
 - ✓ маршрутная карта на изготовления ювелирного изделия на монтировочные, отделочные, гальванические операции, а также операции литья
 - ✓ и др.

Рабочей группой, состоящей из сотрудников завода, в базу данных введены спецификации всего спектра изготавливаемых изделий. Новая продукция сразу же описывается в системе «КОМПАС». Справочник операций заполнен в соответствии с технологиями ювелирного производства: описаны различные виды литья, гальванообработки, монтировочных операций и пр.

В настоящий момент использование подсистемы конструкторско-технологической подготовки производства распространяется и на другие подразделения завода. Ведется подготовка к реализации следующих этапов проекта, в процессе которых должны быть автоматизированы планирование и оперативное управление производством.

ЗАО «Приволжский ювелирный завод «Красная Пресня» (<http://presnya.jewellernet.ru/>):

Приволжский ювелирный завод «Красная Пресня» работает более 65 лет на российском рынке и более 15 лет - на внешнем. Завод сотрудничает с предпринимателями из Германии, Греции, Сирии, Израиля, Нигерии и других стран. «Красная Пресня» выпускает свыше 100 видов изделий из золота 585 пробы, свыше 3000 видов изделий из серебра 925 пробы, свыше 2000 видов изделий из сплавов цветных металлов, цепочки и браслеты машинного плетения, столовое серебро, сувениры. Продукция завода неоднократно отмечалась дипломами за оригинальность, изящество и качество ювелирных изделий.

ERP-система «КОМПАС» (<http://www.compas.ru>):

«КОМПАС» является полнофункциональной ERP-системой, представляющей собой совокупность программ, которые позволяют собирать и анализировать информацию о состоянии компании (финансовом, товарном, кадровом и т.п.), осуществлять бюджетирование и финансовое планирование, взаимодействовать с клиентами и поставщиками на основе современных клиент-ориентированных технологий, находить «узкие» места, планировать бизнес на перспективу, вести бухгалтерский и налоговый учет, управлять производством по стандарту MRP-II, организовывать полноценное управление персоналом и расчет заработной платы, автоматизировать систему менеджмента качества.

Особенностью «КОМПАСА» является возможность быстро создавать индивидуальные решения, добиваться максимального эффекта от автоматизации бизнес-процессов компании на каждый вложенный рубль. Система разработана ведущим российским софтверным вендором - компанией «КОМПАС». Поддерживаются версии для MS SQL SERVER и ORACLE. Существуют специализированные отраслевые решения для банковской деятельности, машиностроения, металлургии, розничной торговли, судостроительной, легкой, мясоперерабатывающей и ювелирной промышленности,