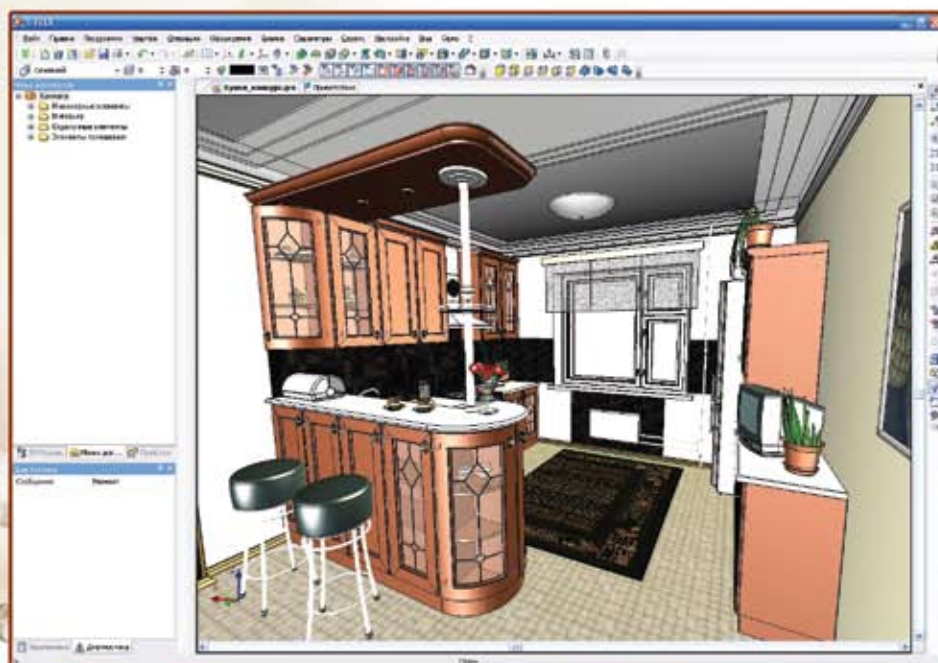


T-FLEX Мебель: от идеи до реализации

- ✓ Современные технологии проектирования
- ✓ Простота и удобство работы с клиентом
- ✓ Разработка параметрических моделей без программирования



Система T-FLEX Мебель предназначена для решения задач, связанных с процессом проектирования мебели, её изготовления и оформления заказа клиента.

Функционал системы разработан с учетом особенности как серийных, так и позаказных типов производств.

Применение системы T-FLEX Мебель позволяет повысить эффективность деятельности подразделений, в том числе:

- сделать существующие технологии продаж, проектирования и изготовления мебели более современными и гибкими;
- автоматизировать деятельность служб предприятия, участвующих в производстве мебели;
- поднять конкурентоспособность продукции за счет повышения качества предоставления услуг клиенту.

Система подразделяется на несколько модулей с определенным набором инструментов для проектирования, подбираемых в зависимости от решаемых задач и уровня квалификации пользователя. Такой подход позволяет, с одной стороны, организовать

работу с клиентом непосредственно на торговой точке, используя минимальный функционал системы, с другой – создавать проекты высокого уровня сложности квалифицированным персоналом предприятия.

Модуль T-FLEX Мебель.Салон – предназначен для использования в салонах розничной торговли.

Модуль T-FLEX Мебель.Конструктор – является средой для проектирования мебели с использованием специального набора инструментов.

Модуль T-FLEX Мебель.Администратор – используется для адаптации системы под нужды конкретного производства: создания библиотек мебели и фурнитуры.

Средства трехмерной визуализации и современный пользовательский интерфейс существенно повышают эффективность работы специалистов как на стадии проектирования, так и при взаимодействии с клиентом. Для стыковки системы T-FLEX Мебель с другим программами предусмотрены возможности импорта и экспорта в различные форматы данных.

Каждый модуль может работать как в составе единого комплекса, так и автономно.



Модуль «Салон»

Для решения задач, связанных с организацией деятельности салонов продаж, в линейке программных продуктов T-FLEX Мебель используется специализированный модуль «Салон». Он позволяет просто и быстро организовать работу с клиентом: создать интерьер помещения, разместить в интерьере выбранные изделия, учесть предпочтения клиента, получить комплект необходимых документов.

Особенностью модуля является возможность учитывать пожелания клиента: отказаться от каких-

либо позиций заказа или заменить их, выбрать материалы или фурнитуру, изменить габариты изделий, учесть условия доставки и сборки. Все, что требуется продавцу – это выбрать из библиотеки нужные прототипы изделий, расставить и задать их параметры, уточнить данные о заказе и автоматически создать комплект документов. То есть продавец сосредоточен на работе с клиентом, а производственная информация формируется автоматически.

Модуль «Конструктор»

Модуль позволяет спроектировать корпусное изделие любой сложности. Для удобства инструменты проектировщика в модуле разделены по своему назначению и объединены в группы команд, называемых мастерами. Каждый мастер предназначен для выполнения определенных задач. Так, при помощи мастера деталей создаются и редактируются детали будущего изделия, в мастере стыков задаются параметры стыка, образованного деталями, и производится расстановка фурнитуры. Нанесение на детали различных видов кромок и профилей выполняется в мастере кромок. Расставить в изделии ящики поможет мастер ящиков. Комплект проектной

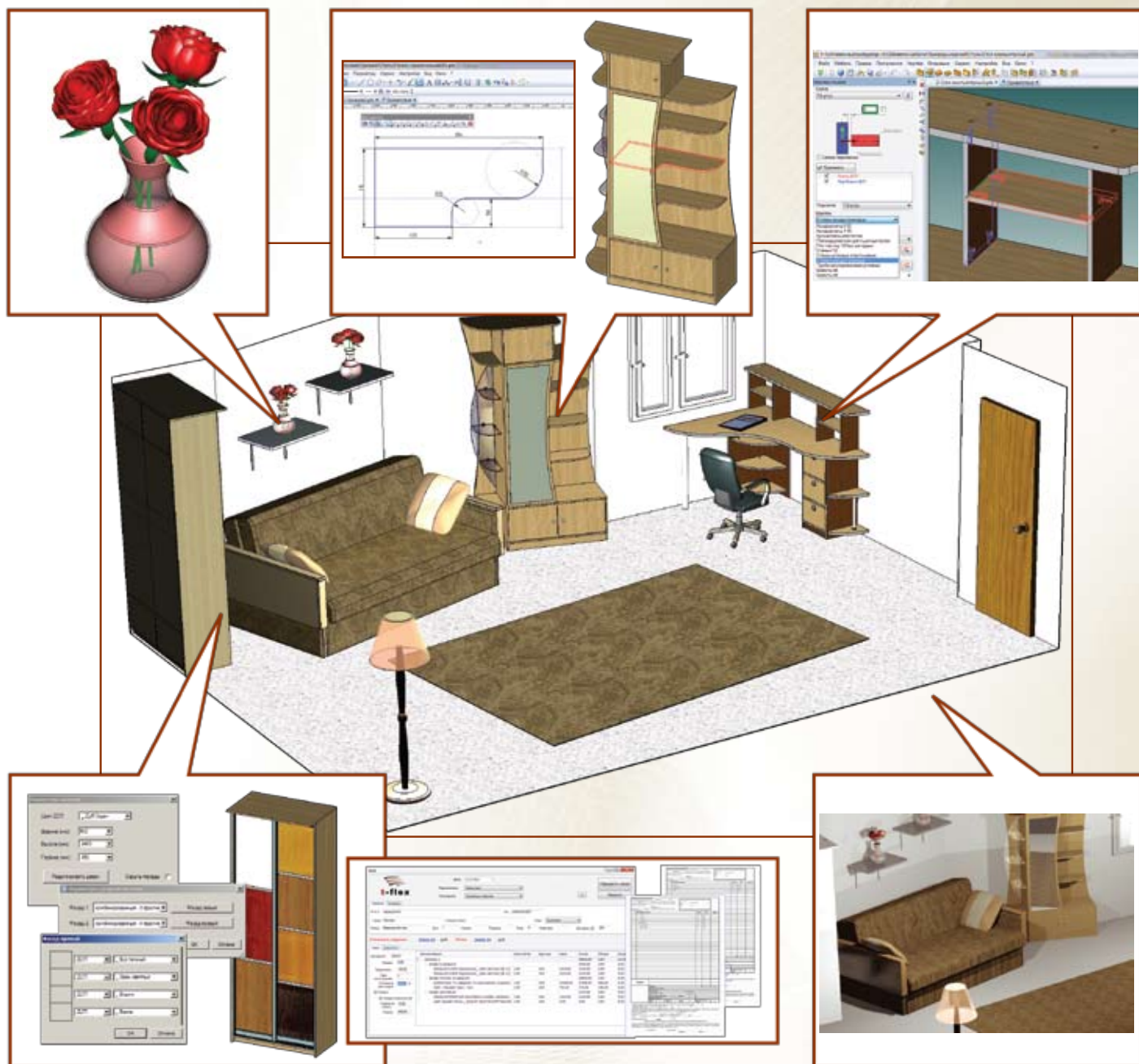
документации автоматически создается в мастере чертежей. Имеется также мастер формирования управляющих программ для обработки деталей на станках с ЧПУ.

Избежать проектных ошибок помогают средства диагностики проекта – проверка пересечений деталей и фурнитуры, контроль технологических ограничений. А такие сервисные возможности модуля, как создание симметрии изделия, работа со списком материалов и деталей, имитация разборки изделия и предварительный расчет стоимости, помогают реализовать проект в кратчайшие сроки.

Модуль «Администратор»

Модуль «Администратор» является универсальной средой разработки параметрических моделей мебели. Средствами данного модуля производится пополнение библиотек предприятия: создание и добавление

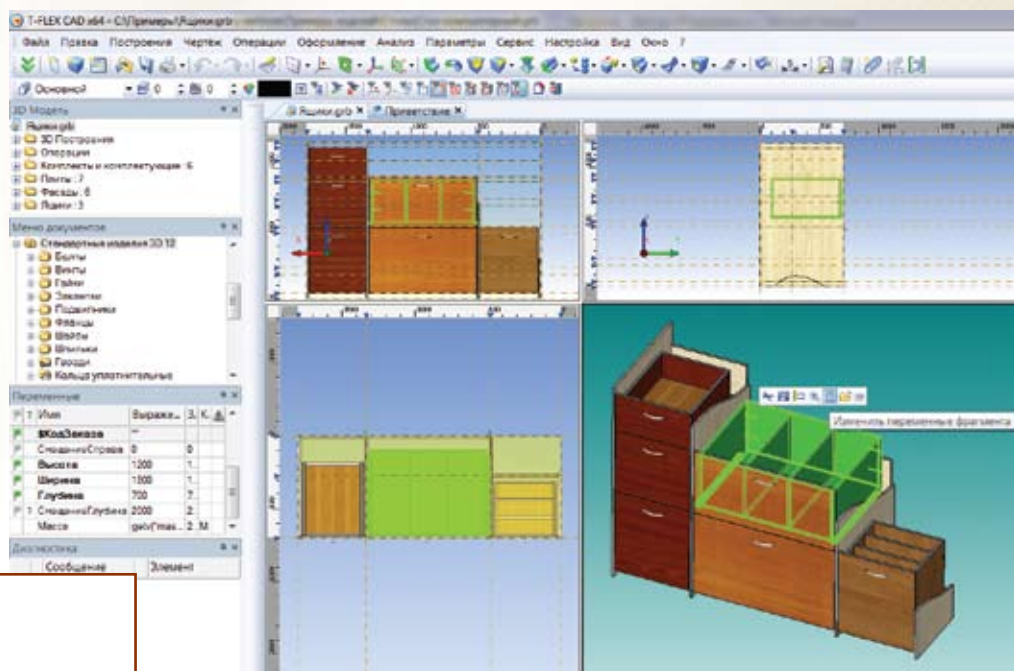
фурнитуры, параметрических моделей серийной и заказной мебели, прототипов помещений и предметов интерьера. Модуль позволяет учесть особенности конкретного производства.



В основу приложения «T-FLEX Мебель» заложена платформа T FLEX CAD, имеющая полный функциональный набор команд и операций для проектирования мебельных изделий любого назначения. Благодаря этому мебельные приложения унаследовали функционал платформы:

- параметрические и геометрические возможности T-FLEX CAD;
- удобный и наглядный пользовательский интерфейс;
- мощные средства трёхмерной визуализации;
- точные инструменты по созданию чертежных видов, проекций и разрезов;
- дополнительные возможности по ручной доработке чертежей и отчётов.

Совокупное использование геометрических и параметрических возможностей системы определяет главную отличительную черту T-FLEX Мебели – отсутствие жестких ограничений на сложность создаваемой геометрии и логику перестроения моделей.



О компании «Топ Системы»

Компания «Топ Системы» (г. Москва) - разработчик российского программного комплекса T-FLEX CAD/CAM/CAE/CAPP/PDM, один из ведущих разработчиков и поставщиков систем автоматизированного проектирования. На рынке программного обеспечения компания работает с 1992 г. За это время коллектив компании накопил колоссальный опыт в автоматизации предприятий: от первоначального анализа процессов и обучения сотрудников, до комплексного внедрения в масштабах предприятия.

Программный комплекс «T-FLEX» успешно используется на более чем 1500 предприятий стран СНГ и дальнего зарубежья. Пользователями системы являются предприятия общего и специального машиностроения, приборостроения, металлургии, авиа- и судостроения, строительства и мебельного производства.

ЗАО Топ Системы
Россия, 127055, Москва, а/я 133
Тел./факс: +7 (499) 973-2034, 973-2035
www.topsystems.ru

Региональные представители:

Топ Системы - Нижний Новгород
Тел.: 8(951) 908-01-37, 8(904)394-91-40 nnov@tflex.ru, evgenii-gryaznov@mail.ru

Топ Системы - Новосибирск
Тел./факс: (383) 219-04-59, 362-14-33 sibcad@ngs.ru

Топ Системы - Ростов-на-Дону (ООО «НПТЦ ОКТАЭДР»)
Тел.: (863) 243-39-94, факс: (863) 243-40-44 kvant@ip.rsu.ru, octaedr@ip.rsu.ru

Топ Системы - Рязань
Тел.: (4912) 28-39-67, 25-41-48 dap@rimsou.ryazan.ru

Топ Системы - Саратов
Тел.: (8452) 45-96-98 tsystems@rol.ru

Топ Системы - Тверь
Тел.: (4822) 490-490 tver@tflex.ru

НОЦ Топ Системы – Екатеринбург
Тел.: (912) 615-89-82, (343) 220-35-10 TecComPro@gmail.com, sansan_2007@mail.ru

Топ Системы - Беларусь
Тел.: (+375 17) 281-51-48

Топ Системы - Украина
Тел.: (+38 044) 599-11-03, 455-66-09 promit@promit.kiev.ua, topsystems@ukr.net

Топ Системы - Узбекистан (ЗАО VISTA VISION engineering)
Тел.: (+998 71) 152-77-05, факс: (+998 71) 153-24-32 mailbox@vista.uz