Проект и раскрой за 20 минут – это реальность!

АСТРА КОНСТРУКТОР МЕБЕЛИ

Программа проектирования корпусной мебели

Программа Астра Конструктор Мебели предназначена для автоматизированного проектирования корпусной мебели. Понятные и удобные инструменты обеспечивают быстрое проектирование и размещение изделий в помещении, реалистичный просмотр проекта в трехмерном пространстве.

Характерная черта программы – исключительная простота и удобство работы при достаточном наборе функций.

Наш опыт

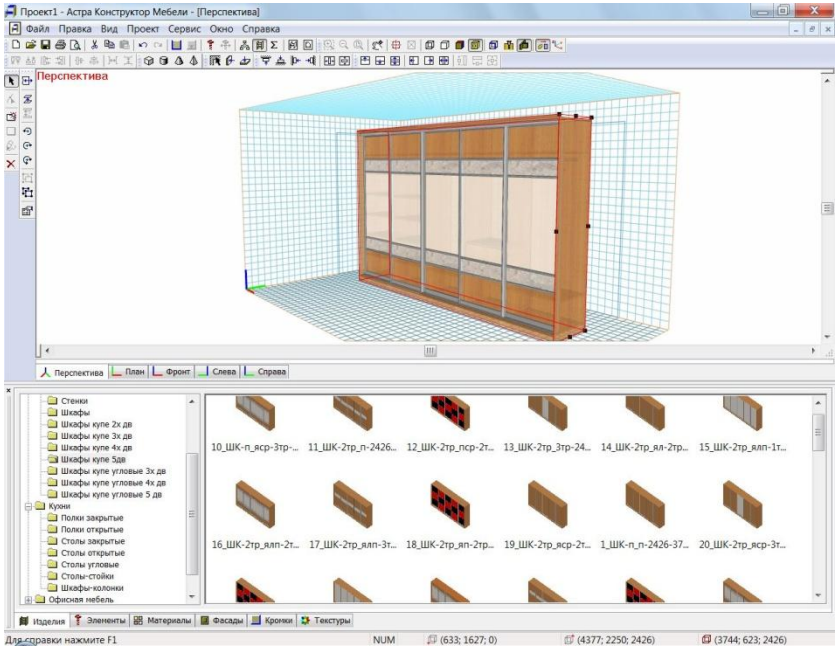
Компания Технос разрабатывает программное обеспечение для мебельной промышленности с 1999 г. Опыт и результаты исследований, накопленные за эти годы, позволили создать простые и удобные, но в то же время мощные и эффективные инструменты для решения задач мебельного производства.

Наши достижения основаны на творческом потенциале коллектива. У нас за плечами две кандидатские диссертации на тему оптимизации раскроя, десятки публикаций и научно-исследовательских работ.

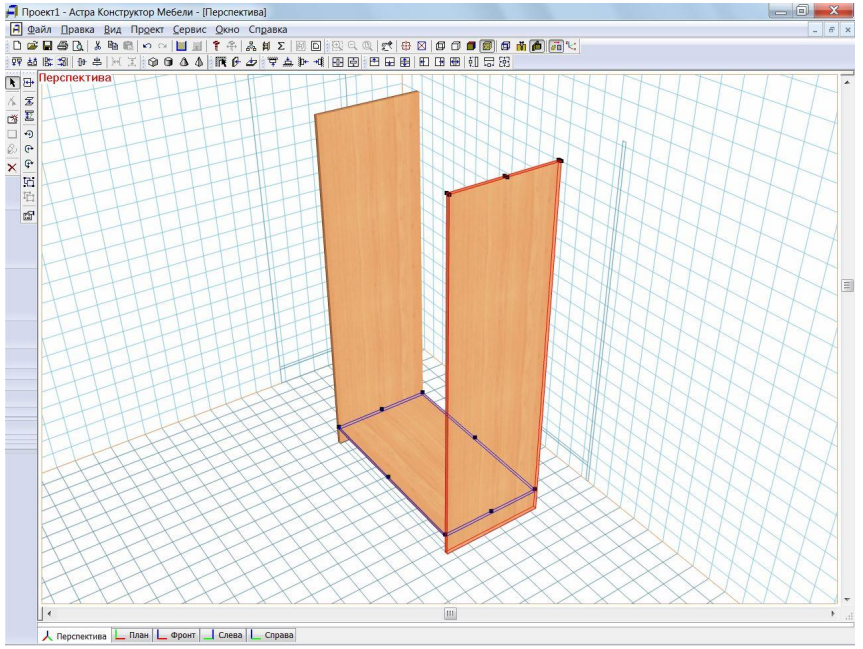
Базовые функции

Главное назначение программы – это быстро, без ошибок спроектировать мебельное изделие и оформить заказ клиента. Есть два способа решить эту задачу:

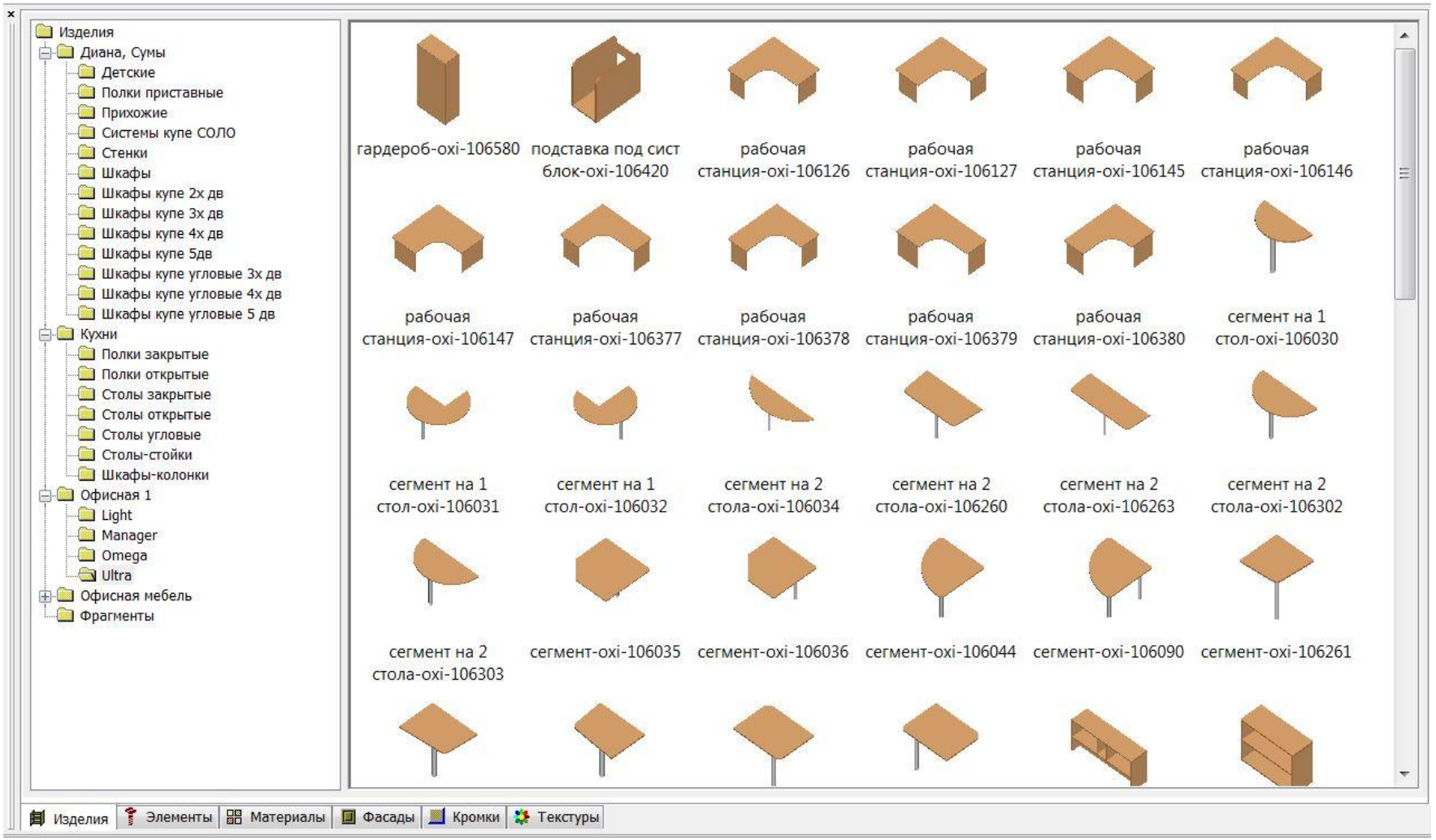
1. Использовать уже готовую библиотеку заранее разработанных изделий



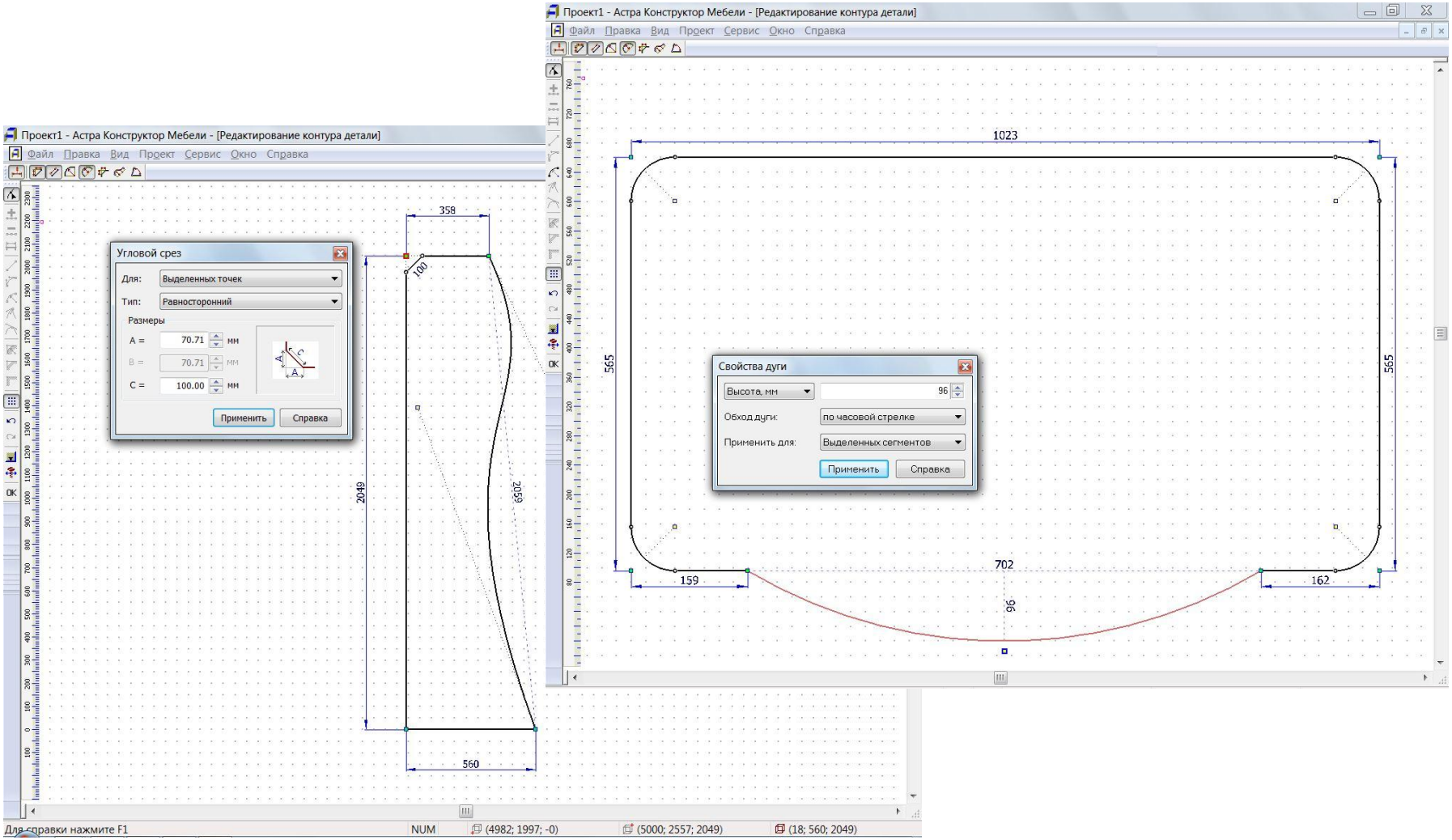
2. Создать новое изделие, поочередно добавляя в проект новые детали



Вы можете использовать неограниченную библиотеку готовых изделий, сортируя ее в каталогах по любым признакам – по назначению, по размерам, по материалам и пр.

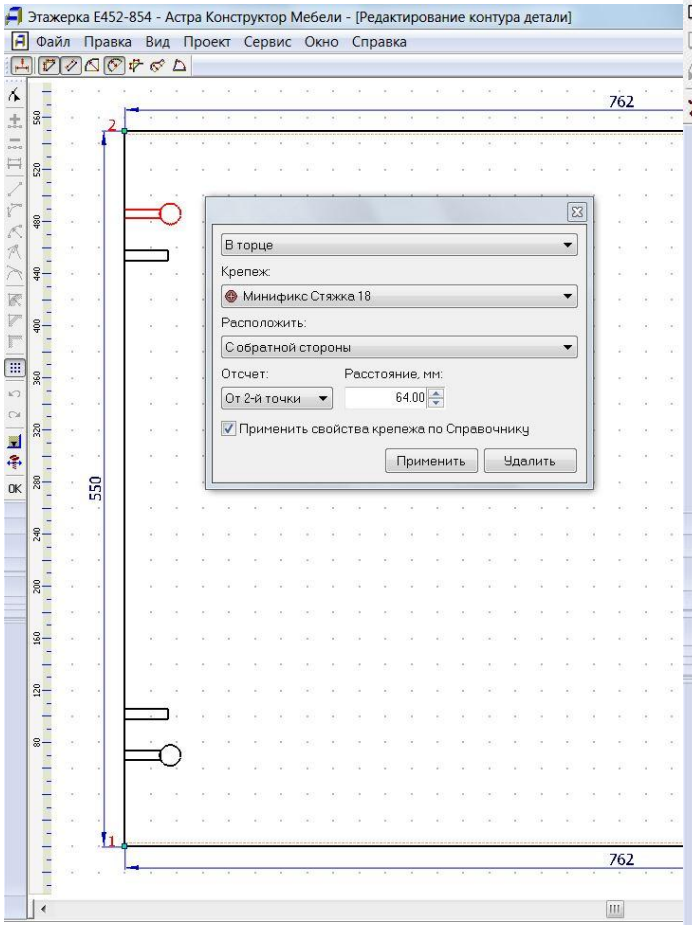


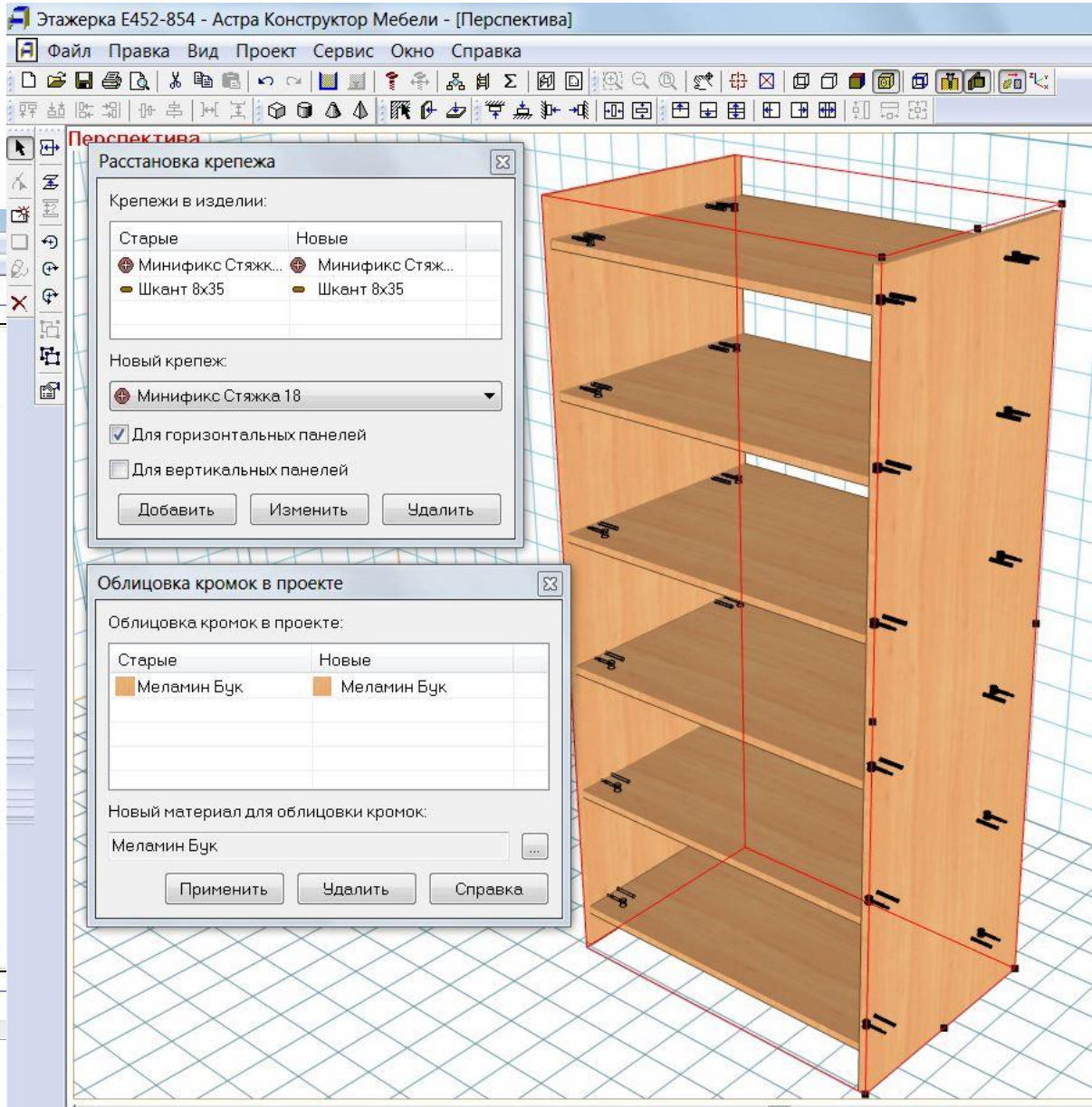
Создавая новое изделие из деталей, вы можете формировать контура произвольной формы. Для редактирования контура детали применяются интуитивно понятные инструменты, аналогичные тем, которые используются в популярной графической программе Corel Draw.



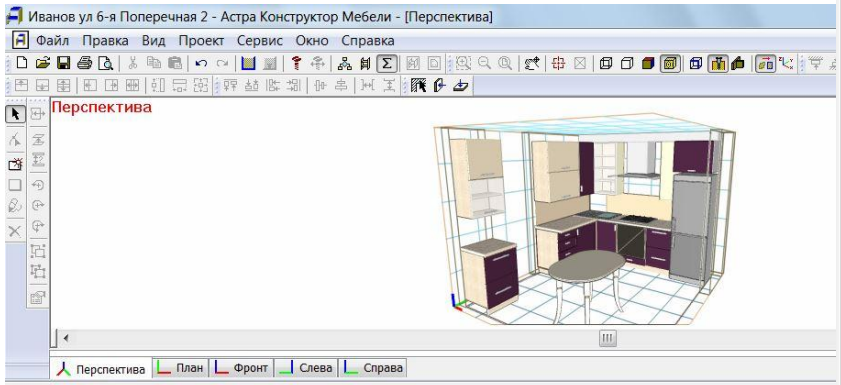
Для собранного изделия программа Астра Конструктор Мебели автоматически установит крепеж и выполнит облицовку кромок.

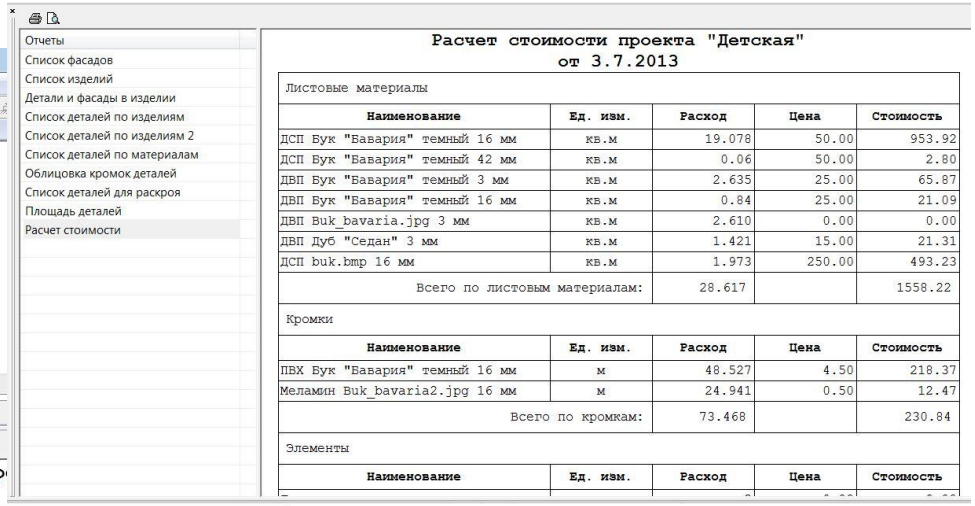
И крепеж, и кромки можно изменить в режиме ручного редактирования.

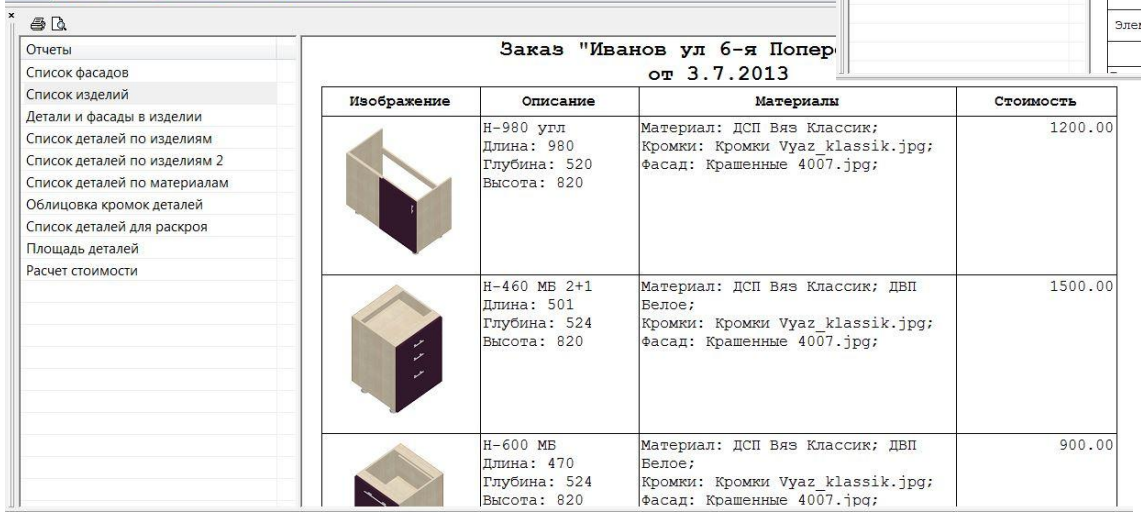


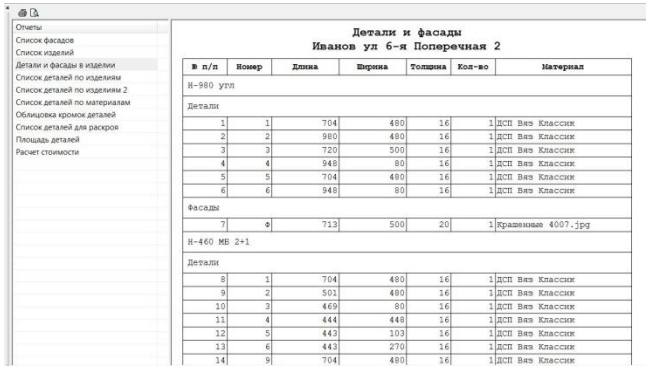


Для проекта автоматически формируются отчеты, содержащие информацию о составе заказа клиента и стоимости материалов в проекте. Отчеты основаны на редактируемых шаблонах в формате HTML и их можно изменять по собственному усмотрению.

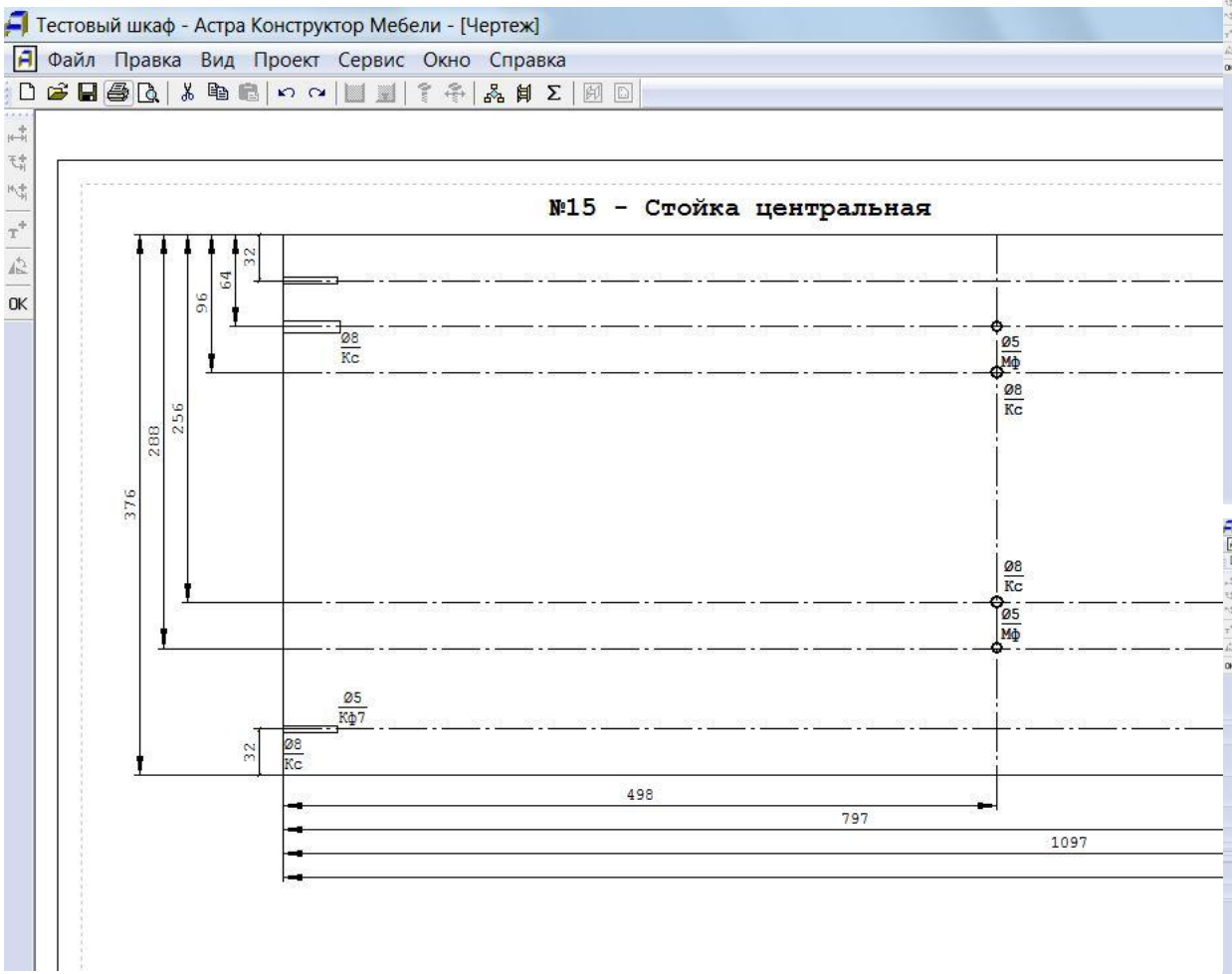


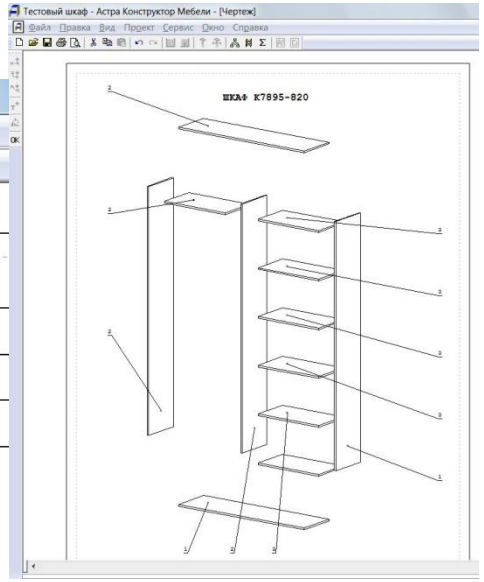


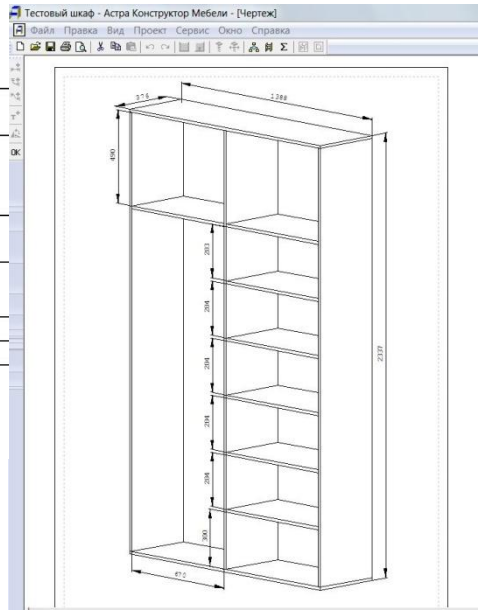




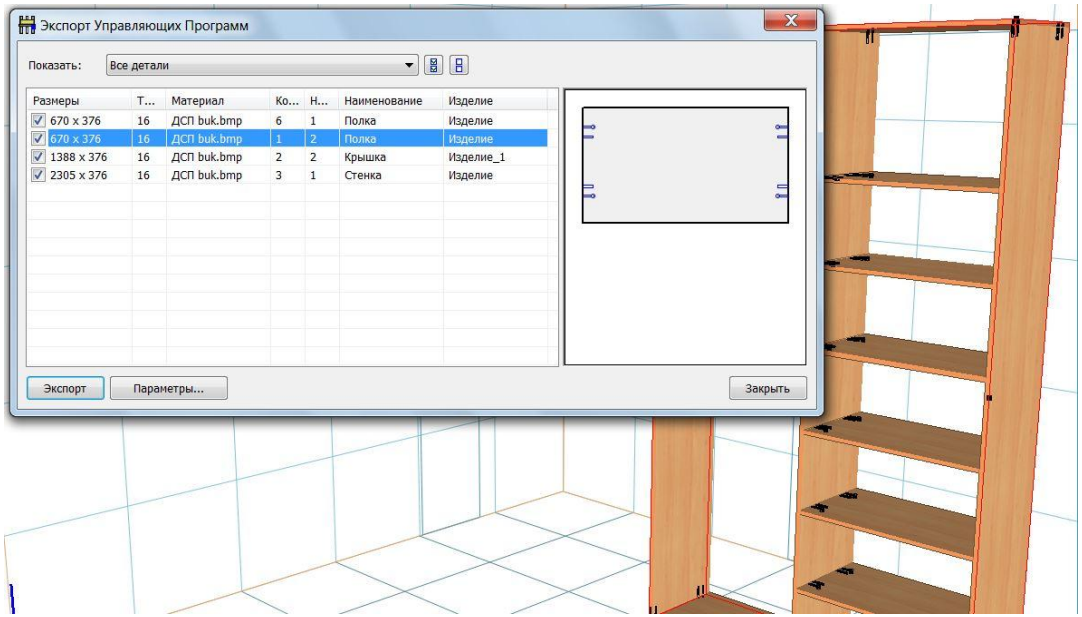
Чертежи деталей содержат достаточную информацию для выполнения присадки. Для изделий формируются аксонометрические чертежи и схемы сборки.

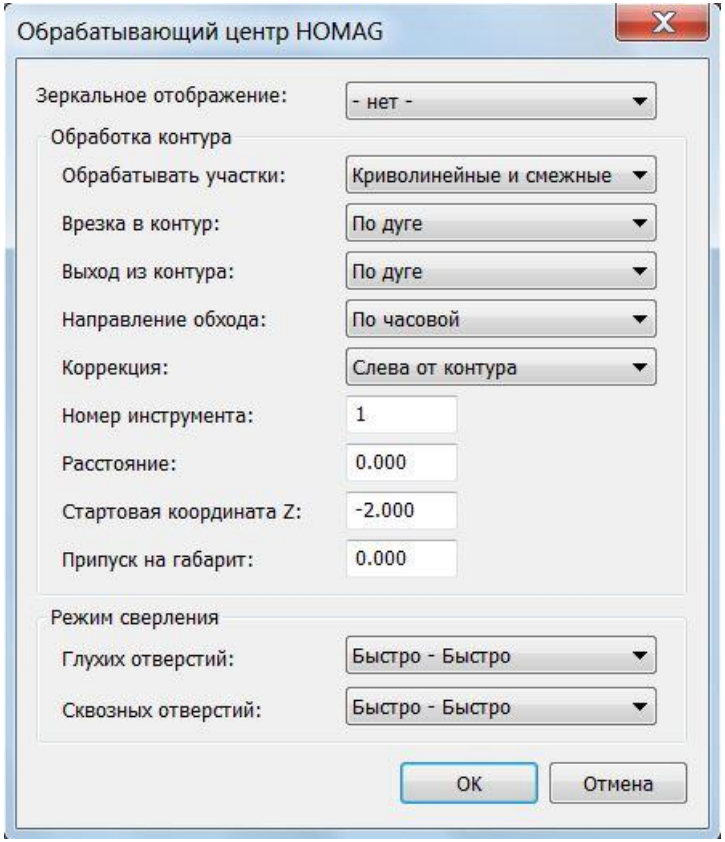




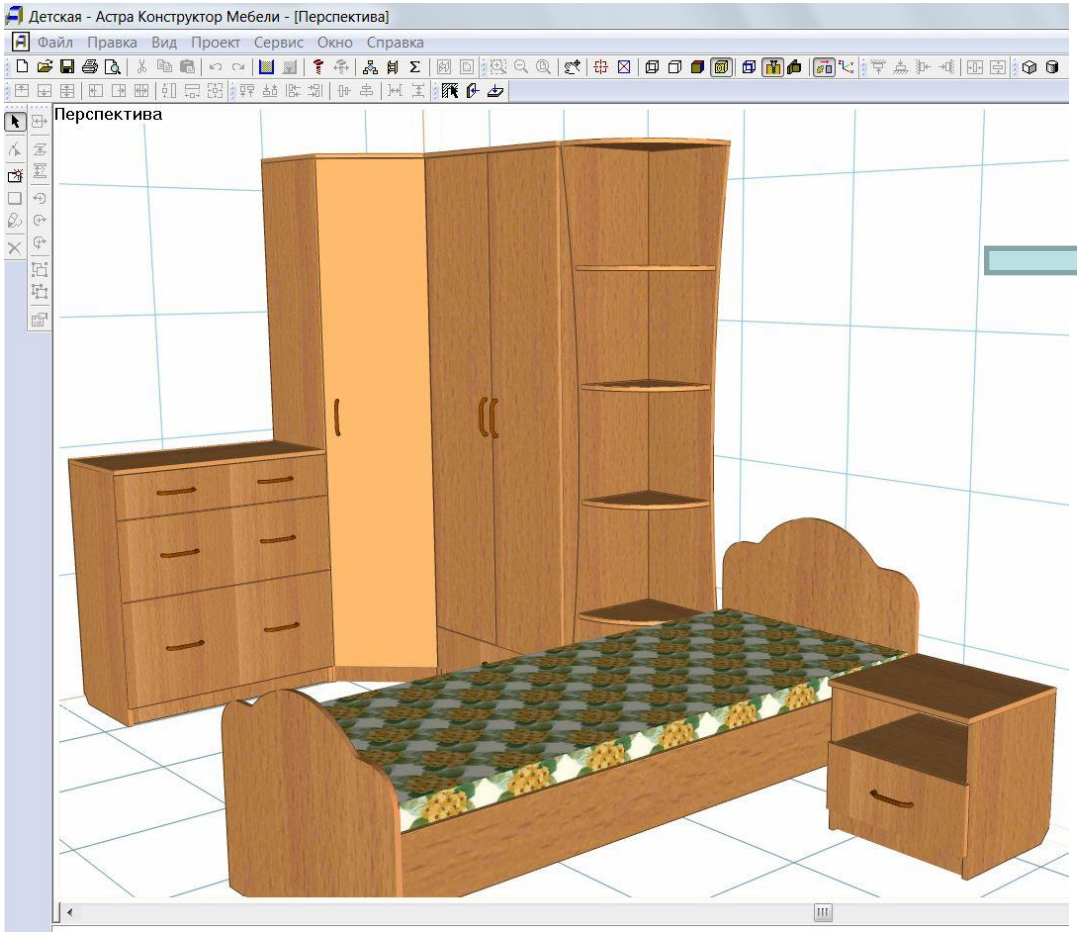


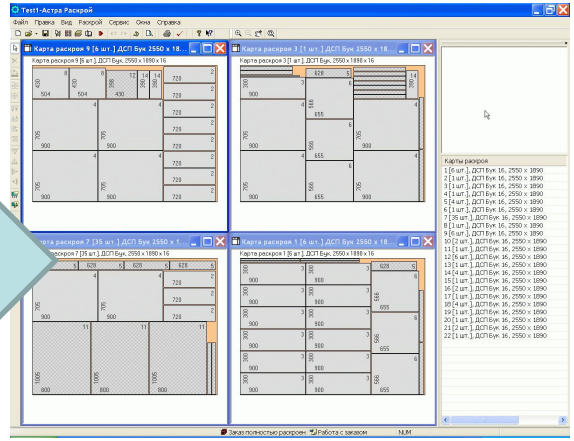
Астра Конструктор Мебели содержит постпроцессоры, позволяющие автоматически передавать информацию о фрезеровке контура детали и присадке на обрабатывающие центры с ЧПУ.





Проект, созданный в программе Астра Конструктор Мебели, передается в программу Астра Раскрой для последующей технологической подготовки производства. Таким образом, теперь у Вас есть возможность полностью автоматизировать все этапы выполнения заказа – от проектирования изделий до раскроя материала и выпуска технологической документации..





В Астра Конструктор Мебели реализованы самые современные представления об интерфейсе пользователя. Разработчики особое внимание уделили интуитивной простоте использования программы и удобству решения задач. Эти качества, в сочетании с достаточным набором функций, гарантируют успешное использование Астра Конструктор Мебели на большинстве предприятий.

Разработчик и техподдержка

ООО «Технос»

Ул. Рабочая, 2а, оф. 601
г. Николаев, Украина

Тел. (0512) 71-22-00
Тел./факс (0512) 58-50-59
Моб. 8-095-489-58-07

http://www.astrapro.ru/
info@techno-sys.com