

Уважаемые коллеги.

**Центр АССОЛЬ заинтересован в сотрудничестве с учебными заведениями.**

**Сотрудничество может идти по нескольким направлениям.**

1. Использование учебной версии САПР АССОЛЬ в учебном процессе Вашего института.
2. Возможность организации платного обучения студентов на САПР АССОЛЬ, (аналогичное обучение проводится в РГУТиС – бывший МГУ Сервиса)
3. Возможность организации регулярных курсов по конструированию на САПР АССОЛЬ для представителей предприятий для Вашего региона.
4. Возможность привлечения преподавателей к разработке методических пособий по САПР АССОЛЬ.

*Отличие АССОЛЬ от других швейных САПР - конструкторский модуль реализован на базе графической среды AutoCAD – мирового лидера в области промышленных САПР. Наш Центр является официальным партнером фирмы Autodesk в области САПР для легкой и мебельной промышленности. Для студентов знание АССОЛЬ, а значит и знание AutoCAD, означает знакомство с самыми передовыми технологиями в области конструирования и более широкие возможности для трудоустройства.*

5. Поиск партнеров для апробации и развития новой технологии трехмерного параметрического проектирования и получения точных разверток лекал на цифровых манекенах. Эта задача является для нас приоритетной на сегодняшний день.

*Партнерами могут быть:*

- преподаватели, знакомые с технологией проектирования в 3D пространстве;
- Модельеры, для которых открываются новые возможности представления своих моделей для промышленного производства;
- Аспиранты или студенты, заинтересованные в овладении новыми технологиями

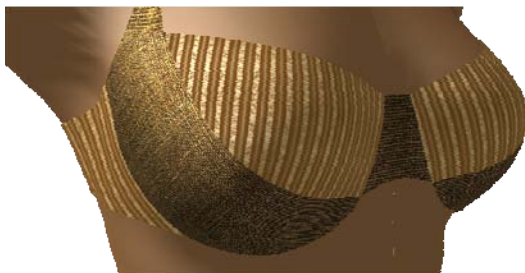
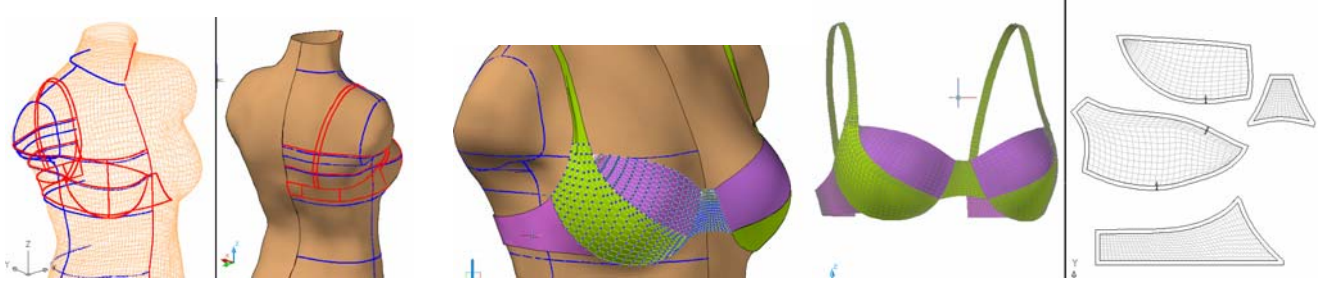
6. Возможность использования в учебном процессе Вашего вуза технологий АССОЛЬ-ДИЗАЙН – быстрое виртуальное переодевание фотографий одежды, мебели, интерьеров и других изделий в различные ткани с сохранением иллюзии реального фото.

*Программы линейки «Ассоль-Дизайн» просто и элегантно решают задачу представления новой коллекции во всем разнообразии цветовых решений на персональном компьютере и в Интернет. А для производителей ткани предоставляется возможность демонстрации новых тканей на самых последних моделях производителей одежды.*

*Программы Ассоль-Дизайн имеют более 300 пользователей в России и СНГ. Среди них практически все поставщики и производители обивочной ткани для мебели и крупные производители мягкой мебели. Пять профессиональных рекламных дизайн-студий и типографий создают рекламные буклеты на основе виртуальных коллекций, подготовленных в Ассоль-Дизайн. На основе программных продуктов Ассоль-Дизайн в России создан новый оперативный инструмент работы поставщиков ткани с производителями товаров народного потребления. Работает сайт «Онлайн-Шоурум» - переодевание в Интернете.*

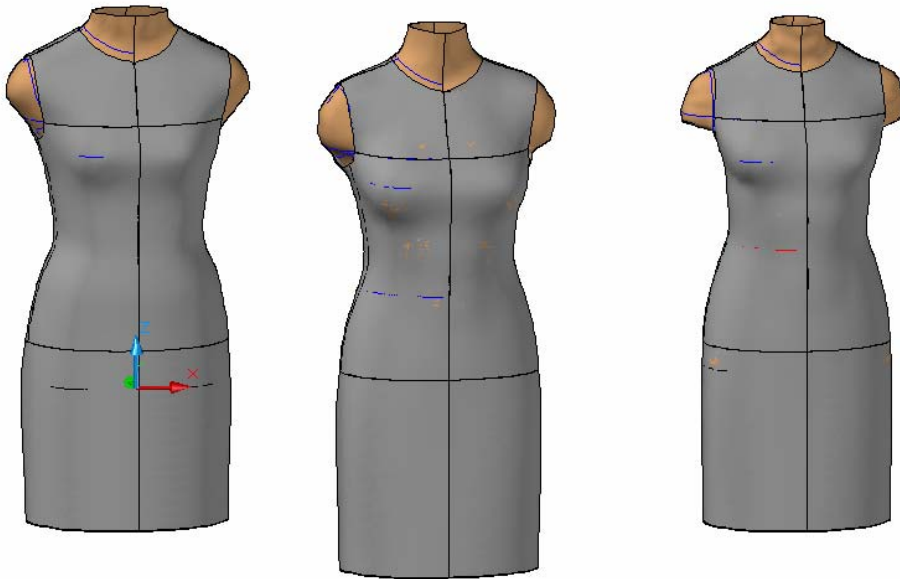
Ниже проиллюстрирован новый подход к разработке изделий в АС 3D Parametric на примере бюстгалтера - Приложение 1 . Построение основы платья и блузона с развертками Приложение 2 . Иллюстрация работы новой версии «Ассоль-Дизайн» Приложение 3.

**Если Вы заинтересованы в сотрудничестве с нашим Центром по пункту 5 , то мы готовы провести презентацию работы новых технологий АССОЛЬ в вашем Университете.**

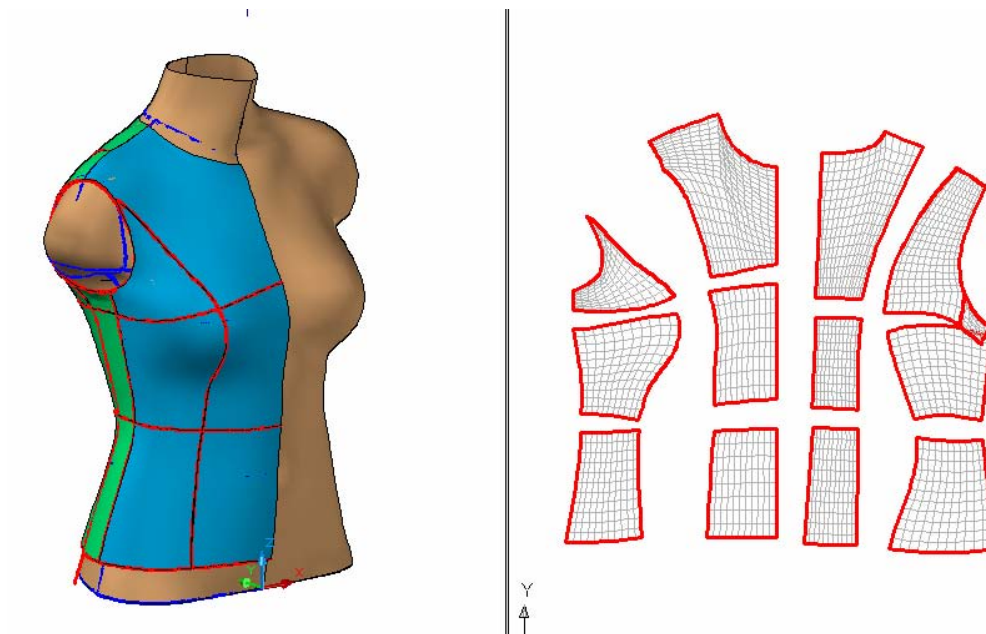


### Технологическая цепочка

Человек ►► Виртуальный манекен ►► 3D Модель изделия ►► Развертки ►► Лекала  
 ►► Просмотр в натуральных тканях в *Онлайн-Шоурум* ►► принятие решения о производстве  
 ►► автоматическое перестраивание модели 3D -2D и получение лекал на различные фигуры  
 или изменение параметров и автоматическое получение серии 3D -2D моделей.



Сценарий основы платья перестроенный на 3-х различных фигурах.



Пробная версия основы прилегающего блузона с разделением на детали и развертками.

