

## Производственные услуги

Ключевой элемент деятельности Инжинирингового центра текстильной и легкой промышленности — опытно-производственная деятельность, направленная на апробацию собственных научно-технологических разработок в сфере текстильных технологий и швейного производства с целью последующего внедрения инноваций в производственные цепочки реального сектора, включая дальнейшее их сопровождение.

**Услуги производственного характера Дизайн-студии «Академия», действующей в составе ИЦ ТЛП, и кафедры конструирования швейных изделий Текстильного института ИВГПУ:**

- Разработка промышленных коллекций моделей одежды для разных гендерных групп на основе перспективных направлений моды, включая детский ассортимент.
- Разработка дизайн-проектов корпоративной одежды, униформы, сценических костюмов.
- Аналитическая реконструкция исторических видов одежды.
- Конструкторско-технологическая подготовка производства, включая разработку лекал, градацию их по размерам и ростам, изготовление опытных образцов или макетов, подготовку конструкторской документации.
- Изготовление опытных партий инновационной швейной продукции.
- Сопровождение презентационных, культурно-просветительских и иных мероприятий демонстрацией современных и исторических моделей одежды. Прокат моделей исторической одежды.
- Дизайн декора (разработка эскизов вышивки, принтов, отрисовка в векторном редакторе, подбор материалов).
- Печать лекал на широкоформатном принтере (ширина бумаги 86см).
- Расчёт материальных затрат, себестоимости швейной продукции.
- Периодический каталог «Конструктивные направления в перспективной моде».

**Услуги научно-производственной лаборатории тканей специального назначения ИЦ ТЛП:**

- Разработка структур и изготовление по заказам предприятий опытных партий тканей технических повышенной плотности (до 850 г/м<sup>2</sup>) с использованием льняной, х/б и полиэфирной пряжи, минеральных и полиэфирных монопнитей.
- Производство и реализация 4-х слойной кирзы технической с двухсторонним ПВХ покрытием шириной от 125 см.