

Специальность

«Конструирование, моделирование и технология швейных изделий»

Области профессиональной деятельности выпускников: Легкая и текстильная промышленность.

Виды деятельности:

- ✓ художественное проектирование швейных изделий;
- ✓ конструирование и моделирование швейных изделий;
- ✓ разработка технологических процессов производства швейных изделий.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями:

- ✓ Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка.
- ✓ Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей, тенденций и культурных традиций.
- ✓ Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей.
- ✓ Создавать мудборды, трендборды с использованием актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной графики.
- ✓ Создавать прототипы и образцы изделий методом макетирования.
- ✓ Осуществлять авторский надзор за реализацией художественного решения модели на всех этапах производства изделий.
- ✓ Выполнять чертежи базовых конструкций изделий.
- ✓ Моделировать изделия различных видов на базовой основе.
- ✓ Изготавливать лекала и выполнять их градацию.
- ✓ Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие.
- ✓ Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решений модели.
 - ✓ Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий.
 - ✓ Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией.
 - ✓ Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов.
 - ✓ Выполнять экономичные раскладки лекал.