

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.10.2 «Технология изделий легкой промышленности»

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

по профилю «Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МИ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Материалов и технологий легкой промышленности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Технология изделий легкой промышленности» являются

- а) формирование у студентов знаний и умений, обеспечивающих им возможность квалифицированного применения современных технологий в производстве одежды;
- б) изучение основ технологии изготовления швейных изделий с учетом требований к ним и материалам; конструктивным и модельным особенностям изделий, оборудования;
- в) изучение технологического процесса подготовки и раскроя материалов, перспективы развития швейной промышленности в направлении использования трудо- и ресурсосберегающей технологии, обеспечения высокого качества продукции;
- г) теоретическая и практическая подготовка специалистов к производственной деятельности в условиях современных запросов технологического функционирования швейных производств.

2. Содержание дисциплины «Технология изделий легкой промышленности»:

Характеристика ассортимента и классификации одежды. Основные этапы изготовления швейных изделий.

Характеристика подготовительного производства.

Характеристика раскройного производства.

Характеристика экспериментального производства.

Характеристика швейного производства.

Режимы и операции ВТО.

Роль качества в швейной отрасли.

Сущность технологического процесса.

Методы обработки деталей одежды.

Экономическая оценка методов обработки.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) анализ конструкции модели на технологичность;
- б) производственно-технологические вопросы,
- в) технологию изготовления одежды из различных материалов;
- г) современные методы обработки деталей и узлов одежды;
- д) основы стандартизации и технического контроля швейных изделий;
- е) рациональную экономию сырья.

2) Уметь:

- а) разрабатывать рациональную, высокопроизводительную технологию изготовления швейных изделий;
- б) пользоваться современными методами контроля качества сырья;
- в) использовать современные и перспективные материалы при создании проектов швейных изделий;
- г) выбирать оборудование и средства малой механизации для выполнения технологических операций;

д) рассчитывать экономическую эффективность принятых решений.

3) Владеть:

а) знаниями по процессам технологии одежды;

б) выработкой практических навыков и умением разрабатывать новые прогрессивные технологические процессы изготовления швейных изделий в соответствии с современным развитием техники и технологии.

Зав.каф. МИ

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large loop at the top and a series of intersecting lines below it.

Мусин И.Н.