

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина	<u>Б1.В.ДВ.9.1 «Технология швейных изделий»</u>
Направление подготовки	<u>54.03.01 «Дизайн»</u>
По профилю	<u>Дизайн костюма</u>
Квалификация (степень) выпускника	<u>БАКАЛАВР</u>
Кафедра-разработчик рабочей программы	<u>«Моды и технологии»</u>

1. Целями освоения дисциплины Технология изготовления костюма 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; конструктивных и модельных особенностей 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 изготовления костюма являются»

Технология изготовления костюма являются. Требования к одежде. Характеристика ассортимента и классификации одежды. Технологический процесс изготовления одежды на современном этапе. Характеристика основных операций подготовительно-раскройного производства. НТД на подготовку и раскрой материалов. Способы изготовления раскладок лекал. Методы определения площадей лекал. Расчет раскладок и настилов. нормирование расхода материалов. Сущность безостаткового метода подготовки материалов к раскрою. Расчет серий. применяемое оборудование в подготовительном цехе. Дефекты производства. Классификация и виды ручных и машинных строчек, швов и ниточных соединений. Их строение, свойства, сравнительная характеристика и область применения. Факторы, влияющие на прочность швов и повреждаемость материала при стачивании. Общие сведения о материалах, применяемых при клеевом соединении деталей. Виды клеевых и сварных швов, методы обработки деталей, эффективность применения их и направления дальнейшего совершенствования. Назначение и сущность ВТО. Характеристика изменений деформаций различных тканей при воздействии на них температуры, влаги, времени и давлени. Операции и оптимальные режимы ВТО. Классификация карманов. Методы и граф-процесс обработки различных видов карманов. Направление совершенствования обработки.

Этапы обработки бортов. Методы обработки подбортов, бортов, прокладки и соединение их с полочками. Классификация воротников. Методы и граф-процессы обработки и сборки воротников. Классификация рукавов. Методы и граф-процессы обработки и сборки рукавов. Характеристика методов обработки низа, подкладки рукава, соединение ее с рукавом, а также соединение рукава с изделием. Методы и граф-процесс обработки и соединений деталей и узлов. Содержание операций. Возможные дефекты. Последовательность выполнения окончательного ВТО и характеристика применяемого оборудования.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

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

Уметь:

- разрабатывать рациональную, высокопроизводительную технологию изготовления швейных изделий;
- пользоваться современными методами контроля качества сырья;
- использовать современные и перспективные материалы при создании проектов швейных изделий;
- выбирать оборудование и средства малой механизации для выполнения технологических операций;
- рассчитывать экономическую эффективность принятых решений.

Владеть:

- знаниями по процессам технологии одежды;
- выработкой практических навыков и умением разрабатывать новые прогрессивные технологические процессы изготовления швейных изделий в соответствии с современным развитием техники и технологии

Зав.кафедрой Дизайн



В.В.Хамматова