

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шелухова Татьяна Александровна

Должность: Директор федерального государственного автономного образовательного учреждения

федерального университета

Дата подписания: 13.06.2024

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f5848641241c8ef866f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

Колледж Пятигорского института (филиал) СКФУ

Методические указания

по выполнению практических работ

по профессиональному модулю ПМ. 03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий

для студентов направления подготовки /специальности

29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления швейных изделий легкой промышленности (по видам)

Методические указания для практических работ по ПМ. 03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий составлены в соответствии с требованиями ФГОС СПО к подготовке выпуска для получения квалификации технолог-конструктор. Предназначены для студентов, обучающихся по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления швейных изделий легкой промышленности (по видам)

1. Пояснительная записка

Методические указания предназначены для использования учащимися при подготовке к выполнению практических работ по ПМ.03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий. Тематика практических работ соответствует программе по междисциплинарному курсу. В данном учебном пособии согласно специфике дисциплины, прописываются:

Выполнение учащимся практических работ направлено на:

- обобщение, систематизацию, углубление, закрепление полученных теоретических знаний.
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализацию единства интеллектуальной и практической деятельности.
- выработка, при решении поставленных задач, таких профессионально значимых качеств, как самостоятельность, точность, ответственность.

В результате освоения профессионального модуля учащийся должен:

иметь практический опыт:

- поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий;
- составления и анализа технологической карты (последовательности) и схемы разделения труда на швейное изделие;
- выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах;
- выполнение раскладки на материале и раскрой

уметь:

- обрабатывать различные виды одежды;
- работать с нормативно-технической документацией;
- рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства;
- выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи;
- определять норму расхода материала

знать:

- способы обработки различных видов одежды;
- стадии проектирования технологических процессов;
- оборудование швейного производства и принципы его работы;
- принципы подготовительно-раскройного производства

2. Содержание практических работ

Практическая работа №1

Тема 1.2. Ниточные способы соединения деталей одежды

Цель работы: Выполнить:

1. Графическое изображение схем швов с указанием условий их выполнения.

Задание.

1. Выполнить схемы соединительных швов с указанием условий их выполнения.
2. Выполнить схемы краевых швов с указанием условий их выполнения.
3. Выполнить схемы отделочных швов с указанием условий их выполнения.

Методические указания.

При оформлении лабораторно-практических работ должны найти отражение следующие вопросы:

1. Наименование шва.
2. Выполнение схемы шва.
3. Определение области применения швов.
4. Технические условия на выполнение машинных швов.

Графическое изображение схем швов с указанием условий их выполнения.

Наименование	Схема	Технические условия	Применение
--------------	-------	---------------------	------------

шва			
1	2	3	4

Вопросы для выполнения практической работы.

1. Виды швов, их параметры и назначение и применение.
2. Классификация машинных швов.

Практическая работа №2

Тема 1.3. Клеевые, сварные и комбинированные способы соединения деталей одежды

Цель работы: Выполнение:

1. Дублирование деталей кроя

Задание.

1. Выполнить дублирование деталей кроя.

Методические указания.

При оформлении лабораторно-практических работ должны найти отражение следующие вопросы:

1. Терминология влажно-тепловых работ.
2. Виды клеевых материалов.
3. Технические условия на выполнение ВТР

Практическая работа №3

Тема 2.1. Технология изготовления изделий платьево-блузочного ассортимента

Цель работы: Изучение технологии изготовления изделий платьево-блузочного ассортимента

Задание:

Ознакомиться с техническими условиями на изготовление изделия.

1. Подготовка кроя к пошиву. Подготовка срезов деталей
2. Обработка мелких деталей
3. Начальная обработка переда и спинки
4. Обработка карманов
5. Обработка застежек
6. Обработка воротников, плечевых и боковых срезов
7. Обработка пройм и рукавов
8. Обработка изделия по линии талии и низа
9. Окончательная отделка

Контроль качества изделий платьево-блузочного ассортимента

Вопросы для подготовки.

1. Подготовка кроя к пошиву. Подготовка срезов деталей
2. Обработка мелких деталей
3. Начальная обработка переда и спинки
4. Обработка карманов
5. Обработка застежек
6. Обработка воротников, плечевых и боковых срезов
7. Обработка пройм и рукавов
8. Обработка изделия по линии талии и низа
9. Окончательная отделка

Контроль качества изделий платьево-блузочного ассортимента

Практическая работа №4

Тема 2.2 Технология изготовления поясной одежды

Цель работы: Изучение технологии изготовления поясной одежды

Задание:

1. Обработка юбок

- 2.Обработка брюк
- 3.Окончательная отделка
- 4.Контроль качества изготовления поясной одежды

Вопросы для подготовки.

- 1.Обработка юбок
- 2.Обработка брюк
- 3.Окончательная отделка
- 4.Контроль качества изготовления поясной одежды

Практическая работа №5

Тема 2.3 Технология изготовления изделий пальтово-костюмного ассортимента

Цель работы: Изучение технологии изготовления пальтово-костюмного ассортимента.

Задание:

- 1.Обработка мелких деталей
- 2.Начальная обработка переда и спинки
3. Обработка карманов.
- 4.Обработка бортов.
5. Соединение боковых и срезов, обработка низа изделия.
6. Обработка и соединение воротников с изделием
7. Обработка и соединение рукавов с изделием
- 8.Обработка и соединение утепляющей прокладки и подкладки с изделием
- 9.Особенности обработки изделий с рукавами покроя реглан, с цельнокроеными рукавами
- 10.Особенности обработки швейных изделий из материалов с различными пошивочными свойствами
11. Особенности изготовления жилетов
12. Окончательная отделка изделий.

Контроль качества изделий пальтово-костюмного ассортимента

Вопросы для подготовки

- 1.Обработка мелких деталей
- 2.Начальная обработка переда и спинки
3. Обработка карманов.
- 4.Обработка бортов.
5. Соединение боковых и срезов, обработка низа изделия.
6. Обработка и соединение воротников с изделием
7. Обработка и соединение рукавов с изделием
- 8.Обработка и соединение утепляющей прокладки и подкладки с изделием
- 9.Особенности обработки изделий с рукавами покроя реглан, с цельнокроеными рукавами
- 10.Особенности обработки швейных изделий из материалов с различными пошивочными свойствами
11. Особенности изготовления жилетов
12. Окончательная отделка изделий.

Контроль качества изделий пальтово-костюмного ассортимента

3. Литература

4.1. Рекомендуемая литература

Основная литература:

1. Проектирование изделий легкой промышленности [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Ю.А. Коваленко [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016. — 96 с. — 978-5-7882-1896-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/62563.html>

2. Верещака Т.Ю. Основы конструкторской подготовки моделей к производству [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов / Т.Ю. Верещака. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 73 с. — 978-5-4486-0180-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/70273.html>

3. Гирфанова Л.Р. Технология швейных изделий из кожи [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Р. Гирфанова, Р.Ф. Каюмова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 95 с. — 978-5-4486-0071-5. — Режим доступа: <http://www.iprbook.com>

Дополнительная литература:

1. Макленкова С.Ю. Моделирование и конструирование одежды [Электронный ресурс] : практикум / С.Ю. Макленкова, И.В. Максимкина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский педагогический государственный университет, 2018. — 84 с. — 978-5-4263-0593-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75809.html>

2. Фот Ж.А. Дизайн-проектирование изделий сложных форм [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ж.А. Фот, И.И. Шалмина. — Электрон. текстовые данные. — Омск: Омский государственный технический университет, 2017. — 134 с. — 978-5-8149-2409-4.

4.1.3. Методическая литература:

- Методические указания к выполнению курсового проекта
- Методические указания для практических занятий.
- Методические указания для самостоятельных занятий.

4.1.4. Интернет – ресурсы:

- http://abc.vvsu.ru/Books/1_izdkozsh/page0001.asp - Технология изготовления изделий из натуральной кожи.
- <http://www.znaytovar.ru/new3570.html> - Особенности моделирования, конструирования и производства трикотажных изделий
- <http://reftrend.ru/291328.html> - Особенности обработки изделий из плащевых смесовых и капроновых тканей

Приложение 1.

№ П/п	Содержание неделимой операции	Вид работ	Оборудование, инструменты, приспособления	Технические условия на выполнение	Рисунок