

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Фурсов Владимир Алексеевич

Должность: И.о. директора филиала (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 08.06.2024

Уникальный программный ключ:

1c378726a41fd0143ae5bccc8ba81860b00daa62

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

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