Конструирование костюма I

Практическая работа №6

Тема: Построение чертежа конструкции женских брюк.

Цель работы: Изучить и освоить методику расчета и построения чертежа основы конструкции женского поясного изделия.

Содержание работы:

1. Составление задания на разработку чертежей конструкций брюк различной формы.
2. Определение исходных данных на построение чертежей.
3. Расчет и построение чертежей брюк в соответствии с заданием.
4. Анализ результатов работы; формулировка выводов.

Теоретическая основа для выполнения работы:

Данную работу каждый студент выполняет самостоятельно, руководствуясь приведенными рекомендациями.

Чаще всего можно встретить три основных кроя брюк: свободный, прямой и зауженный. Основные их отличия понятны из названия. Любые виды брюк, будь то карго или классические брюки, будут иметь определенный крой.

Виды брюк: классические брюки, карго, кюлоты, брюки клеш, чиносы, слаксы, джоггеры, леггинсы, тайтсы и лосины.

Материалы и ткани: Плотные – выполненные из тканей, хорошо сохраняющих тепло и форму;

- Лёгкие – изготовленные из тонких, струящихся материалов;
- Натуральные – производятся из тканей природного происхождения;
- Синтетические – сшитые из искусственных материалов.
- Льняные брюки — идеальный выбор для жаркого лета. Лён – приятный к телу и «дышащий» материал, помогающий чувствовать себя комфортно даже в самый знойный день. Сочетайте льняные брюки со светлой однотонной рубашкой или майкой, а из обуви подойдут босоножки на небольшом каблуке или удобные сандалии.
- Кожаные брюки — дерзкий тренд, добавляющий образу игривый шарм. Создайте стиль «тотал блэк» или сочетайте их с контрастным верхом, например, со светлой блузкой или топом из струящегося материала. Массивные украшения и обувь на шпильке добавят вашему образу характера.

Длина изделия. Может быть стандартной и укороченной.

Тип посадки:

- Классическая – верхняя часть заканчивается чуть ниже линии талии.
- Высокая – отличается расположением пояса строго на линии талии.
- Низкая – оставляя открытым живот, верхняя часть брюк находится на 4-6 см ниже линии талии.

Составление задания на разработку чертежей конструкций брюк различной формы

Задание студенты составляют по следующей форме:

Вид и силуэт брюк

Материал

Конструкция пояса

Длина брюк

Ширина брюк внизу и на уровне коленей

Наличие вытачек на передней и задней половинках

Вид карманов и их расположение

Прочие особенности конструкции брюк

Определение исходных данных на построения чертежей

Для построения чертежей основных деталей брюк используют измерения типовых или индивидуальных фигур и устанавливают припуски на свободное облегание для поясных изделий.

Расчеты и построение чертежей брюк

Расчеты брюк производят в соответствии с выбранной методикой конструирования и формой брюк (классические, расклешенные, Капри разной формы, шорты). Построение чертежей конструкций брюк производят в масштабе 1:1

Анализ результатов работы; формулировка выводов

В конце работы студентам предлагается выполнить анализ разработанных конструкций, выявить недостатки.

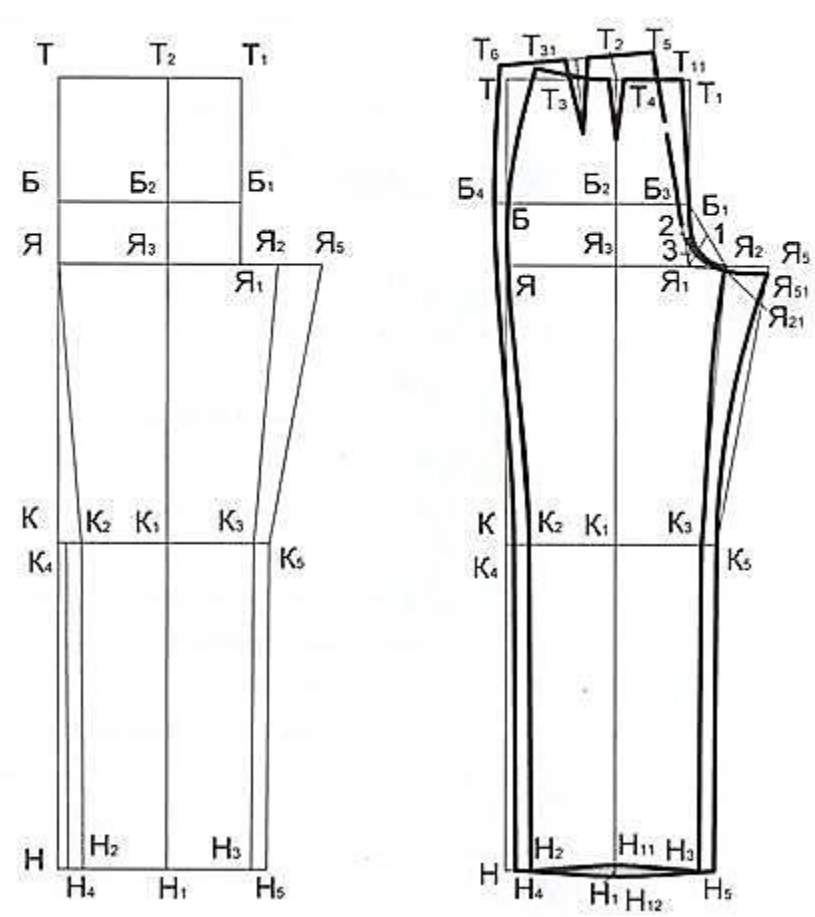


Рисунок 1. Чертеж конструкции женских брюк

Вопросы для подготовки к работе:

1. Какие размерные признаки фигуры необходимы для построения чертежа конструкции брюк?
2. Как определяется ширина изделия по линии бедер?
3. Определение суммы вытачек по линии талии и его распределение.
4. Что такое баланс брюк?
5. Какие разновидности брюк вы знаете?

Инструменты: линейка, бумага, журналы, зарисовки моделей, ножницы, см лента лекальные линейки, бумага.,

Рекомендуемая литература: 1, 2, 4.