

Раскладка выкройки юбки на ткани.



Раскрой поясного изделия.

Подготовила: Несчева Ю.А.
учитель технологии ГБОУ СОШ № 456
Колпинский район

Задачи урока:



- **Образовательные:** ознакомить учащихся с вариантами раскладки выкройки на ткани, выполнять экономно раскладку выкройки на ткань, раскраивать юбку.
- **Развивающие:** развивать у учащихся пространственное воображения, наблюдательность, сообразительность, эстетический вкус.
- **Воспитательные:** формирование чувство бережливости, аккуратности, внимательности, культуры учащихся, самостоятельности и активности в учебном процессе, сознательность учения, воспитывать доброжелательные отношения в коллективе, трудовое, приучать к дисциплине.

Вопросы для повторения



- 1. Что такое эскиз швейного изделия?**
- 2. Что такое моделирование?**
- 3. Какие изменения можно внести при моделировании?**
- 4. Какие операции входят в подготовку ткани к раскрою?**
- 5. Как учитываются дефекты ткани при раскрое?**
- 6. Почему при раскладке выкройки на ткани деталь обводится два раза?**

Расход ткани



- 1. Если ширина ткани 140 см., то для пошива юбки достаточно одной длины, которая равна $D_u + 10$ см.**
- 2. Если ткань узкая, то длина ткани увеличивается в два раза и составляет $(D_u + 10) * 2$.**
- 3. Если выбранная модель содержит клетку, складки или большое расширение, то количество необходимой ткани увеличивается.**

Декатировка ткани



Все ткани, кроме тканей с ворсом (бархат, вельвет и др.), при увлажнении дают усадку по длине и немного по ширине. Чтобы этого не произошло, ткань перед раскроем декатируют.



Декатировка ткани – это обработка ткани горячей водой (паром) для предотвращения усадки в готовом изделии.

Подготовка ткани к раскрою



1. Проверка ткани на наличие возможных дефектов.

- утолщение нити
- нарушение целостности ткани
- образовались дыры
- загрязнение красителя
- не пропечатанное место
- засечка
- перекося рисунок

2. Определение лицевой и изнаночной стороны.

3. Определение нити основы.

Это необходимо знать для того, чтобы располагать детали выкройки согласно указанному на них направлению.

4. Определение направления рисунка, ворса.

Ворс должен быть направлен снизу вверх. На ворсовых тканях с начесом (драп, байка и др.) ворс на изделии должен быть направлен сверху вниз.

Настил ткани



- 1. настил в сгиб ткань складывают вдоль пополам, лицевой стороной внутрь, совмещая при этом кромки. Такой способ применяют при раскрое широких тканей.
- 2. настил в разворот ткань раскладывают развернутой во всю ширину, лицевой стороной вниз, или в два слоя, лицевой стороной внутрь. Этот способ применяют при раскрое тканей разной ширины



Ткань в клетку или полоску



- **На тканях в клетку или полоску определите, симметричны клетки или полосы или несимметричны. Если несимметричны, то выкройки раскладывайте в одном направлении.**
- **На тканях в полоску выкройки раскладывайте так, чтобы середина полочки и спинки совпадала с серединой центральной полосы!**



Раскладка лекал юбки на ткани

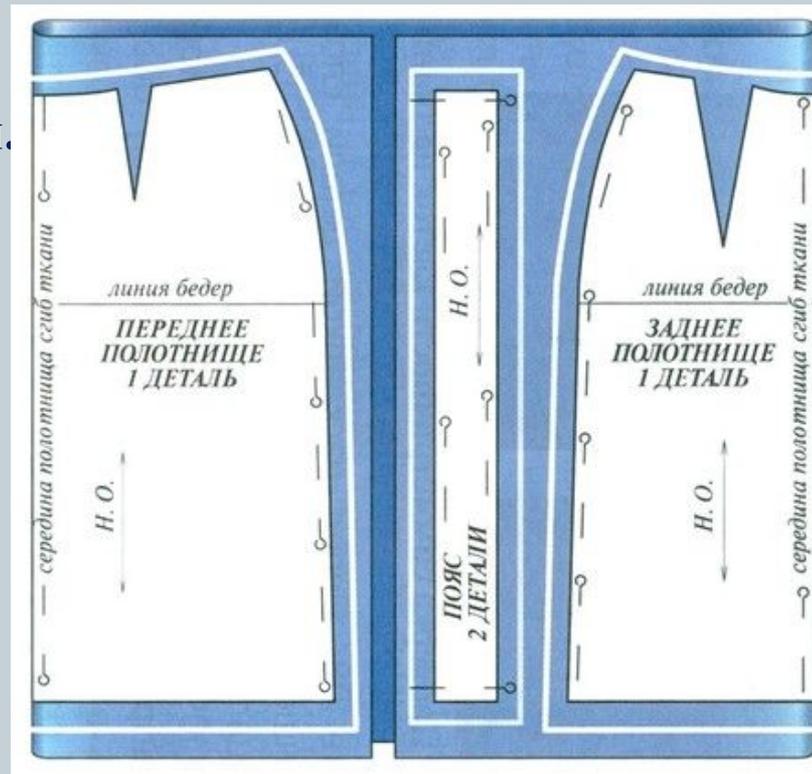


1. На деталях выкройки напишите название деталей и их количество.
2. На каждой детали покажите стрелкой направление долевой нити.
3. Обозначьте контрольные точки для более точного соединения двух деталей.

Сначала разложить и приколоть большие детали – переднее и заднее полотнища юбки, затем мелкие детали – пояс, кокетка.

При этом необходимо следить, где проходит долевая нить.

Направление нити основы на лекалах юбки должны соответствовать направлению нити основы в тканях.



Раскрой юбки на ткани



Выкройки обвести тонкой сплошной линией. Обозначить все вспомогательные линии и точки, размечают вытачки.

Далее пунктирной линией намечают припуски на швы:

- по нижним срезам – 3–5 см.
- по боковым срезам – 2–3 см.
- по верхним срезам – 1 см.
- по всем срезам пояса – 1 см.

Снять лекала и сколоть детали юбки булавками.

Ткань раскроить по припускам на швы, т.е. по пунктирным линиям.



Практическая работа



- **Выявить дефекты ткани.**
- **Определить лицевую и изнаночную стороны ткани.**
- **Определить направление нити основы в ткани.**
- **Проутюжить ткань с изнаночной стороны по направлению нити основы (если это необходимо)**
- **Сложить ткань для раскроя на рабочем столе.**
- **Разложить лекала деталей юбки на ткани.**
- **Обведите контуры лекал деталей юбки и наметить припуски на швы.**
- **Снимите лекала и сколите детали юбки булавками.**
- **Проведи самоконтроль: проверка качества и точность соединения деталей изделия.**
- **Раскрой юбку. (Только после проверки и разрешения учителя)**

СПАСИБО



ЗА ВНИМАНИЕ

И

ЗА РАБОТУ