

# Прикладные материалы



# Прикладные материалы

- Прикладные материалы -это вспомогательные материалы, которые применяют при пошиве одежды.
- Они предназначены для придания необходимой формы изделию, обеспечение этой формы во время эксплуатации изделия, обеспечение гигиеничности и удобства при эксплуатации, повышение долговечности.

# Ассортимент прикладных материалов

1. Подкладочные материалы;
2. Прокладочные материалы;
  - Формоустойчивые прокладочные материалы;
  - Прокладочные материалы для предохранения отдельных участков одежды от растяжения;
  - Ветрозащитные и утепляющие прокладочные материалы;
  - Плотна для нижних воротников мужских костюмов, подокатников;
3. Отделочные материалы;



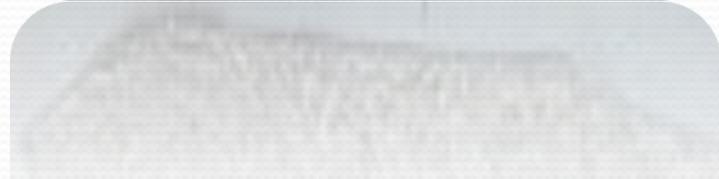
# Прикладные материалы



# Подкладочные материалы

- Подкладочные материалы улучшают эксплуатационные свойства швейных изделий. Они оформляют одежду с изнаночной стороны и в процессе эксплуатации подвергаются интенсивному трению.





- Подкладочные материалы должны иметь гладкую поверхность для обеспечения удобства пользования одеждой, быть несминаемыми, стойкими к истиранию, окраска их должна быть устойчива к сухому и мокрому трению, действию пота, влажно-тепловой обработке и другим воздействиям.



- Подкладочные материалы не должны электризоваться, не должны иметь раздвигания нитей в швах. Они должны иметь небольшую осыпаемость и не вызывать затруднений при уходе.



# Подкладочные материалы



# Прокладочные материалы

Прокладочные материалы - это материалы, которые размещают в одежде с изнаночной стороны деталей, выкроенных из материала верха. Их используют для решения одной из следующих задач:

- придание деталям верха жесткости, упругости, форма устойчивости;
- предохранение отдельных участков изделия от растяжения;
- снижение воздухопроницаемости одежды;
- повышение теплозащитных свойств одежды.





# Формоустойчивые прокладочные материалы



- Такие материалы используют для создания и сохранения объемной формы костюмов, жакетов, пальто в области плечевого пояса.
- Прокладки должны быть легкими, упругими, жесткими, с хорошей формообразующей и формозакрепляющей способностью. Они должны быть гигроскопичны, паро- и воздухопроницаемы, устойчивы к механическим воздействиям в условиях носки, к химчистке.
- Формоустойчивые прокладки бывают клеевыми и неклеевыми.



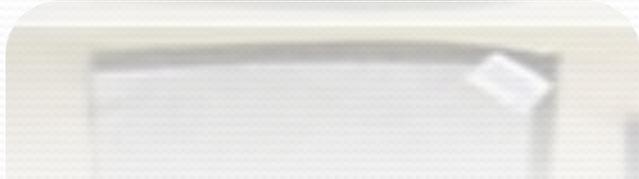
# Клеевые материалы

- *Дублерин* – это материал на тканой основе с односторонним клеевым покрытием.
- Клеевая паутинка продается в виде полос определенной ширины и представляет собой клеевой материал, полученный методом формования.
- Она предназначена для закрепления подогнутых краев деталей одежды.



- **Клеевая нить**  
представляет собой  
клеевое волокно. Оно  
получается путем  
вытяжки и не должна  
иметь утолщений и  
утончений.
- Ее применяют для  
незаметного  
закрепления подогнутых  
краев деталей.





# Неклеевые прокладки

- Неклеевые прокладки вырабатывают ткаными из льняной, полульняной, полшерстяной пряжи. Для льняных бортовок применяют льняную или оческовую пряжу.
- Полульняные бортовки имеют хлопчатобумажную или хлопколавсановую основу и льняной уток либо льняную основу и полшерстяной уток.



# Ветрозащитные и утепляющие прокладочные материалы

- В качестве *ветрозащитных прокладочных материалов* используют шелковые ткани поверхностной плотности 50-65 г/м<sup>2</sup> саржевого переплетения из ацетатных или капроновых нитей.
- В качестве *утепляющих прокладочных материалов* в одежде применяются трикотажные холстопршивные и иглопробивные ватины, клеевые объемные и иглопробивные полотна, а также полушерстяные тканые утеплители.



