

Презентация по материаловедению

Тема: Фурнитура

Фурнитура предназначена для застегивания одежды. Кроме того, она украшает одежду. Фурнитура должна отвечать направлению моды по внешнему виду, материалу, отделке. К одежной фурнитуре относятся пуговицы, застежки-молнии, тесьма.

Пуговицы



- Пуговица — застёжка на одежде, предназначенная для соединения её частей. Пуговица на одной части одежды вдевается в петлю, находящуюся на другой части, и тем самым осуществляется застёгивание.

Простейшая пуговица представляет собой диск с двумя сквозными отверстиями в середине, однако встречаются пуговицы других видов и форм (например, квадратные, треугольные, цилиндрические или шарообразные).

Количество отверстий также может варьироваться.

Исторически сложилось так, что пуговицы и застёжки на женской одежде обычно расположены с левой стороны. На этот счёт существует несколько версий - основная гласит, что во времена внедрения пуговиц мужчины чаще одевались самостоятельно, а женщинам приходилось помогать одеваться - потому пуговицы на женской одежде стали пришивать иначе, сподручнее. В современной мужской одежде декоративную функцию играет запонка. До XIX века около 70 % пуговиц шло на мужскую одежду.

Пуговица со сквозными отверстиями — обычная пуговица, на которой располагается 2, 3 или 4 отверстия, необходимые для прохода шва. Пуговица с ушком — на задней стороне пуговицы располагается выступ с единственным отверстием, за которое пуговица и пришивается к одежде.

Джинсовые пуговицы — не пришиваются к одежде, а прикрепляются с помощью заклёпки,





Пуговицы изготавливались (и

изготавливаются) из самых разнообразных материалов: металла, стекла, дерева, янтаря, перламутра, кожи, кости, фарфора, эбонита и т. д.

С 1930-х годов широкое распространение получили пластмассовые пуговицы.

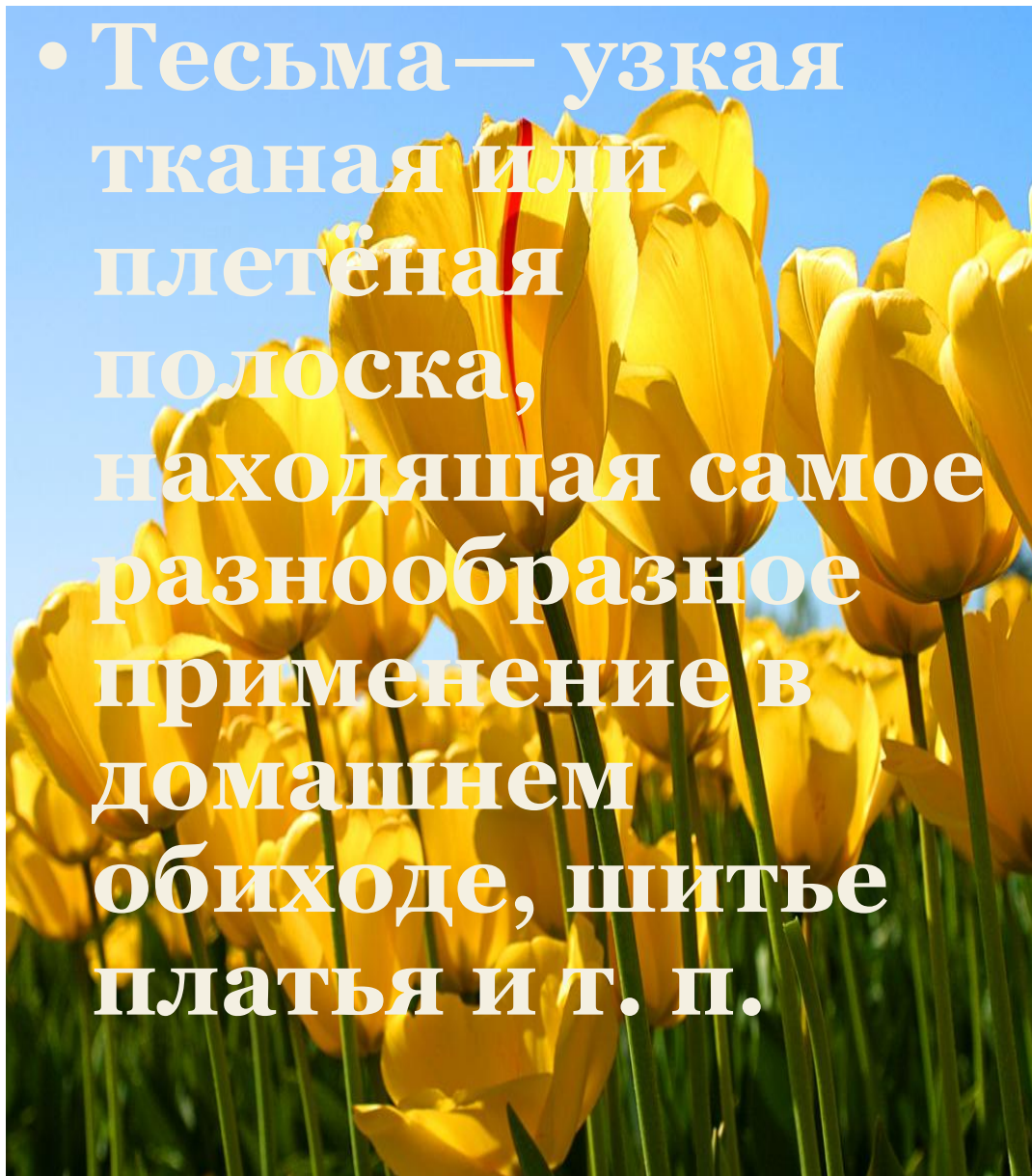


Тесьма

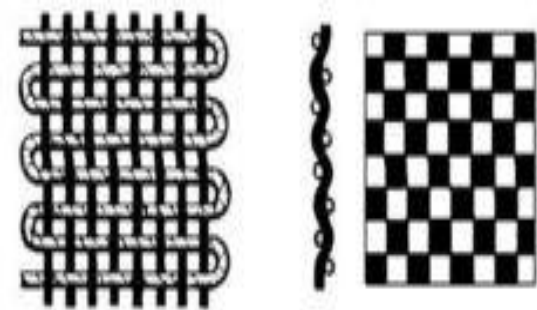


skrapovoenebo.livejournal.com

- Тесьма— узкая тканая или плетёная полоска, находящая самое разнообразное применение в домашнем обиходе, шитье платья и т. п.



ТЕСЬМА -мочка, узкая, тканая или плетеная полоса, вроде ленты, сев. тканей. Обойная тесьма, на мебель. Каретная тесьма, басон. Золотая тесьма, галун, позумент. Нитяная тесемка, на подшивку под швы платья, на завязки и пр. Шелковая тесьма толще, плотнее ленты. Темлячная тесьма. Наградные нашивки у солдат, из гарусной тесьмы. Кожаная тесьма, ремень. Земля наша тесьмою вырезана, узкою и долгою полосою. Тесьмяный, тесьмовый и тесёмочный, из тесьмы сделанный, или к ней относящийся. Тесемчатый, на тесьму похожий, в виде ленты, ремня. Тесемчатая глиста. Теснить что, резать, кроить на рубезки, ремешки; накатывать кайму, тиснить полоски на чем. -ся., страдает. Тесьмина, широкая, прочная тесьма или ремень, напр. для машинных приводов. Гутаперчевая тесьмина. Тесьмяк, кафтан тесмяк, стар. обшитый тесьмою. Тесьмач, тесьмовый ткач, тесьмоткач, тесемочная м. -ница ж.



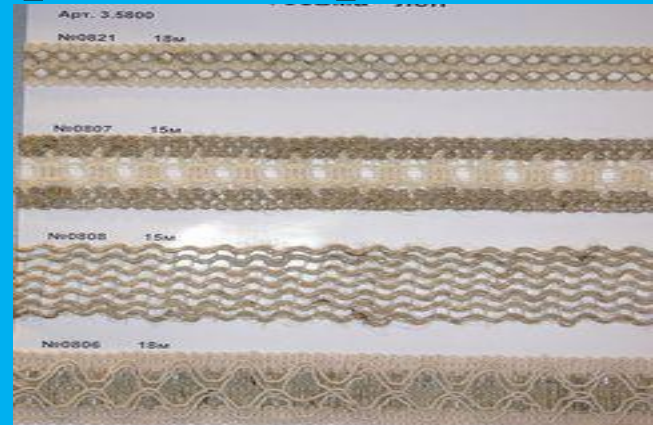
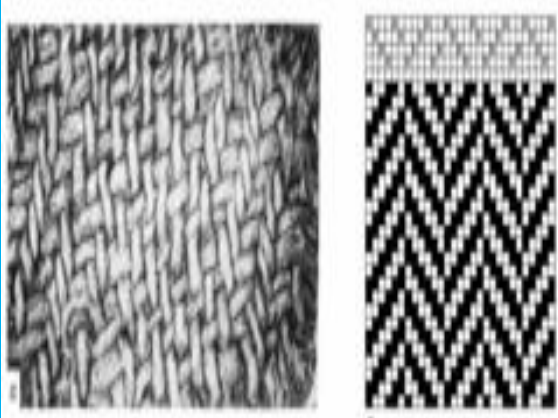
а от



ыи



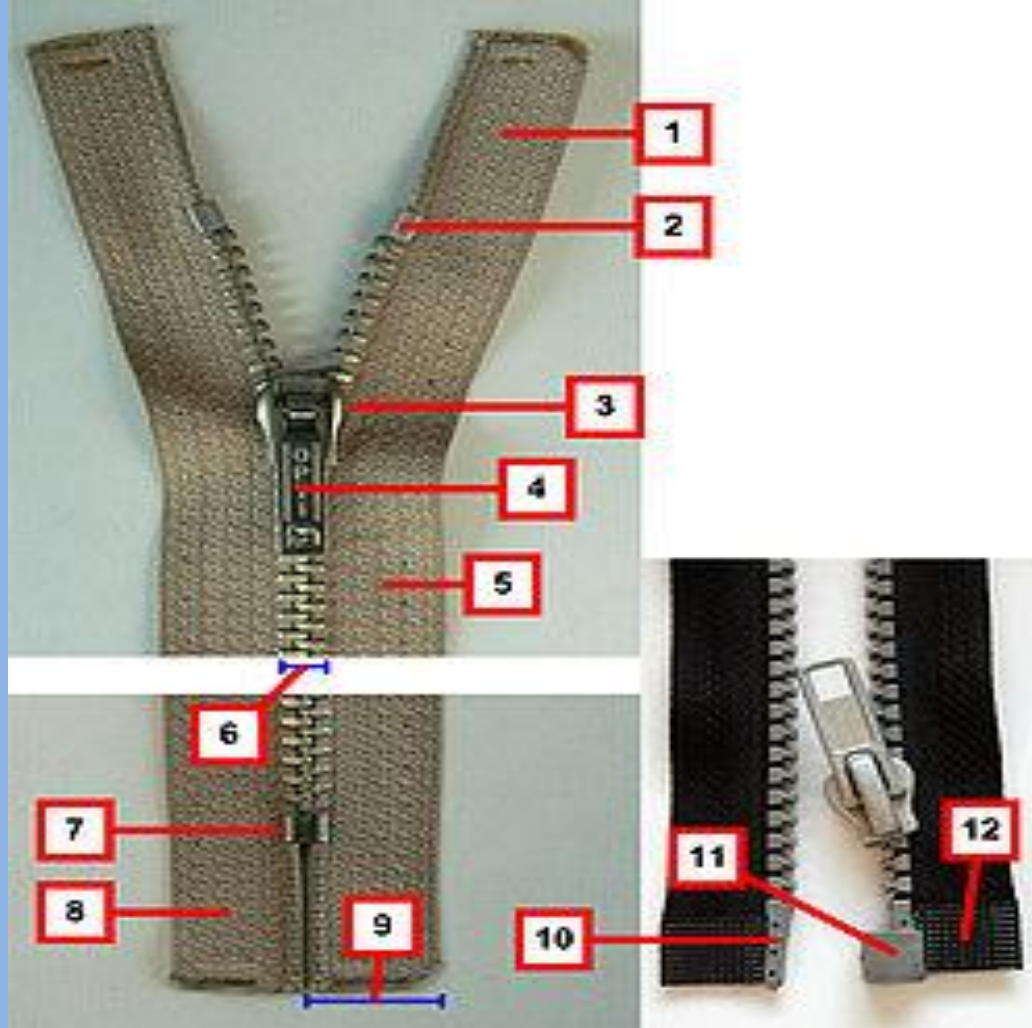
что первая служит предпочтительно украшением, между тем как тесьма назначается для связывания и стягивания частей одежды и т. п., в итоге чего цитадель является для нее одним из нужных качеств. Следственно на производство тесьмы идут нити из больше крепких материалов: льна, хлопка, реже шерсти и шелка, соединяемые простейшими переплетениями: полотняным, саржевым, реже



Застёжка- Молния



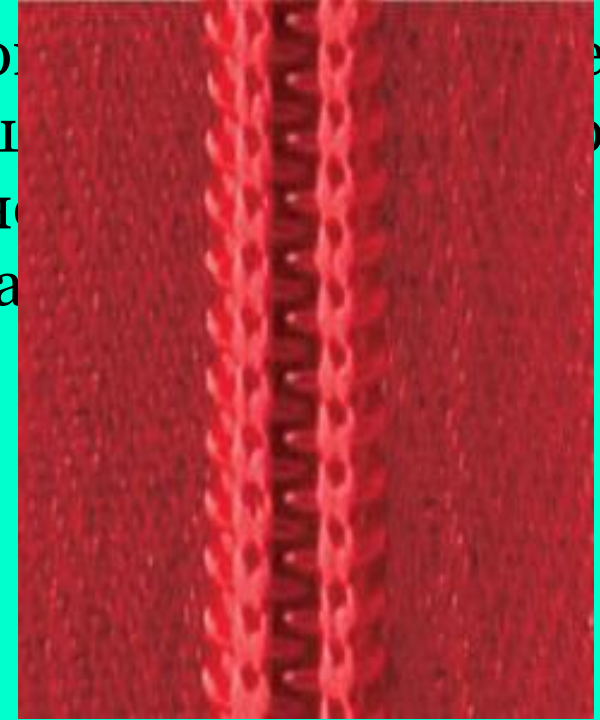
- Застёжка-молния— предназначенных для быстрого соединения деталей одежды. Состоит из двух текстильных лент, на которых закреплены идущие в шахматном порядке пластмассовые или металлические звенья (в виде отдельных зубцов или колец сплошной спирали, образующих звенья). Соединение или разъединение половинок выполняется при помощи замка скользящего по лентам, при этом каждое звено фиксируется между парой звеньев с противоположной стороны.



1, 8 — свободные концы тесьмы, **2,**
7 — ограничители, **3** — бегунок, **4** — брелок,
5 — тесьма, **6** — ширина застёжки, **9** — ширина
 тесьмы, **10** — штифт, **11** — разъёмный ограничитель с
 ножом, **12** — уплотнитель для ножа

Существуют три распространённые конструкции «МОЛНИЙ»:

1. Спиральная, или витая застёжка — изготавливается из завёрнутого в спираль синтетического материала, либо намотано на тесьму, либо пришивается к тесьме. Формуется таким образом, чтобы она имела выступы, которые зацепляются за ткань на противоположной стороне.



Металлическая застёжка по устройству тракторную, но зубья сделаны из металла или никеля. Заготовкой является толстая проволока. У металлических «молний» зубья чаще трапециевидной формы: каждый зуб имеет выступ и углубление с другой. Такая «молния» иногда может



а
и
и.
й
и
о
.

Тракторная застёжка по форме о гусеницу трактора. В отличие от ст состоит из отдельных пластиковых тесьме. Зубья чаще всего имеют форму с канавкой, обеспечивающие надё могут применяться зубья и других ф спиральная применяется в основн



на
на
бка»
я
или
е.

3. Потайные «молнии», зубчатой и практически не имеющей конструкции имеют «молнии» соединения, используются водонепроницаемых и защита «молния» требует тщательного она быстро приходит

