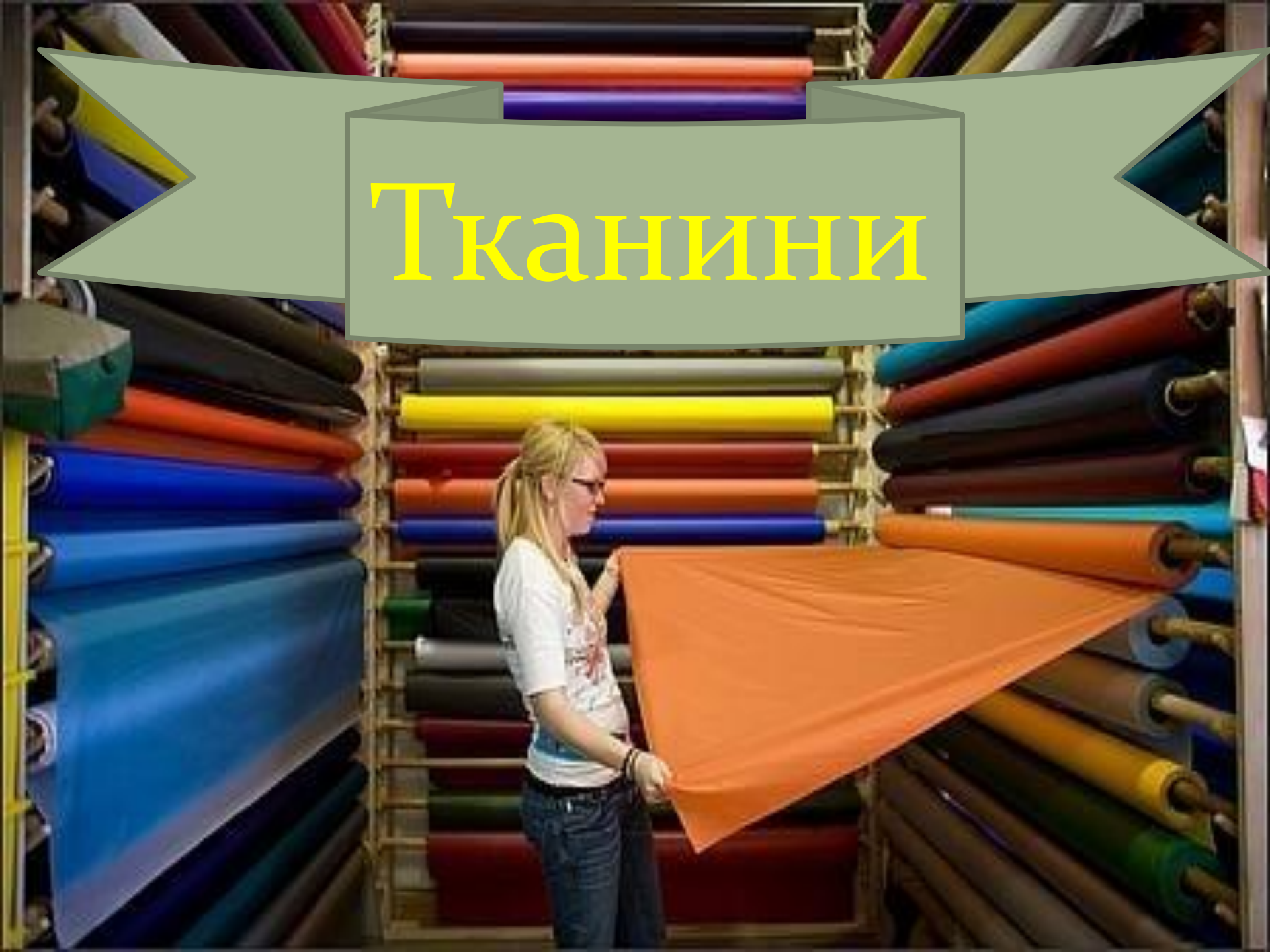


Тканини



1. Капрон

- Волокна рівномірні, гладенькі
- Плавиться
- Горить погано, поширюючи неприємний запах

Вироби з капрону

- кордна
- тканина
- рибальська
- сітка
- одяг
- волосінь
- фільтрувальні
- матеріали



Анід (нейлон)



-Волокна аніду
гладенькі, зі
скловидним блиском.

-плавиться
скручуючись

-горить блакитним
полум'ям, поширюючи
квітково-плодовий
запах



Лавсан –

має волокна рівномірні за товщиною, скручені,
матові





- Плавиться,
утворюючи тверду
смолу
- Горить спалахами
кіптявим полум'ям,
поширюючи різкий
запах
- Руйнується при
кип'ятінні

Хлорин –
має рівномірні за товщиною матові
волокна





***-При нагріванні
розм'якшується
-Горить у
полум'ї,
поширюючи
запах хлору***

Нітрон – має прямі волокна



- При нагріванні не плавиться
- Горить інтенсивно, утворюючи ажурний попіл



Бавовна –
має волокна рівномірні за товщиною з
незначними зигзагами





- При нагріванні
не плавиться
- Горить яскравим
полум'ям з
утворенням
ажурного попелу,
поширюючи
запах паленого
паперу
- Втрачає міцність
при кип'ятінні

Виробництво бавовни



Льон

-має прямі волокна,
нерівномірні за довжиною
і тонкі. Кінці розірваних
волокон загострені.

-при нагріванні не
плавиться

-горить яскравим
полум'ям з утворенням
ажурного попелу,
поширюючи запах
паленого паперу.

-при кип'ятінні втрачає
міцність.



Виробництво льону



Вовна -



Має хвилясті волокна
з незначним блиском

При сильному
нагріванні
спікається





Горить погано,
поширюючи
запах паленого
волосся або
рогу

Розчиняється
при
кип'ятінні

Натуральный шовк



Має волокна рівномірні за товщиною,
гладенькі без скручень



woolrainbow.livemaster.ru

-при
нагріванні
зпікається
-горить погано,
поширюючи
запах паленого
волосся або
рогу
-розчиняється
при кип'ятінні



