

A collection of colorful spools of thread is arranged in two rows against a rustic wooden background. The top row features spools in shades of grey, red, tan, blue, yellow, teal, light green, dark green, red, white, light blue, orange, and white. The bottom row includes spools in white, orange, pink, teal, light pink, yellow-green, pink, light blue, tan, yellow, and white. The text 'ПРОФЕССИИ В ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ' is overlaid on a dark grey triangular shape on the left side of the image.

ПРОФЕССИИ В ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

АТЛАС
НОВЫХ
ПРОФЕССИЙ

«УМНАЯ» ОДЕЖДА



Итальянский дизайнер Мауро Талиани создал рубашку из ткани **«с памятью формы»** – она меняет длину рукавов в зависимости от погоды и температуры тела хозяина.

ЗАДАЧИ БУДУЩЕГО

- ◆ Технологический консалтинг производителей одежды.
- ◆ Производство натуральных материалов с заданными свойствами.
- ◆ Интеграция производственно-дизайнерских решений и материаловедения.
- ◆ Рециклинг старой одежды (в том числе и напечатанной на 3D-принтере).
- ◆ Создание новых «умных» тканей и материалов.
- ◆ 3D-моделирование одежды и разработка электронных «рецептов» для производства одежды.
- ◆ Разработка интерфейсов для виртуальных примерочных.
- ◆ Программирование роботов для пошива одежды.

НОВЫЕ ПРОФЕССИИ

СПЕЦИАЛИСТ ПО
РЕЦИКЛИНГУ ОДЕЖДЫ



ПРОЕКТИРОВЩИК
НОВЫХ ТКАНЕЙ



ПРОГРАММИСТ ЭЛЕКТРОННЫХ
«РЕЦЕПТОВ» ОДЕЖДЫ



ЭКСПЕРТ ПО ЗДОРОВОЙ
ОДЕЖДЕ



ТЕХНО-СТИЛИСТ



АТЛАС
НОВЫХ
ПРОФЕССИЙ



ТЕХНО-СТИЛИСТ



Специалист на стыке дизайна и ИТ, который дополняет одежду носимыми гаджетами как в чисто декоративных целях, так и для решения определенных задач.



ПРОЕКТИРОВЩИК НОВЫХ ТКАНЕЙ



Специалист, проектирующий новые синтетические ткани и материалы с заданными свойствами (например, LED-ткани или ткани с памятью формы).



ЭКСПЕРТ ПО ЗДОРОВОЙ ОДЕЖДЕ



Контролирует производство одежды с точки зрения ее безопасности и полезности для здоровья (теплоизоляция, вентиляция и т. д.), а также разрабатывает одежду с лечебными свойствами – например, ткани с обеззараживающей пропиткой.



СПЕЦИАЛИСТ ПО РЕЦИКЛИНГУ ОДЕЖДЫ



Профессионал с познаниями в экологии и материаловедении, разрабатывающий оптимальные способы переработки старой одежды и ее вторичного использования.



ПРОГРАММИСТ ЭЛЕКТРОННЫХ «РЕЦЕПТОВ» ОДЕЖДЫ



ИТ-специалист, который переводит дизайнерские эскизы одежды в формат инструкции для робота или 3D-принтера. В дальнейшем пользователь может воспользоваться ими и «распечатать» или сшить себе по ним одежду в автоматизированных ателье.