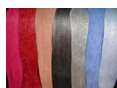


Для справки: Словосочетание "**Рыбий мех**" часто используется как ироническое высказывание, которое применяли, например, для описания зимней одежды военнослужащих советской армии. Сейчас его нередко применяют для характеристики синтетического меха, преимущественно низкого качества.



То что рыбу человек использует в пищу знают все, но то, что из рыбы выделывают кожу знают не все.

Народы севера и поморских стран применяли рыбью шкуру издавна как добычу традиционного промысла. Долгое время на рыбью кожу никто не обращал серьезного внимания и только в последние десятилетия мировые дизайнеры одежды по настоящему оценили её ценность.

Впервые в производственных масштабах изделия из кожи рыбы были выпущены ещё в Норвегии, когда шла 1 Мировая война. Уже в те годы из рыбьей кожи изготавливали знаменитую кожанную обувь, которая славилась особенной прочностью, хотя и не блистала своей красотой. В современном кожевенном производстве выделка рыбьей кожи существенно усовершенствована. А в некоторых странах Европы таких, как Италия, Дания, Франция и Великобритания кожу выделанную из кожи рыбы часто используют для производства различных изделий. Из шкур акул среднего размера и морских скатов после выделки получается хорошая кожа, используемая для обивки мебели и легковых автомобилей. У акул больших размеров более прочная и толстая кожаная ткань, которая неплохо подходит для производства водолазных костюмов, сверхпрочной обуви и кожаных изделий галантереи.



Большинство рыбьих шкур по своим свойствам и структуре схожи со шкурами животных. Главным недостатком рыбьей кожи может считаться её небольшие размеры, но зато у неё необычный внешний вид. Различные виды рыб могут иметь различное кожное покрытие практически любого цвета окраски и множество оригинальных рисунков на поверхности шкуры, которые делают её неповторимой. А так как рыба кожа считается материалом недешёвым, то зачастую её используют для отделки дорогостоящих изделий. "Рыбий мех" имеет хороший спрос и в мире моды. К примеру, знаменитая фирма Кристиан Диор продаёт туфли изготовленные из лососёвой кожи. В Аргентине одна известная компания выпускала даже кеды из рыбьей кожи. В производстве спортивных капцев применялась кожа рыбы с названием шеда (относится к семейству сельдевых). Причём фирма-производитель тапочек из кожи рыб утверждает, что такие изделия даже более мягкие в сравнении с изготовленными из коровьей кожи, но и к тому же более ноские. Изделия из лососиной кожи крепче и дольше носятся в сравнении с изделиями из кожи других рыб. Из неё выпускают и сумочки, и обувь, и различную кожаную галантерею. Основное превосходство подобных изделий заключается в том, что они имеют хороший внешний вид и считаются

экологичными. Но компания Скинни из Шотландии обогнала всех и наладила выпуск женских бикини из рыбьей кожи лосося! Для тех кто любит эксклюзивные модели сотовых телефонов китайские производители выпустили необычную модель отделанную кожей рыбы гурами перловой ценой 650 \$.



Японская медицина освоила производство искусственных кровеносных сосудов из коллагена лососёвой шкуры. Проведённые опыты показали, что подопытные крысы с заменёнными сосудами чувствуют себя хорошо. Из 2000 тонн кожи лосося можно вырабатывать 600 тонн чистого коллагена. Поэтому для экономики Японии, традиционно перерабатывающей огромное количество рыбы, переработка рыбных отходов является важной.

К тому же рыба кожа не настолько опасна для человека в сравнении со свиной или коровьей, которые могут быть инфицированы. А вот вирусы, передающиеся от лососёвых человеку пока ещё неизвестны. Сложность производства коллагена из лососёвой кожи заключалась в том, что он плавится при температуре 19 град., что не давало возможности производства медицинских изделий для людей. Однако в Японии разработали технологию при которой из коллагена сначала изготавливают нити, температура плавления которых даже выше 55 градусов.

В СССР разработки в области промышленной переработки рыбьей шкуры для кожи проводились ещё в третьем десятилетии 20 века, хотя выделкой рыбьей кожи испокон веков занималось местное население живущее недалеко от моря. Зато неплохо были исследованы не только многие морские рыбы, но и представители рек и озёр обитающих в России к которым относятся ещё белуга, толстолобик, карп, щука и сом.

В России для выделки рыбьей кожи и производства из неё изделий есть всё что необходимо и можно вырабатывать ежегодно огромные количества полезной продукции. Кто знает, а может за производством рыбьего меха или кожи из рыбы будущее!