

Мех кролика является одним из самых недорогих видов меха, при этом степень носкости изделий из него так же считается невысокой. Считается, что изделия из него прослужат 2-4 сезона. Однако, именно невысокая цена на сырьё и его доступность дают ему определённую популярность. Следует так же отметить, что при невысокой цене на мех из него производятся достаточно привлекательные современные изделия. Этому способствуют так же современные технологии.

В настоящее время очень часто можно встретить изделия из щипанного и стриженного меха кролика, а применение современных кислотных красителей и тонеров дают возможность изменить цветовой окрас меха практически в любой оттенок.

В домашних условиях превращение парных или высушенных шкур в меховой полуфабрикат, пригодный для пошива и носки меховых изделий - очень сложный технологический процесс, требующий определённых навыков в работе. Однако, многие кролиководы и скорняки надомники неплохо осваивают его и успешно овладевают впоследствии мастерством выделки и крашения. Возрождение этого промысла, интерес к полузабытым рецептам, составление новых схем выделки - перспективное дело, хотя и трудное, требующее определённых навыков, терпения и осторожности.

### **О чём нужно помнить перед началом выделки кроликов.**

Строение шкуры кролика имеет уплотнённую кожную ткань, не только у различных особей и видов, но и на различных топографических участках. Поэтому в зависимости от толщины мездры шкур для более качественной выделки следует обязательно использовать различные технологии выделки или учитывать это в рецептуре процессов - для тонкомеждрых 0,3-0,5 мм и толстомеждрых свыше 0,7 мм. Обычно с этой целью поступившее на выделку меховое сырьё подвергается сортировке по толщине мездры и по качеству волосяного покрова. Далеко не все шкуры кроликов пригодны для выделки. В производственном процессе кроличье сырьё подразделяется на фетровое и меховое. К меховому сырью относятся только шкуры определённого размера и с высоким качеством по волосу.

### **Какое сырьё кролика пригодно для выделки.**

В связи с этим важно отметить, что у кроликов наблюдается возрастная и сезонная линька волосяного покрова меха. Первая возрастная линька молодняка начинается в полутаромесячном возрасте, продолжается она 45 дней и более, а заканчивается она в зависимости от упитанности в 3-3,5 месяца. Шкурки молодых кроликов после первой возрастной линьки в летний период не представляют большой ценности для мехового производства. Зимой такие шкурки относят ко второму меховому сорту и используют на менее ценные меховые изделия: подкладочный мех, рукавицы.

Вторая возрастная линька у кроликов начинается через 10-15 дней после окончания первой и завершается в 5,5-6 месячном возрасте. Начало её выражается в потускнении волосяного покрова. Вначале линяет нижняя часть шеи и корня хвоста, затем зоны перемещаются снизу вверх, образуя кольцо линьки, распространяющееся на огузок, бока и хребет.

Весенняя линька начинается с головы и передних конечностей, затем захватывает

бока, живот и хребет, а завершается огузком и корнем хвоста.

Осенняя линька начинается в конце августа-сентябре и продолжается 2-2,5 месяца. Степень её окончания проверяют по цвету кожи на огузке и хребте, раздувая волосяной покров. При этом если на боках кожа белая, а на огузке тёмная или пятнистая, то таких кроликов следует забивать через 10-15 дней. Если же на боках кожа белая, а на огузке тёмная или пятнистая, то забой таких кроликов следует вести через 5-10 дней. Для получения высококачественных меховых шкур забой кроликов ведут как раз после завершения осенней линьки.

И так, после того как шкуры для выделки были отсортированы, необходимо решить, в каком виде для вас с ними будет удобнее производить выделку-трубкой (или чулком) или пластом (разрезанными по животу). Дело в том, что производственные технологии используют шкуры преимущественно "пластом", что обусловлено технологическими процессами и применением специального оборудования-мездрильных машин и разбивочных станков. К тому же разрезанные шкурки можно очень легко и правильно отсортировать, чего нельзя с лёгкостью сделать с высушенным сырьём. Так же распластанные шкуры возможно мездрить на колоде. А если вы планируете использовать шкуры снятые трубкой, то вам впоследствии будет удобно их мять используя барабан с грузами.

### **Отмачивание.**

Эта операция очень важна в процессе всей выделки шкур и поэтому ей следует уделить не меньшее внимание, чем последующим. Если шкуры будут недостаточно хорошо отмочены, то даже при правильно выполненных последующих операциях шкуры будут жёсткие, грубые и даже чрезмерное увеличение количества кислоты пикельного раствора зачастую не могут исправить ситуацию. Это объясняется тем, что в плохо отмоченную шкуру будут в дальнейшем плохо проникать рабочие растворы.

Главная задача отмоки заключается в размягчении шкур (как сухосолёных так и мокросолёных) до состояния парных, то есть близких по свойству к только что снятым после забоя, а так же размягчения мездры с целью облегчения её снятия в процессе мездрения. Хорошо и правильно отмоченные шкуры будут гораздо легче и быстрее мездриться, что существенно облегчит последующий процесс вашей работы.

В домашних условиях как правило отмоку, как и другие процессы выделки проводят в пластмассовых бочках. Обычно раствор отмоки состоит из поваренной соли, антисептика (вещества замедляющего размножение микробов). Им может служить хлорид цинка 2г/л, формалин 0.5-1 г/л, 1-2 таблетки фурацелина и немного моющего средства. Часто вместо антисептика в раствор добавляют немного кислоты (например уксусная 5-7г/л), так как она так же обладает антисептическим свойством и приводит к дополнительному размягчению мездры. Более точное количество соли и кислоты в растворе отмачивания каждый мастер подбирает себе сам с учётом способа консервации шкур (сухосолёные или мокросолёные), а так же с учётом индивидуальных свойств выделяемых шкур. Обычно, для отмачивания шкур кроликов сухого консервирования обычно используется 20-30 г/л соли, а для мокросолёных 40-50 г/л соли.

Следует так же помнить, что температура раствора очень важна во всех процессах выделки меха. Температура отмоки должна быть 26-28 градусов, при 15 град. и ниже процесс сильно замедляется. Это объясняется тем, что при температуре ниже 10 градусов процесс отмачивания практически останавливается, а её превышение выше

26-28 градусов может существенно увеличить тёлость волоса, вследствие чего шкуры могут потерять качество или прийти в негодность! Теперь шкуры помещённые в раствор для отмачивания необходимо регулярно помешивать. Время отмачивания обычно составляет 8-24 часов.

Если по каким либо причинам шкуры не отмокли должным образом, то отмачивание продолжают и обязательно добиваются должного результата.

### **Мездрение.**



В этой операции необходимо снять с предварительно отмоченной шкуры остатки жира и мяса, чтобы в дальнейшем при выделке рабочие растворы пикеля и дубителя могли свободно проникнуть в кожную ткань.

Основная сложность этого процесса заключается в умении, опыте и навыках очистить от мездры шкуру, не повредив её кожную ткань. А так же не снять лишний слой кожной ткани, чтобы не повредить корни волос. Так как в этом случае волос с повреждёнными корнями неизбежно впоследствии выпадет. Поэтому начинающим выделывать шкуры я рекомендую обязательно обратиться за помощью и пробовать мездрить свои первые шкуры в присутствии более опытного скорняка.

Основной особенностью меха кролика является то, что их обработку невозможно производить на



щёточнике (который часто используют в домашних условиях), так как при даже небольшом потеплении участка кожи во время работы, он практически сразу превращается в отвердевший участок, не поддающийся дальнейшей выделке. Это свойство кроликовых шкур сильно отличает их от ряда других (лиса, енот, ондатра и другие). Однако мездра с кроликов отлично снимается вручную поддев её ногтём, либо при мездрении на колоде или косе. После окончания мездрения шкуры необходимо внимательно просмотреть и подработать пропущенные или недоработанные участки.

### **Пикирование.**

Обычно пикельный раствор состоит из 40- 50 г/л соли и уксусной кислоты 12-15 г/л (серной 5-6 г/л или муравьиной 5-7 г/л)



л). Температура раствора 20-28 град. Обычно применяют жидкостный коэф. ЖК6-ЖК8. Концентрация кислоты по умолчанию - 100 процентов.

Время пикеливания шкур обычно составляет примерно 12-24 часа. Во время пикеливания при выделке меха необходимо регулярно помешивать шкуры. Проверку на пропикелёванность шкур осуществляют [пробой на "сушинку"](#). При этом шкуру перегибают вчетверо и вместе сгиба сдавливают пальцами. Затем разворачивают шкуру. Образование белой характерной полоски на местах сгиба свидетельствует об окончании процесса.

Пропикелёванные шкуры следует аккуратно доставать из рабочего раствора, при этом отжимать сжиманием кисти руки, так как в данный момент волос на шкуре ослаблен и его можно повредить.

### **Дубление.**

Дубление шкур кролика возможно производить различными способами. Многие из них

имеют как свои преимущества, так и свои недостатки. Главным его критерием является наличие наиболее мягкой продубленной кожаной ткани при окончании выделки, а так же достижения необходимой температуры сваривания кожаной ткани, что значительно влияет на долговечность и способность к различным воздействиям (температурных и химических). Поэтому обычно каждый скорняк подбирает сам наиболее приемлемый вид дубления, иногда исходя даже из доступности химических реактивов.

Наиболее часто для различных видов дубления как в промышленном производстве меха, так и в домашних условиях используется хромовый дубитель. Обычно раствор хромового дубителя приготавливают следующим образом.

40-50г/л соль, дубитель хромовый 6-8 г/л, температура раствора

25-28 град., ЖК-6-8. Хромовый дубитель растворяют в маленькой посуде в сильно горячей воде и затем вливают в раствор.

Часто в раствор добавляют гипосульфит (4-10г/л), что изменяет pH раствора и улучшает качество продубливаемости шкур.



Проверка температуры свариваемости - срезается небольшой кусочек кожаной ткани со шкуры, удаляют с неё волос и опускают в чашу с водой, поставленную на огонь подогреваться. В неё опускают градусник и наблюдают температуру при достижении которой она резко сожмётся. Этот показатель и будет температурой сваривания. Чем выше температура свариваемости, тем долговечнее будет кожаная ткань шкуры и устойчивее к различным воздействиям. Обычно, хорошим показателем считается  $t_{\text{свар.}} = 65$  град и выше. (Кожи имеют  $t_{\text{свар.}}$  около 90 град.). Подробнее о дублении шкур читайте в статье "дубление".

Далее

Жировка. Сушка. Разбивка (или мятьё в барабане). Отделочные операции меха.

Читайте также " [Выделка шкур в домашних условиях](#) ".

## **Выделка кролика - Мир Меха**

Автор: Administrator

17.07.2010 18:03 - Обновлено 15.03.2012 17:41

---

Автор: Гофман М.А.,Складанов Е.В. При перепубликации материала ссылка на источник обязательна!