ПОДВОРЬЕ

САМЫЙ ПОЛНЫЙ СПРАВОЧНИК КРОЛИКОВОДА







- Породы
- Содержание
- Кормление
- Разведение
- Племенная работа
- Съем и выделка шкурок
- Болезни и их профилактика

Подворье (АСТ)

Александр Снегов

Самый полный справочник кролиководa

«Издательство АСТ»
2014

Снегов А.

Самый полный справочник кролиководa / А. Снегов — «Издательство АСТ», 2014 — (Подворье (АСТ))

Кролиководство – перспективная отрасль животноводства.Кролики – наиболее быстрорастущие и плодовитые животные, дающие мясо, шкурки и пух при небольших затратах труда и средств. И прежде, чем они появятся у вас, нужно узнать все, что необходимо для их разведения, роста и развития.Эта книга для тех, кто хочет обеспечить себя диетическим кроличьим мясом или улучшить материальное состояние благодаря реализации шкур и мяса.

© Снегов А., 2014
© Издательство АСТ, 2014

Содержание

Кролиководство – перспективная отрасль животноводства 5
Начинающему кролиководу 6
Как обращаться с кроликами 7
Биологические особенности и жизнь в природе 10
Жизнь в природе 11
Внешний вид 13
Физиологические особенности 15
Конец ознакомительного фрагмента. 16

Александр Снегов
Самый полный справочник кролиководства

Кролиководство – перспективная отрасль животноводства

Кролиководство – одна из древнейших отраслей животноводства. Известно, что около 2000 лет назад древние римляне широко разводили кроликов. Позднее кролиководство получило свое развитие в других станах Средиземноморья, а затем в Англии, Бельгии, Германии и на Азиатском континенте.

Основной продукцией кролиководства до XIX столетия были мясо и пух. В XIX веке, когда меховая промышленность достигла успехов, кроличьи шкурки становятся одним из важнейших видов сырья.

Диетическое мясо кроликов относится к так называемому белому мясу. Количество белка в нем выше, чем в баранине, говядине, свинине, телятине. Кроличье мясо, как нельзя лучше, отвечает задаче повышения полноценности белкового питания и снижения в рационе уровня жиров, особенно насыщенных. По витаминному и минеральному составу мясо кроликов превосходит почти все иные виды мяса. Витаминный (С, B_6, B_{12}, РР) и минеральный (железо, фосфор, кобальт, марганец, фтор и калий) состав мяса кролика практически несравним ни с каким иным мясом. Белое мясо кроликов бедно солями натрия, что делает крольчатину, наряду с другими ее свойствами, незаменимой в диетическом питании.

Регулярное питание этим мясом способствует поддержанию нормального для человека жирового обмена и оптимального баланса питательных веществ. Наличие в крольчатине лецитина и небольшое содержание холестерина способствуют профилактике атеросклероза.

Кролиководство – перспективная отрасль животноводства. Кролики отличаются многоплодием и высокой скороспелостью. Благодаря способности совмещать физиологические периоды лактации и сукрольности, а также короткому периоду беременности, от крольчихи можно получить за год количество мяса, более чем в 50 раз превышающее ее собственную массу.

По интенсивности роста и стоимости корма крольчата превосходят молодняк других сельскохозяйственных животных. За первые 4 месяца их живая масса увеличивается в 50 раз, а расход корма составляет 3,2–3,7 кормовой единицы на один килограмм прироста. В то время как расход кормов в промышленном производстве составляет 5,5– 6,0 кормовой единицы на один килограмм прироста.

Корма для кролей доступны и дешевы, а стоимость шкурки почти полностью покрывает расходы на содержание и кормление.

Содержание кролей любой породы зависит от цели, которая может заключаться в необходимости обеспечить семью мясом или улучшить материальное состояние ее благодаря реализации шкур или мяса.

Кролиководством занимаются на многих приусадебных хозяйствах. И это оправдано, потому что кролики – наиболее быстрорастущие и плодовитые животные, дающие мясо, шкурки и пух при небольших затратах труда и средств.

И прежде, чем они появятся у вас, нужно узнать все, что необходимо для их разведения, роста и развития.

Начинающему кролиководу

Кролик – специфичный объект, чувствительный к стрессам, болезням, к тонкостям технологии. Успех в разведении кроликов зависит не только от всей технологии, но и от профессионализма кролиководa.

Помещения для кроликов. Еще до покупки животных изучите клетки и оборудование и только потом приступайте к строительству крольчатника.

Выбор породы. Нет «лучшей» породы кроликов. Каждая порода имеет свои преимущества при определенных требованиях, при определенной технологии ее содержания. Поэтому не стоит гоняться за «модными» породами, а нужно прежде всего выяснить, какая порода будет соответствовать предполагаемым условиям содержания и кормления.

Покупка кроликов. Большое значение имеет первоначальное комплектование стада крепкими животными из благополучных хозяйств. Покупая кролика, важно не обмануться, кроме внешнего вида следует в буквальном смысле прощупать его, положить руку на холку, потрогать крестец, холку. Если кролик худоват, не пружинится под рукой – не покупайте, не верьте, если скажут, что он такой от плохого кормления. Здоровый кролик всегда держит тело, даже на веточном корме, хотя для воспроизводства ему, конечно, нужны более питательные корма.

Правильное кормление. Кролик очень чувствителен не только к качеству, но и к ассортименту кормов. Дача узкого набора «любимых» составляющих – это распространенная ошибка. При организации кормления необходимо избегать однообразия, нарушающего баланс в организме. Пищевое предпочтение у кроликов есть, как и у всех животных, но разносол на столе для них превыше всего.

Вакцинация кроликов. Прежде всего учитесь обрабатывать кроликов сами. Это несложно, но вакцинируйте кроликов обязательно. Вакцину желательно покупать в крупных специализированных магазинах, проверив необходимые документы на ее продажу. И тогда ваши кролики всегда будут здоровы.

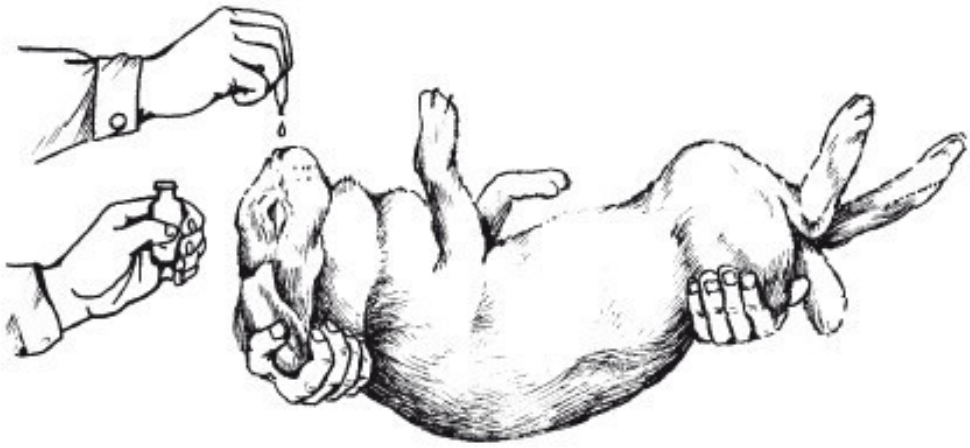
Как обращаться с кроликами

Осмотр взрослых кроликов проводят следующим образом: захватывают пальцами уши, оттягивают голову назад и крепко прихватывают шкурку на загривке (нельзя держать кролика только за уши). В таком положении животные не царапаются, не дергаются и дают спокойно себя осмотреть.

При переносе кролика левой рукой поддерживают туловище снизу и слегка прижимают к себе.

При осмотре живота и внутренней поверхности конечностей кролика переворачивают на спину (при этом левой рукой снизу держат за пояснично-крестцовую часть).

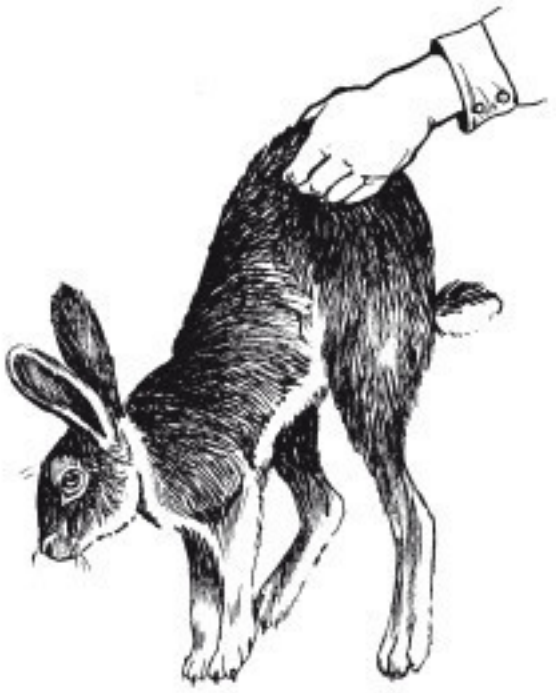
Для более тщательного проведения различных процедур взрослых кроликов следует фиксировать в специальных станках.



Правильное положение кролика при осмотре и обработке



Правильная переноска взрослых кроликов



Так берут крольчат для определения пола и для забоя

Для убоя или определения пола крольчат лучше брать за шкурку в области поясницы.

Перед тем как вытащить кролика, из клетки убирают поилку, кормушку, подстилку, перекрывают, если есть, гнездовое отделение, затем достают животное, стараясь, чтобы оно не цеплялось лапами за пол и стенки клетки.

Кроликов нельзя переносить за уши, так как у них – диафрагмальный тип дыхания, а у отвесно висящего кролика органы брюшной полости, натягивая диафрагму, не дают ей двигаться, поэтому дыхание останавливается и кролик может погибнуть.

Биологические особенности и жизнь в природе

** **

Кролики относятся к отряду зайцеобразных (Lagomorpha), семейству зайцевых (Leporidae), роду кроликов и виду диких кроликов (Oryctolagus cuniculus).

Кролики очень похожи на зайцев, но, несмотря на внешнее сходство, они имеют ряд биологических особенностей (табл. 1).

Таблица 1

Биологические особенности кроликов и зайцев

Показатели	Кролики	Зайцы
Продолжительность беременности, дн.	28–32	47–55
Детеныши при рождении	Голые, слепые, глухие	Опушенные, зрячие, слышащие
Подсосный период	Около месяца	Несколько дней
Телосложение	Короткая голова, короткие уши, короткие задние ноги	Длинная голова, длинные уши, длинные задние ноги
Количество хромосом (пар)	22	24

В связи с такими биологическими различиями невозможно получение гибридов между зайцами и кроликами.

Жизнь в природе

Родиной кролика считают Испанию и Южную Францию. Историки считают, что название страны «Испания» произошло от финикийского слова «spani», что означает «кролик». При завоевании Испании древние римляне нашли там такое огромное количество кроликов, что назвали эту страну кроличьей землей.

Дикий кролик имеет длину тела 35–45 см, а уши у него длиной всего 6–7 см. Окраска меха буровато-серая с мелким штриховым рисунком. Низ тела белый или с примесью сероватого тона. Верх хвоста серый.

Распространен дикий кролик в Западной и Средней Европе, в Северной Африке. Акклиматизирован в Австралии, Новой Зеландии, в Северной и Южной Америке и на многих островах, в частности в субантарктических районах. На юге Украины кролик был акклиматизирован в прошлом столетии и встречается до сих пор в Одесской, Николаевской и Херсонской областях. Судя по тому, что в этих местах есть кролики весьма различной окраски, вероятно, к диким животным неоднократно присоединялись и одичавшие домашние кролики.

В отличие от зайцев, кролики при кормежке далеко не ходят и при малейшей опасности скрываются в нору. Бегают не очень быстро, на короткие дистанции (до 20– 25 км/час), но очень вертко, так что поймать взрослого кролика на поверхности земли трудно даже опытным собакам. Хищники их чаще ловят, подкрадываясь или подкарауливая. Бодрствующих кроликов можно видеть в любое время суток, однако наибольшая активность у них бывает ночью.

Большинство кроликов полигамы, но некоторые самцы проявляют явно моногамные свойства и держатся на участке одной определенной самки.

Размножаются очень быстро. Половозрелыми становятся в возрасте менее года, чаще – на следующую весну. Отдельные особи созревают в 5–6 месяцев. На Украине размножение начинается в марте, и кролики приносят 3– 4 помета по 3–7 крольчат, а всего за год на одну котную самку приходится от 15 до 20 крольчат. Несколько более плодовит кролик в южных странах Западной Европы, где он с марта по октябрь приносит 3–5 пометов из 5–6 крольчат; максимальное число детенышей в выводке – 12.



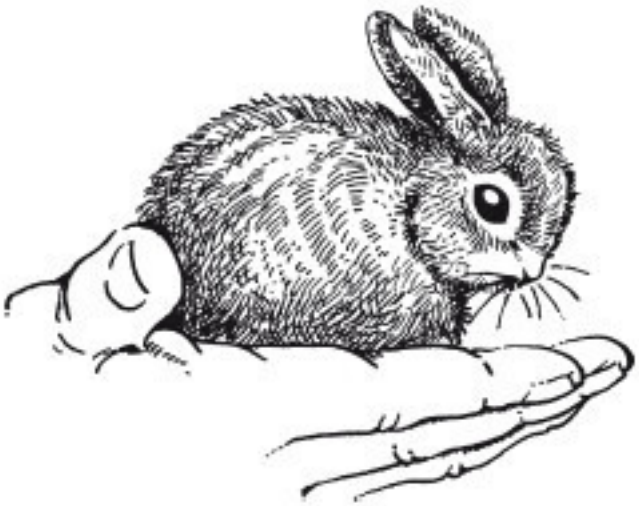


Рис. 1. Однодневный заяц-беляк (справа) и кролик (слева)

Беременность длится 28–30 (до 40) дней, и крольчата рождаются голыми и слепыми (рис. 1). Глаза у них открываются на 10-й день. Молочное кормление продолжается около месяца. Смертность молодняка большая, особенно в дождливое время, когда намокают или даже заливаются норы. За первые три недели гибнет около 40% молодняка. Замечено, что наименьшая смертность бывает в местах с песчаной почвой. Местами много кроликов, особенно молодых, погибает от кокцидиоза. Продолжительность жизни в среднем 5–6 лет (максимальная – до 10 лет).

Во многих областях Западной Европы, в Новой Зеландии и особенно в Австралии кролики приносят большой вред, выедая растительность на пастбищах, поедая посевы и портя угодья своими норами. Считают, что 4–5 кроликов съедают столько же корма на пастбищах, как и одна овца.

Внешний вид

Наружные формы телосложения животных называют экстерьером (рис. 2). По нему оценивают тип сложения, направление продуктивности, степень развития организма, здоровье животного. Совокупность морфофизиологических особенностей организма животного, обусловленных наследственностью и условиями его обитания, называется конституцией. Об особенностях экстерьера и конституции кроликов более подробно можно узнать из раздела «Породы».

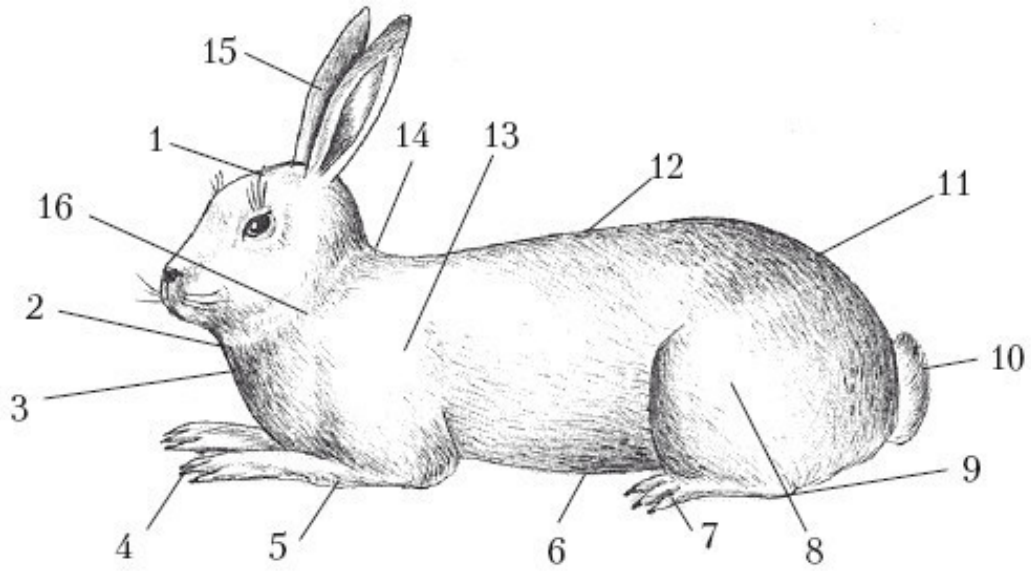


Рис. 2. Стати тела кролика: 1 – голова; 2 – подгрудок; 3 – грудь; 4 – когти; 5 – передние ноги; 6 – живот; 7 – задние ноги; 8 – бедро; 9 – голеностопный сустав; 10 – хвост; 11 – круп; 12 – спина; 13 – плечо; 14 – загривок; 15 – уши; 16 – шея

Туловище у большинства пород кроликов вытянутое и заканчивается коротким хвостом. Голова имеет несколько удлиненную форму, на конце морды и над глазами расположены длинные и жесткие волосы (вибриссы), которые служат органом осязания. Глаза крупные, у разных пород имеют различную окраску радужной оболочки. У переднего края глаза есть веко, которое иногда закрывает значительную часть глаза. Уши длинные – в зависимости от породы длина их может колебаться от 7 до 70 см. Снаружи уши кроликов покрыты короткими волосами, внутренняя поверхность ушной раковины почти совсем голая, что позволяет видеть наружный слуховой проход.

Особенности в развитии конечностей отвечают способу жизни кроликов. Передние ноги у них короче задних и заканчиваются четырьмя длинными и одним внутренним коротким пальцами. Задние ноги длинные, массивные, с четырьмя удлиненными пальцами. При передвижении подскоками передние ноги и часть тела оказываются между задними ногами. В природных условиях кролики двигаются не прямолинейно, а по кругу со значительным радиусом.

Следует отметить особенности в строении зубов кролика. Новорожденные крольчата имеют 16 молочных зубов (шесть резцов и 10 ложнокоренных), которые появляются у них на 21-й день утробного развития. Замена молочных зубов происходит в течение первого месяца жизни. У взрослых кроликов 28 зубов, отсутствуют клыки и окрайки резцов, причем на верхней челюсти к двум долотообразным резцам примыкают два рудиментарных. Резцы сильно выдаются вперед, и это позволяет кролику отгрызать тонкие ветви и низко обрывать траву.

Корни у резцов отсутствуют, и они интенсивно растут в течение всей жизни. Для стачивания резцов кроликам необходимы твердые, грубые корма. Иногда резцы не касаются друг друга и не стачиваются, а продолжают расти, выступая из ротовой полости. Появление таких животных обусловлено различными мутациями, поэтому их следует выявлять как можно раньше и выбраковывать.

Физиологические особенности

Одна из особенностей внутренних органов кролика – необычайно длинная слепая кишка. В ней клетчатка корма подвергается бактериальным процессам, а продукты распада частично усваиваются организмом. Тонкая кишка имеет длину около 300 см, толстая – около 140 см, причем почти треть ее приходится на слепую кишку.

Нормальным физиологическим актом пищеварения у кроликов считается копрофагия – поедание ночного кала. Дневной кал твердый, сухой, в виде шариков, а ночной, более мягкий и водянистый, содержит в 3,5 раза больше протеина и в два раза меньше клетчатки, чем дневной, богат витаминами группы В и микроорганизмами. В клетке ночной кал практически не обнаруживается, так как кролики поедают его прямо из ануса. У молодняка копрофагия проявляется на 23–25 день, когда крольчата начинают потреблять другие корма, кроме материнского молока. Благодаря двукратному прохождению корма через пищеварительный тракт происходит лучшее переваривание и всасывание питательных веществ. Лишение кроликов копрофагии отрицательно сказывается на приросте молодняка, беременности крольчих и утробном развитии крольчат. Однако, поедая ночной кал, кролики могут самозаражаться ооцистами кокцидий, поэтому крольчатам, начиная с 20-дневного возраста, вводят кокцидиостатики.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.