

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И КАДРОВ

Учреждение образования
«БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Кафедра свиноводства и мелкого животноводства

О. Г. Цикунова, Н. М. Былицкий

КРОЛИКОВОДСТВО И ПУШНОЕ ЗВЕРОВОДСТВО

ПОРОДЫ КРОЛИКОВ

*Методические указания к лабораторно-практическим занятиям
для студентов, обучающихся по специальности 1-74 03 01 Зоотехния*

Горки
БГСХА
2020

УДК 636.93(072)

*Рекомендовано методической комиссией
факультета биотехнологии и аквакультуры.
Протокол № 3 от 26 ноября 2019 г.*

Авторы:

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент *О. Г. Цикунова*;
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент *Н. М. Былицкий*

Рецензент:

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент *Г. Г. Мясников*

Кролиководство и пушное звероводство. Породы кроликов :
методические указания к лабораторно-практическим занятиям /
О. Г. Цикунова, Н. М. Былицкий. – Горки : БГСХА, 2020. – 43 с.

Представлены основные породы кроликов, разводимые в Республике Беларусь и за рубежом; классификация пород кроликов по направлению продуктивности, длине и характеру волосяного покрова, живой массе.

Для студентов, обучающихся по специальности 1-74 03 01 Зоотехния.

© УО «Белорусская государственная
сельскохозяйственная академия», 2020

ВВЕДЕНИЕ

Кролиководство – отрасль животноводства, дающая ценную и разнообразную продукцию при использовании дешевых доступных кормов собственного производства, небольших затратах труда и средств.

Высокая плодовитость и скороспелость кроликов позволяет получить в год от одной крольчихи 20–36 крольчат и после откорма их получить около 60–70 кг мяса (в живой массе) и 20–30 шкурки, а от крольчих пуховых пород с приплодом – около 1 кг пуха.

Выращивание кроликов доступно, так как используются наиболее дешевые корма, как промышленного производства, так и природные (дикорастущие травы, зерно, ветки деревьев, пищевые отходы).

Мясо кроликов имеет диетические свойства, поэтому его рекомендуют для питания всем людям – и детям, и пожилым, и здоровым, и страдающим заболеваниями желудка, печени. Важным является и другой вид продукции – шкурки. После выделки они становятся шелковистыми и идут на пошив жакетов, шуб, шапок. Кроличий мех научились так обрабатывать и красить, что он становится похожим на мех выдры, котика, соболя.

Пух от кроликов является высококачественным сырьем для изготовления вязаных, фетровых и трикотажных изделий.

Кроме того, кролиководство имеет и социальное значение. Оно позволяет вовлечь в сферу производства как трудоспособное население, так и пенсионеров, домохозяйек и школьников.

В мире удивительно большое разнообразие пород кроликов. Порода всегда во всех видах животноводства считалась фактором интенсификации отрасли, символом превосходства, чистоты, устойчивости наследственных особенностей и гарантией определенных качеств животного. Значение ее велико хотя бы потому, что, например, по живой массе кролики крупных мясных пород превосходят беспородных в 4–5 раз – ни один вид домашних животных не имеет таких «перепадов» по этому признаку.

Различные породы кроликов на одни и те же условия реагируют по-разному. Многолетний опыт говорит о том, что для разведения кроликов желательно выбирать те породы, которые хорошо переносят различные климатические условия и не требуют особого ухода, тогда кролиководство будет выгодным, даже если использовать продукцию в личных целях, а не на продажу.

Цели занятий:

1. Познакомиться с происхождением домашних кроликов и изменениями, происшедшими в процессе их domestikации.

2. Изучить особенности экстерьера, продуктивные качества пород: белый великан, серый великан, советская шиншилла, венский голубой, чернобурый, серебристый, советский мардер, белый пуховый, калифорнийский.

3. Уяснить классификацию пород и характеристику направлений продуктивности кроликов (мясо-шкурковое, мясное, пуховое и шкурковое).

4. Изучить наиболее распространенные породы кроликов.

Материалы и пособия: альбомы, плакаты, рисунки, фотографии, электрифицированный стенд «Породы кроликов».

1. КЛАССИФИКАЦИЯ ПОРОД КРОЛИКОВ

В мире известно более 60 пород кроликов и 100 их цветных вариаций. И хотя экономически выгодным является разведение 10–15 пород, кролиководы-любители увлекаются порой редкими малочисленными породами, большинство из которых разводится как декоративные.

Под породой следует понимать достаточно однородную группу кроликов общего происхождения, имеющих сходные хозяйственно полезные и морфологические признаки, стойко передающиеся по наследству. Одно из основных свойств породы – способность устойчиво передавать свои особенности потомству при чистопородном разведении. Считают, что порода кроликов должна насчитывать не менее 1–2 тыс. крольчих. Это необходимо для поддержания нормальной структуры породы и ее дальнейшего совершенствования.

Породы кроликов в зависимости от характера получаемой основной продукции делят на мясо-шкурковые, мясные, пуховые и шкурковые. От кроликов мясо-шкурковых пород наряду со шкуркой хорошего качества получают и высокопитательное диетическое мясо; в эту группу входят элитные животные, которые имеют живую массу не менее 4,9–5,3 кг. При создании пород комбинированного направления продуктивности учитывали не только мясные качества, но не в меньшей мере и качество меха, молочность, материнские качества. У кроликов специализированных мясных пород основной продукцией является мясо, а побочной – шкурка.

Новозеландская белая – самая распространенная порода в мире, популярность объясняется ее высокой скороспелостью и исключи-

тельными мясными качествами (тушка сбитая, с отлично развитой плотной мускулатурой, без лишних жировых отложений). У кроликов крепкая конституция, тонкий костяк, самки плодовиты, отличаются молочностью. Главные достоинства второй мясной породы кроликов – калифорнийской, как и новозеландской, – это скороспелость, высокая плодовитость и крепкая конституция (иногда несколько уклоняющаяся в сторону нежной), способность достигать убойных кондиций в короткие сроки и давать наивысший по сравнению с другими породами выход мясной части в туше. Кролики мясных пород средние по величине, имеют хорошо опушенные лапы, поэтому они приспособлены к содержанию на сетчатых полах в условиях механизированных крольчатников с промышленной технологией.

У кроликов пуховых пород основной продукцией является высококачественный пух, а мясо и шкурка рассматриваются как побочные виды продукции. Характер продуктивности обуславливает известную нежность конституции пуховых кроликов, но белая пуховая порода отличается достаточной жизнеспособностью. При селекции пуховых кроликов особенно строгий отбор ведут по состоянию здоровья. Необходима выбраковка слабых животных с самого раннего возраста и на любой стадии, так как количество и качество пуха зависят от состояния здоровья.

Породы шкуркового направления встречаются в основном в любительских хозяйствах. Одна из наиболее древних пород – русский горностаевый, которая практически не имеет аналогов в мировой практике по качеству меха, густого, плотного, мягкого, эластичного, чисто-белого окраса, с сильным блеском и прочной мездрой. Русские горностаевые кролики мелкие, отличаются крепкой конституцией и характеризуются выносливостью, устойчивостью к различным заболеваниям, хорошо акклиматизируются в различных зонах. Крольчихи отличаются сравнительно высокой плодовитостью и хорошими материнскими качествами.

По длине волосяного покрова породы кроликов подразделяются на длинноволосые, нормальноволосые и коротковолосые. К длинноволосым относятся кролики пуховых пород, длина волосяного покрова которых превышает 4 см. Кролики большинства мясо-шкурковых и мясных пород относятся к нормальноволосым, длина их волосяного покрова колеблется от 3,5 до 4 см. Лишь кролики мясо-шкурковой породы рекс относятся к коротковолосым, длина их волосяного покрова колеблется от 1,5 до 2 см.

По размерам и массе тела кроликов породы подразделяют на крупные, средние и мелкие. Как в нашей республике, так и за рубежом великанов (породы белый и серый великан, фландр, французский баран, бускат, испанский великан) разводят только кролиководы-любители на небольших фермах. Привлекает большая живая масса животных этих пород – нередко 8 кг и более. Однако они отличаются не только высоким приростом живой массы, но и значительно большей продолжительностью роста. Требование к крупности породы для разведения в приусадебном кролиководстве обосновано: для получения высококачественной шкурки кролиководу нередко приходится передерживать животных до 6,5–7 месяцев. У кроликов крупных пород большая масса тела достигается без лишнего осаливания, т. е. у них такая передержка приносит меньший экономический ущерб и может быть даже оправданной при очень дешевых кормах и высокой цене за шкурку. Великаны позднеспелы и нередко обладают грубой рыхлой конституцией, что является причиной пониженной плодовитости. Селекция пород великанов – дело очень тонкое и трудное, поскольку для полного проявления своих задатков они более требовательны к режиму, уровню и качеству кормления и малейшие нарушения в питании глубже на них отражаются. На промышленных фермах великаны не распространены, так как не приспособлены к содержанию на сетчатых полах (у них часто бывает заболевание ног – пододерматит), и, кроме того, им требуется много поддерживающего корма.

В Республике Беларусь наибольшее распространение получили кролики пород белый великан и советская шиншилла. Реже встречаются серый великан, серебристый, черно-бурый, бабочка. Кроме того, в личных хозяйствах граждан разводят кроликов более редких пород – рекс, белка, черно-огненный, русский горностаевый, баран, аляска, песцовые пуховые (цветные) и др.

В настоящее время кроликов культурных пород разводят практически во всех странах мира.

2. ПОРОДЫ КРОЛИКОВ

Бельгийский великан (фландр)

Бельгийский великан (рис. 1) – самая крупная мясная порода. Животные имеют длинное, хорошо замускулированное тело, большую и широкую голову (особенно у самцов). Уши достигают длины 18 см,

плотные, широкие, торчащие. У крольчих образуется кожная складка с нижней стороны шеи – подгрудок. Живая масса в среднем составляет 6–7 кг, иногда достигает 12 кг. Длина тела взрослых кроликов – до 1 м.



Рис. 1. Порода бельгийский великан

У этой породы различают несколько разновидностей окраса. Серозаячий похож на окрас полевого дикого зайца, это самый распространенный окрас в нашей стране. Темно-серый напоминает окраску кенгуру. Есть еще черные особи с легким просветлением на брюшной части и внутренней стороне конечностей.

Крольчихи плодовиты, за один окрол приносят часто по 8–10 крольчат, которые быстро растут и к 2 месяцам достигают массы 1,7 кг.

К недостаткам этой породы можно отнести позднеспелость (крольчиха готова к случке после 5–6 месяцев), грубый костяк (отход составляет до 60 %).

Калифорнийская

Калифорнийская порода (рис. 2) выведена в США сложным воспроизводительным скрещиванием с использованием крупной шиншиллы, русского горностаевого или гималайского и новозеландского белого. К нам завезена в 1971 году.

Кролики данной породы имеют крепкую конституцию с уклоном в сторону нежности. Костяк у них тонкий, но достаточно прочный. Голова легкая с очень короткой шеей. Подгрудок не образуется. Уши

вертикальные, недлинные; туловище компактное, пропорционально развитое; грудь широкая и глубокая; спина короткая, широкая, ровная, расширенная в пояснично-крестцовой части; круп широкий, округлый; конечности крепкие, прямые, хорошо опушенные, как и туловище, хорошо омускулены. Живая масса полновозрастных животных составляет 4–5 кг. Длина туловища – в среднем 55 см. Волосяной покров у кроликов на туловище белый, блестящий, густой и эластичный, нижние части лап, уши, кончик морды и хвост темно-коричневые или почти черные.



Рис. 2. Калифорнийская порода

Крольчихи плодовиты и молочны, приносят и выращивают до отъема по 8 крольчат. Крольчата рождаются белыми, иногда с кремовым или сероватым налетом и к месячному возрасту приобретают типичную окраску. Молодняк отличается хорошей энергией роста в раннем возрасте, к 2 месяцам достигает живой массы 2,7 кг. Выход мяса – 62 %. Животные, завезенные в республику из-за рубежа, хорошо адаптировались к условиям кормления и содержания.

Новозеландская белая

Новозеландская белая порода кроликов (рис. 3) создана в США в 1910 году путем скрещивания ангорской и новозеландской красной пород. Среди полученных кроликов шел отбор животных-альбиносов, позже провели скрещивание с фландром. В Европу кроликов завезли в 1958 году. В 1970 году порода стала известна в России.



Рис. 3. Новозеландская белая порода

Масть новозеландской белой породы чисто-белая, без примесей, глаза красные, как у альбиносов. Кролики по величине некрупные. Телосложение компактное, пропорциональное, конституция крепкая. Туловище цилиндрической формы, крепко сложено, длиной 46–49 см. Голова небольшая, профиль немного выпуклый. Уши толстые у основания, длиной около 10–11 см, прямостоячие, округленные. Шея короткая, самки могут иметь небольшой подбородок. Грудь широкая и глубокая, без подгрудка, обхватом 35 см. Спина прямая, короткая, широкая и мясистая. Пояснично-крестцовая часть укороченная и широкая. Круп широкий и закругленный. Мускулатура хорошо сформирована. Костяк прекрасно развит. Конечности толстые, прямые и короткие, но сильные и крепкие, хорошо развитые. Лапы хорошо опушены. Мех короткий (около 3 см), густой, плотный и жесткий, с блеском.

Масса взрослых кроликов составляет 4,6–5 кг (до 6 кг). Крольчихи многоплодные, приносят 9–12 крольчат за окрол, имеют хорошую молочность и превосходные материнские качества. Масса новорожденного кролика – 40–45 г. Крольчата обладают высокой энергией роста, скороспелые, в 2 месяца весят 2–2,4 кг, в 3 месяца – 3–3,3 кг. Убойный выход составляет 53–57 %, мяса – 77,5 %. От кроликов получают шкурки и мясо. Мясо отличного качества с нежным, мягким вкусом.

Новозеландские белые кролики обладают спокойным нравом, безразличны к звуковым стресс-факторам. Кролики выносливые, неприхотливые, подошвенная поверхность лап покрыта густой шерстью, что позволяет содержать животных на сетчатых полах.

Недостатками животных этой породы является склонность к ожирению, короткое туловище и дряблая кожа.

Новозеландская красная

Новозеландский красный кролик (рис. 4) выведен в США, в штате Калифорния, в 1910 году путем скрещивания с породами серебристый, фландр, бельгийский заяц и полудикими кроликами, импортированными из Новой Зеландии, откуда и пошло название. В 1919 году породу завезли во Францию, в 1930 году – в Англию и Германию, а затем в Голландию и Швейцарию. Утвердили породу как новозеландскую красную в 1936 году.



Рис. 4. Новозеландская красная порода

Масть новозеландских красных кроликов темно-красная, с оттенками от светло-рыжего до красно-рыжего. Окрас вокруг глаз, на животе, подхвостье и опушении лап чуть светлее основного окраса. Глаза коричневые, когти темные. Окрас на ушах без затемнений к краям. Размер кроликов средний. Самки крупнее самцов. Телосложение компактное, крепкой конституции. Туловище плотное, мускулистое, широкое, цилиндрической формы, длиной 46–50 см. Голова небольшая, лоб и морда широкие, щеки выраженные. Шея короткая. Уши короткие, толстые, с закругленными концами, длиной 11–12,5 см. Грудь глубокая и широкая, без подгрудка. Спина широкая и плотная. Крестцово-поясничная часть хорошо развита, широкая. Круп округлый и широкий. Конечности крепкие, хорошо развиты, короткие и толстые, массивные, хорошо опушенные. Волосной покров жесткий, короткий, средняя длина – 3–3,5 см. Шерсть упругая, густая и шелковистая, с блеском.

Масса взрослых кроликов составляет 4,7–5 кг. Крольчихи многоплодные, приносят 8–10 крольчат за окрол (при первом окроле может быть меньше), молочны, обладают хорошими материнскими качествами. Крольчата скороспелые, к 3 месяцам достигают массы 2,8–3 кг, к 8 месяцам – 4–4,5 кг. Мясо имеет мягкий, нежный вкус. Убойный выход – около 60 %. В 2-месячном возрасте крольчата имеют светло-красновато-рыжеватоый окрас, а к 3–4 месяцам окрас меняется на темно-красный.

Новозеландские красные кролики выносливые, неприхотливые, отличаются спокойным нравом, не пугливы. Хорошо чувствуют себя в различных климатических условиях, отлично подходят для уличного содержания. Хорошо опушенные лапы дают возможность содержать кроликов на сетчатом полу.

Кролики новозеландской красной породы склонны к ожирению. Недостатком породы также является жесткий, грубый мех.

Советская шиншилла

Советская шиншилла (рис. 5) выведена с использованием помесей, полученных в результате скрещивания мелких кроликов породы советская шиншилла с кроликами породы белый великан. Порода утверждена в 1963 году.



Рис. 5. Порода советская шиншилла

Средняя живая масса взрослых животных составляет 5 кг с колебаниями от 4,2 до 7 кг. Голова небольшая; уши прямостоячие; туловище удлиненное, компактное; костяк крепкий; грудь широкая и глубокая,

с небольшим подгрудком; спина слегка аркообразная; крестцово-поясничная часть хорошо развита; круп широкий, округлый; ноги крепкие и прямые.

Волосной покров мягкий, блестящий, серебристо-голубого цвета, с черными извилистыми линиями, особенно заметными на хребте и боках. Шея и мордочка светлые, спина, бока, огузок и грудь темные. Живот, внутренняя сторона лап и хвоста белые с голубоватой подпушью. По краю ушей и верхней части хвоста проходит темная полоса. Характерны светлая кайма вокруг глаз, на затылке светлый пепельно-серый клин.

Крольчихи характеризуются высокой молочной продуктивностью и хорошими материнскими качествами. Средняя плодовитость самок – 7–8 крольчат за окрол. Крольчата рождаются массой 75 г, их живая масса достигает: в возрасте 2 месяцев – 1,7–1,8 кг, 3 месяцев – 2,6–2,8 кг, 4 месяцев – 3,5–3,7 кг. Убойный выход – 56–58 %.

Шкурки кроликов породы советская шиншилла высоко ценятся за оригинальный окрас, хорошую опушенность и размеры.

Белый великан

Порода крупных мясо-шкурковых кроликов (рис. 6) выведена в Бельгии. Животные этой породы завезены из Германии в 1927 году. Создана путем длительного отбора и подбора особей белой окраски (альбиносов) из породы фландр. Порода была улучшена советскими селекционерами путем чистопородного разведения и вводного скрещивания с шиншиллою, фландром и серым великаном.



Рис. 6. Порода белый великан

Кролики отличаются высокой живой массой – в среднем 5,1 кг с колебаниями от 4,3 до 8,3 кг. Длина туловища – 59–60 см, обхват груди – 37–39 см. Форма тела удлинённая; костяк тонкий, крепкий; голова крупная; уши широкие, длинные (15–18 см); спина прямая; грудь глубокая, но неширокая, с большим подгрудком; крестцово-поясничная часть длинная, часто недостаточно широкая; круп округлый, с выступающими бедрами; ноги длинные, прямые, нетолстые; глаза красные.

Волосной покров чисто-белый, без отметин и примеси черных волос, длинный, пушистый, блестящий, упругий, но неуровненный и менее густой, чем у шиншиллы, пуховые волосы с небольшой извитостью.

Характерные черты породы – высокая молочность крольчих (продуцируют 200–220 г молока в сутки). Плодовитость крольчих – 7–8 крольчат, материнские качества хорошие.

Кролики дают шкурки крупного размера, которые используют в натуральном виде или окрашивают под мех ценных пушных зверей.

Серый великан

Порода серый великан (рис. 7) выведена в 1952 году в результате воспроизводительного скрещивания местных беспородных кроликов с животными породы фландр и последующего разведения помесей «в себе» с применением отбора и подбора, направленных на закрепление в потомстве желательных хозяйственно полезных признаков.



Рис. 7. Порода серый великан

Кроликам породы серый великан присущи крепкая конституция, крепкий и массивный костяк. Голова у них крупная, грубоватая, с

длинными толстоватыми ушами; туловище массивное, длинное, достигающее 66 см; грудь глубокая и широкая, нередко с небольшим подгрудком (обхват груди за лопатками колеблется от 37 до 39 см). Спина длинная, прямая, достаточно широкая; круп широкий, округлый; ноги крепкие, прямые и толстые.

Внутри породы встречаются кролики с различной окраской волосяного покрова. Наиболее часто встречаются кролики серозаячьей окраски (агути). Брюшко и внутренняя сторона лап при этом белые, а туловище рыжевато-серое. При темно-серой (кенгуровой) окраске туловище более темное с буроватым оттенком, живот, нижняя сторона хвоста дымчато-серые. Кроме того, в породе серый великан встречаются кролики железисто-серой окраски. Это темноокрашенные экземпляры с седовато-бурыми остевыми волосами, равномерно разбросанными по шкурке и создающими впечатление седины.

Полновозрастные животные породы серый великан весят обычно 5 кг с колебаниями от 4,1 до 7 кг. Среди кроликов мясо-шкурковых пород они выделяются скороспелостью, убойным выходом, качеством мяса и оплатой корма продукцией.

Крольчихам этой породы присущи высокая молочность и плодовитость: за окрол они приносят в среднем 7–8 крольчат. Крольчата при рождении весят обычно 81 г, в 2-месячном возрасте – 1,5 кг, в 3-месячном – 2 кг и в 4-месячном – 2,6 кг. Убойный выход составляет 55–60 %.

При убое полновозрастных кроликов получают преимущественно крупные, а иногда и особо крупные шкурки площадью до 3000 см³. Однако по густоте волосяного покрова кролики этой породы несколько уступают кроликам пород советская шиншилла, венский голубой, черно-бурый. Следует отметить, что кролики породы серый великан отличаются высокой устойчивостью к заболеваниям.

Серебристый

Порода кроликов серебристый (рис. 8) была выведена в 1946–1952 годы на Украине в результате чистопородного разведения животных породы шампань, завезенных в 1927–1928 годы. Племенная работа при выведении новой породы была направлена на повышение живой массы кроликов, их скороспелости, плодовитости и продуктивности, на лучшую выраженность мясных форм тела и приспособленность к климатическим и кормовым условиям.



Рис. 8. Серебристая порода

Для кроликов этой породы характерны крепкая конституция и правильное телосложение. Голова у них средней величины со сравнительно короткими, прямо поставленными ушами; туловище компактное, плотно сбитое, длиной до 57 см; грудь глубокая и широкая, часто с небольшим подгрудком (обхват груди за лопатками – 36 см); спина прямая, хорошо омускуленная; круп широкий, округлый; конечности крепкие, пропорционально развитые и правильные.

Окраска шкурки серебристо-голубая, цвета старого серебра. Направляющие волосы черного, а остевые – белого цвета. Пух голубого цвета. Серебристость крольчат появляется к месячному возрасту (рождаются они черными), а полностью формируется окрас в возрасте 4 месяцев.

Кролики породы серебристый довольно крупные и в половозрастном состоянии весят в среднем 4,5 кг, в отдельных случаях – 5,8–6,6 кг. Крольчата при рождении весят обычно 75 г. Растут они весьма интенсивно, отличаются высокой мясной зрелостью.

Убойный выход колеблется в пределах 57–61 %.

Крольчихи высокомолочные и плодовитые (8 крольчат за окрол).

От кроликов породы серебристый получают преимущественно крупные шкурки оригинальной расцветки, при изготовлении меховых изделий их используют в натуральном виде. Ценятся шкурки и за свою опушенность. По густоте волосяного покрова уступают они лишь шкуркам кроликов пород черно-бурый и советская шиншилла.

Дальнейшая племенная работа с породой должна быть направлена на повышение конституционной крепости и жизнеспособности кроликов, а также густоты их волосяного покрова, особенно на конечностях.

Венский голубой

Порода кроликов венский голубой (рис. 9) выведена в 1893 году в Австрии в результате простого воспроизводительного скрещивания кроликов породы фландр (бельгийский великан) с местными моравскими кроликами чисто-голубого окраса.



Рис. 9. Порода венский голубой

Отличаются крепкой конституцией, гармоничным телосложением. Голова у них легкая, с прямо поставленными ушами средней величины (13–16 см); туловище плотное, компактное, длиной до 57 см; грудь глубокая и широкая (обхват ее за лопатками – 37 см), нередко со слабо выраженным подгрудком у крольчих (индекс их сбитости колеблется от 56 до 66 %); спина удлиненная и достаточно широкая; пояснично-крестцовая часть и круп достаточно широкие, округлые; конечности прямые, крепкие, мускулистые, но нетолстые.

Кролики этой породы имеют однородный сизо-голубой окрас от светлого до темного тона. Ость и подпушь кроликов окрашены равномерно, основание же волос несколько осветлено. Остевые волосы заметно темнее пуховых.

Полновозрастные кролики породы венский голубой весят в среднем 4–4,5 кг, отдельные особи – до 7,2 кг. Крольчата этой породы весят при рождении в среднем 72 г. Растут и развиваются они достаточно интенсивно: к 4-месячному возрасту достигают 70 % массы полно-

возрастных животных. При потреблении полноценных комбикормов в 2-месячном возрасте весят обычно 1,7 кг, в 3-месячном и в 4-месячном – 3 кг. Убойный выход колеблется от 56 до 59 %.

Крольчихи породы венский голубой отличаются высокой плодовитостью (за окрол приносят в среднем 8–9 крольчат), отличными материнскими качествами и высокой молочностью.

Венские голубые кролики очень выносливы, быстро акклиматизируются, о чем свидетельствует их широкий ареал. Благодаря хорошей выносливости и стойкости к неблагоприятным условиям от крольчихи можно получать ранние зимние окролы и добиваться хорошей сохранности новорожденных крольчат при низких температурах воздуха. Поэтому венских голубых кроликов с одинаковым успехом можно разводить и при наружном, шедовом содержании, и при содержании в крольчатниках с регулируемым микроклиматом.

Черно-бурый

Черно-бурая порода (рис. 10) выведена в 1942–1948 годы методом сложного воспроизводительного скрещивания животных пород белый великан, фландр и венский голубой. При этом на базе завезенного в Россию поголовья стремились создать новую отечественную породу крупных кроликов, отличающихся скороспелостью, высокими мясными качествами и молочностью, хорошей приспособляемостью к умеренно континентальному климату и кормовым условиям средней полосы, а также оригинальным волосяным покровом, напоминающим по окраске мех черно-бурых лисиц.



Рис. 10. Черно-бурая порода

В результате удачного выбора исходных пород, умелого использования отбора и подбора, а также целенаправленного разведения помесей желательного типа «в себе» была создана новая порода черно-бурых кроликов. Утверждена она в качестве самостоятельной породы в 1948 году. Последующая работа была направлена на совершенствование и консолидацию продуктивных качеств животных желательного типа.

Кролики породы черно-бурый отличаются крепкой конституцией со склонностью к огрублению, унаследованному, по-видимому, от животных породы фландр. Костяк у них мощный, голова крупная, несколько грубоватая, с широкими ушами длиной 18 см. Туловище крепкое, удлиненное, достигающее у взрослых животных 61 см; грудь глубокая и широкая (обхват за лопатками – 37 см). Спина длинная, прямая, широкая; пояснично-крестцовая часть хорошо развитая; круп широкий, закругленный; конечности прямые, длинные и толстые.

Отечественная порода крупных кроликов имеет темно-бурый окрас, обусловленный неоднородностью расцветки волосяного покрова. Направляющие волосы у животных черные, несколько осветленные у основания, а остевые окрашены зонально только на боках: начиная с основания волос, последовательно располагаются голубовато-серая, бурая, желтовато-белая и черная (концы волос) зоны. Пуховые волосы светло-голубой окраски. Черные кончики остевых и направляющих волос, прилегая друг к другу и возвышаясь над подпушью, формируют черную вуаль, которая придает меху оригинальный вид. Вследствие неодинакового строения волосяного покрова тон его окраски на различных участках тела неоднороден: голова и спина у кроликов черные, а бока (вследствие зональности окраски волос) черно-бурые.

Полновозрастные кролики весят в среднем 5 кг с колебаниями от 3,6 до 6,3 кг, на лучших фермах – до 7 кг. Крольчата рождаются массой в среднем 80 г и при хорошем кормлении достигают к 3-месячному возрасту массы 2,7–2,8 кг. Наибольшая интенсивность роста у них проявляется в возрасте 4–5 месяцев.

Крольчихи достаточно молочны, плодовиты, приносят за окрол 8–9 крольчат, обладают хорошими материнскими качествами.

От полновозрастных кроликов получают шкурки крупных размеров. Мех оригинального окраса полностью формируется к 7–8 месяцам. Ценится он за хорошую опушенность (24 тыс. волос на 1 см² площади шкурки). При производстве меховых изделий шкурки черно-бурых кроликов используют в натуральном виде.

Русский горностаевый

Порода русский горностаевый (рис. 11) завезена в СССР из Англии в 1928 году. При ее выведении использовались мелкие серебристые и черные кролики.

Кролики этой породы отличаются крепкой конституцией и пропорциональным телосложением. Голова у них сравнительно небольшая, округлая, с прямостоячими ушами; туловище плотное, широкое, укороченное, длиной до 51 см; грудь глубокая и широкая (обхват груди за лопатками – 30 см); спина короткая и широкая, с закругленной вверх линией; круп округленный; конечности крепкие, прямые. Живая масса полновозрастных кроликов составляет в среднем 5 кг.



Рис. 11. Порода русский горностаевый

Порода является одной из старейших пород мелких кроликов чисто-белого с сильным блеском окраса и черными или темно-коричневыми ушами, кончиком носа, лапками и хвостом.

Крольчихи отличаются сравнительно высокой плодовитостью и хорошими материнскими качествами. За окрол приносят в среднем 7 крольчат. В 120-дневном возрасте молодняк имеет живую массу 2,6 кг.

От полновозрастных кроликов получают шкурки, как правило, особо крупного размера – площадью 2500–2700, а иногда и 3000 см². По густоте волосяного покрова среди мясо-шкурковых пород шкурки русского горностаевого характеризуются средними показателями.

Русские горностаевые кролики характеризуются выносливостью, устойчивостью к различным заболеваниям; хорошо акклиматизируются в различных зонах страны.

Советский мардер

Порода советский мардер (рис. 12) выведена в 1931–1940 годы в Армении в результате сложного воспроизводительного скрещивания горностаевого кролика, шиншиллы и местных помесных кроликов голубой окраски.



Рис. 12. Порода советский мардер

Кролики породы советский мардер отличаются крепкой конституцией и пропорциональным телосложением. Голова у них небольшая, округлая, с небольшими ушами; туловище плотное, длиной до 50 см; грудь широкая (обхват груди за лопатками – 35 см), без подгрудка, иногда недостаточно глубокая; спина короткая, слегка закругленная; круп незначительно опущенный; конечности крепкие, прямые.

По окраске волосяного покрова кролики похожи на куницу, что и обусловило название породы.

Волосяной покров отличается красивой коричневой окраской, но неоднородной по тону у разных животных, а также у одного животного на разных участках тела, цвет мордочки, ушей, хвоста и конечностей значительно темнее туловища. Темно-коричневые мардеры – более желательный тип окраски для разведения, так как в потомстве не наблюдается расщепления. Глаза вишневого цвета.

Молодняк рождается более светлым (серой или мышастой окраски) и лишь к 4–5-месячному возрасту приобретает цвет, характерный для взрослых животных.

Полновозрастные кролики этой породы весят в среднем 3,8 кг, отдельные особи – 6,4 кг. Крольчата при рождении весят обычно 60 г, в месячном возрасте – 400–650 г, в 1,5-месячном – 750–1050 г. Убойный выход у полновозрастных кроликов колеблется в пределах 55–60 %.

Крольчихи достаточно плодовиты, в среднем за окрол они приносят 10–12 крольчат.

От кроликов этой породы получают мелкие и крупные шкурки оригинальной окраски с упругим, эластичным, блестящим и очень густым мехом (22–24 тыс. волос на 1 см²) с хорошей подпушью (на 1 осовой волос приходится в среднем 50–60 пуховых). При производстве меховых изделий шкурки используют в натуральном виде.

Бабочка

Выведена порода бабочка (рис. 13) в 1887 году в Англии. С целью совершенствования породы по живой массе кроликов, их мясной продуктивности и приспособленности к климатическим и кормовым условиям нашей страны их скрещивали (приливание крови) с кроликами пород белый великан, шиншилла, фландр и венский голубой. Из помесного поголовья на племя оставляли кроликов с повышенной живой массой, с характерной для данной породы окраской, приспособленных к условиям разных климатических зон.



Рис. 13. Порода бабочка

Кролики породы бабочка весят в среднем 4–4,3 кг. Они отличаются крепкой конституцией. Голова у них средняя, туловище плотное, дли-

ной 34–56 см. Грудь глубокая и широкая (обхват груди за лопатками – 33–36 см), нередко с небольшим подгрудком; спина удлинённая, достаточно широкая; круп округлый и широкий; конечности крепкие, прямые, хорошо омускуленные.

Основная окраска волосяного покрова белая с симметричным расположением черных пятен. Последние находятся на спине в виде ремня или змейки. Пятна на мордочке, носу и щеках напоминают бабочку, у которой распростерты крылья, что и послужило поводом для названия породы. В черный цвет также окрашены уши, ободки вокруг глаз и верхняя часть хвоста. Симметричная пятнистость в виде красивого рисунка придает шкурке оригинальный вид, благодаря чему мех этих кроликов может быть использован в натуральном виде для изготовления женской и детской одежды.

Крольчихи породы бабочка молочны и плодовиты, в среднем за окрол приносят 8 крольчат, отличаются хорошими материнскими качествами.

Белка

Кролики породы белка (рис. 14) характеризуются средним размером, светло-голубым с сиреневым оттенком волосяным покровом, зональностью окраски остевых волос и белесым брюшком. Порода выведена в 1916 году в Германии (г. Марбург) методом воспроизводительного скрещивания кроликов пород гаванна и венский голубой.



Рис. 14. Порода белка

Масть серо-голубая с сиреневыми оттенками. На спине, голове (верх), хвосте более темный цвет, а на брюшке и нижней стороне хвоста белесый окрас. Кролики породы белка имеют пропорциональное, коренастое телосложение, крепкую конституцию. Длина тела составляет 50–56 см. Голова кроликов породы белка легкая, средних размеров, немного вытянутая. Глаза серых оттенков. Уши прямостоячие, длиной 15–16 см. Грудь глубокая и широкая, с небольшим подгрудком, хорошо развитая, обхват груди за лопатками – 34–36 см. Спина прямая, широкая, у крольчих немного длиннее и шире, чем у кролей. Крестцово-поясничная часть широкая. Костяк тонкий, но крепкий. Круп округлый, широкий. Конечности крепкие, прямые, широко поставленные. Кожа крепкая. мех средней густоты и уравниности. По качеству и внешнему виду шкурки напоминают мех алеутской белки.

Масса взрослого кролика – 3,7–4,6 кг. Крольчихи не многоплодные, за окрол приносят 6–8 крольчат (не более), не молочные. Породу разводят в основном для получения шкурок и мяса. Мясо кроликов диетическое, вкусное, нежное. Шкурки очень красивые, крупных и мелких размеров, всегда востребованы на рынке меховых изделий.

Кролики породы белка нетребовательны к кормам и условиям содержания, прекрасно адаптируются к любым погодным условиям, выносливы.

Главным недостатком породы белка является ее низкая плодовитость и молочность, отсюда интерес к породе невысокий и распространение ограниченное, как в других странах, так и у нас в стране.

Рекс

Породу рекс (рис. 15) вывели в 1919 году во Франции, используя для селекции диких серых кроликов. В 1924 году рексов представили на кролиководческой выставке в Париже. В 1925 году породу официально зарегистрировали. Порода быстро завоевала весь мир, в том числе и страны Европы. В Россию рексов завезли из Германии. По цвету мех рексов бобровый, а по качеству сходен с мехом шиншиллы, порода получила название «кастор рекс» – «король бобров». После получения других окрасов породу стали называть просто рекс.

Масть кроликов разная, чаще встречаются белые, голубые, черные и коричневые рексы с белым брюхом и светлыми боками (всего около 20 окрасов). Кролики некрупные. Телосложение правильной конструкции, конституция нежная, хрупкая. Туловище небольшое, немного

удлиненное, длиной 42–55 см. Голова небольшая, легкая, немного вытянутая, в области лба широкая. Усы маленькие, недоразвитые, немного искривлены. Уши тонкие, прямостоячие, длиной 12–13 см, немного закругленные на концах. Грудь глубокая, узкая, с небольшим подгрудком. Обхват груди равен 33–35 см. Спина длинная, узкая, иногда слегка горбатая. Круп узкий. Костяк тонкий и легкий, хорошо развит. Конечности крепкие, прямые, хорошо поставленные, густо опушенные. Мех густой, шелковистый, длиной 1–2 см, мягкий, с ярким блеском.



Рис. 15. Порода рекс

Масса взрослого кролика составляет 3–4,5 кг (до 5,5 кг). Крольчихи малоплодные, в среднем за окрол приносят 5–6 крольчат (не более 8), дают по 4–5 окролов в год, молочны. Темп роста средний. Убойный выход – 55–65 %. Мясо кроликов вкусное, диетическое, мягкое и нежное. От кроликов получают шкурки, которые используют как в натуральном виде, так и в окрашенном. Из меха изготавливают теплые красивые изделия.

Рексы обладают спокойным, ласковым и покладистым характером. Кролики очень умные, подвижные, игривые, ласковые. Рексов можно разводить в качестве домашнего животного. Животные неприхотливы к условиям содержания и кормления. Хорошо переносят холод (до –30 °С).

Рексы предрасположены к заболеваниям, особенно к пододерматиту, при запущенной болезни на конечностях могут появиться язвочки, нельзя содержать кроликов в клетках с решетчатым полом. Животные плохо переносят сырость, сквозняки, прямые солнечные лучи, пыль. Кролики очень боязливые.

Немецкий баран

В Германию в 1869 году из Франции завезли кроликов породы французский баран. В начале XX века начали собственную селекцию, отличную от французской. Кроликов породы английский баран скрестили с кроликами породы фландр, а затем с французским бараном. В 1933 году эта порода получила название немецкий баран (рис. 16). Нос изогнутой формы, а форма головы напоминает баранью – это и определило название породы.



Рис. 16. Порода немецкий баран

Масть породы бывает самая разнообразная, кроме серебристой (цвет и окрас породы должны быть обязательно подтверждены документально). Животные крупного размера, компакты. Тело широкое, приземистое, коренастое. Голова широкая, массивная. Лоб широкий, нос римского типа, сильно искривлен, ноздри большие. Морда очень похожа на баранью. Отличительная черта породы – расположенная в районе лба «корона» округлой формы. Уши и «корона» по внешнему краю образуют форму подковы. Уши широкие, без складок, мясистые, длиной 38–45 см, свисают по обе стороны от головы сразу за глазом вертикально вниз, на концах округлые. Шея у барана короткая и мощная. Плечи короткие, широкие, хорошо развиты. Грудь широкая и глубокая. Спина широкая и короткая. Задняя часть ярко выражена. Круп широкий, округлый. Передние конечности короткие, мощные, задние конечности сильные, бедра высокие. Шкурка очень плотная. Шерсть плотная, подшерсток густой, но не слишком развит. Длина волосков – около 4 см. мех мягкий, густой и плотный.

Масса взрослых кроликов – 4,5–6 кг (иногда до 7–9 кг). Крольчихи малоплодовиты, в среднем за окрол приносят 3–6 крольчат. Крольчата скороспелые. От кроликов получают шкурки крупных размеров. Качество мяса и шкуры высокое.

Порода немецкий баран ценится за особую форму и длину ушей. У кроликов отлично развиты мясные качества. По характеру животные очень спокойны и воздержанны.

Недостатками породы могут быть вытянутое тело, слабо выраженная «корона» или отсутствие ее, плохо прилегающие уши, отсутствие типа «барана», длина ушей менее 38 см или более 45 см. Все эти недостатки говорят о нечистопородности кролика.

Голландская

Голландская порода (рис. 17) была выведена в Англии в XIX веке. Порода мелких кроликов пестрой окраски; голова (передняя часть) грубоватая, с широкими ушами длиной 18 см; туловище крепкое, удлиненное, достигающее у полновозрастных животных 61 см; грудь глубокая и широкая (обхват за лопатками – 37 см); спина длинная, прямая, широкая; пояснично-крестцовая часть хорошо развитая; круп широкий, закругленный; конечности прямые, длинные и толстые.



Рис. 17. Голландская порода

Полновозрастные кролики весят в среднем 5 кг с колебаниями от 3,6 до 6,5 кг, на лучших фермах – до 7 кг. Крольчата рождаются массой в среднем 80 г и при хорошем кормлении достигают к 3-месячному возрасту массы 2,7–2,8 кг. Наибольшая интенсивность

роста у них проявляется в возрасте 3–4 месяцев. По оплате корма продукцией эти кролики не уступают животным пород советская шиншилла и белый великан.

Крольчихи достаточно плодовиты, приносят за окрол 8–9 крольчат, молочны, обладают хорошими материнскими качествами.

От полновозрастных кроликов получают шкурки крупного размера. Мех оригинального окраса полностью формируется к 7–8 месяцам. Ценится он за хорошую опушенность (24 тыс. волос на 1 см² площади шкурки). При производстве меховых изделий шкурки голландских кроликов используют в натуральном виде.

Дальнейшая племенная работа с породой должна быть направлена на повышение качества мехового покрова.

Белая пуховая

Российская порода белая пуховая (рис. 18) выведена путем поглочительного скрещивания местных малопродуктивных пуховых кроликов с кроликами ангорской породы, завезенными из Франции, при последующем разведении «в себе». Дальнейший отбор и подбор белой пуховой породы был направлен на закрепление и повышение пуховой продуктивности и живой массы. Утверждена порода в 1957 году. Белых пуховых кроликов используют для получения пуховых кроликов цветных типов и улучшения шерстной продуктивности других пород.



Рис. 18. Белая пуховая порода

Масса взрослого кролика составляет 4–5 кг. Крольчихи многоплодны, за окрол приносят 6–7 крольчат (реже до 10), молочны. Крольчата растут быстро. Масса крольчат в 1 месяц – 350–450 г, в 2 месяца – 1 кг, 3 месяца – 1,8–2,1 кг, в 4 месяца – 2,4–2,7 кг, в 9 месяцев – около 4,5–4,7 кг. От взрослого кролика за год получают 300–760 г пуха, иногда более 1 кг. В 1,5–2 месяца с крольчат уже можно собирать пух. Из пуха изготавливают фетровые, трикотажные и пуховые изделия.

Для кроликов породы белая пуховая свойственна чисто-белая масть, но редко встречается голубой, дымчатый и черный окрас. Размер животных средний. Порода крепкой конституции, туловище шарообразное, длиной 53–55 см. Голова средних размеров, округлой формы. Уши небольшие, прямостоячие, без кисточек. Грудь неглубокая, широкая, без подгрудка, обхват за лопатками – 34 см. Спина длинная, широкая, немного вытянутая. Круп широкий и округлый. Костяк тонкий, хорошо развитый. Конечности прямые, крепкие, мускулистые. Мускулатура хорошо развита. Волосной покров на 92–96 % составляют пуховые волосы, остальная часть – направляющие и остевые волосы. Пух легкий, густой, тонкий, мягкий, шелковистый и эластичный. Крепость пуха в 1,5 раза больше, чем у мясо-шкурковых пород. Длина пуха – от 5 до 15 см. Высокая остистость пуха не позволяет ему сваливаться.

Кролики породы белая пуховая прекрасно адаптируются к различным климатическим условиям. Выносливы и неприхотливы. Кролики имеют высокую пуховую продуктивность. По характеру кролики дружелюбны и покладисты.

Кролики породы белая пуховая плохо переносят температуру выше 27–28 °С, часто подвержены тепловому удару. Особенно тяжело переносят такую температуру беременные крольчихи.

Ангорская

Кролики ангорской пуховой породы (рис. 19) выведены в Анкаре (Турция) в XVIII веке, отсюда получили свое название. Впервые в Европу порода попала с моряками, которые в 1723 году, перед возвращением из Турции на родину, купили ангорских пуховых кроликов, ранее неизвестных европейцам. Сначала кроликов завезли во Францию, затем в Англию и Германию. В Россию ангорских кроликов завезли из Германии в 1927–1928 годы. Но кролики в стране не прижились, и разведением породы в России не занимались. С 2000-х годов хозяйство ЛПХ «Моряк» стало завозить кроликов ангорской пуховой породы в Челябинскую область из других стран. Впервые за многие годы дан-

ную породу кроликов начали активно разводить в Российской Федерации и ближнем зарубежье.



Рис. 19. Ангорская порода

Масть ангорской пуховой породы кроликов может быть разной – белой, голубой, серой и даже черной. По размеру кролики средние. Конституция животных нежная и ослабленная. Туловище ангорских кроликов цилиндрической формы, немного укороченное, длиной 43–45 см, обхват груди за лопатками – 35–37 см. Голова округлая, большая. Шея короткая. Уши стоячие и короткие, на кончиках длинные и пушистые кисточки. Ноги крепкие, прямые. Тело кроликов равномерно покрыто тонким, густым, мягким и шелковистым пухом длиной 15–22 см, иногда до 25 см. По своему строению пух неоднороден, представлен остью, переходными и пуховыми волосами. Пух составляет 92–96 %, остевые волосы – 4–8 %.

Масса взрослого кролика – 2,5–4 кг (иногда до 6 кг). Крольчихи немногочисленны, за один окрол приносят 6–8 крольчат. Материнские качества средние. Крольчата растут медленно, в 4 месяца имеют массу 1,4–1,5 кг, в 5 месяцев – 1,7–1,8 кг, к полугоду достигают массы 2 кг. Мясо кроликов вкусное. За год с взрослого кролика настригают около 150–500 г пуха, с некоторых до 1–1,5 кг. Кроликов стригут (или выщипывают) раз в 3 месяца и получают около 200 г пуха с одной стрижки.

Кролики хорошо адаптируются к разнообразным климатическим условиям. Выносливы и устойчивы к заболеваниям. По характеру активны, игривы.

Однако порода прихотлива и требовательна к условиям содержания – клетки обязательно должны быть чистыми, теплыми, сухими и просторными. Кролики по характеру слишком эмоциональны и пугливы.

3. ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОРОДЫ КРОЛИКОВ

Породы декоративных кроликов можно разделить на несколько подгрупп, все они относятся к карликовым кроликам. Это не мясные и не мелкие породы, которые люди решили завести дома, это животные, специально созданные для содержания в доме или квартире.

Самые крупные декоративные кролики весят до 2,2 кг по стандарту. Это в 2–3 раза меньше мясных кроликов. Длина тела составляет 30–35 см. Декоративные породы предназначены специально для квартирного содержания, поэтому заводчики ведут отбор не только по внешнему виду и размеру, но по характеру. Животное доброжелательно к человеку, все инстинкты, связанные с размножением и поведением в природе, снижены. Метки, копание, грызение, излишняя возбудимость, пугливость и т. п. у карликовых кроликов имеют степень наименьшего проявления в отличие от беспородных или крупных пород.

Идеалом внешнего вида взрослого декоративного кролика любой породы является внешность крольчонка. Это большая, округлая голова, крупные и выразительные глаза, милое выражение мордочки, компактное и плотное тело. Конечно, далеко не все животные выглядят так. Взрослых животных, которые максимально приближены к внешности маленького крольчонка, называют экстремальным типом. Его сложно вывести и получить, поэтому такие животные самые дорогие.

Самые миниатюрные породы среди короткоухих кроликов – это миномы (до 1,2 кг), среди вислоухих – миниатюрные вислоухие (до 1,6 кг).

Декоративные породы кроликов имеют достаточно хорошее здоровье, но периодически встречаются распространенные проблемы для всех пород, например, склонность к ожирению, поэтому не следует увлекаться кормлением сухим кормом либо необходимо выбирать более низкокалорийные корма с большим количеством клетчатки. Еще одна проблемная зона – это зубы, поэтому животных с проблемными зубами категорически нельзя использовать в разведении.

Все виды декоративных кроликов делятся на группы по типу шерсти.

Нормальношерстные (до 3,5 см) – все виды с нормальной длиной шерсти, как у обычного кролика, с нормальным соотношением остевых волос и пуховых. При поглаживании против шерсти она возвращается в исходное положение (минор, цветной карлик, вислоухий миниатюрный (минилоп), вислоухий карликовый (баран), польский, гермелин, голландский карлик, карликовая бабочка).

Сатиновые – волосы имеют прозрачную оболочку, как стекло, отчего волос переливается на солнце или ярком свете, как атласная ткань. Может сочетаться с любым типом шерсти (карликовый сатин, сатиновый вислоухий).

Короткошерстные (до 2 см) – животные с короткой плюшевой шерсткой. Шерсть, в отличие от нормальношерстных, тонкой текстуры, стоит вертикально вверх, остевые волосы тонкие, как пуховые (карликовый рекс, вислоухий рекс).

Длинношерстные – все породы, имеющие шерстный покров длиной от 5 см. Это и львиноголовые – длинная шерсть только на голове, и лисьи – удлинённая шерсть на теле, и ангорские кролики с длинной шерстью как на голове, так и на теле (карликовый лисий, львиноголовый, ангорский карликовый, лисий вислоухий, ангорский вислоухий, львиноголовый вислоухий).

Львиноголовый карликовый

Львиноголовый карликовый кролик (рис. 20) впервые появился в Бельгии. Сообщается, что он был создан заводчиками, пытающимися размножить длинношерстного карликового кролика, скрещивая миниатюрного лисьего кролика и нидерландского карлика. Это привело к генетической мутации, вызывающей появление шерсти вокруг головы и на боках. Этот ген стал известен как ген «львиноголовости». Львиноголовый кролик стал завоевывать популярность в Европе, потом попал в США. В России львиноголовые кролики появились в 1990-х годах в результате скрещивания ангорских кроликов с нормальношерстными цветными карликами. В 2012 году львиноголовый карликовый кролик был признан в Европе, в 2013 году – в США.

Отличительной особенностью зверька является длинная шерсть на голове, похожая на гриву льва, компактное телосложение, короткие уши.

У львиноголового карликового кролика маленькое компактное тело и большая выразительная голова, но не совсем круглая со всех сторон, с хорошо развитой мордочкой. Конечности имеют среднюю длину. Уши короткие и не превышают 7 см. Грива должна быть не меньше 5 см в длину и обрамлять всю голову зверька по кругу и заканчиваться у спины. Шерсть между ушами может распадаться на пробор, создавая очень милый и забавный эффект длинной челки. У малышей и подростков на боках может присутствовать удлинённая шерсть, но с возрастом она должна исчезнуть или ее станет заметно меньше.



Рис. 20. Львиноголовый кролик

Львиноголовый декоративный кролик может иметь максимальную массу по стандарту породы 1700 г, в среднем 1400 г. Максимальная длина тела с головой – около 30 см.

Львиноголовые кролики очень популярны как в России, так и во всем мире.

Голландский

Эта декоративная порода кроликов (рис. 21) была выведена в Голландии. Ее вывели в начале XX века от маленьких польских кроликов и миниатюрных диких. В 1948 году порода оказалась в Британии, в 1960-х годах – в США.



Рис. 21. Голландская порода

Еще в 1980-х годах из-за того, что предками голландского кролика были дикие кролики, животные вели себя достаточно агрессивно. Одомашнивание проходило с трудом. Через несколько поколений порода стала более дружелюбной, послушной, общительной. В отличие от других пород, голландский кролик выделяется большей энергичностью.

Отличительными чертами этого кролика является то, что окрас совпадает с цветом глаз. Одинакового цвета у животного уши, часть мордочки, задняя часть торса с задними лапами. Все другие части белые. Если наблюдать за голландским кроликом сбоку, то визуально он разделен на 2 части цветовым контрастом. Морда у него круглая, уши миниатюрные, находятся вверху головы. Бросается в глаза непропорциональность между большими глазами и головой с остальным телом. Масса крольчонка составляет 0,5–1 кг, а взрослой особи достигает 2–2,5 кг.

Голландский вислоухий

Порода голландский вислоухий (рис. 22) – самая популярная порода среди вислоухих. Его вывел голландский селекционер Адриан де Кок. Он поставил задачу вывести карликовую копию французского барана. Многие не верили в результативность его работы, была одна преграда – уменьшение размера вислоухого кролика ведет и к уменьшению ушей. То есть из-за недостатка длины уши не свешиваются. Проработав 12 лет над выведением породы, селекционер в 1964 году официально ее зарегистрировал.



Рис. 22. Порода голландский вислоухий

Длина ушей современного голландского барана – 22–27 см. Уши у кролика начинают свисать не сразу, этот процесс длится около месяца после рождения. Иногда процесс свисание длится до 2 месяцев.

При разведении может произойти такая неприятность, как перерастание животного своего карликового размера и приближение его к параметрам обычного кролика. Расцветка может быть разной. Со временем цветовая гамма голландских вислоухих расширяется. Стандартная масса животного – 1,5 кг. Количество крольчат в помете – около 6.

Эта порода очень хорошо подходит для содержания в тех домах, где есть дети, благодаря дружелюбному и непугливому характеру животного. Они не требуют особого ухода за шерстью.

Короткошерстный карликовый (цветной карлик)

Внешне короткошерстный карликовый (рис. 22) сходен с кроликом, отличие состоит только в размере. У животного коренастое телосложение, напоминающее цилиндр. По стандарту длина ушей составляет 5,5 см. Весит кролик 1–1,5 кг. Разнообразие окрасов цветного карлика больше 50. В процессе селекционной работы выведен белый кролик без вкраплений черных ворсинок. Очень популярная порода белый Ото – на белой шкурке присутствует темное пятно, обрамляющее глаз непрерывной полосой.



Рис. 23. Порода короткошерстный карликовый

У кроликов этой породы короткая шея и конечности, что выделяет их среди других. Шерсть короткая. Характер животного дружелюбный, но в период полового созревания может наблюдаться проявление необоснованной агрессии, которая со временем проходит.

Карликовый баран

Карликовый баран (рис. 24) – это декоративная порода с нормальной длиной шерсти.



Рис. 24. Порода карликовый баран

Как и все породы баранов, карликовый имеет характерные свисающие уши. Животные дружелюбные и уравновешенные. Есть мнение, что это связано с конституцией ушей – они закрывают ушную раковину, вследствие чего кролики плохо слышат.

В отличие от других карликовых пород, баран может достигать массы 3 кг. Телосложение у него коренастое, с красивой линией позвоночника. Зад округлен. Толщина лап средняя. Форма головы напоминает голову настоящего барана – с большими глазами и массивным лбом. Свисающие закругленные на краях уши покрыты шерстью. Под густым мягким ворсом есть подшерсток. Шерсть густая, не жесткая. Окрас у животных этой породы разнообразный.

Лисьи карликовые

Второе название породы лисьи карликовые – карликовая лиса (рис. 25). Голова кроликов покрыта коротким мехом, а остальное тело – длинным. По стандартам длина волосяного покрова должна быть в пределах 0,4–0,7 см. Туловище имеет коренастую структуру, шея практически не видно. Голова большая, но короткая.



Рис. 25. Порода карликовая лиса

Прямые уши находятся друг от друга на близком расстоянии. Правильной считается длина ушей 5,5 см. Если они вырастают более 7 см, то это существенный изъян. Стандартная масса составляет 1,3 кг. Расцветки шерсти имеют много вариантов. Чаще всего встречаются шиншиловый, коричневый. Карликовая лиса нуждается в тщательном уходе. По характеру животные бывают разные – спокойные и норовистые.

Ангорский карликовый

Ангорских кроликов (рис. 26) одомашнили одними из первых. Родиной этой породы считают Турцию. Анкара раньше называлась Ангора, отсюда и пошло название породы. В XVIII веке породу завезли во Францию, где она очень быстро завоевала популярность.



Рис. 26. Ангорская порода

Раньше ангорский карлик использовался для получения шерсти, из которой вязали теплые вещи. Позже его стали разводить как декоративное животное.

Комплекция у них крохотная, а из-за длинной шерсти тело практически не выделяется. Оно напоминает комок пуха. Весят животные 1–1,6 кг. Распространенный цвет – белый. Селекционеры сейчас работают над выведением ангорских карликовых кроликов других окрасов. Уши прямые и короткие (6 см). Голова круглой формы, шея почти не заметна.

Приобретая эту породу, следует учитывать, что шерсть требует особенного ухода. Ее нужно постоянно вычесывать. Если образовались комки, их следует обрезать. Для содержания подходит разновидность породы с шерстью длиной не более 6 см. Она практически не комкается, ухаживать за питомцем легче. В рационе ангорской породы должны присутствовать волокна (сено, трава). Такая пища помогает перетравливать собственную шерсть, которая попала в желудок.

Карликовая бабочка

Порода карликовая бабочка (рис. 27) имеет характерные внешние признаки. Орнаменты на ее шкурке напоминают форму бабочки. Отсюда и название породы. Туловище имеет цилиндрическую форму, тело коренастое. Правильная линия спины и округленный зад. Голова массивная и близко расположенные друг к другу уши. Масса кролика достигает 1–1,8 кг.



Рис. 27. Порода карликовая бабочка

Мех у бабочки должен блестеть. Если блеск отсутствует – это отклонение от стандарта. Когти должны быть бесцветными. Орнамент – симметричной формы. Вокруг глаз – темная непрерывная кайма. Вдоль позвоночника – темная широкая линия. Грудь, живот и лапы должны быть без пятен, иначе это считается отклонением от нормы.

Гермелин

Породу гермелин (рис. 28) еще принято называть польским кроликом. Ареал его обитания – Скандинавские страны, Британия. Это самый миниатюрный декоративный кролик. Взрослое животное достигает массы максимум 1 кг. Изредка бывают экземпляры массой 1,5 кг. Окрас белый, глаза голубые или красные. Иногда допускается желтоватый оттенок шерсти. Тело кролика пропорциональное, брюшко втянутое. Мех длиной не больше 2 мм, плотно прилегает к телу. Голова напоминает форму яйца. Уши тоненькие и короткие.



Рис. 28. Гермелин

Характерная черта польского кролика – нос, напоминающий кнопку. Мордочка похожа на мордочку персидской кошки. Гермелин плохо переносит жару, поэтому необходимо следить за температурным режимом в помещении. У гермелина своеобразный нрав, не знаешь, чего от него можно ожидать в следующую минуту.

Карликовый рекс

Порода карликовый рекс (рис. 29) относится к короткошерстным декоративным кроликам. Внешне их шерсть напоминает бархат или плюш. Иногда их называют плюшевыми кроликами. Если провести по их шкурке рукой, то волоски вернуться в первоначальное положение. Из-за нестандартного строения волос эта порода чаще подвержена кожным заболеваниям, так как защитная функция кожного покрова снижена.



Рис. 29. Кролик породы карликовый рекс

Животные этой породы могут весить от 1,5 до 4 кг. Тело немного удлинненное, цилиндрической формы. Голова удлиненной формы с крупными глазами. Уши близко расположены друг к другу, смотрят вверх и назад под углом, который равен 45° . Задние лапы длиннее передних. У самок отсутствует подгрудок. У этой породы совсем не развиты усы, по этому критерию их можно отличить еще при рождении.

По характеру животные обычно флегматичны и спокойны.

Огневка

Карликовый кролик породы огневка (рис. 30) встречается реже остальных и выделяется необычным внешним видом. У него темная мордочка со светлым обрамлением глаз, носа и ушей, а на груди – темная манишка. Остальная часть шерсти окрашена одним цветом, это может быть коричневый, рыжий, серый.



Рис. 30. Кролик породы огневка

Весит огневка до 1,5 кг. Тело крепкое и длинное, ушки средней длины. мех очень мягкий и блестящий. Характер огневки спокойный и дружелюбный.

Задание

Дать характеристику вышеприведенным породам кроликов по следующей схеме:

Мясо-шкурковые	Советская шиншилла
	Белый великан
	Серый великан
	Черно-бурый
	Серебристый
	Венский голубой
	Советский мардер
	Бабочка
	Короткошерстные кролики (рекс)
Пуховые	Ангорская
	Белая пуховая
Мясные	Новозеландская белая
	Калифорнийская

Изучая породу, необходимо представить ее характеристику по следующим показателям:

– классификация по направлению продуктивности, происхождению (время, место и цель выведения, факторы пороодообразования);

- характерные особенности экстерьера и конституции;
- окраска, густота и структура волосяного покрова;
- живая масса взрослых животных (самца и самки) и крольчат при рождении;
- промеры (длина тела и обхват груди за лопатками), рост, развитие и скороспелость молодняка;
- плодовитость, молочность и материнские качества крольчих;
- продуктивные качества – размер шкурки и ее использование, сбор пуха (для характеристики пуховых пород), мясные и откормочные качества, убойный выход, оплата корма;
- распространение породы и задачи по дальнейшей работе с ней.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Дайте определение породы. Какое значение имеет порода в кролиководстве?
2. Как классифицируются породы кроликов в зависимости от направления продуктивности, размера животных и длины волосяного покрова?
3. Назовите характерные особенности кроликов группы пород мясного направления.
4. Назовите характерные особенности кроликов группы пород шкуркового направления.
5. Назовите характерные особенности кроликов группы пород мясо-шкуркового направления.
6. Дайте характеристику породам пуховых кроликов.
7. Какие породы кроликов разводят в Республике Беларусь? Дайте им краткую характеристику.
8. Надо ли разводить малые по численности и редкие породы и сохранять их в чистоте без скрещивания с другими породами?

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Кролиководство : учебник / Н. А. Балакирев [и др.]. – Москва : Колос, 2006. – 232 с.
2. Плотников, В. Г. Разведение, кормление и содержание кроликов / В. Г. Плотников, Н. М. Фирсова. – Москва : Агропромиздат, 1989. – 223 с.
3. Сысоев, В. С. Кролиководство / В. С. Сысоев, В. К. Александров. – Москва : Колос, 1988. – 272 с.
4. Уткин, Л. Г. Кролиководство : справочник / Л. Г. Уткин. – Москва : Агропромиздат, 1987. – 208 с.
5. Юращик, С. В. Кролиководство : учеб. пособие / С. В. Юращик. – Гродно : [б. и.], 2005. – 412 с.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Классификация пород кроликов	4
2. Породы кроликов	6
3. Декоративные породы кроликов	30
Контрольные вопросы	41
Библиографический список	42

У ч е б н о е и з д а н и е

Цикунова Ольга Григорьевна
Былицкий Николай Михайлович

КРОЛИКОВОДСТВО И ПУШНОЕ ЗВЕРОВОДСТВО

ПОРОДЫ КРОЛИКОВ

Методические указания к лабораторно-практическим занятиям

Редактор *Н. А. Матасёва*
Технический редактор *Н. Л. Якубовская*
Корректор *Н. П. Лаходанова*

Подписано в печать 15.09.2020. Формат 60×84^{1/16}. Бумага офсетная.
Ризография. Гарнитура «Таймс». Усл. печ. л. 2,56. Уч.-изд. л. 1,84.
Тираж 40 экз. Заказ .

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия».
Свидетельство о ГРИИРПИ № 1/52 от 09.10.2013.
Ул. Мичурина, 13, 213407, г. Горки.

Отпечатано в УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия».
Ул. Мичурина, 5, 213407, г. Горки.