



К. Голубев, М. Голубева

КОЗЫ, ОВЦЫ, КОРОВЫ

**Содержание, разведение,
производство мясо-молочной продукции
в подсобном хозяйстве**



Подворье (АСТ)

Константин Голубев

**Козы, овцы, коровы. Содержание,
разведение, производство
мясо-молочной продукции
в подсобном хозяйстве**

«Издательство АСТ»

2016

УДК 636.2
ББК 46.0

Голубев К. А.

Козы, овцы, коровы. Содержание, разведение, производство мясо-молочной продукции в подсобном хозяйстве / К. А. Голубев — «Издательство АСТ», 2016 — (Подворье (АСТ))

ISBN 978-5-17-089543-4

Эта книга нужна фермеру с любым стажем, как начинающим, так и животноводам с большим стажем. Из книги вы узнаете, как правильно разводить и содержать домашних животных, чем они болеют и как этого избежать, как повысить производительность и доходность своего фермерского хозяйства и с минимальным сроком окупить затраты на него. На страницах книги собраны ценные практические рекомендации, проверенные временем!

УДК 636.2
ББК 46.0

ISBN 978-5-17-089543-4

© Голубев К. А., 2016
© Издательство АСТ, 2016

Содержание

Введение	6
Коровы	7
Содержание и разведение коров	7
Выбор коровы. Признаки качества коровы, вымени и молочности	8
Породы коров	11
Конец ознакомительного фрагмента.	16

Константин Голубев, Марина Голубева
Козы, овцы, коровы. Содержание,
разведение, производство мясо-молочной
продукции в подсобном хозяйстве

© Голубев К., Голубева М., 2016

© «Издательство «АСТ», 2016

* * *

Введение

В России фермерство занимает особое место, ведь в нашей стране немалая часть населения занята сельскохозяйственными работами, что активно популяризируется и поддерживается государством. Заняться фермерским делом могут все, кто любит и хочет работать на земле.

Одним из основных направлений фермерства является разведение сельскохозяйственных животных. В России их разводят как на крупных фермах, так и в частных подворьях. Ведь это уникальные животные, благодаря которым люди получают молоко, мясо, шерсть и другие продукты питания и народного потребления, этих животных также используют на хозяйственных работах.

На сегодняшний день рынок мяса и мясопродуктов является самым крупным сегментом отечественного продовольственного рынка как по емкости, так и по числу его участников. Его ведущая роль определяется не только объемами производства и потребления мяса и продуктов его переработки, но и их значимостью как основного источника белка животного происхождения в рационе человека.

Разведение сельскохозяйственных животных – это прибыльное, интересное и полезное дело. Но успешным производителем сельскохозяйственной продукции может стать только тот специалист, который имеет специальные знания и подготовку. Именно такие знания, практические советы и хорошие идеи собраны в этой книге.

Коровы



Содержание и разведение коров

Коровы – особенно продуктивные животные. В течение долгого времени они обеспечивают молоком, также используются в качестве мясной продуктивности (говядина и телятина). В среднем корова живет 18–20 лет. В домашнем хозяйстве корова используется в течение 10–15 лет.

В возрасте 6–9 месяцев у скота наступает половая зрелость, но не физическая зрелость. В возрасте 1,5 года производится первое осеменение телок. Стельность у коров проходит в течение 285 дней, в год появляется по одному теленку, в редких случаях два.

Для повышения молочной продуктивности коров используются недорогие корма (сено, зеленая трава, сенаж, силос). На повышение мясной продуктивности влияют следующие факторы: порода коровы, наследственность, пол, возраст, откорм.

По продуктивным признакам коров делят на следующие типы:

- животные, используемые для получения молока, – молочная продуктивность;
- животные, обладающие отличными молочными и мясными качествами, – молочно-мясная продуктивность;
- животные, обладающие замечательными мясными качествами, – мясная продуктивность.

Выбор коровы. Признаки качества коровы, вымени и молочности

Перед приобретением коровы определитесь, какой именно вид коровы вам нужен – молочный, мясной или комбинированный. В любом случае необходимо обратить внимание на общее развитие и гармоничность телосложения коровы. У качественной коровы больше развиты задняя часть тела, спина прямая, поясница широкая, брюхо округлое, крестец широкий, висячий, грудь глубокая, но не широкая, ноги длинные. Также обратите внимание на рожки и хвост коровы. Рожки у качественной коровы должны загигаться вовнутрь, а не расти во все стороны. Хвост желателен должен спускаться ниже коленного сустава, а шкура должна быть эластичной.

Очень многими факторами определяется молочная продуктивность коровы: порода, телосложение, кормление, возраст, период последнего осеменения, период лактации, показатели здоровья. Многие зависят от особенностей породы, к которой относится животное.

Если вы выбираете корову, то следует помнить следующие правила: необходимо уточнить, к какой породе относится корова и какой породы были ее родители, это зависит от приобретенных животным продуктивных качеств. Если мать и отец, и другие коровы из поколения были одной породы, то такое животное считается чистопородным. Если родители были разных пород, то корова относится к помесной. Помесные коровы не отличаются по признакам продуктивности от чистопородных. Потомство помесных коров намного хуже наследует признаки родителей.

Полной гарантии определенного уровня молочной продуктивности не могут установить даже правильное определение породы. При выборе молочной породы коров рекомендуется побольше узнать о молочности ее родственников.

Основные особенности телосложения, по которым можно определить молочную продуктивность животного (применяются для всех пород): отлично развитое длинное туловище, объемная брюшная полость, крепкий, но не грубый костяк, прямые ноги, легкая голова, широкий и длинный зад, железистое большое вымя ваннообразной или чашеобразной формы, на котором хорошо заметны извилистые молочные вены под брюхом, тонкая плотная кожа с блестящими волосами.

Чтобы получать большое количество молока, необходимо использовать в рационе питания коровы грубые сочные, концентрированные корма, которые могут переваривать животные с хорошо развитыми внутренними органами и объемистым брюхом.

Недопустимыми моментами в телосложении коров молочной продуктивности являются: тяжелая голова, как у быков, грубый костяк, слабо развитая брюшная полость, провислая, горбатая спина, толстая, короткая шея, сильно выраженный перехват за лопатками, раздвоение холки, маленькое, плохо развитое вымя, неравномерные объемы четвертей вымени, отвислый, узкий, крышеобразный зад, физическая и умственная недоразвитость.

При полноценном, обильном, правильном кормлении и содержании от хорошей коровы можно получить высокую продуктивность. Если корова содержится и откармливается неправильно и неполноценно, то это приведет к недоразвитости животного. Недоразвитость проявляется в следующем: большого размера голова, поджатое брюхо, непропорциональное развитие, узкая, острая спина, узкий, короткий зад, тонкие ноги, неправильный маленький вес. Недоразвитых животных использовать как продуктивных бесполезно.

От возраста и величины коровы во многом зависит ее молочность. Продуктивность намного ниже у коров двух отелов и первотелок.

Молодняк до 1,5 лет подсчитывается по длине рогов. В конце первого месяца жизни рога начинают появляться у телят и растут ежемесячно на 1 сантиметр. Поэтому при отсутствии

документа у животного его возраст можно определить по кольцам на рогах. Число колец соответствует числу стельностей. Чтобы установить возраст, необходимо к числу колец прибавить цифру два. Если кольца особенно глубокие, у высокопродуктивной коровы это означает, что ее кормление было неполноценным и, возможно, она долгое время болела. У яловых коров расстояние между смежными кольцами в два раза шире и не четкие.

Возраст коровы легко определить по зубам. У молодой коровы 20 зубов (12 коренных и 8 резцов на нижней челюсти), у взрослой коровы 32 зуба (24 коренных и 8 резцов). Зацепами называются два резца, расположенные в середине нижней челюсти. Внутренние средние – два зуба, стоящие справа и слева от зацепов. Наружные средние – следующая пара зубов за внутренними средними. Окрайки – крайние резцы. Молочные зубы намного меньше коренных, но одинаковые по форме.

Массу коровы определяют путем взвешивания на взовых весах. С первого дня после отела коровы до дня ее запуска из суточных удоев складывается уровень продуктивности. Суточные удои постепенно изменяются, в зависимости от лактации. В течение лактации можно высчитать годовой удой коровы. Такие данные особенно важны при выборе коровы.

При выборе молочной коровы, убедитесь что она стельная. В возрасте 18–20 месяцев телочка должна быть покрыта. Нежелательны слишком ранние и слишком поздние (в 2 года и позже) осеменения. Очень раннее осеменение приводит к замедлению роста и развития телки, что сказывается на ее молочности, а при позднем осеменении наступает яловость коровы.

Состояние здоровья коровы – необходимый момент при выборе животного. Необходимо внимательно осмотреть глаза, нос (чтобы не было гнойных выделений), ротовую полость, состояние зубов, кожу и шерсть.

Не должно быть язв, бородавок, гнойников на шее, подгрудке, вокруг глаз животного. Чистыми должны быть соски и вымя, не должно быть на нем царапин, жилистая ткань должна быть мягкой, без воспалений и затвердений.

Обязательно обратите внимание на аппетит коровы и на то, как она ест. Если у коровы отсутствует аппетит, из влагалища, сосков, носовой полости, глаз наблюдаются гнойные истечения и отсутствует жвачка, такое животное относится к больным.

С молочной продуктивностью также связан внешний вид коровы. Гармоничная форма телосложения указывает на высокую продуктивность коровы. Легкая, удлиненная голова, тонкие, небольшие рога, не острая нераздвоенная холка указывают на высокую продуктивность коровы. Задняя часть туловища и спина образуют прямую линию, если смотреть на них сверху. У хорошей коровы развита задняя треть туловища в ширину, ширина в молочах и тазобедренных сочленениях практически одинаковы. Хорошо развитое вымя, легкие отелы, без осложнений, тонкий длинный хвост, отсутствие жировых отложений кожи говорят о высокой продуктивности коровы.

От вымени зависит образование молока. Форма и размеры молочной железы указывают на молочную продуктивность. Вымя большого размера, покрытое редкими, нежными волосками, а после доения оно заметно уменьшается в объеме и образуется ряд складок на задней поверхности, указывает на высокую продуктивность.

Существуют следующие формы вымени: ваннообразное, чашеобразное, округлое, козье, примитивное.

Особенно хорошим считается чашеобразное и ваннообразное вымя. Ваннообразное вымя намного шире по форме, оно достаточно глубокое, длинное, имеет форму вытянутого овала. Длина ваннообразного вымени на 12–16 % больше ширины. Ваннообразное вымя плотное, нижний край незначительно переходит в брюшную стенку. Ваннообразное вымя после доения становится мягким и складчатым.

Доли вымени должны выглядеть симметрично, нижняя часть вымени горизонтальна, а соски должны быть цилиндрической или слабо конической формы и широко расставленные. Соски не должны быть очень толстыми и очень тонкими и быть в длину 6–8 см. Стенки сосков тонкие, эластичные.

Меньшее основание имеет округлое вымя. Передняя часть округлого вымени сходится с брюхом под углом, приближенным к прямому. В округлом вымени доли развиты не всегда равномерно, с возрастом оно часто отвисает, чем затрудняет движения животного. Округлое вымя чаще травмируется и загрязняется.

Отвислое вымя, или козье, имеет вид треугольника, толстые соски, которые расположены близко и довольно тонкие. Такое вымя говорит, что корова тугодойная и имеет низкую молочную продуктивность.

При приобретении коровы молочной продуктивности следует обратить внимание на развитие молочных вен. Молочные вены расположены под кожей по сторонам нижней части брюха и на самом вымени. Хорошим показателем поступления в молочную железу нужного количества крови являются толстые, упругие, хорошо заметные вены. Питательные вещества крови способствуют образованию молока.

Чтобы получился 1 кг молока, через вымя должно пройти 500 литров крови. Молочным колодцем называется место, где каждая вена переходит в брюшную полость. Молочный колодец хорошо прощупывается под видимой частью молочных вен. Если в молочный колодец входит кончик указательного пальца, это признак высокой продуктивности коровы.

Особенностью высокомолочных коров является то, что в первую лактацию они приобретают угловатые формы и теряют упитанность. Большая часть питательных веществ идет на образование молока. После лактации наступает сухостойный период, во время которого при хорошем содержании и кормлении корова быстро восстанавливается.

Породы коров

Породы молочного направления

Истобенская порода скота

Истобенская порода в основном относится к черно-пестрой, черной с белой полосой вдоль спины, крестца, поясницы, встречаются животные красной и красно-пестрой масти.

Животные истобенской породы довольно невысокие, в холке высота 124–126 см, у них тонкая шея, покрытая мелкими складками, неширокая, глубокая грудь, немного удлинённая голова, тонкий костяк, эластичная кожа, округлое, чашеобразное вымя с сосками средних размеров, слабо развитая мускулатура, тонкий костяк. Основными недостатками экстерьера являются узкая грудь, провислая спина, узкий зад, неправильная постановка конечностей.

Взрослые коровы истобенской породы в среднем весят 430–480 кг, а быки 750–900 кг. При рождении масса теленка в среднем составляет 26–30 кг, к 1 году бычки достигают массы 280–300 кг. При среднесуточном приросте 700–800 г. Коровы истобенской породы дают удою 3000–3700 кг. Можно получить больше молока от улучшенных коров. Скот истобенской породы хорошо приспособлен к местному климату и природным особенностям. Животные этой породы очень выносливые и отличаются долголетием. Истобенскую породу скота разводят только в Кировской области.

Основная задача по улучшению скота направлена на сохранение генофонда породы и увеличение молочной продуктивности путем отбора и подбора быков и маточного поголовья.

Красно-пестрая порода скота

Взрослая корова красно-пестрой породы в среднем весит 550–650 кг молочная продуктивность составляет 5000–6500 кг, жирность молока 3,8–3,9 %, имеют высокую мясную продуктивность. Вымя у коров красно-пестрой породы чашеобразной формы, индексированы как 42–43 %. Вес теленка красно-пестрой породы при рождении в среднем равен 35–37 кг. У бычков 15–18-месячного возраста убойных выход составляет 56–60 %.

Красно-пеструю породу крупного рогатого скота разводят в 10 регионах России. Из общей численности скота нашей страны красно-пестрая порода составляет 3 %. Особенно порода распространена в Воронежской, Белгородской областях, Алтайском и Красноярском краях, Мордовии и Татарстане.

В создании красно-пестрой породы крупного рогатого скота принимали участие животные красно-пестрой голштинской породы, которые принадлежат к линии Рефлекшн Соверинг 198998, а также Силинг Трайджун Рокит 252805, родственной группы Шейлемара 265607, Пабст Говернора 882933, Монтвик Чифтейн 95670. До сих пор создается несколько линий на базе перечисленных.

Красная степная порода скота

Красная степная порода животных образовалась в сухом континентальном климате, в зоне степного умеренного пояса Украины. Порода начала формироваться еще в XVIII веке. Как самостоятельная порода была утверждена в 30-х годах XIX века. Для повышения продуктивности и улучшения телосложения, красный степной скот скрещивали с ангельнской (англерской) породой и вильстермаршской, голландской, остфрисландской, шортгорнской и другими породами. С 1912 года коров красной степной породы скрещивали с быками остфрисландской породы, которых брали в качестве улучшителей.

Красная степная порода сформировалась путем сложного воспроизводительного скрещивания местного скота с животными иностранной породы, красной породой скота, включая остфрисландскую породу. Длительный отбор по молочной продуктивности оказал решающее влияние на развитие продуктивных качеств красной степной породы. Во время отбора по молочной продуктивности проводился и отбор по масти. В 1910–1911 годах красная степная порода скота была обследована на продуктивность и была определена, как отдельная порода.

Животных красной степной породы разводят во многих регионах, т. к. они хорошо акклиматизируются.

Красная степная порода скота относится к красной масти с окраской от светло-коричневого до темно-красного оттенка. Некоторые коровы имеют белые отметины на нижней части туловища. Животные красной степной породы имеют средний рост (126–129 см высота в холке), туловище немного глубокое и удлиненное, легкую, среднего размера голову, иногда приподнятый крестец, легкий костяк, хорошо развитое вымя, тонкую кожу. К основным недостаткам экстерьера относятся: узкая грудь, неправильная постановка конечностей, узкий и свислый крестец.

При рождении телки имеют вес 28–35 кг, бычки 30–40 кг. Взрослая корова весит 450–550 кг. Бык-производитель имеет массу тела 800–900 кг. Коровы красной степной породы имеют хорошую молочную продуктивность. Средний удой составляет 3500–4000 кг, с жирностью молока 3,7–3,9 %.

Улучшенный тип телосложения красная пестрая порода приобрела в результате скрещивания коров с быками-производителями англеской и красной датской породы. Полученные улучшения в телосложении, качестве вымени, молочной продуктивности не соответствовали современным требованиям. В результате чего – при ведении племенной работы на улучшение молочной продуктивности, формы и качества вымени, улучшение экстерьера – совместно с методом чистопородного разведения применялось скрещивание коров красной степной породы с быками голштинской красно-пестрой породы. Работы дали свои результаты: существенно улучшилась молочность коров, повысилось качество вымени, животные стали более приспособлены к промышленной технологии. В результате племенной работы был создан новый тип красного степного скота «Сибирский» он был утвержден в 2003 году. Удой «Сибирского» типа красного степного скота составляет 5700 кг, жирность молока составляет 3,75 %, вес взрослой коровы 550–600 кг.

Путем чистопородного разведения и скрещивания с быками-производителями красно-пестрой голштинской породы произведено совершенствование породы по основным селекционным признакам.

Генеалогическая структура красной степной породы: преобладают представители голштинских линий – Монтвик Чифтейна 95679, Силинг Трайджун Рокита 252805, Вис Айдиала 0933122, Рефлекшн Соверинга 198998. Из старых линий скота красной степной породы использовались быки, принадлежащие к линиям Дерзкого ОМН-742, Андалуза ОМН-324, Миномета ОМН-765. В России красную степную породу скота разводят в 14 регионах и по численности она занимает около 7 %.

Джерсейская порода скота

Старейшая жиромолочная культура среди пород крупного рогатого скота – джерсейская. Джерсейская порода скота была выведена в проливе Ла-Манш на острове Джерси. Предположительно джерсейская порода произошла от местного скота Нормандии и Бретани. На острове Джерси активно развивалось молочное скотоводство благодаря благоприятным природно-климатическим условиям и хорошим пастбищам.

Животные джерсейской породы относятся к рыжей, светло-бурой масти, иногда с темным оттенком, или белыми отметинами на конечностях и нижней части туловища. У быков часто имеется черная полоса вдоль спины и черная окраска головы.

Животные джерсейской породы относятся к молочному типу. Порода характеризуется легким тонким костяком, плотной сухой мускулатурой. Джерсейский скот относится к мелкой породе крупного рогатого скота, высота в холке 120–123 см. Голова животных джерсейской породы, небольшого размера, легкая, надбровные дуги сильно развиты, лицевая часть укороченная, неширокий лоб. Профиль вогнутый, тонкая шея, кожа покрыта мелкими складками. Туловище несколько растянутое, плоское, с косо поставленными ребрами, формы сложения угловатые, корень хвоста приподнят.

Коровы джерсейской породы имеют объемистое, чашеобразной формы вымя, соски цилиндрической формы, широко расставлены. К недостаткам экстерьера джерсейской породы относятся узкая грудь, неправильная постановка задних конечностей, узкий крестец, плоские ребра.

Скот джерсейской породы с хорошими адаптационными качествами, скороспелый. Коровы джерсейской породы хорошей молочной продуктивности с большим содержанием жира в молоке. В основном животных джерсейской породы разводят в США, Германии, Великобритании, Дании.

Ярославская порода скота

Порода была выведена в XIX веке на территории Ярославской губернии путем улучшения местного, северного великорусского скота. Экономические условия оказали особенное влияние на улучшение ярославского скота и повышение продуктивности. Благодаря разведению ярославского скота возрос спрос на продукцию животноводства в крупных городах (Москва, Петербург, Ярославль). В связи с тем, что в 80-х годах XIX столетия в городах стала активно развиваться сыроваренная и маслодельная промышленность, много требований появилось к качеству молока и начался отбор скота. Во время отбора большое значение уделяли масти животного (черная масть), удою и жирномолочности. В начале XX века стали проводить отбор, основываясь на экстерьере животного. Ярославский скот в основном имеет черную масть, голова, брюхо, нижние части конечностей имеют белую окраску. Глаза обведены черным цветом (как очками).

Ярославская порода животных с угловатыми формами сложения, в холке достигает высоты 125–127 см, у них легкая, сухая голова, удлиненное лицо, тонкая шея, глубокая, узкая грудь. Иногда встречаются коровы со свислым крышеобразным крестом, но в основном задняя часть туловища у ярославской породы широкая. Животные ярославской породы низконогие, костяк довольно тонкий, слабо развитая мускулатура, вымя средней величины, с широко расставленными передними сосками и округлой формы, соски имеют цилиндрическую форму. К основным недостаткам экстерьера ярославской породы скота относятся – узкая грудь, слабо развитые мышцы спины, поясницы и крестца, а также перехват за лопатками.

Теленок ярославской породы при рождении имеет вес 28–32 кг. При среднесуточном приросте 700–750 г к шести месячному возрасту вес телят составляет 160–170 кг. Взрослая корова ярославской породы весит в среднем 460–500 кг, быки 700–800 кг. Ярославская порода скота имеет удовлетворительные мясные качества, убойный выход составляет 52–56 %. Удой составляет 3200–3500 кг. Коровы ярославской породы характеризуются высокой жирномолочностью (4,00–4,10 % содержание жира в молоке). Новый высокопродуктивный тип ярославского скота «Михайловский» был получен в результате проведенных работ по исправлению экстерьерных недостатков, по повышению молочной продуктивности и при скрещивании коров ярославской породы с быками голштинской породы.

Сегодня ведутся работы по формированию генеалогической структуры ярославской породы скота. На повышение молочной продуктивности направлена на дальнейшее повышение молочной продуктивности, улучшение морфофункциональных качеств вымени, а также на улучшение телосложения.

В основном ярославскую породу скота разводят в Тверской, Ивановской, Ярославской, Вологодской областях.

Голштинская порода скота

Среди молочного скота самой популярной является голштинская порода. Появление голштинской породы крупного рогатого скота определяется 1852 годом. У капитана нидерландского судна была куплена корова, владельцем которой стал В. Ченери. Голштинская корова показала свои отличные качества продуктивности и хорошую адаптацию к местным условиям. В 1852–1905 годы в Северную Америку было завезено более 7000 животных голштинской породы. Название голштинская порода было присвоено в 1983 году. Голштинской породе скота многие фермеры отдают свое предпочтение, т. к. животные этой породы обладают наиболее высокой молочной продуктивностью, активно используются в качестве улучшения молочных пород. Животные голштинской породы отлично приспосабливаются к разным климатическим и хозяйственным условиям, корм полностью оплачивается молоком.

В условиях хорошего кормления молочная продуктивность коров голштинской породы составляет 8000–10 000 кг.

В основном животные голштинской породы относятся к черно-пестрой масти, иногда встречается красно-пестрая. Красно-пестрые животные с 1971 года оформлены в отдельную породу.

Средний вес: коровы-первотелки – 650 кг, взрослой коровы 750 кг, высота в холке 137–145 см. Вес быка 1200 кг. При рождении масса бычка составляет 40–42 кг, телочки – 37–39 кг.

Коровы голштинской породы обладают хорошо выраженными молочными формами, при не сильно развитой мускулатуре вымя имеет чашеобразную форму, объемистое, широкое, прочно прикреплено к стенке брюха. Вымя имеет индекс 48–50 %, скорость молоковыведения – не менее 2,5 кг/мин.

Крупный рогатый скот голштинской породы очень хорошо приспосабливается к промышленной технологии, отличается крепким здоровьем. Слабо выражена мясная продуктивность, убойный выход 40–55 %.

Голландская порода скота

Сегодня голландская порода, даже на своей исторической родине, переименована в голштинскую. Значительное место в пороодообразовании многих пород крупного рогатого скота, занимает голландская порода. Голландская порода очень древняя, она создана более 300 лет назад, без влияний крови от других пород. Голландия была основоположником развития скотоводства, этому способствовали благоприятные климатические условия, короткая зима, большое количество лугов и пастбищ.

Голландская черно-пестрая порода была наиболее распространена в Голландии, особенно в провинции Фрисландия. Животных голландской породы вывозили во многие страны, для скрещивания с другими породами, для производства новых пород. Племенная работа на развитие молочности, улучшение типа телосложения, повышение жирномолочности велась недостаточно. В результате этого в конце XIX века скот голландской породы с хорошей молочностью имел низкий процент жира в молоке, повышенную восприимчивость к туберкулезу и ослабленную конституцию.

Голландская порода скота – хороший тип молочного направления, с высокими конечностями, нежным костяком, слабой мускулатурой. В XX веке был преобразован в скот молочно-

мясного направления продуктивности. Экстерьер животных голландской породы: средняя высота в холке 130–132 см, пропорциональное туловище, широкая и глубокая грудь, сухая, удлинённая голова, прочный, негрубый костяк, хорошо развитая мускулатура, тонкая кожа, покрытая нежным волосом, хорошо развитое вымя чашеобразной формы.

При рождении вес телят в среднем равен 36–42 кг. Взрослая корова весит 550–650 кг, быки–800–1000 кг.

В то время животные голландской породы характеризовались высокой молочной продуктивностью, удой коров составлял 4500 кг. На голландскую породу наибольшее влияние оказали быки Адема 197.

В конце XVII века голландскую породу скота завозили в Россию и использовали для скрещивания с местным скотом, в разных регионах страны. На создание черно-пестрой породы большое влияние оказала голландская порода.

Айрширская порода скота

В графстве Айр (Шотландия), в суровом, влажном климате была выведена айрширская порода крупного рогатого скота. Графство насыщено естественными богатыми пастбищами и сенокосными угодьями, но неблагоприятными условиями климата, поэтому айрширская порода очень крепкой конституции и хорошо приспособлена к условиям. Айрширская порода скота была выведена путем скрещивания местного скота с тисватерской, шортгорнской, алдернейской, джерсейской, гернзейской и голландской породой. Большой вклад в развитие айрширской породы внесла голландская порода. В 1862 г. айрширская порода была оформлена как самостоятельная.

Айрширская порода скота в основном распространена в странах с менее жарким климатом, т. к. плохо приспособляется к теплым условиям.

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.