



**мой
бизнес**
ЕВРЕЙСКАЯ АВТОНОМНАЯ ОБЛАСТЬ



Правительство
Еврейской
автономной области



Центр компетенций
в сфере сельскохозяйственной
кооперации
и поддержки фермеров

**Разведение
лошадей
для начинающих
фермеров**



Содержание

Введение.....	3
Общая характеристика лошади.....	3
Строительство и обустройство конюшни.....	4
Выпас и прогулки.....	5
Кормление лошади и их	

Введение

Разведение лошадей – сложный труд, который требует знания в сфере разведения животных и достаточно большого капитала для покупки и содержания. Разведение лошадей подойдет людям, которые любят ухаживать за животными и готовы посвятить этому много время. Это очень ответственное, трудоемкое и затратное занятие. Успех коневодства в домашних условиях будет зависеть от поддержания животных в отличном состоянии круглый год. Лошади требовательны и

Общая характеристика лошади

Это крупные, но стройные животные, с отлично развитой мускулатурой и длинными крепкими конечностями. У лошадей большая голова, имеющая вытянутую удлинённую форму, выразительные глаза с миндалевидным разрезом, широкие ноздри и заостренные уши. Тело округлой формы, шея длинная и мускулистая. Ноги оканчиваются ороговевшими копытами. Рост взрослых особей колеблется в пределах 150-190 см, а весят они от 400 до 600 кг. Отличительной особенностью лошадей являются их роскошная, развевающаяся грива, и длинный хвост. Тело коней покрыто короткими жесткими волосками, а вот волос на хвосте и гриве имеет более мягкую и шелковистую структуру.

Средняя продолжительность жизни домашних лошадей составляет 25-30 лет, хотя известны случаи, когда эти животные достигали почтенного 40-летнего возраста. Что касается характера, то одомашненные лошади покладистые, дружелюбные и миролюбивые создания. Они сильно привязываются к своему владельцу, и между конем и человеком устанавливаются теплые доверительные отношения, конечно, при условии, что хозяин будет заботиться и ухаживать за своим верным питомцем. Ведь лошади обладают высоким интеллектом и отличной памятью, и при жестоком обращении обязательно отомстят обидчику, укусив его, или нанеся мощный удар копытом.

Собираясь заняться разведением лошадей, будущий коневод должен обязательно учитывать тот факт, что эти животные имеют тонкую нервную систему, поэтому, кроме поддержания чистоты и регулярного кормления, они требуют к себе нежного и заботливого отношения. Кроме того, этим крупным домашним животным, в отличие от многих других, для комфортного существования необходимо

Первое, на что стоит обратить внимание, это на её размер. Она должно быть просторная, хорошо освещенная и обладать достаточным уровнем вентиляции, поскольку эти животные крайне плохо переносят сырость, постоянно низкие температуры и затхлый воздух.

Выбор участка

Стоит внимательно отнестись к выбору участка под строительство жилища для лошадей. Желательно, чтобы он представлял собой равнину, либо небольшой холм. В низменности животные будут защищены от ветра, но в конюшне обоснуется сырость. Повышенная влажность окажет негативное действие на копыта лошадей.

Если участок находится на возвышенности, то вода быстро уходит с него, но слабым местом станет доступность ветрам. Постоянные сквозняки пагубны для животных. Это неизбежно, поэтому стоит предусмотреть естественные заграждения из деревьев, образующих так называемые лесополосы.

Выбор материала для строительства

Отнеситесь ответственно к выбору материала для строительства жилища для лошадей. Для возведения долговечной тёплой и сухой конюшни особенно часто применяют кирпич и дерево, как альтернативу используют, насыпные смеси и утеплители при каркасном строении.

Не стоит применять камень и бетонные блоки. Такое строение не сможет обеспечить и сохранять необходимый микроклимат для животных.

Устройство конюшен

Размеры конюшни и комнат внутри неё зависят от количества лошадей и цели их разведения. Так, в случае со спортивными жеребцами нужны большие загоны, а при разведении породы не обойтись без родильного бокса для самок и загоронок для жеребят. Но все же основной набор помещений имеет постоянный состав.

Денник

Отдельное помещение для лошади с беспривязным обитанием называется денником. К его обустройству применяют некоторые условия:

- Размер стойла не менее 9 кв. м. Высота потолка 2,5 м.
- Освещение в каждом деннике. Лампа должна быть недосягаемой для животного по соображениям безопасности.
- Перегородки между стойлами. Возможно оставление в них щелей небольшого зазора, чтобы лошадь не просунула в неё копыто.
- Толщина перегородки из дерева не должна быть менее 3 см. Иначе животное сломает её неосторожным движением.

Проходы

Ширина прохода в конюшне зависит от размера самого помещения и количества содержащихся в нем лошадей. Чаще всего оставляют 3м. свободного места, чтобы удобно было переводить животных в санитарные боксы, стойла или просто выводить на открытый воздух. Кроме того, следует учитывать прохождение тележек во время кормления и уборки, либо минитракторов.

Отделка и утепление

Для отделки летней конюшни применяют любые доски и пиломатериалы. Это могут быть как OSB-панели, ДСП, ДВП, так и многослойная фанера или доска высшего качества. Всё упирается в ценовую составляющую и эксплуатационные планы. Утеплить

Выпас и прогулки

Лошадь может содержаться в стойле, деннике или другим способом, но ей обязательно следует бывать на воздухе. Эти животные не могут себя хорошо чувствовать, если ограничены в движении. Особенности выгула зависят от целей, с которыми держат лошадь. Если, к примеру, животное предназначено для сельскохозяйственных работ или охоты, его следует выгуливать почаще, не изнуря тяжелыми тренировками.

Правила выгула лошадей:

- Лошадь должна привыкнуть к температуре окружающей среды, прежде чем приступить к работе, бегу и т. п. Нужно дать ей несколько минут на адаптацию, иначе она, подобно человеку, может простудиться.
- Прежде чем приступить к выполнению работ, животное должно разогреться и размяться.
- При температуре ниже минус 20°C лошадей выгуливать крайне не рекомендуется.

Ежедневно лошадям нужны прогулки длительностью от 2-х часов. После прогулок лошадей обязательно чистят, проверяют копыта, осматривают ноги на наличие ран и ссадин.

Идеальный выпас – на пастбище, где вволю сочной травы, нет

Правила кормления лошадей:

- Кормить животных следует в одни и те же часы. Сено дают 4-5 раз в сутки. Концентраты – 3 раза в день. Животное, усиленно работающее, нужно кормить с интервалом в два часа. Важно, чтобы промежуток между поеданием концентратов и овса был не менее часа.
- Рацион составляется с учетом потребностей организма. Помимо травы и сена, коням необходим сбалансированный корм.
- Рацион корректируют в зависимости от сезона. Также при составлении «меню» учитывают пол и возраст животных.

Лошадям категорически запрещается давать обычную еду – объедки и остатки. Это может повредить работе лошадиного желудка.

Еда для лошадей:

- Сено. Суточная норма – 10-15 кг. Качественное сено состоит из богатого разнотравья. Такое сено приятно пахнет, у него ярко-желтый цвет, в нем нет сорняков. Доля сена в рационе лошади – 40%. Сено дают подсушенным.
- Зерно. В основном овес и кукуруза. Нельзя превышать дозировку, так как при переедании, у лошадей может развиваться ожирение, болезни желудка и зубов.
- Подкормки из концентрированных кормов. Состав подкормки – зерно, отруби, витамины, минералы. Эти корма особенно важно включать в рацион кормящих кобыл, ослабленных особей и тяжело работающих лошадей.
- Отруби. Этот корм нужен для нормализации работы желудочно-кишечного тракта.
- Лизунцы. Соляные блоки.
- Овощи и фрукты. Главные источники витаминов и минералов. Особенно важна морковь, в которой много витамина А.
- Свежие ветви деревьев. Рекомендуются березовые, осиновые или еловые ветки. Это одно из любимых лошадиных лакомств.

Если кормить лошадей некачественными кормами, они могут заболеть. Следует обязательно проверять корма на наличие плесени и гнили. Сено выдают по 4-5 раз в день, концентрированный корм – 3 раза в день. Прежде чем раздать корм, коням дают воду.

Организация поения животного

Воду лошадям нужно подавать своевременно – чтобы животное утолило жажду, а его пищеварительный тракт успешно переварил сухой корм.

- Суточная норма воды в зависимости от породы, веса, размера и рода деятельности животного составляет 60-80 л.

- Поить лошадей нужно перед кормлением. Второй вариант – в два приема – половина воды дается до кормления, половина – после.

- В холода коням требуется больше воды, чем обычно, так как в их рационе начинает преобладать сухой корм.

- Животное, отказывающееся от воды, нужно обязательно показать ветеринару.

- Частота поения – 3 раза в сутки. Летом и во время тяжелой работы, поить лошадей нужно 5-6 раз.

- Если животное разгорячилось, потное, то нельзя давать ему холодную воду – это может спровоцировать колики или ревматизм копыт. Надо подождать, чтобы лошадь остыла, а пульс и дыхание должны стать нормальными. Спустя час после работы коню можно дать 1/2 ведра воды. Но только не холодной. Через полчаса животное можно напоить повторно – столько, сколько оно захочет.

- Если лошади дают холодную воду, то надо смотреть, чтобы она пила помедленнее. С этой целью в воду насыпают сено. Второй вариант – не разнуздывать коня.

Чистка и купание

Чистят коней ежедневно. Приучать к этой процедуре жеребенка начинают с того момента, как отлучили его от матери.

Для ухода потребуется:

- металлическая или пластиковая скребница;
- щетки с жесткой и мягкой щетиной;
- крюк для чистки копыт.

Коня ставят на развязки в стойле или проходе. Сначала скребницей счищают мусор и прилипший навоз с боков и спины животного. Затем жесткой щеткой чистят спину, бока, живот, ноги, шею, периодически очищая щетку от пыли о скребницу. Морду, паховую область протирают мягкой щеткой или фланелевой тряпочкой.

Копыта очищают от забившегося навоза и подстилки копытным крюком. Гриву и хвост разбирают и распутывают руками на пряди. Иногда, для упрощения ухода, лошадей коротко подстригают. Длинные хвост и гриву заплетают в косы.

Купать коня с шампунем следует в исключительных случаях (перед соревнованиями, если питомец сильно испачкан). Моющее средство, даже предназначенное для животных, сушит кожу и сбивает

Уход за зубами

У здоровой молодой особи, которая получает в достатке грубый корм, зубы ухода не требуют. Содержание пожилой лошади потребует больше внимания к ее челюсти. У пожилых особей зубы могут неравномерно стачиваться, обламываться, оставляя острые края, которые травмируют щеки и язык. Боль во время принятия пищи мешает животному наесться. Конь худеет и слабеет.

Для новичка бывает сложно определить, что питомец худеет из-за проблем с зубами. Поводом для вызова ветеринара и осмотра рта животного является:

- повышенное слюноотделение;
- неуверенное пережевывание пищи;
- худоба при хорошем рационе.

Подковка лошадей

Содержание лошадей невозможно без подковки. Эта процедура осуществляется только в тех случаях, когда лошадь используется для соревнований или тяжелой физической работы. В зависимости от сферы использования этого животного делаются и подковы. Подковывать лошадь можно только на передние и задние копыта, в зависимости от того, на какие ноги нагрузка будет сильнее. Также возможна подковка лошади на все четыре ноги.

Для проведения этой процедуры требуется несколько этапов – необходимо осмотреть конечность, снять с каждого копыта мерки и в случае перековки предварительно удалить все старые подковы. Необходимо изготовить новую подкову и хорошо почистить каждое копытце у лошади. Затем приступают к прикреплению новой подковы.

Кабардинская порода

Относится к числу местных пород Северного Кавказа, которая была выведена в XVI веке путем скрещивания степных лошадей ногайской и карабахской породы с жеребцами восточного происхождения. К концу XVII века лошади кабардинской породы были известны в Турции, Персии, Австрии, Венгрии и Румынии. В условиях междоусобных стычек народов Кавказа кабардинская лошадь на протяжении веков разводилась и совершенствовалась исключительно как верховая порода для военных целей и практически не использовалась в хозяйстве. Кавалеристы, которые прошли на лошадях кабардинской породы боевой путь от Кавказа до Альп во время Великой Отечественной войны, отмечали необыкновенную силу, неутомимость, плавность движений на всех аллюрах, что важно при длительных поездках, различных температурах, в горной местности.

После войны поголовье кабардинских лошадей резко сократилось, породу удалось восстановить благодаря огромному труду селекционеров.

Сейчас лучших представителей выращивают на Малокарачаевском и Малкинском конных заводах. Кабардинские лошади неприхотливы, выносливы, хорошо ориентируются в горах, преодолевая крутые подъемы и спуски, а также сохраняя равновесие на скалистых тропах, благодаря вестибулярному аппарату. У кабардинской породы крепкая



Донская порода

Одна из старейших отечественных пород лошадей на берегах Дона и южнорусских степях в XVII-XVIII веках была выведена путем скрещивания местных лошадей с персидскими, туркменскими, карабахскими и ногайскими породами. Позднее добавились орловоростопчинские, стрелецкие и чистокровные верховые рысаки.

Уклад жизни подразумевал у каждого донского казака наличие лошади, которая смогла бы выполнять работу различного характера в суровых условиях содержания. В результате получилась неприхотливая порода лошади, с высокой работоспособностью.

Сначала некрупная, очень подвижная и выносливая, так называемая стародонская порода со временем была улучшена восточными породами. Эта порода обладает высокой работоспособностью как под седлом, так и в упряжи, поэтому широко используется для улучшения местных пород и выведения новых породистых лошадей.

Типичные представители донской породы с горбоносым профилем головы средних размеров, с широким лбом, тонкими ноздрями и небольшими ушами. Высота в холке от 160 до 167 см. Шея прямая, низкая. Корпус массивный с прямой, длинной спиной и опущенным



Ахалтекинская порода

Такое название эта древнейшая порода в мире получила благодаря оазису Ахал около Копет-Дага, который населяло туркменское племя теке. Она оказала влияние на формирование таких пород, как «арабы», чистокровные верховые и др. История появления ахалтекинцев насчитывает не одно столетие — по официальным документам с 1885 года. Кочевники не могли держать табуны лошадей на выпасе, в условиях жаркого климата растительность пустынь, которая появлялась ранней весной, к началу лета уже выгорала.

Корма выращивали на поливных землях. Коней приходилось держать по одному на привязи у юрты и кормить с рук высушенной люцерной, отборным ячменем, лепёшками, смазанными бараньим жиром, верблюжьим молоком. Поэтому ахалтекинцы считаются лошадьми одного хозяина и отличаются преданностью. Такие суровые условия способствовали выработке особенностей строения и приспособленности к работе под палящими лучами солнца. У этих животных утонченное и грациозное сложение. Они поджарые, без лишнего жира, выносливые и не требовательные к пище, обладали исключительной способностью быстро восстанавливать силы после работы. Ценные качества, присущие этим лошадям: умение переносить голод, жажду и жару лучше других пород. Лошади такого типа благодаря плавным, стелющимся движениям очень хорошо подходят для верховой езды, но требуют особого подхода, поэтому некоторые спортсмены считают их тяжелыми в работе. Высокий, сухой и поджарый ахалтекинец внешним видом напоминает борзую



Владимирский тяжеловоз

На территории Владимирской и Ивановской областей в 1946 году была создана эта порода путем скрещивания местных лошадей с суффолкской породой, а также с клейдесдалями и шайрами. В потомстве стремились закрепить крупную массивную лошадь с хорошими аллюрами. Кроме перевозки тяжестей, владимирских тяжеловозов активно использовали для улучшения качеств лошадей в колхозах и совхозах, поскольку в этой породе большая сила сочетается с выносливостью, неприхотливостью, резвостью, энергичным темпераментом и послушным нравом. Типичные представители владимирского тяжеловоза с крупной головой, выпуклым профилем, длинной мускулистой шеей. Спина широкая и длинная, круп раздвоенный. Конечности длинные и правильно поставленные. Грива и хвост длинные и густые. Высота в холке составляет от 160 до 165 см. Преобладают спокойные породы с гнедой мастью, реже встречается с вороной или рыжей, у которых белые отметины на голове и ногах. Лучшее поголовье находится в Ивановской области- Гаврилово-



Буденновская порода лошадей

В Ростовской области в 20-е годы XX века на конных заводах им. Буденного и им. 1-ой Конной Армии с помощью донской, черноморской и чистокровной верховой пород создали буденновскую породу, которая удачно соединила лучшие их качества. Благодаря дончакам и черноморцам она отличается выносливостью, крепким здоровьем и неприхотливостью, а от лошадей чистокровной верховой породы приобрела высокую резвость и отлично развитую мускулатуру. При селекции стремились к высокому росту, массивному телосложению, сохранив золотисто-рыжую масть. При выращивании молодняка использовался метод культурно-табунного воспитания для усиления развития качеств либо отцовской, либо материнской наследственности. Официально порода была зарегистрирована в 1948 году. Сначала буденновскую породу создавали как кавалерийскую. Когда надобности использования ее в кавалерии не стало, то селекционеры направили усилия, чтобы улучшить качества породы для конного спорта. Благодаря хорошей резвости и координации, гибкости и великолепной прыгучести спортсмены на этих лошадях добиваются высоких результатов не только в конкуре и троеборье, но и в пробегах. В настоящее время это самая распространенная в России верховая порода в конном спорте. Кроме того, она используется в легкой транспортной работе. Представители буденновской породы имеют небольшую голову, у которой широкий лоб, длинный затылок и немного вогнут профиль с мускулистой, длинной, высокопоставленной шеи. Нормально



Арабская порода лошади

Древнейшая порода лошадей, которая была выведена на Аравийском полуострове в IV—VI вв. н.э. Ученые считают, что ее предками были североафриканские и среднеазиатские лошади. Арабские жеребцы выполняли тяжелую работу в сложных условиях пустыни.

Постоянные войны бедуинов также повлияли на формирование этой породы лошадей. Во время военных сражений подвижные и неутомимые арабские жеребцы показали свои преимущества по сравнению с тяжёлыми и неповоротливыми лошадьми противника. Арабские лошади считаются самым ценным богатством кочевников, поскольку они некрупные, выносливые, резвые не только в галопе, но и во всех аллюрах.

Благодаря прекрасным данным этой породы -красоте и резвости арабские скакуны используются в коневодстве для улучшения качеств других пород.

Например, были выведены такие известные породы, как орловская рысистая, русская верховая, английская верховая, берберийская, андалузская, лузитано, липпицан, шагия, першерон и булонский тяжеловоз. В 1972 году для координации племенной работы с этой породой была создана даже Всемирная организация арабского коневодства из 60 стран мира. У современных представителей взрослой особи высота в холке 140-156 см. Лошадь небольшая с высокопоставленной «щучьей» головой, широким лбом, сужающейся клинообразно мордой, выпуклыми глазами и большими, сильно расширяющимися ноздрями и изящной шеей с лебединым изгибом.



Случка, жеребость и выжеребка кобыл

Для случки нужны здоровые половозрелые особи. Чтобы разводить лошадей, надо иметь как минимум двух производителей. Что нужно знать о разведении лошадей:

- Чтобы потомство было здоровым, к случке не стоит допускать кобыл младше трех лет. А особи некоторых пород созревают еще позже – к 4-5 годам.
- Рысаков случают с 3-х летнего возраста. Хороший производитель может быть использован в течение 15-16 лет.
- Идеальное для случки время – начало весны-середина лета.
- При выборе родителей, обращают внимание на их физическую форму, возраст, строение, другие особенности.

Кобылы вынашивают плод 11 месяцев. Беременной кобыле нужен особый уход, ей необходимо:

- получать умеренную физическую нагрузку;
- особое питание, в рацион вводят витамины и грубые корма;
- за месяц до рождения жеребенка – вакцинирование от столбняка.

Роды продолжаются около 30-45 минут. Если нет патологий, кобыле помощь не нужна. Запрещается помогать жеребенку вставать на ноги.

Можно только помочь ему найти кобылье вымя. На протяжении двух часов лошадь и жеребенка не надо беспокоить – мать сама позаботится о малыше.

Перед родами кобыле надо постелить чистую подстилку. Посматривать на животное можно, но лучше не показываться ей. Когда выжеребка окончится, кобыла встает – пуповина рвется сама. Мать вылизывает новорожденного, чтобы освободить его ноздри и ротовую полость от слизи. Высохнув, жеребенок начинает есть.

мой бизнес

Центр оказания услуг



НКО Фонд «Инвестиционное агентство ЕАО»
ЕАО, г. Биробиджан,
проспект 60-летия СССР д. 12 «А», оф. 1
E-mail: apieao@post.eao.ru
Тел: 8 (800) 550-85-79

Начальник отдела «Центр компетенций
в сфере сельскохозяйственной кооперации
и поддержки фермеров»
Книга Марина Витальевна