

СФРИДОЛИН

КАК
УЛУЧШИТЬ
КРЕСТЬЯНСКУЮ
ЛОШАДЬ



БИБЛИОТЕКА
САМ СЕБЕ АГРОНОМ
ПОД РЕДАКЦИЕЙ Н.К. БОРИСОВА
ИЗД. КРЕСТЬЯНСКАЯ ГАЗЕТА_МОСКВА

С. ФРИДОЛИН

*из книги УЧЕБНИКА
о КОЛОНОМОСАХ.
1929г.*

КАК УЛУЧШИТЬ
КРЕСТЬЯНСКУЮ ЛОШАДЬ



ИЗДАТЕЛЬСТВО „КРЕСТЬЯНСКАЯ ГАЗЕТА“
МОСКВА ★ 1928

О Г Л А В Л Е Н И Е

С чего начинать улучшение коневодства	3
Какая лошадь нужна крестьянину	16
Выбор крестьянской лошади	27
Как кормить лошадь	40
Как содержать лошадь и ухаживать за ней	42
Как вырастить жеребенка	54
Коневодческое товарищество	59

С ЧЕГО НАЧАТЬ УЛУЧШЕНИЕ КОНЕВОДСТВА

Начинать улучшение надо с устранения **главнейших** недостатков, а такиховых в крестьянском коневодстве непочатый край.

Мало указать то, что желательно сделать, гораздо важнее указать, что **можно** и что **надо** сделать при современных условиях советской деревни. В противном случае все указания могут оказаться впустую.

Крестьянство не ведет отдельно учета по ко-
нице, по скотному двору, по овчарке и т. п. Все
виды домашних животных содержатся вместе. Ко-
личество животных в хозяйстве соразмеряется
с имеющимися в нем запасами кормов. Много
корма — много скота. Много скота — много на-
воза. Много навоза — много хлеба.

И наоборот, бескормница может в один год уни-
чтожить все труды предшествующих лет, как это
и было в годы неурожая, от которых не может
крестьянство окрепнуть и по сие время. Бескор-
мница прежде всего сказывается на уменьшении скот-
товородства. И чем более требовательны животные

к корму, тем больше страдают они от изнурения кормов.

Стало быть, корма и кормление — основа всего животноводства.

Если лишний раз посмотреть на то, как выдерживаются в крестьянских хозяйствах ~~животные~~ то не трудно убедиться, что при современных условиях



Рис. 1. Холодный двор, где помещаются вместе лошади и коровы.

говорить и спорить приходится не о той или иной породе, а лишь о той лошади, которая, мирясь с существующими способами содержания и ухода, выполняла хотя бы главнейшие работы в хозяйстве. Способы же эти таковы:

Помещения для лошадей почти повсеместно холодные. Лошадь, возвращаясь после тяжелой работы зимой, попадает в холодный хлев, в котором нередко

в сильные морозы замерзает павоз. Здесь ничем не прикрытая стоит она ночь до следующей упряжки. Понится она ледяной водой (рис. 1).

Кормится преимущественно сеном на севере и соломой на юге. Овес дается лишь при тяжелой работе и перед самой работой, когда он не успел еще перевариться в желудке. Сено из кормушки вываливается на пол и после затаптывается в павоз. Лошадь недоедает иineизбежно худеет. Ложась на павоз, лошадь загрязняется им, и эта грязь с каждым днем накапливается, засоряя собой кожные поры.

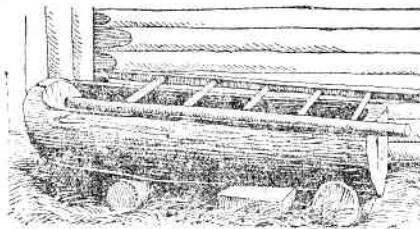


Рис. 2. Кормушка-колода для лошади с решеткой.

Во время работы сильно вспотевшая лошадь остается часами на морозе и ветру, ничем не прикрытая и обдуваемая со всех сторон ветром. Но едва ли не хуже всего, это — изнурительная непосильная работа. Мерилом степени нагрузки является способность тянуть. «Тянет, мол, и ладно, стало быть, может везти» (рис. 2).

Корма передко плохие. Сено пыльное и плесневелое, вызывает кашель (бронхит), переходящий

со временем в **запал** (расширение легких). Лошадь дышит «пахами», как кузнечные меха. В работе скоро устает.

Клеверное сено осыпается в высоких яслях, и стоит лошадь на одних клеверных палках, с трудом и без пользы пережевывая их с головухи. О качестве болотного и пустошного сена, заплесневелой и изъеденной мышами соломы говорить много не приходится.

Описанное кормление ведет к тому, что лошадь за зиму так тощает, что весной приходится ее поднимать за хвост. И только с серединой лета на хорошей траве приходит более или менее в норму. Меняет шерсть и прибавляет в весе. Говорят, что крестьянская лошадь слабосильна. Но может ли она на таком корму быть иной? Говорят, что крестьянская лошадь мелка. В чем же причина?

Прежде всего в том, что жеребята не кормятся овсом. И сейчас в Тверской губ. держится мнение, что кормить жеребенка в первый год овсом вредно. В результате жеребята растут пузатые, с кривыми ногами. В 2 года их уже запрягают сперва в борону, а после и в плуг. Силы жеребенка надрываются с первых же лет, и после лошадь на все время остается недоразвитой в росте.

Слuchают молодых кобылок с каким придется жеребчиком, лишь бы покрывал кобылу. Жеребята рождаются тощие и слабые, а при описанном способе выращивания дают низкорослую и слабосильную лошадь.

На рис. 3 изображена крестьянская кобыленка Тверской губ. Кобыленка эта случайно огулялась в стаде, не достигнув 1 года. Такая преждевременная случка явилась последствием совместной пастьбы взрослого и молодого скота, как это здесь общепринято в деревнях.

Крестьянин, владелец кобыленки, был озабочен не столько преждевременным огулом кобылы, сколько спасением, правильно ли окрепится его кобыла.

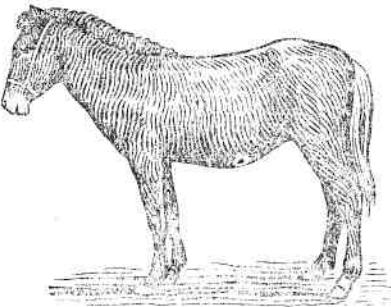


Рис. 3. Одннадцатимесячная кобылка, преждевременно покрытая жеребцом.

Случки, подобные названному здесь, далеко не редки в деревнях и будут продолжаться до тех пор, пока не прекратится вредная для конопроизводства совместная пастьба молодняка со взрослым скотом.

Ясно, что при описанных способах случки и воспитания молодняка нельзя и мечтать об укреплении крестьянской лошади.

Ясно, с другой стороны, и то, что пока не изменятся описанные условия содержания, кормления и ухода за животными, не помогут и улучшения самих животных путем притяжия культурной крови.

Между тем именно с такого улучшения начинало царское правительство работу по укрупнению крестьянской лошади, предоставляя крестьянам в пользование производителей иностранных пород. Результатом такой работы было то, что у **отдельных наиболее зажиточных крестьян** лошадь на самом деле укрупнялась и давала выгодный продукт на рынках и базарах. Но и только. **Массового же улучшения крестьянской лошади не наблюдалось** и при такой системе работ не могло быть.

Каждому крестьянину понятно, что содержать лошадь крупного метиса от тяжеловоза иностранного происхождения несравненно дороже, чем местную улучшенную в самой себе лошадь, которая требует меньше корма и мирится с обычными условиями содержания, кормления и ухода. Изменить эти условия невозможно в два-три года, не изменив всего хозяйства в целом.

Птицкая продуктивность лошади определяется, с одной стороны, производимой ею работой, с другой же стороны — стоимостью ее содержания. Судить о пригодности лошади на основании ее внешнего вида столь же ошибочно, сколько ошибочно судить о молочности коровы только лишь на основании ее внешнего вида и признаков той или иной окраски.

Начинать улучшение крестьянской лошади с притяжия иностранной или какой-либо иной культур-

ной крови — значит начинать не с того конца. Значит лить новое вино в старые меха. Значит на водить лоск на дырявые сапоги.

В этом и заключалась вся гниль недалекого прошлого и только этим можно об'яснить, что в то время как в частновладельческих хозяйствах с их богатыми условиями кормления лошадь на деле улучшалась, многомиллионное крестьянство вокруг оставалось со своими «сивками» и «бурками».

Начинать улучшение крестьянской лошади надо с улучшения общих условий крестьянского хозяйства и прежде всего кормовых условий.

Практика деревенской жизни на сотнях и тысячах примеров показала, что там, где имелись лучшие кормовые условия в виде заливных лугов и пастбищ, в виде травосеяния, здесь имелась и более крупная и более работоспособная сельскохозяйственная рабочая лошадь.

Борьба за травосеяние есть вместе с тем и борьба за лучшую крестьянскую лошадь и более молочную корову. **Начинать улучшение крестьянской лошади надо с улучшения содержания ее и кормления.**

На сотнях примеров проверено, что культурные животные несравненно сильнее подвержены заболеваниям в связи с плохими помещениями и отсутствием какого-либо ухода. Такая **изненежность** культурных животных зависит от условий их воспитания и кормления смолоду. На то или иное развитие лошади также влияют в значительной мере природные условия. Так, привыкшие к горным пастбищам

многие культурные породы лошадей не выносят низких и болотистых пастбищ севера.

Пастбищное содержание скота — больное место крестьянского хозяйства. Многие из болезней вызываются исключительно плохими пастбищами, причиняющими миллионы убытки крестьянскому хозяйству. Колики, кровавая моча, отравления вредными травами, поносы, запоры, сибирская язва и многие другие болезни распространяются ежегодно благодаря плохому пастбищному содержанию лошадей. А сколько случаев поранения лошадей одна другой, преждевременной смерти молодняка! Все это болячки современной деревни, хорошо известные самим крестьянам.

Вывод один — для конеразведения необходимы прежде всего подходящие кормовые условия. Без них все попытки массового поднятия крестьянского коневодства обречены на неудачу.

Поэтому работа по массовому улучшению лошади должна быть работой выборочной, работой гнездовой. В зависимости от климата, почвы, кормов и нужно выбирать ту или иную породу для разведения.

Начинать далее надо с подбора лошадей по признакам продуктивности.

Крестьянская лошадь не плоха сама по себе, плохи условия ее воспитания и ухода. Плохи потому, что крестьянство, как уже сказано, все еще темно и бедно в массе своей. И тем не менее там, где имеются лучшие возможности в отношении кормления, там и лошадь не плоха.

Подбор нужен массовый. Из худшего надо выбрать лучшее.

Если у Ивана имеется крупная кобылица, а у Сидора — лучший жеребец, то жеребенок от таких лошадей будет крупнее обычного. И это уже достижение, и притом немаловажное. Подбирая из имеющегося в деревнях материала, крестьяне постепенно при условии лучшего выращивания жеребят заметно повышают **крупность** крестьянской лошади.

Дело подбора лошадей по продуктивности — дело самих крестьян. Советская власть придет навстречу такой работе путем одобрения и поощрения лучших производителей.

Начинать надо с улучшения выращивания жеребят. Английская пословица говорит: «природа дает жеребенка, человек создает лошадь». Пословица эта означает, что качество лошади зависит от ее воспитания, от того, как будет кормить жеребенка хозяин.

Жеребенку после отлучения его от матери, что бывает на 5—6 месяце, необходим прежде всего **овес**. Между тем именно овса-то жеребенок и не получает, почему развивается плохо, растет пузатый со слабыми костями.

С 1½—2 лет жеребят нередко впрягают в работу и тем окончательно портят будущую рабочую лошадь, которая на всю жизнь остается слабосильной, надорванной.

Улучшение выращивания и ухода за жеребенком вместе с правильным подбором могло бы само по себе значительно улучшить крестьянскую лошадь.

Начинать надо с общественных приговоров о запрете совместной пастьбы жеребчиков с взрослыми матками на пастбищах.

Совместная пастьба молодняка со взрослым скотом — наибольшее зло. Никакие частичные улучшения не помогут, пока не будет произведен строгий подбор племенного материала. В самом деле, какая польза от случных пунктов, если на ряду с одобренными жеребцами в табунах гуляют подрастающие жеребчики и молодые кобылки, не говоря уже о неизбежных случаях повреждения животных при совместной пастьбе.

Начинать надо с организации деревенской бедноты в союзы по разведению улучшенной лошади.

Мы видели уже, что разрозненными усилиями нельзя поднять коневодство в массе. Отдельные улучшения не оставят заметного следа на улучшении дела в районе. **Нужна планомерная организация населения в союзы.** Только тогда от случных пунктов получит пользу не только обеспеченная, но и малопримущущая часть крестьянства.

Коневодство было и остается сейчас делом преимущественно более зажиточных слоев крестьянства и середняков. Оно и понятно. Содержание улучшенной полукровной лошади, случка кобыл с казенными жеребцами, уход за улучшенными матками, массивная упряжь и прочее, — все это недоступно крестьянину-бедняку, необъединенному в союз. Между тем именно бедняк заинтересован в создании **сельскохозяйственной** лошади.

Крупный крепкий крестьянин, обеспеченный рабочей силой, начинает проявлять интерес к лошади резвой, лошади беговой. Эта лошадь в глазах бедняка является известной роскошью, недоступной при современном положении деревни.

Чрезвычайное увлечение в провинции **бегами**, наблюдающееся за последние годы, является вместе с тем опасным увлечением. В результате такого увлечения в деревне нарастает класс **крестьян-любителей** коневодства, и созданные рабочей сельскохозяйственной лошади может отойти на задний план, хотя эта же лошадь должна пользоваться главным вниманием крестьянина-хлебороба.

Конские испытания на резвость стали злобой дня. Надо побывать на таких испытаниях, чтобы убедиться, с каким захватывающим вниманием относятся к делу бегов не только участники их, но и зрители. Участниками бегов является по преимуществу зажиточная часть крестьянства, местные крестьяне-лошадники, **любители** быстрой езды и резвой лошади.

Этот своеобразный класс любителей-коневодов своим примером заражает и остальных. У крестьянства создается впечатление, что в первую голову от лошади надо требовать резвости. Между тем для хлебороба прежде всего нужна **сильная и выносливая рабочая лошадь**.

Испытания должны вестись именно в отношении силы тяги и выносливости. На Всесоюзной с.-х. выставке в Москве в 1923 году общее внимание обращало на себя пары **тавдинских** лошадей из Туркестана, которая побила рекорд выносливости, сделав

1700 км. (верст) в упряжке от места родины к месту выставки в Москве.

Если присмотреться отдельно к каждой лошади из этой пары, то можно удивиться чрезвычайно малой величине и на вид слабым формам тавлиники. Вместе с киргизскими и калмыцкими лошадьми эти отродья лошадей поражают своей выносливостью. Все это говорит за то, что при подборе лошади прежде всего надо испытывать ее на выносливость, имея в виду те условия, в которых приходится жить и работать лошади.

Одностороннее увлечение резвостью лошади на небольших сравнительно расстояниях во время бегов не говорит о крепости лошади вообще. Примером тому может служить получившая во Ржеве на бегах приз кобыла «Зорька», щуплая, узкогрудая, с никакими пегодными внешними формами и явно непригодная для сельскохозяйственных работ.

И таких примеров не один, а десятки.

Не следует отрицать значение бегов в **коннозаводском** деле, но и не надо переоценивать их значение и превращать бега в особый вид **деревенского спорта**.

Мы заметили здесь главнейшие пути, по которым должно следовать крестьянство в своей работе по улучшению крестьянской лошади.

Очередная задача — организовывать крестьян-коневодов для выращивания **сельскохозяйственной рабочей лошади**. Эта работа длительная, тернистая, тяжелая, но вне ее нет будущего **крестьянского коневодства**.

При надлежащем подборе из **местного** материала можно из среды крестьянских же лошадей выбрать многое весьма пригодных и ценных лошадей без иностранных кровей породистых рысаков и тяжеловозов.

Особенно интересна в этом отношении крестьянская кобылёнка кличкою «Мышка». Не отличаясь большим ростом, Мышка чрезвычайно вынослива и хороша во всякой с.-х. работе. Имея широкую грудь, прямую спину и плоскую «почку», Мышка, несмотря на свой малый рост и медленный бег, много раз опережала крупных резвых рысаков при поездках на дальние расстояния, когда рысаки не могли без длительных остановок достичь конечной цели поездки. В то же время Мышка медленно, но исправно тянула без остановки все 70 километров (верст) до г. Ржева.

Вот что пишет крестьянин И. А. Тимошин об улучшении крестьянской лошади.

О крестьянском коневодстве

В нашей местности лошадь с быстрым бегом для крестьянина не нужна, но, безусловно, нужны стойкость и выносливость при перевозке тяжестей.

Необходимо самому населению заняться разведением улучшенного типа лошадей на кооперативных началах, организуясь в коневодческие товарищества. Первое время надо вести дело по указанию и под непосредственным руководством и наблюдением ветеринарного и агрономического персонала в отношении воспитания, ухода и содержания. Все указания на этот счет должны соблюдаться в точности.

Затем не следует подпускать к случке всех кобыл под ряд. Необходимо делать известный подбор по годам, по сложению, по росту и другим признакам. Плохая, особенно старая кобыла может свести на нет великолепные качества производителя, и бро-

сать драгоценный материал на ветер будет делом неразумным.

Затем считаю нeliшним добавить, что встречаются изредка в крестьянских стадах хорошие производители, если бы их выдержать до 3—4 лет. Но беда в том, что они очень рано пускаются в случку, отчего и результаты бывают отрицательные.

В крестьянских стадах массовыми производителями являются стригуны-жеребчики и стригуны-кобылки, в возрасте от полутора лет. В этом и есть основная причина порчи крестьянского конского стада. Теперь в деревне страшно много развелось никуда негодных лошадей-карликов, которые по грязи пустую телегу едва тащат и которые только попусту изводят корм и хозяина вводят в прямой убыток.

Следует также заняться разведением крестьянских хороших лошадей совхозам и колхозам. У них все возможности для этого — и знания солиднее, чем у рядовых крестьян, и средства доступнее, и пастбища, и корм, и помещения, более подходящие для этой цели, чем в нашей крестьянской обстановке. Думаю, что разведение специально крестьянских лошадей для крестьянского рынка будет не только безубыточно, но сможет дать и хороший доход.

Крестьянин И. А. Тимошин.

д. Якунино, Пятницкой вол., Воскресенского у.,
Московской губ.

(«Сам себе агроном» № 29, 1927).

КАКАЯ ЛОШАДЬ НУЖНА КРЕСТЬЯНИНУ

Пород лошадей очень много. Но все эти породы можно распределить на две группы: породы **тяжелой рабочей лошади** и породы **легкой упряженной и верховой лошади**.

*

Обычная крестьянская лошадь не является ни той ни другой. Ее нельзя причислять к тяжеловозу, так

как она мелка и слабосильна; нельзя отнести ее к рысистой и верховой лошади, так как она не отличается резвостью рысака и качеством верховой кавалерийской лошади. Чаще всего крестьянская лошадь мелка, узкогруда, шилозада, с пороками спины и поясницы, на низких ногах, нередко с плохой постановкой последних.

Крестьянину нужна рабочая лошадь. В каждом районе эта лошадь будет различна в зависимости от местных условий климата, почвы и хозяйственных условий.

Можно сказать определенно, что в чистом виде ни тяжеловозы ни чистокровные рысаки не подойдут для крестьянского хозяйства в массе. Но при умелом пользовании теми и другими можно путем скрещивания создать хорошую сельскохозяйственную лошадь, как это имело место по отношению к хорошей рабочей лошади — **битюгу**. Битюг родиной из Воронежской губ. представлял собою результат спаривания местной воронежской лошади с голландской, еще со времен Петра I. В настоящее время битюг выродился и утратил свои отличительные черты.

Тяжеловоз в чистом виде представляет собой крупную тяжелую лошадь с толстой кожей и толстыми костями. Под кожей у тяжеловоза откладывается значительное количество жира, который вместе с обилием мяса придает лошади грузный вид (см. рис. 4). Такая лошадь, как говорят, **сырого телосложения**.

Кожа у нее покрыта густою шерстью, образующей на концах ног **щетки**, покрывающие нередко всю

2 Как улучшить крестьянскую лошадь.

нижнюю часть ноги. Иправ (характер) тяжеловоза обычно спокойный и добродушный. Лошадь, несмотря на свой внушительный вид, чрезвычайно смирна, что значительно облегчает уход за ней. Коннозаводчики причисляют тяжеловозов к **хладнокровным животным**.

Тяжеловозы **скороспелы** и при хорошем кормлении и уходе вполне развиваются к 2—2½ годам.

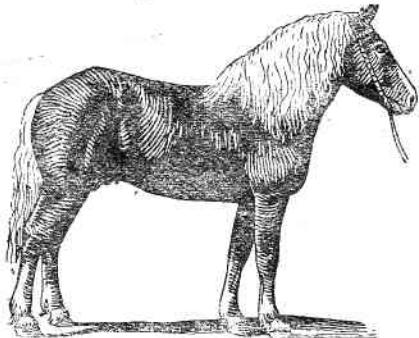


Рис. 4. Жеребец арденской породы.

Из иностранных пород тяжеловозов в СССР можно встретить как в чистом виде, так и в виде помесей **клейдесдала, першерона, шайра, арденна (рис. 4), срабансона и реже супфолька**.

Под влиянием частных конных заводов помесь с тяжеловозами в отдельных местностях нашего Союза получила широкое распространение. Так, во Владимирской губ. много помесей с клейдесдалами, в Воронежской и других центральных губерниях распространены помеси с шайрами и першеронами.

Как те, так и другие являются наиболее пригодными для перевозки тяжестей в городах, в тяжелой ломовой упряжке, но вовсе непригодны для нашего севера с его низкими болотистыми пастбищами, плохими грунтовыми дорогами и зимними снежными сугробами.

Благодаря обилию щеток лошади часто от сырости страдают мокрецами и подседами, благодаря же сыромому телосложению скоро потеют даже на такой сравнительно легкой работе, как бороньба. Отличаясь крупным весом и ростом, тяжеловозы как в чистом виде, так и полукровки требуют особой упряжи, очень дорогой.

Интерес владимирских и воронежских крестьян к тяжеловозам можно объяснить выгодностью сбыта в города помесей от этих пород. Благодаря скороспелости и крупному росту жеребят от чистокровных тяжеловозов всегда находят себе выгодный сбыт и хорошую цену.

Из всех помесей с тяжеловозами наиболее пригодны в качестве сельскохозяйственной лошади помеси с арденнами, как с наиболее сухой лошадью. Но эти помеси имеют часто прогнутую (седловатую) спину и спускающийся раздвоенный зад.

Несравненно пригоднее для сельскохозяйственных целей помеси с **финской** лошадью. Финка на севере является незаменимой с.-х. лошадью. Она отличается сухим телосложением, отсутствием волосяных щеток, крепким туловищем, хорошей «почкой», широкой грудью и задними частями (см. рис. 5). Кроме того, финка быстра и резва на ходу и в легкой упряжке,

очень вынослива, как выросшая в условиях севера. По характеру климата финка наиболее подходит к условиям нашего севера, и потому вполне может быть рекомендована, как улучшающая крестьянскую лошадь.

То же можно сказать и о **датской** и **норвежской** лошадях, которые вместе с финкой подходят по климатическим и почвенным условиям к хозяйствам севера.

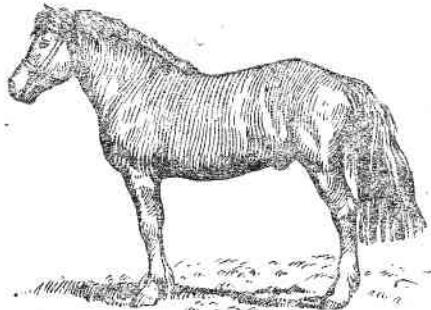


Рис. 5. Жеребец финской породы.

Лошади **рысистого** и **верхового** типа имеют **легкое** и **сухое** телосложение. В отличие от тяжеловозов они отличаются живым, подвижным характером, отсутствием подкожного жира, тонкой кожей с редким и коротким волосом, тонкими костями, легкой головой, тонкой (лебединой) шеей.

Из всех пород данной группы для сельского хозяйства имеет главное значение **орловский рысак** (см. рис. 6). Помеси с рысаком, особенно с наиболее силь-

рым рысаком, дают в отдельных случаях хорошую и достаточно выносливую сельскохозяйственную лошадь. Но в чистом виде рысак так же непригоден для крестьянина, как и тяжеловоз.

Что касается прочих видов легкой лошади, как-то: **английской скаковой** и редкой **арабской** лошади, то таковые ценные лишь в госконзаводах как улучшающие верховую и ремонтную лошадь для военных на- добностей и сельскохозяйственного значения не имеют.

На юге и юго-востоке, в степях Заволжья имеется превосходная местная **киргизская** и **калмыцкая** лошадь, отличающаяся поразительной выносливостью и крепостью коньт.

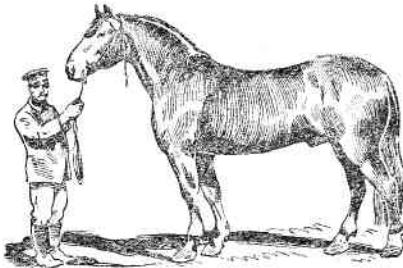


Рис. 6. Орловский рысак.

Киргиз мелок, невысок ростом, но вместе с тем чрезвычайно крепок и нетребователен к корму и уходу. В большинстве случаев киргиз не пользуется никаким уходом и сам заботится о пропитании, так как хозяин не заготовляет на зиму кормов.

И несмотря на это, киргиз переносит и зимнюю стужу и голодовку, добывая корм передко из-под ледяной коры.

Испытания киргиза на тягу показали, что киргиз, несмотря на свой мелкий рост, обладает чрезвычайно большой силой тяги, перевозя на большие расстояния до 8—10 цент. (50—60 п.). Перегоны же в легкой упряжке обычны для киргиза в 80—100 км. (верст) ежедневно.

Очень сходны с киргизской по выносливости и прочим качеством наши **вятская и сибирская** лошади не измененные в своих формах прилитием иностранной крови (рис. 7).

К сожалению, большинство лошадей Востока пока мало испытано в качестве сельскохозяйственной лошади, но названные качества выносливости и хоро-

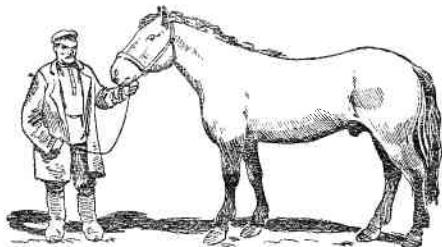


Рис. 7. Вятка.

шей тяги говорят за возможность пользования восточными лошадьми и в качестве с.-х. лошадей.

В буржуазных странах преимущественное значение имеет, как мы уже видели, лошадь «шорная»,

упряжная. При выборе таковой лошади имеют большое значение ее **красота и быстрый бег**.

В нашем Советском Союзе в интересах мелких крестьянских хозяйств нужна прежде всего рабочая **сельскохозяйственная лошадь**.

Ввиду того, что большинство работ в крестьянском хозяйстве производится **шагом**, весьма большое значение имеет **крупный шаг**.

Поездки крестьянина на дальние расстояния происходят обычно с кладью шагом и для сохранения времени весьма важна шагистая лошадь. Также и полевые работы, как-то: бороньба, пахота и др., идут значительно быстрее и успешнее при шагистой лошади.

Следующее требование к крестьянской лошади, это — **выносливость**. В самом деле, при неравномерной нагрузке работ лошади в сельском хозяйстве, когда большая часть работ падает на весну и лето, когда в весеннюю распутицу и в знойное время лета приходится лошади выполнять 10—12-часовую нагрузку при скучных деревенских кормах на пастищах, нужна исключительна выносливость рабочей лошади.

В зимнюю стужу такие работы, как возка дров и подвоз товара на дальние расстояния, требуют **закаленности** лошади в смысле здоровья. Потея при тяжелой работе зимой, лошадь стоит часами непокрытая в самые сильные морозы.

Далее большое значение имеет **нетребовательность лошади к корму и уходу**. Как молочность коров бывает различна, несмотря на однообразный

корм, так и работоспособность лошадей различна, несмотря на одинаковое в каждом отдельном случае кормление. Есть так называемые «начетные» лошади, которые любой корм хорошо переваривают и превращают его в полезную работу. И есть лошади, которые и на хорошем корму не переносят тяжелой работы, скоро устают и не держат тело.

Работоспособность лошади, как и молочность коровы — качества особенные, отличающие одно животное от другого. Они находятся в зависимости от корма прежде всего, но нередки случаи, когда простая «ледащая» кобыленка работает больше и продуктивнее любого рысака. Нам неоднократно в деревенской практике приходилось встречать таких лошадей. Несмотря на плохое болотное сено и полное отсутствие овса в кормовой даче, такие лошади выносили полную нагрузку с.-х. работ весной, сохранив тело в хорошем виде.

К сожалению, учесть влияние корма на работоспособность лошади является далеко не всегда разрешимой задачей, так как, кроме самой работы, значительное количество корма требуется на образование тепла при работе в зимнюю стужу, на потерю силы при работе по рыхшим, ухабам и сугробам наших северных дорог.

Рабочая сила лошади зависит от развития **мускулов**. Поэтому хорошая рабочая лошадь должна быть, как говорят, «хорошо оснащена», то-есть иметь богатую **мускулатуру**.

Чем больше **вес** самой лошади, тем легче ей передвигать тяжесть, так как, подаваясь вперед, надавлив-

вая всем своим весом на хомут, такая лошадь одним весом своим облегчает передвижение тяжелого воза. Но вместе с тем тяжелая лошадь и больше вязнет в топких местах и зимних сугробах, и потому одностороннее увлечение **тяжеловозами** так же вредно, как и увлечение рысаками.

Рабочая лошадь, как общее правило, должна быть не менее 1 м. 42 см. (2 арш.) роста в холке. Лошади мельче 1 м. 42 см. (2 арш.) считаются непригодными для ремонта.

Обычно рост лошади определяют числом вершков свыше 2 аршин, которые вовсе отбрасывают и говорят: лошадь — 2, 4 вершка и т. д. Мелкому крестьянину не нужна слишком крупная лошадь и вполне достаточно иметь лошадь в 1 м. 50 см. (2 арш. 2 верш.).

Ниже мы укажем, как выбрать хорошую пользовательскую с.-х. лошадь, независимо от ее происхождения и породы.

Надо лишь иметь в виду еще одно весьма важное требование от крестьянской лошади, а именно, чтобы лошадь была **выгодна**.

Сплошь да рядом лошадь может быть очень хороша, но если подсчитать с карандашом в руках и счетами, то такая лошадь съедает все доходы хозяина и пе лошадь кормит хозяина, а хозяин кормит лошадь.

Вот, что пишет крестьянин И. П. Рыбин о том, какая лошадь нужна крестьянину.

Как улучшить крестьянскую лошадь

Имея у себя одобренного жеребца-производителя, орловского рысака густого типа, я несколько лет подряд содержал у себя по договору с узу случной пункт. Моим жеребцом пользуются исключительно местные крестьяне, случая своих большею частью беспородных маток или метисов от рысистых или тяжеловозных производителей.

За время своей практики я имел возможность наблюдать за качеством получаемого приплода. Теперь хочу поделиться своими наблюдениями и, может быть, внести свою лепту в дело улучшения крестьянской лошади.

Старый взгляд на улучшение крестьянской беспородной лошади путем скрещивания последней с рысаками густого типа совпал с чисто практическим стремлением крестьянства получить лошадь, более соответствующую условиям крестьянского быта.

Крестьянская лошадь в большинстве удовлетворяла владельцев только силою выносливостью, смиряясь с нашими холодными дворами, пастью на выгоне и соломенным кормом. Но она мелка, неназначна и малосильна. Машинная обработка ей не под силу. Потребовалась лошадь другая, более рослая и сильная и на вид красива.

Материалом же для массового разведения лошади опять-таки является крестьянская лошадь, беспородная, но неприхотливая и выносливая.

Крестьянину, с его дальноземельем и разнообразием применения лошади в хозяйстве, самой подходящей лошадью будет та, которую можно будет запрячь и в плуг и в косилку, и проехать в город, и продать по хорошей цене. Одним словом, чтобы «возила воду и воеводу».

Вот такая-то лошадь, как мне показала практика, получается от скрещивания простой крестьянской лошади с рысаками густого типа. Улучшенные же

крестьянские матки с небольшой долей крови рысака или полукровки от тех же производителей приносят еще более ценный приплод. Так, например, в нашей местности такой от мыш-жеребенок стоит 100—200 руб. и дороже, а двух лет — 300—400 рублей, тогда как жеребята от простых жеребцов ценятся в 50—70 рублей, а табунные и того меньше.

Но где же взять таких производителей, чтобы удовлетворить все возрастающий на них спрос? Ясно, что надо выращивать их самим крестьянам. Кровный материал для этого имеется в государственных конюшнях и у частных лиц (одобренные жеребцы), но приобрести их в одиничку крестьянину недоступно. Для этого надо обединиться в коневодческие товарищества, назначение которых состоит не только в улучшении породы, но и в кооперативном сбыте молодняка. Коневодческим кооперативам надлежит вытеснить с рынка разных шибаев и воров-цыган, обманывающих мужиков на ярмарках и дома.

Крестьянин И. П. Рыбин.

п. о. Долгоруково, д. Хитро, Чернавской вол., Елецк. у., Орловской губ.

(«Сам себе агроном» № 39 1927 г.).

ВЫБОР КРЕСТЬЯНСКОЙ ЛОШАДИ

Если внимательно присмотреться к обычной крестьянской лошади наших северных пачерноземных губерний, то легко заметить нижеследующие недостатки ее.

Лошадь эта мелка ростом, на низких ногах. Высота ее в холке не достигает 1 м. 40 см. Грудь, если посмотреть на лошадь спереди, узкая. Спина провислая, седловатая. Зад узкий, крестец наподобие крыши с выделяющимися костями таза.

Брюхо отвислое, раздутое от соломистого корма. Ноги искривленные, сближены, копыта плоские. Голова опущена вниз (попурая). На месте поясницы ямки, ребра резко очерчены, туго обтянуты кожей.

Общий вид лошади унылый, вялый, при ходьбе лошадь едва передвигает ноги, требует постоянного кнута.

В работе лошадь ленива, слабосильна. Работу осложняют плохой хомут и веревочная упряжка. Хомут, плохо пригнанный к шее, стирает плечи, веревочные тяжи обычно стирают бока. Такова лошадь крестьянской бедноты.

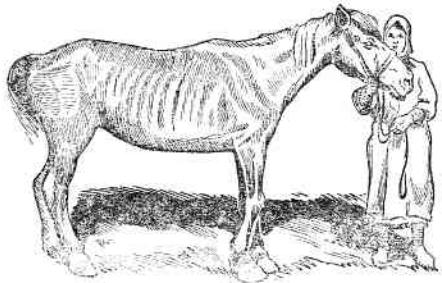


Рис. 8. „Одер“⁴. Лошадь, изнуренная непосильной работой и плохим кормлением. Снято в Тверской губ.

На рис. 8 изображен крестьянский «одер», изнуренный голодом и непосильной работой лошадь крестьянки Тверской губ. Как видно из рисунка, лошадь крупная и когда-то, быть может, была резвой и сильной. Но в настоящем виде можно сосчитать все ребра и прочие части, это — живой скелет, обтяну-

тый кожей. Передние ноги изогнуты, холка обтузла, лопатки и плечо сухие, на ногах резко очерчены все сухожилия, туго обтянутые кожей. И на таком одре хозяйка по крайней мере выполняет и посейчас все полевые работы.

Седловатая провисшая спина — наиболее часто встречающийся порок у лошадей даже и наиболее зажиточных хозяев.

На рис. 9 изображена лошадь крестьянина-хуторянина И. Крылова, Ржевского уезда, Тверской губ. Лошадь во всем остальном исправная, но «седло» на месте спины сделало ее слабосильной, плохой маткой.

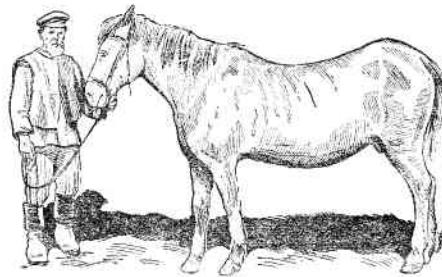


Рис. 9. Лошадь крестьянина И. Д. Крылова с плохой спиной.

Но та же лошадь при лучшем уходе и кормлении принимает совершенно иной вид, а при лучшем подборе исчезают и названные выше недостатки сложения лошади. Так, на рис. 10 изображен одобренный жеребец крестьянина Осташковского у., Тверской г., С. Ступина.

На рис. 11 изображена кобыла крестьянки Ржевского у. Смирновой, выращенная ею с жеребенком от одобренного жеребца. Весьма хорошая, сильная и выносливая матка, прекрасно сложенная, с широкой грудью и задом, с прямой спиной, сильными ногами и крепкими копытами. О ширине зада этой кобылы можно судить по рисунку.

Кобыла эта, кличкою Утеха, представляет собой превосходную сельскохозяйственную лошадь. Не имея в себе никакой чистой крови культурных пород,

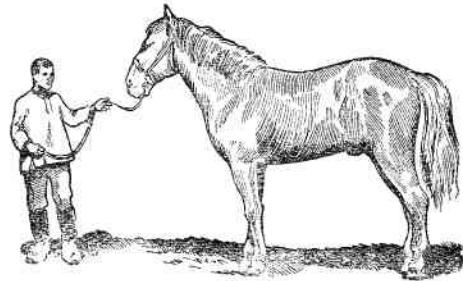


Рис. 10. Одобренный жеребец крестьянина Ступина.

кобыла эта является продуктом хорошего подбора и правильного ухода.

Помимо крепкого телосложения и хороших внешних форм, кобыла отличается чрезвычайной выносливостью и нетребовательностью к корму. В деревне говорят о такой лошади — «непереборлива» — качество весьма ценней в условиях крестьянского хозяйства.

И на самом деле кобыла жрет с успехом и болотное сено и яровую солому и, несмотря на это, делает переходы с кладью по 60 км. (верст) в сутки, не видя овса. При этом хорошо «держит тело». Благодаря сухости ног эта кобыла не страдает мокрецами и подседами при сырых пастбищах на месте своей родины. Куется кобыла только на передние ноги, во все времена года. Не отличаясь резвостью, кобыла имеет маштабный шаг, что весьма ценно при перевозке клади и полевых работах.

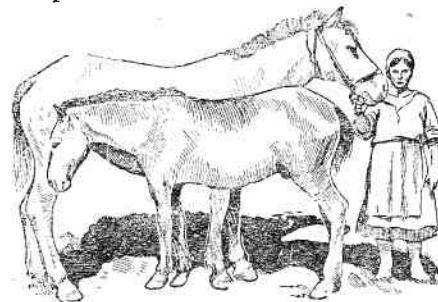


Рис. 11. Кобыла Утеха с жеребенком от одобренного жеребца.

То же можно сказать и о принадлежащей лично мне кобыле, кличкою Сибирка. Полученная мною от ржевского землеуправления кобыла эта является также продуктом местного производства. Несмотря на это, по резвости не уступает рысаку и весьма сильна в полевой работе. При некотором недостатке в зубах, несмотря на отсутствие овса на

летнем корме, кобыла всегда в хорошем теле, выделяется исключительной выносливостью.

Косая лопатка говорит о хорошем беге. Широкая спина и таз делают ее хорошей племянницей маткой. И на самом деле кобыла приносит превосходных жеребят. Несколько «строгий» нрав, небольшой «поров» вполне покрываются перечисленными достоинствами, которые делают Сибирку незаменимой сельскохозяйственной лошадью.

Все сказанное свидетельствует о том, что подобрать **хорошую сельскохозяйственную лошадь у нас в деревне** вполне возможно и не так трудно. Для этого надо лишь внимательнее остановиться на подборе по внешним формам, на условиях содержания кормления и ухода. И в таком случае можно и из того материала, который имеется в деревнях выбрать и закрепить лучшее.

При выборе крестьянской лошади надо прежде всего стремиться к устраниению указанных выше ее недостатков. Необходимо стремиться к разведению лошадей не ниже 1 м. 42 см. (2 арш.). Но вместе с тем надо заметить, что не следует увлекаться и слишком крупным ростом. Как молочная корова не должна быть слишком крупна и мясиста, и наоборот, приземистые коровы на низких ногах сплошь да рядом бывают наиболее молочны, так и слишком крупная высокая лошадь не всегда бывает продуктивна. Такая лошадь требует значительно больше корма и более дорогого содержания и ухода. Одна упряжь для такой лошади сама по себе ложится тяжелым бременем для хозяйства середняка и бедня-

ка. Наиболее подходящая для севера финская лошадь бывает не выше 1 м. 50 см. (2 арш. и 2 вершины).

Наибольшее значение имеют: **широкая и глубокая грудь, прямая спина, широкий зад и сильные, правильно поставленные ноги**. Узкогрудые лошади в большинстве случаев бывают слабосильны. Узость груди укажет на слабые легкие у лошади.

Спина должна быть **ровная, прямая, не горбатая и не седловатая**. Почка **полная и широкая**. Крестец **широкий и не свислый**, не раздвоенный. Мускулы на бедре и подбедерье (так называемые «штаны») у лошади должны быть хорошо развиты. Чем более **высокая лопатка** у лошади, тем она быстроходнее. Прямая отвесная лопатка бывает у лошади с тихим шагом.

Правильной постановкой ног надо признать такую, когда при осмотре лошади спереди передние ноги покрывают задние и при осмотре сзади задние ноги покрывают собой передние. Если при осмотре спереди задние ноги видны как выгнутые наружу, то такая лошадь при беге «засекает».

На ногах не должно быть никаких наливов, утолщений, опухолей и прочих наростов. Иногда при покое лошадь показывает правильную постановку ног, но при проезде обнаруживаются те или иные неправильности. Поэтому лошадь необходимо испытать в проездке. Нередко обнаруживается хромота и иные болезни ног только при проездке. Так, общезвестная болезнь **шпат** — хромота задних ног, когда лошадь поднимает задние ноги по-петушиному, обнажающаяся при проводке лошади и незаметна при покое.

Согнутые передние ноги (рис. 12) указывает на болезнь, известную под названием **козинец**, которая может передаваться в отдельных случаях потомству. Болезнь эта чаще всего встречается у пожилых лошадей.

Особенно важны для лошади **хорошие крепкие копыта**. Лошади с дряблыми, плоскими копытами

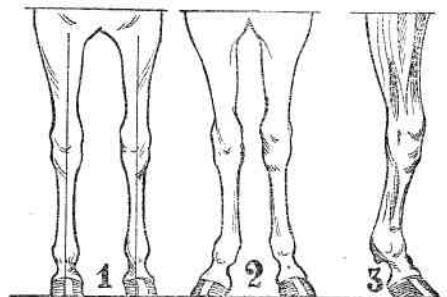


Рис. 12. Постановка ног лошади. Цифры обозначают: 1) правильная постановка, 2) косолапая, 3) козинец.

постоянно болеют от намиок и прочих болезней копыт. Копыта должны быть широкие, полные, как говорят «стаканистые», гладкие, без трещин и впадин. Нежелательны и косье копыта, которые трудно ковать. Выбирая лошадь, надо прежде всего **осмотреть зубы** и не только передние, но и задние. По передним зубам узнают **возраст** лошади, по задним смотрят, нет ли, как говорят, «задей».

Часто лошадь вследствие неправильной постановки задних зубов жует неправильно, плохо пережевывает корм и выплевывает часть корма назад. Такая лошадь не сразу, но как бы «сосет вогу» прокусывая при этом. Все это укажет на зазор или на неправильные зубы, которые надо исправить.

Полезно прежде осмотра зубов взять обеими руками за щеки лошади и слегка надавить на края задних верхних зубов. Лошадь, у которой краевые зубы нуждаются в подпилке, начинает после этого усиленно жевать и «чмакать» ртом.

Плохие зубы служат нередко причиной непригодности вполне исправных в остальном лошадей, так как они плохо пережевывают и переваривают корм, нередко страдают катаром кишечек, неизменно худеют, не могут «держать тело». В деревнях говорят про такую лошадь «пеначетная».

Приступая к осмотру зубов, надо прежде всего вытянуть па бок язык и крепко держать его в руке. Такой способ предохранит от укуса строгими лошадьми. Но если лошадь не дает вовсе осматривать рот и зубы, то надо наложить «закрутку» — прибор весьма простой. В небольшой палочке проделываются отверстия, в которые и продевают нетонкую крученую веревку. Наложив образуемую таким образом петлю на верхнюю губу, понемногу закручивают петлю. Принимая при этом боль успокаивает самых строгих лошадей при осмотре любой части тела.

Определение возраста лошади по зубам производят по двум признакам:

- 1) по стиранию зубных чашек (углублений)
 и 2) по изменению формы зубов. Стирание зубных чашек происходит на нижних резцах: на зацепах —

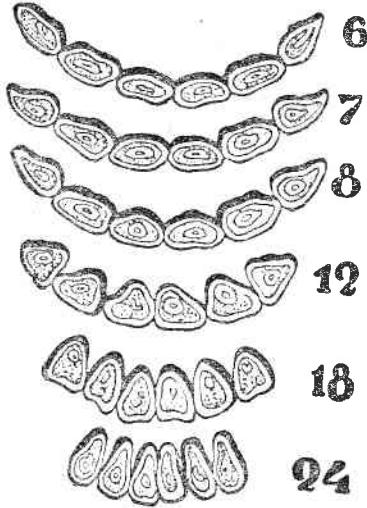


Рис. 13. Зубы лошади. Цифры справа обозначают возраст лошади.

в 6 лет, на средних — в 7 лет и на окрайках — в 8 лет (рис. 13),



Поперечно-овальная форма зуба с 6 лет.



Округленная форма зуба с 12 лет.



Треугольная форма зуба с 18 лет.



Прядельно-овальная форма зуба с 24 лет.

Рис. 14. Форма зубов в зависимости от возраста лошади.

Изменение формы зубов начинается примерно с 9 лет. Сперва меняется форма зацепов, потом средних и далее окраек. Это изменение состоит в том, что зуб сперва овальной формы делается округлым и затем трехугольным. Овальная форма зацепов меняется на круглую к 9 годам, средних — к 10 годам и окраек — к 11 годам. Трехугольную форму зацепы принимают к 15 годам, средние — к 17 и окраинки — в 18—19 лет. Далее форма всех уже зубов в той же последовательности становится обратно овальной (рис. 14).

Следует заметить, что определение возраста лошади по зубам дает лишь приблизительно верные сведения о возрасте, с точностью до двух лет, так как стирание зубов происходит не всегда равномерно и в значительной мере зависит от качества самих зубов и от корма.

Так, лошади «ремонтные», побывавшие в строю, дают неправильные стирания зубов, что зависит от того, что эти лошади круглый год стоят на сухом корму, от которого зубы сильно стираются. Вот почему зубы таких лошадей всегда показывают больший возраст, чем то есть на самом деле.

Многие лошади страдают особой болезнью — **прикусной**, которая вызывает также быстрое стирание передних зубов от гладания яслей и прочих деревянных частей.

При выборе лошади необходимо обратиться к ветврачу с просьбой осмотреть лошадь перед покупкой. Кроме видимых пороков, есть еще пороки и болезни скрытые, невидимые при беглом осмотре. Так, часто

лошадь, здоровая на вид, болеет катаром ~~желтым~~. Хвост у такой лошади часто бывает заморен ~~желтым~~ навозом, в брюхе при прослушивании слышно гулление. Лошади с **запалом** при спокойном движении обнаруживают этой болезни и только при работе или работы сильно дышат «пахами». Запаленная лошадь — плохая работница. Она дышит тяжело, ~~желто~~ устает. Есть болезнь — **свистящее удушье**, газы изметная лишь после проездки.

Особенно тщательно надо осмотреть ноги и хвосты. Малейшие неправильности в копытах и форме ног делают лошадь часто вовсе непригодной для сельскохозяйственных работ. Накостники, нарости, трещины, растяжения сухожилий и связок, опухоли часто вынуждают владельца лошади сбыть такую порочную лошадь доверчивому покупателю.

Большим пороком для лошади является ее худой прав. Помимо того, что осложняется уход за такой лошадью, нередко лошадь с **«норовом»** вовсе непригодна для работ. Между тем норов — весьма частый порок у лошади и выражается либо в том, что лошадь упрямится и не берет «с места», либо, наоборот, «несет» с места же и после успокаивается, либо в том, что лошадь чрезмерно «строга», лягается, кусается, не дает ковать, запрягать и т. п.

Такой порок, как норов, или **«затника»**, лошади узнается часто уже после покупки. А потому лучше всего покупать лошадь от известного хозяина и не покупать у цыган, барышников и прочих перекупщиков. Нет места перечислить здесь все те проделки

и ухищрения, к которым прибегают эти «артисты» на базарах и в деревнях.

КАК КОРМИТЬ ЛОШАДЬ

При кормлении лошади прежде всего надо иметь в виду особенности устройства желудка лошади и ее зубов.

Желудок лошади небольшой. Он вмещает немногим более $\frac{1}{2}$ ведра воды. В отличие от коровы у лошади желудок один, тогда как у коровы 4 желудка. Лошадь жвачку не отрыгает и корм пережевывает только один раз. Поэтому понятно, почему корова может вместить и переварить большое количество грубого корма, в то время как лошадь сделать этого не может.

Яровой соломой у нас в северных деревнях принято кормить коров, но не лошадей. Между тем яровая солома разнообразит кормовую дачу и то же сено переваривается легче и полнее, если в одну дачу задается сено, а в другую — солома. Но попятно, что там, где валят без всякой меры сено, лошадь откажется есть солому. Солома хороша лишь в определенной норме.

В годы недостатка кормов на севере мне лично пришлось поддерживать питание лошади исключительно резкой озимой соломы, которую я запаривал и пересыпал мукой и солью. И надо заметить, что лошадь не худела и ела такой корм хорошо. В то же время клеверное сено при плохой уборке его и хранении, состоящее из одних палок, вызывает неизбежное исхудание лошади. Показателями правильного кормле-

ния лошади являются ее бодрый вид, здоровый аппетит, сытое, но не ожиревшее тело. Славные лошади — к жеребцам и меринам. Жеребые матки должны быть всегда в несколько худом виде и, взбывающиеся, ожиревшие жеребые матки трудно рожают.

Большое значение при кормлении лошадей имеет **качество** корма. Большинство желудочных заболеваний лошадей и чаще всего **колики** зависит от **плохого** корма. При кормлении плохим кормом развиваются другие болезни. Так, особенно вредно загрязненное пыльное сено, которое сперва вызывает **грубый кашель (бронхит)**, который далее переходит в **расширение легких (запал)**,

Неменьший вред приносит и кормление **сояной** и грязным овсом, промерзшим картофелем, **свежим** раздробленым ячменем и пр.

Холодная ледяная вода при поении выпущенных лошадей вызывает простудные заболевания. Все легочные и горловые заболевания лошади летят очень долго, а многие из них и вовсе не излечиваются, принося неисчислимые убытки хозяйству.

Всегда надо помнить, что **легче и лучше предупредить болезнь животного, чем потом лечить ее**. А предупредить болезнь хозяин может, наблюдая за правильным кормлением и доброкачественным кормом.

Вот что пишет крестьянин И. Дубинин о кормлении лошадей.

Корми лошадь по норме

Прочитавши в № 39—40 журнала «Сам себе агроном» за 1926 г. статью о кормлении по норме

лошадей, я решил проверить это на практике. Устроил для своей лошади такую кормушку, какая рекомендовалась в журнале, и стал кормить лошадь по норме.

Соседи сначала смеялись, говорили, что все это зря и ничего не выйдет из такого кормления. Но я решил не уступать.

Так как лошадь моя среднего роста и веса и выполняла легкую работу, по моему вычислению, ей надо было дать в сутки 14 кормовых единиц. Это количество корма я задавал 3 раза в сутки и составлял кормовую дачу из следующих кормов: в 6 часов утра задавал 4 кг. (10 ф.) сена и 800 гр. (2 ф.) отрубей, в полдень давал 4 кг. (10 ф.) мякины и 1 кг. 200 гр. (3 ф.) зерна-овса и в 7 часов вечера 2 кг. 400 гр. (6 ф.) соломы с присыпкой 300 гр. (2 ф.) отрубей.

Таким образом, всего лошадь получала в сутки сена 4 кг. (10 ф.) — около 3 кормовых единиц, при чем сено было низкого качества, соломы и мякины — 6 кг. 400 гр. (16 ф.), или 4 кормовых единицы, отрубей и овса — 2 кг. 800 гр. (7 ф.), или 7 кормовых единиц, а всего — 14 кормовых единиц.

При таком кормлении лошадь стала добреть, а корма сэкономил примерно третью часть.

Теперь и мои соседи убедились, что кормить по норме лошадей тоже выгодно.

Крестьянин Н. Дубинин.

с. Молсеево, Камышинского у., Саратовской губ.
«Сам себе агроном» № 12 1927 г.>.

КАК СОДЕРЖАТЬ ЛОШАДЬ И УХАЖИВАТЬ ЗА НЕЙ

Правильное содержание и уход за лошадью — второе условие ее здоровья и работоспособности. И здесь в отличие от рогатого скота, который

7 месяцев стоит безвыходно в стойле, содержание лошади должно быть связано с условиями ее работы.

Находясь в стойле лишь во время работы и отдыха, лошадь значительную часть времени проводит на свежем воздухе, не считаясь с погодой. При этом ей приходится переносить и зимнюю погоду с метелями и осеннюю непогоду с дождями. Напрягаясь в работе, лошадь потеет и, обдуваемая ветром и холода, собирается, что лишь в редких случаях происходит.

Это весьма цепное качество лошадей в первую очередь надо всячески оберегать и поддерживать. Поэтому не следует изнеживать лошадь теплой конюшней, тогда при перемене работы она легко простуживается. Температура кормится должна быть выше 8—10 градусов по Реншруту (10—12½ градусов по Цельсию).

Но, с другой стороны, и наши обычные деревни дворы с провалившимися крышами вызывают также заболевания лошади. Как и всякое другое животное, лошадь требует тепла, и если хозяин не дает его, то лошадь сама предохраняет себя от холода, покрываясь зимой густым волосом, который весной меняет на более редкий, то-есть лошадь линяет.

Вспотевшую после работы лошадь надо накрыть попоной, которую можно сделать из холста, и поставить в утепленное помещение, чтобы она постепенно остыла и просохла. Полезно оставить на 1—2 часа вспотевшую лошадь в хомуте и седельке, чтобы не было подпарин.

В конюшне должно быть достаточно света, так как темнота не позволяет спокойно поедать корм и вредит зрению лошади. Но свет не должен падать прямо в глаза лошади, а падать сверху или сбоку. Поэтому окна должны быть устроены выше головы лошади.

В конюшне должно быть чистый воздух, так как испорченный воздух вреден для дыхания. Пропитанный испарениями навоза сырой воздух конюшни в особенности вреден для лошади. Поэтому надо устраивать **вытяжные трубы** или проветривать конюшни открыванием окон. Для этого оконные рамы в конюшне делаются откидные.

Большое значение имеют пол и подстилка в конюшне. У лошади в отличие от коровы навоз **сухой**. Мочи лошадь выделяет не так много, как корова, и самый кал суще коровьего. Поэтому в стойле лошади полы могут быть глинябитые, как самые дешевые, или, что еще лучше, с наглухо вдавленными в глину деревянными пластинами. Такие полы **теплые, прочные, дешевые и легко обмываются** обеззараживающими растворами в случае заразных заболеваний.

Не следует держать лошадей на навозе, так как это вредно для копыт, которые от навоза преют и портятся. Если приходится держать лошадь на навозе, то следует возможно чаще и обильнее подстилать сухой соломою. Хорошей подстилкой являются **торф, сухие листья и т. п.**

Устройство правильной дешевой и удобной кормушки для лошадей имеет громадное значение. Кормушка должна быть удобна не только для лошади,

но и для хозяина. Необходимо приспособить ее так, чтобы ни одна по возможности клок сена не падала под ноги в навоз. Такой кормушкой является **изстроенная мной в одном из совхозов кормушка-полка**

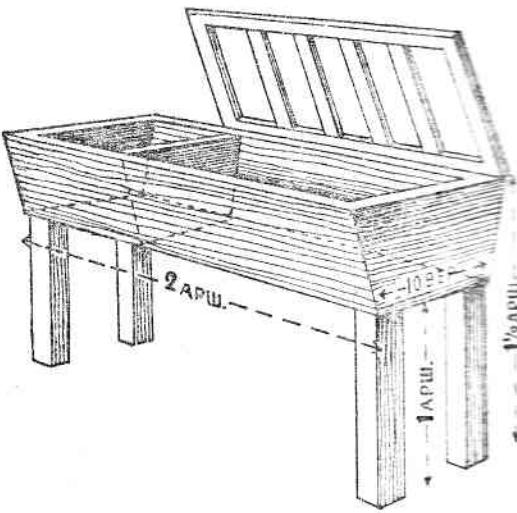


Рис. 15. Правильная кормушка для лошади. Показана с приподнятой решеткой. Слева — отделение для сена.

с предохранительной решеткой. Устройство ее видно из чертежа (рис. 15).

Удобна эта кормушка тем, что сено лежит **на высоте груди лошади**, и ей не приходится вытягивать шею в поисках корма и тем засорять себе глаза

и осыпать сено. Последнее особенно важно при кормлении клеверным сеном, когда важно сохранить листочки и цветочки этого ценного корма. Поэтому высокие ясли неудобны и неэкономичны в качестве кормушек для лошадей.

Рекомендуемая кормушка состоит из глубокой колоды с перегородкой в одном углу для овса. Для того, чтобы предохранить сено от раструшивания, на края колоды накладывается решетка, которая не позволяет таскать сено под ноги. Задавать сено в такую кормушку легко и удобно, сено хорошо сохраняется и, что главное для бедняцких хозяйств — такая кормушка не требует больших затрат, — она проста и дешева.

Как общее правило, лошадь следует кормить **небольшими порциями корма** и по возможности чаще. Только тогда она успеет переварить заданный ей корм. Если же задавать сразу большие дачи грубого корма, то пользы от такого кормления будет мало. Лошадь забывает себе желудок, и часть корма не успеет перевариться. Кроме того, при больших дачах корма большая часть его затаптывается в навоз, так как лошадь роется в сене и выбирает из него что по-вкуснее, остальное же затачивает под ноги.

Между тем в крестьянских хозяйствах так и слу-
чается. Завалит хозяин в кормушку большую охапку сена, которую только можно забрать, и уйдет из конюшни, полагая, что теперь лошадь сыта чуть ли на весь день. И только к ночи он снова положит такую же охапку или еще больше. А в результате почти весь корм на полу, на навозе.

То же самое можно сказать и в отношении ~~овса~~. Задав сразу много овса, хозяин полагает, что ~~если~~ только лошадь и поела овес, можно поговорить ~~о~~ о больших количествах овса также лошадь переварить ~~он~~ в состоянии, и много овса попадает непереваренное в навоз.

Особым устройством желудка лошади обладает то, что в армии и в кавалерийских частях ~~作息~~ является **основным кормом**, а сено и солома ~~视为~~ подсобными. Между тем коровам следует, ~~必不可少~~ как основной корм давать грубый корм, который ~~必不可少~~ хорошо бы заполнил первый самый большой ~~胃部~~ — **требуху**, которая вмещает в себе до $1\frac{1}{2}$ гг. (12 л.) воды.

Если давать лошади грубый корм ~~尽量少~~ порциями, то лошадь ест его аккуратнее, ~~很少~~ затаптывает и роется в корме и лучше переваривает этот корм.

Так как лошадь жвачки не отрыгает и ~~咀嚼~~ывает корм только один раз, то прогора и сводится ее лучшими зубами. Вместе с тем малейшие ~~咬合~~ильности в зубах тяжело сказываются на переварении лошади, и лошади с плохими зубами постоянно худы и плохо работают, скоро устают при работе. Поэтому как только будут замечены ~~咬合~~ильности в зубах у лошади, ее, не откладывая, надо тотчас же свести к ветеринарному врачу, который, нередко подшилив острые края зубов, может сразу облегчить повреждения, и лошадь будет жевать нормально.

Часто у деревенских лошадей наблюдаются «заеди». Так называется неправильное жевание, когда лошадь не сразу пережевывает корм, а частями, выпуская кусочки корма изо рта. При поении такая лошадь всегда «чавкает». Исправить заеди возможно, подпилив острые края зубов, но иногда этот порок не поддается исправлению, и такая лошадь наполовину обесценена.

Для лошадей с плохими зубами большое значение имеет **подготовка корма**, а именно запаривание резки, смачивание сухого корма соленой водой и т. п.

Благодаря вышеописанным особенностям устройства желудка лошади громадное значение имеет **порядок дачи корма и поения**.

В крестьянской практике принято задавать овес перед самой работой или дальней поездкой. Как только лошадь поела овес, считается, что сделано все, что надо, и сразу лошадь впряженется в работу. Между тем на переваривание овса требуется время не менее 2 часов. Только переваренный овес производит полезное действие тем, что перерабатывается желудком и кишечником на полезную работу, давая питание мускулам тела. Непереваренный овес лишь отягощает желудок. Если хотят от лошади получить наибольшую пользу, то задавать овес надо заранее и после поедания его дать по крайней мере часа два на переваривание овса.

Также не следует сразу после задачи и поедания овса поить лошадь, так как вода в больших количествах промывает желудок и увлекает за собой

в кишечник овес непереваренным, а потому ~~затемняющим~~ от такого способа кормления и поения немало. Пить желательно также спустя два часа после приема овса.

В случае плохих зубов у лошади овес, как и ~~прочее~~ зерно, желательно давать в плюшевой ~~шапке~~. Полезно перемешивать их с небольшими ~~заливными~~ ствами соломенной резки, тогда лошадь не ~~так~~ ~~жадно~~ хватает овес и лучше его пережевывает.

Не следует кормить овсом потных лошадей ~~прежде~~ после работы, так как могут случиться ~~затруднения~~ заблевования. То же относится и к пойлу.

Кормить лошадей, как и коров, следует ~~по весу~~ **по нормам**. При беспорядочном кормлении без ~~веса~~ без веса не только пропадает масса корма ~~из-за~~ и приносится вред самим лошадям.

Кормление должно быть различное в зависимости от количества и качества работы.

Лошадь во время покоя, без работы, как и стойлая корова, требует лишь корм на **поддержание тела**. Этот корм идет на пополнение затрат на **выращивание**, на переваривание пищи, на кровообращение, словом, на то, что составляет **жизнь животного**. Такого корма требуется немного. И за примерную норму можно принять датскую норму—1 кормовой единицей на 48 кг. (3 п.) живого веса лошади.

Напомним здесь, что кормовой единицей принято считать один фунт зернового корма, как, например, овса. Зная сравнимость овса с прочими кормами, по датским нормам, легко перевести нужное количество

овса на прочие корма и прежде всего на сено. Так, если лошадь весит 384 кг. (24 п.), то ей надо дать 3 кг. 200 гр. (8 ф.) овса, которые в переводе на сено составят около 10 гр. (24 ф.) сена в сутки. Обычно же в деревнях как во время покоя лошади, так и во время работы дают одно и то же количество сена, и даже часто наоборот — во время работы за недостатком времени лошадь получает менее корма, чем во время покоя.

Если лошадь работает, то ей необходимо возместить затраты на производимую работу, и чем тяжелее последняя, тем больше корма должна лошадь получить. При этом, как и дойной корове, работающей лошади надо дать самый питательный корм. Таким кормом служит преимущественно овес, который хорош тем, что легко переваривается и очень питателен.

В качестве сильного корма можно давать и другое зерно, как-то: ячмень, рожь, пшеницу, горох, вику, бобы, кукурузу. Но эти корма перед задачей требуют особой подготовки, а именно размальивания или плющения, так как задаваемые в целом виде они могут вызывать **колики**.

Особенную осторожность следует соблюдать при кормлении ячменем, который обязательно надо плющить, так как в случае задачи цельного ячменя колики неизбежны. Кроме того, все эти корма перевариваются значительно дольше и труднее овса, почему овес для лошадей является первосортным кормом.

Какие количества овса следует давать ~~лошади~~ во время работы — зависит от трудности ~~самой~~ работы. Дать точные нормы нельзя. Нельзя ~~также~~ потому, что лошадь работает в различных ~~условиях~~ погоды, передко на сильном морозе, когда требуется лишний корм на согревание тела ~~лошади~~ помимо корма на производство самой работы.

При средней работе лошади зимой в ~~течение~~ 6—8 часов ей необходимо дать в сутки ~~не более~~ 2400—3200 гр. (6—8 ф.) овса сверх ~~потребляющего~~ корма.

Работа лошади, как и молоко у коровы, ~~представляется~~ из корма, и если этого корма не давать, то лошадь, как и корова, будет тратить запасы ~~своего~~ тела, которые у нее имеются, и неизбежно ~~будет~~ худеть.

Пополнить затраты тела на произведенную ~~работу~~ одним сеном нельзя, так как слишком много потребовалось бы сена. Лошадь же, благодаря малому ~~желудку~~, может переварить только ограниченные ~~порции~~ сена. Вот почему крестьянские лошади, которые во время тяжелых работ получают одно сено, раздражаются в брюхе, как барабан, и не могут проявить ~~всей~~ силы и резвости.

Стало быть, овес необходим, и заменить его грубым кормом нельзя. При даче овса переобременения желудка не получается.

Как на примерные нормы можно указать на ~~такие~~:

	Сена	Соломы	Овса
В состоянии покоя	4 кг. 800 г. (12 ф.)	2 кг. 400 г. (6 ф.)	до 2 кг. (4—5 ф.)
При легкой работе	4 кг. 800 г. (12 ф.)	2 кг. 400 г. (6 ф.)	2400—3200 г. (6—8 ф.)
При средней работе	4 кг. 800 г. (12 ф.)	3 кг. 200 г. (8 ф.)	3200 г. 4 кг. (8—10 ф.)
При тяжелой работе	5 кг.— (15 ф.)	2 кг. 400 г. (6 ф.)	5—6 кг. (12—15 ф.)

Данные нормы рассчитаны на среднюю крестьянскую лошадь и, само собой разумеется, что **на них нельзя смотреть как на рецепты**, которые надо обязательно выполнять. К настоящей норме внимательный хозяин подойдет путем **опыта**, после пробы различных порций корма и наблюдений над состоянием самой лошади, которая не должна худеть и вместе с тем жиреть, а быть постоянно в рабочем теле.

Уход за рабочей лошадью зимой состоит, главным образом, в чистке ее.

Если сравнить крестьянскую лошаденку во дворе хозяина и ту же лошаденку в армии, в артиллерии, везущую в парной упряжке пулемет, то невольно бросится в глаза вся разница в уходе там и тут. В то время, как лошадь на крестьянском дворе стоит вся черная от налипших лепешек навоза, лохматая и кудластая, та же лошадь в артиллерийской упряжке обращает на себя внимание подрезанными гривой и хвостом, — она совершенно чистая и лоская.

Разница такова потому, что в армии обязательна чистка лошадей, при чем их чистят щеткой и суконкой. Ничего подобного не принято делать в крестьян-

ских хозяйствах, где нередко ~~может~~ быть — «чем грязнее — тем теплее».

Для того, чтобы оценить здравие чистки лошадей, надо помнить, что ни одно животное так часто и много не потеет, как лошадь. С потами удаляются из тела ненужные испарения, вредные бактерии, мешающие правильному питанию и выведению веществ. Выделяется пот через потовые железы, которые находятся в коже. Через эти поры выделяется вазо-говядина, «кожное дыхание», и если поры закрыты, то дыхание бывает затруднено. Это не может не отзываться вредно на работе лошади. Вот почему чистка лошади — не простая забава, а полезная и выгодное для хозяина дело. Чистая лошадь и лучше ест, и не так потеет и устает. Грязь, кроме того, является источником кожных заболеваний.

Чистку лошадей надо производить в синий, и летом. В особенности же она необходима во время летания насекомых, которые откладывают на кожу яички. Лошадь слизывает эти яички, которые в желудке превращаются в червей и вскоре выходят наружу из заднего прохода. Петлюм кровью, эти же черви истощают лошадь, и потому происходит прямой убыток хозяину.

Трудно чистить сильно загрязненную лошадь и очень легко ту же лошадь, которая чистится ежедневно. Не надо поэтому запускать чистку на несколько дней, а тем более не чистить вовсе.

Уход за лошадью состоит еще в осмотре каждый раз перед упряжкой тех частей тела, которые покрыты упряжью и самой упряжи. Нередко плохой хомут,

жесткая седелка вызывают наминки плеча и холки. Приходится лечить месяцами особенно заостренные наминки и нагнеты.

Поэтому надо не только осматривать, но и ухаживать за ней. Потный хомут, седелку не следует оставлять на морозе или в сырой конюшне, но хранить их до новой упряжи в сухом и теплом помещении, а то и просушивать на печи. **Надевать упряжь надо исключительно сухую.** Мокрый войлок хомута и седелки вызывает подпарину и наминки.

В помещении для лошадей не должно быть острых предметов, о которые лошадь может поранить себя. Надо убирать все лишнее, как-то: гвозди, жерди, чаще осматривать стойла и кормушки. В особенности опасны повреждения копыт, происходящие часто по недосмотру хозяина. Лечить копыта — дело затяжное, и лошадь без копыта — что корова без вымени.

Не следует поить лошадей из общих колод на постоянных дворах, где появятся случайные лошади. Большинство заразных болезней, в особенности таких неизлечимых и таких распространенных, как мыт, сап, передаются через кормушки и поилки-колоды. При дальних поездках необходимо иметь всегда с собой ведерко для пойки лошади в дороге и в незнакомых местах.

КАК ВЫРАЩИВАТЬ ЖЕРЕБЕНКА

Качество лошади определяется в самые молодые годы, когда закладывается как бы фундамент под нее. Ошибки кормления в молодости неисправимы

в будущем. Между тем эта старая истинка забывается. Для хозяйств, выращивающих жеребят мы рекомендуем в случае явного недостатка молока у матки подкармливать жеребят с раннего возраста (два-три месяца) коровьим молоком, ~~и~~ ^{но} отучать от матки в возрасте трех месяцев и приводить на искусственное выращивание коровьим молоком. Жеребята прекрасно привыкают к искусственному молоку, которое получают в необходимом количестве и всегда в одно и то же время. Мой собственный опыт прошлого лета с искусственной вышпайкой трехмесячного жеребца дал превосходные результаты. Погоняя жеребенка от одобренной матки, у которой не хватало молока, весьма тощего и жалкого ее ~~и~~ ^и вырастил на вид весьма крупную и широкую ~~жеребенка~~ в возрасте полутора лет не уступавшую взрослой кобыле.

Первое время молока ему давали теплую ~~и~~ ^и по $1\frac{1}{2}$ л. (2 бут.) в сутки и после постепенно увеличивали до 3 л. (4 бут.). Кроме того, с четырехмесячного возраста стали приучать к овесу, который пасли не один, а вместе с соломенной резкой, чтобы не только хватал. Пасли на лучшей траве.

Жеребенок стал на глазах поправляться и быстрее расти. Невылиннявшая до того шерсть стала ~~стала~~ ^{стала} новой. Жеребенок получил «лесный вид» и в моменте осенних ярмарок перегнал в росте многих своих сверстников. Первое время приходилось перевозить жеребенка в конюшне, не выпускать ее ~~из~~ ^{из} конюшни травы, а позднее, когда он взял отъять от матки, он быстро привык к привязи.

В виду того, что коровье молоко несколько отличается по составу своему от кобыльего, необходимо в первое время давать молоко несколько подслащенным и слегка подснятым или разведенным водой.

В первые годы роста жеребенок требует весьма внимательного отношения и старательного ухода за собой. В эти годы не только закладывается развитие будущей рабочей лошади, но и определяется ее характер. Большинство плохих привычек лошади вырабатываются от дурного обращения в молодые годы.

Не следует, например, никогда чесать жеребят у хвоста и по заду, как это делают многие, желая якобы сразу отучить жеребенка лягаться. Достигается же как раз обратное, и жеребята именно, сперва играя, а после всерьез приучаются бить задом. Подходить надо сбоку и поглаживать спину и бока. Не даватькусаться и никогда не учить кнутом по пустому. В большинстве случаев ласковое обращение делает жеребят также ласковыми и смирными.

Первую зиму весь секрет кормления жеребенка заключается в **ежедневной даче овса**. Овса надо давать сперва по 1.600 гр. (4 ф.) в сутки и к концу зимы — до 2.400 гр. (6 ф.). Кроме овса, давать свежее сено в количестве от 4 до 6 кг. (10—15 ф.) в сутки. Овес давать либо дробленым, либо в смеси с овсянной макиной или соломенной резкой.

В первый же год надо приучить жеребенка к недоузду. Но никогда не следует держать жеребенка на привязи и лишать его возможности попрыгать и свободно передвигаться в деннике или конюшне.

В первый же год желательно во вторую половину зимы гонять ежедневно на корде, но не переутомляя жеребенка, а по полчаса с передышками, до легкого пота.

Второе лето жеребенок пасется на привязи, и на хорошей траве обходится и без овса. Но при этом надо не менее 3 раз в сутки перевязывать его на свежие места. Такое кормление летом часто очень отрывает от дела.

Для того, чтобы жеребенок не запутывался вокруг кола, я у себя в хозяйстве делаю круглый кол, несколько расширенный кверху и заточенный в середине. Кольцо веревки скользит по такому колу и не закручивается. Для того, чтобы не крутила веревка, необходимо под недоуздком иметь вертушку, к которой и привязывается веревка или цепь. Вертушку может сделать кузнец.

Во вторую зиму жеребенку дают до 8 кг. (20 ф.) сена, но овса не свыше 1.600 гр. (4 ф.), во избежание зажирения, особенно опасного в этом возрасте. В это же время жеребенка надо понемногу пропускать к хомуту и удилиам, надевая уздечку.

Выездка молодой лошади требует умелья и прежде всего терпенья и также ласкового обращения. Молодая лошадь, естественно, пугается окружающего, непривычны ей и упряжь и запряжка. И часто все недоразумения с выездкой зависят от непонимания лошади, чего от нее требует хозяин.

Если, например, лошадь пугается какого-нибудь предмета, то надо ей дать возможность обнюхать его. Чутье лошади развито чрезвычайно, и, обнюхавши

предмет, лошадь успокаивается. Ни кнутом, ни криками не поможешь, а только повредишь делу выездки. Выезжать надо с возраста не менее $1\frac{1}{2}$ лет в легких саночках. Весьма плохо делают те, кто сразу кладут тяжесть, полагая, что выезжать при этом легче.

Запряжка должна быть наименее возможно легка, так как целью ее является — приучить лошадь к упряжке и повиновению вожжам — и только. Выезжать следует на короткие расстояния, не вызывая сильного пота.

Летом в возрасте двух лет лошадь готова к легкой работе в бороне. Но нет ничего вреднее тяжелой работы, которой можно испортить коня и надрвать силы лошади навсегда. Это правило чаще всего забывается. Желание поскорее использовать лошадь побуждает хозяина запрягать ее в работу, не выжидая 3 лет. И этим можно об'яснять все неудачи воспитания лошадей.

Особенное внимание следует обращать на помещение и обеспечить молодую лошадь теплой и светлой конюшней. Лошадь, заключенная на зиму хотя бы в теплый, но темный амбарник, становится пугливой. Выпущенная на волю, непривычная к свету, она пугается по всякому поводу, и эта привычка остается навсегда. Свет же приучает лошадь наблюдать за всем происходящим и полезен для чистоты, лучшего питания лошади.

И еще одно важное правило — держать молодых лошадей следует на выгребном полу, но отнюдь не на навозе, когда копыта преют и делаются непрочными. Лучший пол — деревянный, утрамбованный в глину,

хорошо сколоченный из толстых пластин. В крайнем случае можно держать и вовсе на глиноbatisном полу, вычищая его ежедневно.

Пить надо постоянно молодую лошадь не слишком холодной водой, а в особенности зимою. Вода должна быть 8—10 градусов по Реомюру, или 10—12½ градусов по Цельсию.

Ежедневная чистка, летнее купанье молодых лошадей полезны тем, что очищают кожу, уничтожают многих паразитов на коже и способствуют лучшему питанию и росту лошади.

Вот то главное, что надо соблюдать при выращивании молодой лошади. Надо иметь в виду, что все затраты на воспитание, в общем весьма немалые, окупаются только тогда, когда жеребенок сам по себе стоит их, когда он безусловно здоров и имеет, как говорят, хорошую родословную (происхождение). Попытки вырастить лошадь «из ничего» — попытки впустую и никогда ни к чему хорошему не приводили, а только к разочарованиям. Поэтому желательно выращивать жеребят **только от одобренных матки и жребца**.

Срок службы рабочей лошади — от 16 до 20 лет. Ради такого срока стоит постараться и выдержать 3 года усиленного внимания и забот.

КОНЕВОДЧЕСКОЕ ТОВАРИЩЕСТВО

Товарищество будет следить за правильным содержанием, кормлением и уходом за племенным производителем. В случае заболеваний племенного производителя товариществу значительно легче добиться

посещения ветеринарного врача. При товариществе для таких случаев может быть ветаптечка, для подачи помощи не только племенному производителю, но и покрытым маткам. Все случаи неправильных родов, послеродовых заболеваний и прочие будут устраниены благодаря надзору специального персонала.

Товарищество может в короткий срок развить и торговые посреднические операции по купле-продаже племенных животных, и образовать свои общественные капиталы. Приобретя породистого жеребца, производя тщательный отбор племенных маток, товарищество с первых же дней своего существования заведет **племенные книги**. Записанные в такие книги животные расцениваются значительно дороже, чем не имеющие племенных записей. Товарищество собирает все сведения, касающиеся продажного племенного материала и за небольшие комиссионные проценты оно избавит крестьян от кабальных сделок скupщиков и маклаков.

Уставом о коневодческих товариществах предусмотрены такие операции, как поставка лошадей для нужд армии, государственным, кооперативным и другим учреждениям. Все такие торговые и посреднические операции дадут товариществу значительные средства, на которые товарищество будет вести культурную работу по улучшению крестьянской лошади.

На товарищеские средства при небольшой помощи правительства товарищества организуют выставки взрослых лошадей и выводки молодняка и племенных производителей, устраивают конкурсы

выращивания молодняка, производят оценки (экспертизы) лошадей, выдают премии, свидетельства и удостоверения, устраивают коневодческие курсы чтения и беседы в районе своей работы.

В случае развития дела, товарищество имеет право арендовать совхоз, устроить товарищескую мастерскую, завести тренировочную конюшню, пригласить на службу инструктора, ветеринарного врача, издавать специальную литературу, журналы, книги и плакаты, устраивать испытания лошадей на силу тяги и на резвость, заключать договоры, займы в Госбанке и кредитных учреждениях, выдавать ссуды своим членам на приобретение лошадей, заготовлять фураж и пр. и пр.

Членами товарищества могут быть все неограниченные в правах по суду граждане обоего пола, достигшие 18-летнего возраста, занимающиеся сельским хозяйством. В состав товарищества могут войти и посторонние лица, обладающие специальными знаниями и опытом в области конеразведения.

Желая организовать товарищество, учредители его собирают учредительное собрание, на котором зачитывают устав, который можно получить в узем-управлениях, а также в кооперативных учреждениях. Подписанный устав направляется для регистрации в губзем управление.

Прием дальнейших членов производится, как это водится и в других кооперативах, общим собранием.

Одним из главнейших требований к членам товарищества является то, что каждый член обязан

ценных животных от товарищеских производителей в первую очередь предлагать товариществу для использования в племенных целях и только в случае отказа продавать на сторону.

Что касается паев, обязательных для уплаты, то размер их устанавливается общим собранием. Независимо от внесенных паев каждый член товарищества пользуется правом только одного голоса. Кроме паев, собрание же устанавливает и размер вступительной оплаты.

Для ведения дел товарищества общим собранием избираются правление, совет и ревизионная комиссия. Хозяином дела является все же общее собрание членов товарищества. Как правление, так и совет являются лишь исполнительными органами, выполняющими постановление общего собрания.

На готовые уставы коневодческих товариществ приходится смотреть лишь как на **примерные**. Товарищество может в каждом отдельном случае делать те или иные отступления от примерных уставов, о чем доводит до сведения губземуправлений.

Никаких особых разрешений на организацию товарищества не требуется. Товарищества учреждаются, как говорят, **явочным порядком**. Последнее значительно облегчает дело устройства повсеместно в Союзе коневодческих товариществ.

Главная сила товарищества заключается в самостоятельности его членов. Товарищество не должно итти на помочах, но представлять собою на деле **самоиздательную ячейку**, так как **дело коневодческих товариществ — дело самих крестьян** и никого больше.

ОТЗЫВ О КНИГЕ ФРИДОЛИНА

„КАК УЛУЧШИТЬ КРЕСТЬЯНСКУЮ ЛОШАДЬ“

Читатель, пошли свой отзыв после прочтения книжки в „Крестьянскую Газету“. Твой отзыв поможет лучше издавать новые книги. Скажи в начале кратко, из какой ты местности, чем занимаешься, каково твоё хозяйство, сколько тебе лет. Дальше опиши, чем тебе эта книга понравилась или не понравилась; применяешь ли ты или собираешься применять в своем хозяйстве те советы, которые даются в книжке; понятен ли язык; хороши ли рисунки, обложка, печать, бумага. Напиши, сколько денег у тебя ушло за минувший год на книги. Если хочешь, укажи свою фамилию, имя и почтовый адрес. Отзыв пошли по адресу: Москва, 7, Воздвиженка, 9, издательство «Крестьянская Газета».