

УДК 36.01.79

Научный руководитель
Сотникова Анна Николаевна
к.г.н., доцент преподаватель ФСПО
НАН ЧОУ ВО Академии ИМСИТ
Морозова Диана Игоревна
студент 18-СПО-ПКС-02
НАН ЧОУ ВО Академии ИМСИТ

АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОНЕВОДСТВА В РОССИИ

В современных экономических условиях в России выделяются четыре направления коневодства: рабоче-пользовательное, продуктивное, спортивное и племенное. Рабоче-пользовательное коневодство, насчитывающее около 2 млн. голов, обеспечивает выполнение многообразных видов сельскохозяйственных и транспортных работ в государственных, коллективных, акционерных, частных сельскохозяйственных предприятиях и в личных подсобных хозяйствах населения.

Рабоче-пользовательных лошадей применяют для указанных выше целей с учетом особенностей, связанных с природными характеристиками, укладом и национальными традициями. Как правило, здесь лошадей используют более универсально, в том числе и как продуктивных животных.

В фермерских хозяйствах лошади пока не получили должного распространения. В целом по России одна лошадь приходится на 10 фермерских хозяйств, а более или менее значительные по численности группы рабоче-пользовательных лошадей имеются лишь в хозяйствах животноводческого направления. Хозяйства в зонах интенсивного земледелия ориентируются пока на использование технических средств.

Увеличение численности рабочих лошадей во всех категориях хозяйств

сопряжено с решением двух купных организационно-технических условий.[2]

Первое условие - организация расширенного воспроизводства конского поголовья. В современных условиях низкой концентрации и рассредоточенности поголовья в среднем по России получают лишь 30—35 жеребят в расчете на 100 кобыл, что недостаточно даже для простой замены выбракованных лошадей. В северных и центральных районах этот показатель еще ниже – 8- 15 голов.

Второе условие - обеспечение коневладельцев набором сельскохозяйственных орудий и машин на конной тяге, что требует принятия специальных мер по организации их производства.

Одна из основных причин, сдерживающих эффективное использование лошадей на работах, - недостаток и низкое качество повозок, седел, отдельных видов упряжи, прицепного конского инвентаря. Известно, как широко и интенсивно на различных уровнях руководства обсуждался вопрос о нехватке мини-тракторов и шлейфа сельскохозяйственных орудий к ним. Но даже при тотальном дефиците необходимого для сельских хозяйств механического мини-тягла в настоящее время все же производится около 15 наименований прицепного инвентаря. Для обеспечения же полного цикла сельскохозяйственных работ с применением живой тяги (от пахоты до прессования сена или раздачи кормов животным) необходимо до 50 различных орудий. Но пока даже потребность в повозках удовлетворяется лишь на 10 %. Возможно, у нас, как это показывает практика стран, осуществляющих «зеленую революцию», будут эффективно использоваться созданные современными конструкторами универсальные прицепные модули типа «Мультибаре».

Классификация пород лошадей и их краткая характеристика.

Лошадь на протяжении веков была незаменимым помощником и другом человеку. И человек старался улучшить её, дать новые и усилить у лошади необходимые и полезные ему качества. Благодаря этому, сейчас в мире

существует более 250 пород и породных групп лошадей, что требует их классификации, т.е. разделении всей массы пород на группы, сходные по хозяйственно полезным признакам, биологическим и экстерьерным особенностям и истории образования. Есть несколько типов классификации:

1. по Дарвину. Чарльз Дарвин классифицировал породы по уровню воздействия на них труда человека на: естественные (местные) и искусственные (заводские).

2. по Миддендорфу. Он классифицировал породы лошадей по хозяйственно-полезному признаку – аллюру на: быстрые (верховые, рысистые) и медленные (шаговые).

3. по Кулешову. Пётр Кулешов подразделял породы лошадей по Миддендорфу дополнительно выделяя типы: у лошадей быстрых аллюров – арабский, степной, лесной, смешанный, а у лошадей шаговых аллюров – крупные, мелкие, средние.

4. по ВНИИК. Эта классификация считается наиболее научной. Она основана на происхождении пород, уровне заводской работы с ними, характеру производительности и условиям разведения пород. Подразделяет все породы на:

Во всём мире, как правило, все породы подразделяют на дикие, верховые, верхово-упряжные, рысистые, тяжелоупряжные и пони. Причём к последним относятся животные, чей рост не превышает 135 см. Кроме того, выделяют ещё и несколько типов, к которым могут относиться лошади разных пород, но обладающих одними качествами – мастью или целью использования. При раскладывании своих коллекций лошадей я пользуюсь мировой классификацией, дополнительно выделяя для себя ещё три группы лошадей – ковбойские, местные и утерьянные. Вы сможете увидеть здесь полный алфавитный список пород лошадей мира.[5]

Единой классификации пород лошадей не существует, но в СССР была принята классификация, разработанная Всесоюзным НИИ коневодства,

объединяющая породы лошадей в 3 основные группы.

К 1й группе относят заводские породы лошадей, выведенные в условиях, созданных человеком, и обладающие высокой работоспособностью. Эти породы отличаются наибольшей специализацией по рабочей продуктивности и разделены по этому признаку на 4 типа:

1. Тяжелопряжные (русский, владимирский, советский тяжеловозы, першероны, клейдестали, шайры, бельгийские тяжеловозы);
2. Упряжные (американская стандартbredная, русский и орловский рысаки, торийская, финская и др.);
3. Верхово-упряжные (венгерские, великопольские, немецкие «полукровные», морганы и др.) и
4. Верховые (чистокровная верховая, будённовская, траккененская, гунтер, терская, андалузская и др.).

Ко 2й группе относят заводские породы лошадей, выведенные в условиях, близких к природным, и обладающие высокой работоспособностью. Они сравнительно однородны по рабочей продуктивности (верховые, верхово-упряжные), но существенно различаются по биологическим качествам, в связи с чем разделены на зональные группы:

1. Степные (донская, канадская и др.),
2. Горные (породы Кавказа, Ср. Азии и др.),
3. Южных пустынь (ахалтекинская, арабская, карабаирская, иомудская и др.).

К 3ей группе относят местные породы, сформировавшиеся под воздействием естественного и искусственного отбора в условиях, близких природным. Эти породы не специализированы по продуктивности (в основном рабочие и рабоче-мясо-молочные); отличаются приспособленностью к местным условиям и классифицированы с учётом зон распространения:

1. Северные лесные (вятская, печорская, мезенская, полесская, приобская, якутская и др.);

2. Степные (монгольская, забайкальская, казахская, башкирская и др.);

3. Горные (локайская, киргизская, алтайская, тувинская, азербайджанская, тушинская, мегрельская, гуцульская и др.)

4. Островные пони.

С середины 20 в. В связи с механизацией и автоматизацией сельского хозяйства, вытесняющими лошадь из сферы ее традиционного использования, в большинстве стран, располагающих значительным конским поголовьем, разводят породы лошадей для конного спорта (рысистые, верховые), туризма (верховые, вьючные, упряжные) и получения продукции (мясо-молочные).

В донских степях, на Северном Кавказе, на Кубани, широко функционировало товарное верховое коневодство, поставлявшее лошадей в армию. Саратовское и Самарское Заволжье, Оренбургская область и Южный Урал поставляли в города Центральной России извозчицью лошадь. Воронежская и Тамбовская губернии производили для Москвы, Петербурга и других промышленных центров тяжелую упряжную лошадь «битюг». В восточной части Алтайского края и на территории современных Кемеровской и Новосибирской областей выращивали утяжеленную «кузнецкую» лошадь, использовавшуюся в обозах по Великому Сибирскому пути.

Восстановление разрушенного войной народного хозяйства и специальные меры, принятые в первые послевоенные годы правительством по развитию коневодства, обеспечили к 1954 г. увеличение числа лошадей до 8,1 млн. Затем поголовье лошадей неуклонно сокращалось. Волонтаристские подходы к сельскохозяйственной политике в целом и негативное отношение высшего руководства к коневодству, отмена системы государственного управления отраслью, урбанизация деревень и другие факторы привели к беспрецедентному сокращению поголовья лошадей. В 1965 г. в России насчитывалось 4 млн. лошадей, в 1975 г. — 3,1 млн., а в 1980 г. Лошадей осталось всего 2,5 млн.

Продуктивное коневодство насчитывает около 500 тыс. лошадей и имеет

резко выраженный зональный характер размещения. В числе регионов, где продуктивное коневодство является самостоятельной отраслью животноводства, могут быть названы Астраханская, Оренбургская, Новосибирская, Омская, Тюменская, Томская, Иркутская, Читинская области, Алтайский и Красноярский края, Республики Башкортостан, Калмыкия, Бурятия, Тува, Саха (Якутия). В этих регионах насчитывается около 200 специализированных ферм мясных табунных лошадей и 83 фермы по производству кумыса.

Примечательно, что доля рабочих лошадей в общей численности конского поголовья в этих регионах значительно ниже, чем в целом по России, и составляет от 5 % (Республика Саха) до 38 % (Красноярский край). Это свидетельствует о высоком уровне специализации отрасли в продуктивном направлении.

В центральной части России продуктивное коневодство как самостоятельная отрасль практически не существует, что определяется зональной специализацией сельскохозяйственного производства. Однако наличие обширных кормовых угодий, экономичность и простота технологии мясного табунного коневодства будут способствовать распространению этой отрасли в нетрадиционных для коневодства зонах.

Все разнообразие технологий продуктивного табунного коневодства объединено в две основные формы: табунно-тебеновочную и базово-пастбищную. Первая из них ориентируется исключительно на производство конского мяса в условиях круглогодичного пастбищного содержания (70—90 дней) в открытых базах на грубых кормах, заготовленных впрок. Любая из технологий требует минимального количества материальных и трудовых затрат в сравнении с другими отраслями животноводства. Выход продукции в расчете на одну структурную голову в хорошо организованных хозяйствах приближается к показателям мясного скотоводства (100—120 кг живой массы). Проблемы мясного табунного коневодства носят преимущественно

технологический характер. Их решение лежит на путях интенсификации селекционно-племенной работы, оптимизации структуры табуна и организации переработки продукции.

По молочной продуктивности лошади отдельных пород (тяжеловозных) приближаются к продуктивности товарных молочных стад в животноводстве. Биологические возможности организма кобыл позволяют получать от рекордисток по 5—7 тыс. кг молока за 210 дней лактации. К сожалению, как и мясное, молочное коневодство пока не получило широкого распространения в России. Даже известная потребность в кумысе для нужд медицинских учреждений (около 20 тыс. т в год) удовлетворяется лишь на 10 %. Здесь на первый план выдвигаются экономические и технологические проблемы, обусловленные спецификой содержания дойных кобыл, получения, переработки и реализации готового продукта и его относительно высокой себестоимостью.

Спортивное коневодство в России носит ограниченный характер и представляет собой использование лошадей для целей спорта, туризма и отдыха. В этом качестве лошадь - один из самых дорогих видов спортивного, туристического и прогулочного инвентаря. В прошлом имела место достаточная государственная поддержка классических видов конного спорта, а его сравнительно большая массовость (1000 спортивных школ, клубов и секций) достигалась за счет средств, выделяемых на эти цели заинтересованными предприятиями и организациями. Перспективы этого направления в коневодстве прямо связаны с уровнем экономического благополучия России в будущем. Коммерциализация спортивного коневодства нашей страны в настоящее время испытывает успех лишь в той мере, в которой удается обеспечить демпинговую продажу лошадей среднего качества за рубеж. Единичные случаи продажи лошадей по высоким ценам (десятки тысяч долларов) в страны с развитым конным спортом не определяют экономическое благополучие отрасли в целом.

Племенное коневодство представлено сетью государственных

племенных конных заводов, племенных ферм, ипподромов и госу­дарствен. На территории Российской Федерации функционирует в настоящее время 74 конных завода, 320 племенных коневодческих ферм, 33 ипподрома и 64 государственные заводские конюшни. Общее поголовье лошадей в них 30 тыс. Задача указанных предприятий — производство племенного материала для улучшения всего конского поголовья страны.

В соответствии с историческими традициями коневодства и многоцелевыми задачами использования лошадей в прежние десятилетия в коневодческих племенных предприятиях России разводили более 15 заводских культурных пород лошадей. Причем, несмотря на значительное сокращение конского поголовья и уменьшение племенного ядра пород различного направления продуктивности, в наше время удается поддерживать и совершенствовать селекционные признаки в породах на достаточно высоком уровне в условиях изолированного их разведения. Главная причина относительного селекционного благополучия заводских пород с ограниченным генофондом — исключительно высокая интенсивность отбора поголовья для разведения. Например, в породах призового направления разница в показателях у отобранных для воспроизводства жеребцов и жеребцов, не получивших заводского использования, составляет порой десятые доли процента.

Перспективы развития племенного коневодства в будущем будут определяться в основном исходя из потребностей всех вышеперечисленных направлений коневодства: рабоче-пользовательного продуктивного и спортивного.[4]

В последние годы, когда общая численность лошадей в России изменяется незначительно, происходит структурная перестройка в указанных выше направлениях коневодства. Продолжает сокращаться число рабочих лошадей в государственных, коллективных и акционерных сельскохозяйственных предприятиях. Значительными темпами прирастает количество рабоче-пользовательных лошадей в личных подсобных хозяйствах

населения. Увеличивается поголовье мясных табунных лошадей во всех категориях хозяйств. Такие изменения отдельных направлений в структуре коневодческой отрасли в известной степени сопряжены с изменениями социально-экономической ситуации в стране.

Увеличение числа рабоче-пользовательных лошадей в частном владении вполне объяснимо в связи с земельной реформой, обеспечившей значительное расширение площадей приусадебных участков, дач, садов и огородов у жителей малых городов и сел, а также в связи с ростом поголовья всех видов скота у населения. В этих условиях активное внедрение лошади на личное подворье представляется логичным и объективно необходимым, если учесть ограниченные возможности обеспечения мини-техникой. К тому же следует принять во внимание менталитет российского крестьянина, духовно связывающего представление о своем благополучии с историческим прошлым, в котором лошадь занимала одно из главных мест.

Продуктивное (мясное табунное) коневодство также опирается в своем развитии на давние национальные традиции и объективную реальность. Ведь именно в тех регионах, где издавна существовала самостоятельная специализированная отрасль табунного коневодства, хорошо используются возможности для ее расширения. Здесь исторические традиции способствуют лучшему сельскохозяйственному использованию подходящих природно-климатических условий с помощью разведения табунных лошадей. Имеются идеальные объективные условия для ведения фермерского хозяйства по данной специализации и меньших издержек, которые возникают в ходе реформирования отношений собственности в бывших колхозах и совхозах. Весьма показательна статистика, отражающая изменение численности лошадей по экономическим районам России.

Из приведенных данных следует вывод, подтверждающий благоприятные тенденции в развитии коневодства в тех регионах России, где природно-климатические и социальные условия объективно подходят для

разведения мясных табунных лошадей.

Сокращение же поголовья в районах с более интенсивным сельскохозяйственным производством в значительной степени соответствует негативным тенденциям в общественном секторе и носит как объективный, так и субъективный характер. Рост поголовья лошадей в частном секторе происходит с разной интенсивностью во всех регионах России.[4].

Литература

1) Басалаев Е.В. Программа развития коневодства в Российской Федерации в 2008-2012 годы. / Е.В. Басалаев. // Коневодство и конный спорт.- 2007.-№ 3.- с. 3-7.

2) Красота В.Ф. Разведение сельскохозяйственных животных. / В.Ф. Красота. - М.: Колосс 2006-424 с.

3) Калашников В.В. Позитивная динамика. / В.В. Калашников, В.С. Ковешников. // Коневодство и конный спорт. - 2010 г. - №2. – с. 16-18.

4) Калашников В.В. Тенденции и перспективы развития коневодства в России. / В.В. Калашников, В.С. Ковешников. // Коневодство и конный спорт. – 2010. -№ 3. – с. 10-13.

5) Щеглов Е.В. Разведение сельскохозяйственных животных. / Е.В. Щеглов. - М.: Колосс. - 2004. -119 с.