**Коневодство**

**Анализ митохондриальной ДНК лошадей тракененской породы** [Текст] / А. И. Кузнецова [и др.] // Зоотехния. - 2012. - № 12. - С. 13-15. - Библиогр.: с. 15 (15 назв.). - рис.

Изучали филогенетические связи четырех семейств тракененской породы лошадей и определяли происхождение маток-родоначальниц семейств с утерянным происхождением посредством анализа митохондриальной ДНК.

**Амшоков, Х. К.** Линия Фиолета [Текст] / Х. К. Амшоков, Х. М. Абазов // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 5. - С. 9-10. - 4 фото.

В данной статье говорится об условиях содержания и кормления лошадей кабардинской породы, дан анализ линии Фиолета - жеребца-производителя, от которого идет потомство еще с 1950 года.

**Басс С. П.** Качественный состав молока кобыл русской тяжеловозной породы в условиях Удмуртской Республики [Текст] / С. П. Басс, Е. В. Лебедева, Л. И. Семёнова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 4. - С. 18-19. - 1 фото, 2 табл.

Статья посвящена перспективе использования лошадей русской тяжеловозной породы в условиях Удмуртской Республики в молочном направлении с целью выработки из кобыльего молока кумыса. Представлен анализ содержания основных компонентов молока, проведена сравнительная характеристика промеров вымени конематок.

**Башкирова А. А.** Изучение влияния пробиотика "Лактобифадол" на показатели крови лошадей, проходящих тренинг и испытания [Текст] / А. А. Башкирова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 4. - С. 15-17.

Анализ морфологических и биохимических особенностей крови лошадей русской рысистой породы и изучение влияния пробиотика "Лактобифадол" на гомеостаз организма лошади в условиях интенсивного тренинга.

**Блохина Н. В.** Молекулярно-генетические особенности субпопуляций лошадей чистокровной верховой породы [Текст] / Н. В. Блохина, Л. А. Храброва
// Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 4. - С. 13-15. - 2 рис., 1 табл.

Проведен сравнительный анализ аллефонда лошадей чистокровной верховой породы разных конных заводов по 17 локусам микросателлитной ДНК. Выявлены генетические различия заводских субпопуляций по наличию и частотам встречаемости аллелей, уровню полиморфности и степени гетерозиготности. Проведена оценка генетической дифференциации поголовья лошадей разных хозяйств.

**Генетическая детерминация мастей во владимирской породе лошадей** [Текст] / М. М. Кузнецова [и др.] ; М. М. Кузнецова [и др.]
// Зоотехния. - 2012. - № 12. - С. 9-12. - Библиогр.: с. 12 (7 назв.). - 4 табл.

Рассмотрена генетика базовых мастей лошадей. Изучена генетическая структура владимирской породы лошадей.

**Дергунова, М. М.** Молекулярно-генетические особенности хакасской лошади [Текст] / М. М. Дергунова, Ю. Ю. Коломеец, Л. А. Храброва // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 8-9. - Библиогр.: с. 9. - 2 табл., 1 рис.

Проведено изучение аллелофонда местной хакасской лошади по 8 полиморфным системам крови и 17 локусам микросателлитов ДНК. Выявлена своеобразная генетическая структура популяции, включающая два приватных аллеля - ASB 17 T и СА425 Р, установлена степень генетических различий между поголовьем лошадей 3-х базовых хозяйств. Определен уровень генетического сходства с другими породами лошадей.

**Дорофеева, А. В.** Результаты отбора тракененских жеребцов в Германии / А. В. Дорофеева // Коневодство и конный спорт. - 2013. - 1. - С. 28-30. - 4 фото.

**Дорофеева, А. В.** Семейство Фатьме в таркененской породе [Текст] / А. В. Дорофеева // Коневодство и конный спорт. - 2013. - № 1. - С. 20-22. - 6 фото, рис.

В статье приведены сведения о формировании и развитии семейства Фатьме в тракененской породе.

**Калашников, В. В.** Научные разработки в коневодстве - итоги 2012 г. [Текст] / В. В. Калашников, А. М. Зайцев // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 3-5. - 2 фото.

В статье представлен обзор перспективных направлений в научном обеспечении коневодства и приведены результаты работы института коневодства в 2012 году в области генетики, селекции, физиологии лошадей, технологии и экономики коневодства.

**Кассесинова, Е. В.** Работоспособность как основной фактор отбора при совершенствовании быстроаллюрных пород лошадей [Текст] / Е. В. Кассесинова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 5-7. - Библиогр.: с. 7. - 1 ил., 2 фото.

Проведен анализ развития коневодства, начиная с древних времен и до середины ХХ века. Рассказывается о научных исследованиях в области совершенствования быстроаллюрных пород лошадей и т. д.

**Коновалова, Г. К.** Эффективность различных вариантов подбора в получении орловских рысаков выдающийся работоспособности [Текст] / Г. К. Коновалова, А. Ю. Жуков // Коневодство и конный спорт. - 2013. - № 1. - С. 26-28. - 3 табл.

Работа посвящена изучению результативности различных вариантов подбора в получении лошадей орловской рысистой породы выдающейся работоспособности, показавших при испытаниях на ипподромах резвость 2.05,0 и лучше на основную дистанцию 1600 метров.

**Купцова, Н. А.** Внутрипородные типы в российской популяции шетлендских пони / Н. А. Купцова, Е. А. Боровая // Коневодство и конный спорт. - 2013. - № 1. - С. 23-26. - 16 фото, 12 рис., диаграмма.

В результате поступления в Россию шетлендских пони из разных стран в российской популяции сформировались три внутрипородных типа: Прилепский, Рязанский и чувашский. В результате исследований были выявлены как фенотепические, так и генетические различия между ними.

**Любимов Ф. А.** Зоопсихология как основа обучения лошади [Текст] / Ф. А. Любимов // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 4. - С. 34-38. - Окончание. Начало в № 3.

В этом номере продолжается публикация работы Ф. А. Любимова "Зоопсихология как основа обучения лошади". В данной статье рассматриваются вопросы изучения "психики лошади" в целях воспитания лошади, для выработки исполнительности лошади и т. д.

**Науменкова, В. А.** Искусственное осеменение в орловской рысистой породе лошадей [Текст] / В. А. Науменкова, О. Л. Филимонова, Г. В. Калинкина // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 14-16. - 3 табл.

Проведенный авторами статьи анализ показал, что за последние 40 лет метод искусственного осеменения в орловской породе использовался в среднем на 4,0 процента. Наиболее широко этот метод применялся в 80-х годах 20 века, в связи, с чем была намного повышена эффективность племенной работы.

**Никонова А. И.** Генеалогическая структура и методы разведения новоалтайской породы [Текст] / А. И. Никонова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 4. - С. 4-7. - 4 фото, 3 табл.

В статье дана характеристика лошадей новоалтайской породы, разводимых в регионе Алтая при экстенсивном содержании. Указаны методы разведения при воспроизводстве и совершенствовании породы.

**Особенности экстерьера лошадей типа "барокко"** [Текст] / С. Зиновьева [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 9-11. - Библиогр.: с. 11. - 4 фото, 1 табл.

Проведенный анализ особенностей экстерьера лошадей фризской, андалузской и орловской рысистой пород позволил выявить некоторые сходные черты телосложения: укороченность формата, среднее развитие индекса длинноногости и быстроаллюрности, отсутствие перестроенности, что позволяет потенцировать все три породы в едином качестве "парадной" лошади.

**Оценка генетического разнообразия популяций лошадей ахалтекинской породы по ДНК-маркерам** [Текст] / Т. Н. Рябова [и др.]
// Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 5. - С. 6-8. - Библиогр.: с. 8. - 1 табл., 2 рис.

Проведен сравнительный анализ полиморфизма микросателлитной ДНК ахалтекинских лошадей из разных регионов включая Россию, Туркмению, стран Европы, СНГ и Северной Америки. Выявлены генетические особенности лошадей разных популяций. Установлен высокий уровень генетического сходства между ахалтекинскими лошадьми России, Европы и СНГ.

**Разработка методических подходов оценки уровня обмена генетическим материалом при анализе генетической структуры орловской рысистой породы по микросателлитам ДНК** [Текст] / А. М. Зайцев [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 5. - С. 8-9. - Библиогр.: с. 9. - 1 табл., 1 рис.

В статье приведены результаты анализа племенного поголовья лошадей орловской рысистой породы по микросателлитам ДНК, протестированного в 2012 году. Выявлены общие характеристики уровня полиморфности и степени гетерозиготности, определены методические подходы к оценке внутрипородной дифференциации, являющейся показателем уровня обмена генетическим материалом.

**Соколов, А. А.** Перед прошлым - склони голову, перед будущим - засучи рукава [Текст] / А. А. Соколов, С. А. Бородулин // Коневодство и конный спорт. - 2013. - № 1. - С. 8-11.

О становлении и развитии Пермского конного завода.

**Сорокина, И. И.** Племенные ресурсы першеронской породы [Текст] / И. И. Сорокина, О. С. Милько, А. В. Борисова // Коневодство и конный спорт. - 2013. - № 1. - С. 15-19. - 8 фото, 5 табл.

Дана характеристика популяции лошадей першеронской породы современного состава и в ретроспективе по численности поголовья и основным признакам селекции. Проанализированы особенности качественной ценности лошадей разного происхождения.

**Сыдыков, Д. А.** Малочисленная и уникальная популяция найманских лошадей [Текст] / Д. А. Сыдыков, Г. Т. Бактыбаев // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 12-14. - 1 фото, 3 табл.

В статье проанализирована история формирования найманского типа казахской лошади, приведены его основные зоотехнические характеристики. Намечены основные направления селекционно-племенной работы с целью дальнейшей типизации в породе.

**Хлебосолова, А. В.** Конный завод "Восход". Современное состояние и перспективы [Текст] / А. В. Хлебосолова, Г. К. Коновалова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6. - С. 16-18. - 3 табл., 1 фото.

В данной статье рассмотрены и оценены происхождение, показатели работоспособности и воспроизводства, а также основные промеры лошадей производящего состава конного завода "Восход". Большое внимание уделено анализу главных селекционных признаков у лошадей чистокровной верховой породы - скаковому классу и дистанционности производящего состава.

**Хотов В. Х.** Мировой опыт в оценке жеребцов как отцов заводских марок [Текст] / В. Х. Хотов, И. В. Сутугина // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 4. - С. 12-13. - 2 фото, 1 табл.

Статья об оценке жеребцов как отцов заводских маток Европы, о лучших жеребцах и их потомках.

**Чиргин, Е. Д.** Взаимосвязь продолжительности сервис-периода и уровня молочной продуктивности кобыл / Е. Д. Чиргин // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 6 - С. 31-33. - 2 табл.

Установлено, что половина кобыл русской тяжеловозной породы ЗАО ПЗ "Семеновский" республики Марий Эл имеют продолжительность сервис-периода менее 36 дней. У них длительность сервис-периода не зависит от уровня молочной продуктивности. Предлагается использовать продолжительность сервис-периода и ПМЖ, а также молочную продуктивность за один день лактации и один день периода между жеребостями (ПМЖ) в селекции дойных кобыл.

**Эффективность использования кормовых добавок на основе местного и синтетического сырья в рационах жеребых кобыл якутской породы** / П. Ф. Пермякова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 28-29. - 4 табл.

Основная причина абортов кобыл в условиях Якутии - низкое содержание энергии и основных питательных веществ в тебеневочных кормах. С целью улучшения обеспеченности животных обменной энергией, питательными веществами, макро- и микроэлементами в зимнее время, изучалось влияние трех разных рецептов кормовых добавок на течение жеребости кобыл при их стационарном кормлении в феврале-марте.

**Юрьева, И. Б.** Мал золотник, да дорог: еще раз о мезенке [Текст] / И. Б. Юрьева, Н. В. Вдовина, В. К. Доможиров // Коневодство и конный спорт. - 2013. - № 1. - С. 12-15.

В статье кратко приведена история возникновения мезенской лошади, дано описание современной мезенки по типу, экстерьеру, приспособительным и хозяйственно-полезным качествам, приведены примеры работоспособности лошадей по результатам соревнований и хозяйственного использования. Дана информация о 20-летней истории научной работы с породой.

**Янова, Я. Ю.** Новые инструменты организации рынка лошадей в России [Текст] / Я. Ю. Янова, В. В. Калашников // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 5. - С. 3-6. - Библиогр.: с. 6. - 4 табл.

На конском рынке проявляется мотивация к приобретению лошадей с конкретной целью: успешное участие в бегах и скачках на ипподроме, в классических видах конного спорта, победы в дорогих, престижных призах и региональных праздниках, а также для использования как продуктивных и рабочих животных. В качестве инструментария маркетинга в этой сфере все шире используются электронные технологии, давно доказавшие свою эффективность в мире торговли.