**Коневодство**

**Амирханова, Е. Л.** Иппосфера 2012 [Текст] / Е. Л. Амирханова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 23-24. - 2 фото.

С 4 по 7 мая 2012 года в "Ленэкспо" прошла XIV международная выставка "Иппосфера" - традиционное место встречи коннозаводчиков, спортсменов, бизнес-структур. Более 50 компаний представили товары и услуги коннозаводческой отрасли: спортивное снаряжение, корма, витаминные добавки и т. д. Также прошли ринги-выводки - конкурсные осмотры лучшей лошади каждой породы лошадей.

**Владимиров, Л. Н.** Особенности подготовки чистокровных верховых лошадей к скачкам в условиях Якутии [Текст] / Л. Н. Владимиров, И. Н. Винокуров, А. И. Иванов // Зоотехния. - 2012. - № 5. - С. 29. - Библиогр.: с.

Излагаются краткая история завоза лошадей чистокровной породы, их тренинг и подготовка к скачкам.

**Горская, Н.** Первенство России по выездке среди юношей и юниоров [Текст] / Н. Горская // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 26-27. - 1 фото.

В статье рассказывается об организации на базе конноспортивного клуба "Виктория" (Рязанская область) соревнования "Первенство России по выездке среди юношей и юниоров". Освещается техническое оснащение мероприятия, организация ухода за лошадьми, красивое оформление церемонии награждения, а так же проведение спортивных соревнований - розыгрышей Командного Приза, Личного Приза, Кюра и т. д

**Готлиб, М. М.** Прогрессивные маточные семейства в русской рысистой породе [Текст] / М. М. Готлиб, В. А. Захаров // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 11. - 1 фото.

Проведен анализ распространения маточных семейств русской рысистой породы лошадей в разных конных заводах.

**Дорофеева, А. В.** Испытания тракененского молодняка в Белоруссии [Текст] / А. В. Дорофеева // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 16-17. - 8 фото.

Впервые заводские испытания, в том виде, в котором они существует в настоящее время, были проведены в конном заводе им. Л. М. Доватора в 1977 г. В 2012 году они стали юбилейными и тракененские питомцы завода были представлены на них уже в 35-ый раз. Планомерная работа по отбору племенных кобылок и жеребчиков по спортивным качествам способствовала закреплению наследственных качеств. В настоящее время лошадьми завода комплектуются спортивные школы и сборная Белоруссии.

**Жирнокислотный состав липидов кормовых трав конских пастбищ Центральной Якутии** [Текст] / М. Н. Слободчикова [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 25-26. - 2 фото, 2 табл.

Представлены результаты исследования жирнокислотного состава липидов кормовых трав конских пастбищ Центральной Якутии. Исследован жирнокислотный состав летних и зимних кормовых трав аласных пастбищ Лено-Амгинского междуречья и пойменных пастбищ р. Лена.

**Жуковский, В. И.** Актуальное интервью [Текст] / В. И. Жуковский, Е. С. Стольная // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 3-6.

Прошло более полугода после принятия Указа Президента РФ N 1058 "Об открытом акционерном обществе, объединяющем ипподромы Российской Федерации". Особых изменений в коневодстве пока не заметно. Наступят ли они? Улучшится ли в результате реальное положение дел в отрасли? Вопросы советнику помощника Президента РФ, заместителю директора ЦМИ В. И. Жуковскому задавала Е. М. Стольная.

**Зайцев, А. М.** Научное обеспечение развития коневодства [Текст] / А. М. Зайцев // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 19-20.

На прошедшей в мае 2012 года конференции по проблемам научного обеспечения коневодства обсуждались вопросы по селекционной работе, организационно-экономическим аспектам развития отрасли, развитию табунного, пастбищного коневодства и т. д.

**Зайцев, А. М.** У истоков племенного коневодства Башкирии [Текст] / А. М. Зайцев // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 35-36. - 2 фото.

Государственная заводская конюшня "Уфимская" является одним из самых старейших предприятий на территории Республики Башкортостан. Она была создана в 1846 году, как земская случная конюшня, и уже в то время занималась сохранением и улучшением чистопородных качеств конского поголовья. В 1917 году земская конюшня была преобразована в государственную заводскую конюшню "Уфимская". Сегодня предприятие, являясь племенным центром, ведет работу по улучшению породных качеств и повышению продуктивности лошадей, разводимых в республике.

**Зоотехническая характеристика приленской породы лошадей Якутии** [Текст] / В. В. Калашников [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 13-15. - Библиогр.: с. 15 (5 назв.).

Представлен материал о новой породе лошадей Якутии - приленской. Дана их зоотехническая характеристика и отличительные признаки. Приленская порода лошадей Якутии выведена прилитием крови жеребцов орловского рысака и русского тяжеловоза кобылам якутской породы с дальнейшим разведением помесей "в себе". История создания породы охватывает большой промежуток времени. В результате длительной селекционной работы выведена новая порода лошадей Якутии, удачно сочетающая в себе высокие мясные качества и приспособленная к местным условиям вольно-косячного тебеневочного содержания.

**Зубарева, Е. А.** Методика анализа биоэлектрической активности скелетных мышц тренируемой лошади [Текст] / Е. А. Зубарева // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 17-19. - Библиогр.: с. 19 (10 назв.). - 6 рис.

Приведена методика анализа поверхностной электромиограммы скелетных мышц, на основании которой описаны особенности биоэлектрической активности скелетных мышц у тренируемой лошади на примере локтевого разгибателя запястья, при различной мышечной деятельности: при шаге, на рыси и галопе в естественных условиях тренинга. Регистрация электромиограммы проводилась с использованием электродов для поверхностей электромиограммы и оборудования, применимого в производственных условиях тренинга и испытаний.

**Изменение количества тромбоцитов в крови рысистых лошадей в период ипподромного тренинга** [Текст] / С. А. Зиновьева [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 19-21. - Библиогр.: с. 21 (4 назв.). - 2 табл.

Проведен анализ количественных и качественных изменений тромбоцитов красной крови в результате физических нагрузок у лошадей рысистых пород различного возраста, проходящих ипподромный тренинг. Установлен фазный характер активации тромбоцитного звена в ответ на динамическую физическую нагрузку.

**Кобцев, М. Ф.** Влияние сезона года, срока и температуры хранения на качество кумыса [Текст] / М. Ф. Кобцев // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 18-19. - Библиогр.: с. 19 (3 назв.). - 2 табл.

В статье приведены результаты исследований качественных показателей кумыса в зависимости от сезона года, срока и температуры хранения.

**Ковешников, В. С.** Тенденции развития коневодства за 2006-2011 годы [Текст] / В. С. Ковешников, Р. Ф. Панькин // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 3-4. - 5 табл.

Проанализирована динамика численности лошадей по категориям хозяйств и регионам страны. Установлено, что в сельскохозяйственных организациях продолжается сокращение конского поголовья. Отмечен прирост численности лошадей в крестьянских хозяйствах. Основной прирост поголовья происходит в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах.

**Коломеец, Ю. Ю.** Особенности экстерьера жеребят разных генотипов в КФХ "Фотиади А. А." Республики Хакасия [Текст] / Ю. Ю. Коломеец, М. М. Дергунова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 8-10. - Библиогр.: с. 10 (3 назв.). - 7 рис.

В статье представлена сравнительная оценка экстерьерно-конституциональных особенностей аборигенного и помесного молодняка различных генотипов от рождения до 18-месячного возраста.

**Любимов, Ф. А.** Зоопсихология как основа обучения лошади [Текст] / Ф. А. Любимов // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 38-40. - 1 фото, 1 табл.

В этом номере продолжается публикация работы Ф. А. Любимова "Зоопсихология как основа обучения лошади". Ряд фактов, собранных при наблюдении и изучении поведения лошадей в условиях табунного содержания и разведения, подтверждает способность лошади проявлять такие чувства, как ревность, симпатии и антипатии к отдельным сотоварищам и подругам. Эти же наблюдения устанавливают факт различия лошадьми некоторых звуковых выражений между собою (призыв, угроза, предупреждение), сопровождаемых характерной мимикой тела.

**Малов, А. А.** Экстерьерные особенности лошадей донской породы в Астраханской области [Текст] / А. А. Малов, А. Р. Лозовский, Д. Л. Теплый  
// Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 9-10. - Библиогр.: с. 10 (2 назв.). - табл.

О результатах изучения экстерьерных особенностей лошадей донской породы в племенных хозяйствах Астраханской области. Проанализированы материалы бонитировок за 2010-2011 гг. лошадей донской породы, содержащихся табунным способом.

**Науменкова, В. А.** Проблемы использования жеребцов в случке [Текст] / В. А. Науменкова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 10-11. - Библиогр.: с. 11 (3 назв.). - 1 фото.

Описаны способы улучшения воспроизводительной способности жеребцов за счет качественного кормления и щадящего режима использования жеребцов в случке с помощью искусственного осеменения.

**Николаева, А. А.** И снова "Золото России" на Иппосфере [Текст] / А. А. Николаева // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 24. - 2 фото.

Рассказывается о выставке лошадей донской и буденновской пород "Золото России", которая состоялась 6 мая 2012 в рамках выставки "Иппосфера 2012". Была опробована новая система судейства, выявлены лучшие лошади данных пород за тип, экстерьер и качество движений.

**Николаева, А. А.** Поход Москва-Париж. Промежуточные результаты [Текст] / А. А. Николаева // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 32. - 5 фото.

В прошлом номере была информация о конном походе Москва-Париж по маршруту казачьих частей атамана М. И. Платова. Состоялась комиссия по обследованию лошадей-участников похода. Комиссией были осмотрены лошади в стойке и на движениях, момент седловки в денниках, на плацу в конном строю, при движении шагом и рысью по трое, парами и в смене, включая спешивание и посадку на лошадь. Уровень подготовки всадников соответствует высоким требованиям для такого сложного перехода. Процесс подготовки лошадей и всадников к участию в походе Москва-Париж организован на высоком профессиональном уровне.

**Определение ежедневного количества спермопродукции, размеров и объема семенников у жеребцов** [Текст] / М. М. Атрощенко [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 23-24. - Библиогр.: с. 24 (7 назв.). - 1 рис., 2 табл.

Проведены измерения промеров длины, ширины и высоты семенников 29-и жеребцов. Рассчитано теоретическое ежедневное количество образующихся сперматозоидов (Daily Sperm Output (DSO), оценено реальное значение DSO. Прогнозируемые результаты DSO совпадают с реальным значением DSO.

**Первые, но существенные достижения** [Текст] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 34. - 1 табл.

Александр Анатольевич Казаков ведет счет достижениям своих питомцев в прошлом беговом сезоне. Они оказались весьма значительны. По числу побед в традиционных призах и сумме выигрыша своих питомцев А. А. Казаков занимает первое место на ЦМИ. Ему удалась задача обеспечения полноценного питания и, следовательно, лучшей реализации наследственных задатков у молодняка. Выращиваемый А. А. Казаковым молодняк уверенно запрограммирован на лидерские позиции среди сверстников в своей беговой карьере.

**Применение высокоинтенсивной и сочетанной магнитотерапии для функциональной реабилитации спортивной пары "всадник-лошадь"** [Текст] / Д. Зубовский [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 12-13. - Библиогр.: с. 13 (7 назв.). - 4 фото.

Статья посвящена лечению и реабилитации с помощью различных видов магнитотерапии пары всадник-лошадь. Показано на клеточном и молекулярном уровнях воздействие магнитных полей на патологический участок с последующим снятием воспалительного процесса и восстановлением органов и тканей лошадей, а также влияние магнитотерапии на организм спортсменов-конников.

**Прохоров, Ю. Б.** Проблемы современного коневодства России [Текст] / Ю. Б. Прохоров // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 30.

Автор статьи говорит о том, что в настоящее время коневодство России переживает не самое лучшее время: бедственное положение многих конных заводов, конюшен и ипподромов, нехватка и разобщенность специалистов. В подготовке специалистов также появились ощутимые проблемы, так как в ведущем аграрном вузе страны - Российском государственном аграрном университете - МСХА им. К. А. Тимирязева, кафедра коневодства как самостоятельная единица теперь отсутствует.

**Пустовой, В. Ф.** Экономическая и агроэнергетическая эффективность использования пастбищ в рыночных условиях производства [Текст] / В. Ф. Пустовой, Р. Ф. Панькин // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 4-6. - Библиогр.: с. 6 (4 назв.). - 1 табл.

Агроэнергетическая оценка дает сравнимые показатели по расходу ресурсов при различных системах использования кормовых угодий. В условиях рыночной экономики, когда цены на товарную продукцию подвержены значительным колебаниям, агроэнергетический метод оказался наиболее приемлемым. За основу расчетов взяты три характерные системы использования пастбищ: техногенная, техногенно-химическая, адаптивно-интегральная.

**Разведение лошадей кушумской породы в Астраханской области** [Текст] / Р. Д. Нургалиев [и др.] // Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 8-9. - Библиогр.: с. (3 назв.). - 4 табл.

Проанализировано разведение лошадей кушумской породы в племенных хозяйствах Астраханской области. Установлена численность племенного поголовья, промеры и живая масса жеребцов-производителей и конематок в племенных репродукторах региона.

**Рябова, Т. Н.** Характеристика маточного поголовья ахалтекинской породы на начало действия очередной селекционной программы [Текст] / Т. Н. Рябова, Р. М. Дубровская // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 9-10. - 3 табл.

Дается характеристика современного маточного поголовья породы в сравнении с плановым заданием селекционной программы на период 2001-2010 гг., показаны характеристики маток в регионах по типу, промерам, экстерьеру, уровню инбридинга, распространенности линий.

**Сергиенко, С. С.** Влияние всадников-инвалидов на терапевтических лошадей [Текст] / С. С. Сергиенко, М. В. Большакова, Г. Ф. Сергиенко // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 14-15. - Библиогр.: с. 15 (6 назв.). - 1 фото.

Иппотерапия - нейрофизиологическое лечение инвалидов с использованием лошади. Изучено влияние всадников-инвалидов на возникновение и развитие неспецифических адаптивных реакций у лошадей по функциональному состоянию ЦНС, состоянию свертывающей и антисвертывающей систем крови, по изменению температуры на поверхности кожи лошади и т. д.

**Сергиенко, С. С.** Усовершенствованная система спортивного тренинга молодняка [Текст] / С. С. Сергиенко, Н. В. Иванова, Г. Ф. Сергиенко // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 15-17.

По комплексу физиологических и биохимических показателей крови дана оценка влияния различных видов тренинга на организм полуторалетних и двухлетних. Усовершенствована система тренинга молодых лошадей.

**Сорокина, И. И.** Роль линии Градуса в совершенствовании русской тяжеловозной породы [Текст] / И. И. Сорокина, О. С. Милько // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 12-13. - Библиогр.: с. 13 (2 назв.). - 1 фото, 2 табл.

С позиций современных методологических подходов проанализированы методы выведения линии Градуса в русской тяжеловозной породе лошадей и показано влияние этой линии на совершенствование основных селекционных признаков в породе.

**Стольная, Е. С.** Как привлечь публику на ипподромы [Текст] / Е. С. Стольная // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 30-35.

**Храброва, Л. А.** Характеристика полиморфизма микросателлитных локусов у лошадей буденновской породы [Текст] / Л. А. Храброва, Н. Ю. Курнявко, С. А. Сотникова // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 6-8. - Библиогр.: с. 8 (5 назв.). - 1 табл.

Проведен сравнительный анализ полиморфизма 17 локусов микросателлитной ДНК у лошадей буденновской, донской и чистокровной верховой пород. Установлен высокий уровень генетического сходства между лошадьми буденновской и чистокровной верховой пород. У лошадей буденновской и донской пород выявлена своеобразная генетическая структура сателлитной ДНК с наличием редких аллелей в локусах АНТ4, АНТ5, ASB17 и ASB23.

**Хотов, В. Х.** Дубайский Мировой Кубок [Текст] / В. Х. Хотов, И. В. Сутугина // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 25-26. - 2 фото.

Дубайский Мировой Кубок разыгрывается на дистанцию 2000 метров для лошадей 4-х лет и старше. Дается не только анализ спортивных достижений, но и освещаются проблемы использования синтетического покрытия "тапета", вызвавшее в 2012 году травмирование лошадей.

**Храброва, Л. А.** Использование генетических маркеров при генотипической оценке лошадей [Текст] / Л. А. Храброва // Зоотехния. - 2012. - № 5. - С. 5-7. - Библиогр.: с. 7 (5 назв.). - 2 табл.

Проанализирована возможность использования микросателлитов ДНК для оценки степени гетерозиготности и определения фактического генетического сходства потомков с выдающимися предками. Рассмотрены способы оптимизации оценки родословных на основе генетических маркеров.

**Эффективность контроля происхождения лошадей по полиморфным системам крови и микросателлитам ДНК** [Текст] / Л. А. Храброва [и др.] // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 2. - С. 7-8. - Библиогр.: с. 8 (7 назв.). - 1 табл., 1 рис.

Проанализированы результаты внедрения метода контроля происхождения по биохимическим и ДНК-маркерам в заводских породах. Показана высокая эффективность использования микросателлитов ДНК при идентификации, проверке и уточнении происхождения лошадей.

**Юрьева, И. Б.** О выставках мезенских лошадей: от Мезени до Москвы [Текст] / И. Б. Юрьева, Н. В. Вдовина // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 20-22. - Библиогр.: с. 22 (13 назв.). - 5 фото.

Мезенская порода лошадей является продуктом местной селекции, создана под влиянием потребности в выносливых, приспособленных к суровому северному климату упряжных лошадей. Одним из мероприятий по улучшению качества лошадей были сельскохозяйственные выставки. Об основных направлениях работы, организации, целях выставок в XIX - начале XX вв. Рассказывается и о прошедшей в 2006 году Международной конной выставке "Эквирос-2006".

**Юрченко, И. Ю.** Из истории конного спорта в России: нет пророка в своем Отечестве, или чье седло лучше, казачье или "немецкое". Эпоха реформ и начало инноваций в конном снаряжении в России и Европе [Текст] / И. Ю. Юрченко, Н. В. Юрченко // Коневодство и конный спорт. - 2012. - № 3. - С. 37-38. - 9 фото.

Описываются реформы, проводимые в России в области коневодства со времен первых русских царей из династии Романовых. В те времена российская кавалерия перенимала опыт европейский стран, к одним из которых относится изобретение Мориса де Сакса (Морица Саксонского) - хакамора бит (нackamore). Хакамора осуществляла давление на переносицу лошади и использовалась с мундштучной цепкой или кожаным ремешком. В конном деле седло также играет важнейшую роль. Оно определяет тип посадки всадника, его подвижность, комфорт и нагрузку лошади. Об этих и других вопросах конного снаряжения, обучения всадников вольтижировке и т. д.