

на автореферат диссертационной работы Шараськиной Ольги Геннадьевны на тему «Актуализация норм и рационов питания спортивных лошадей в условиях Российской Федерации», представленную на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность темы исследования. Коневодство на сегодняшний день можно рассмотреть не только как подотрасль сельскохозяйственного животноводства. Лошади чаще всего используются в качестве спортивных, животных-компаньонов, животных-терапевтов, в досуговых и туристических направлениях и т.д. Такая разнонаправленность современного коневодства предполагает пересмотр существующих положений в области кормления лошадей.

С другой стороны, практика кормления лошадей в настоящее время характеризуется появлением большого количества новых видов кормов и добавок различных производителей, что требует их классификацию и объективной оценки для обоснования результативности использования. Особую актуальность получили вопросы диетотерапии при восстановлении здоровья спортивных и пользовательных лошадей. Поэтому актуализация норм и рационов питания лошадей является актуальным направлением в современной зоотехнии.

Научная новизна исследований. Исследования целью, которых являлась актуализация норм и рационов питания лошадей, используемых в различных дисциплинах конного спорта, имеют определенную научную новизну: впервые проведен мониторинг методом информационно-аналитического исследования современного состояния технологии кормления непродуктивных лошадей на территории Российской Федерации и определены основные изменения в ней за последние двадцать лет; исследованы особенности потребления и расхода энергии у лошадей, используемых в классических видах конного спорта и в хобби направлении; проведена оценка влияния использования комбикормов из термически обработанных зерновых в рационах спортивных лошадей на показатели переваримости питательных веществ рациона, физиологические особенности лошадей и их работоспособность; представлены новые данные о влиянии режима содержания и кормления спортивных лошадей на переваримость питательных веществ рациона и физиологические показатели; разработаны и апробированы оригинальные схемы диетического кормления лошадей при разных заболеваниях; впервые проведены комплексные исследования по выращиванию молодняка лошадей спортивного направления на беззерновом рационе и установлено его влияние на интерьерные показатели и показатели роста и развития.

Теоретическая и практическая значимость работы. Представленные материалы расширяют знания о современном состоянии и особенностях процесса кормления лошадей в хозяйствах РФ. Экспериментальные данные согласуются с существующими знаниями и дополняют их новыми научными сведениями о влиянии характера выполняемой работы и уровня нагрузки на потребность в энергии у спортивных лошадей.

Мониторинг современного состояния кормления непродуктивных лошадей, выявил, изменения в области формирования структуры рациона и выбора кормов. С 90-х годов прошлого столетия структура рациона активных спортивных лошадей изменилась: доля грубых и сочных кормов увеличилась с 35,0% и 0,2% до 56,9 и 1,43% соответственно, а доля концентрированных кормов наоборот уменьшилась с 64,8% до 46,1%. Установлено положительное влияние использования комбикормов из термически обработанного зерна на показатели работоспособности и переваримость. Исследованиями

доказана возможность выращивания кондиционного молодняка орловской рысистой породы без использования зерновых концентратов.

Степень достоверности и апробация результатов работы. Достоверность полученных результатов подтверждается использованием классических и современных методик, сертифицированного оборудования и программного обеспечения при обработке данных, включением в экспериментальную часть исследований достаточного количества животных, наличием актов внедрения, использованием статистической обработки материала с применением методов вариационной статистики и пакета соответствующих прикладных программ.

Результаты диссертационной работы докладывались, обсуждались и получили положительную оценку на множестве национальных и международных конференций, проводимых в том числе и за рубежом с 2018г по 2024г. Материалы исследований используются в учебном процессе и внедрены в производство.

Степень достоверности результатов исследований не вызывает сомнения. Выводы сформулированы на основании статистически обработанных данных.

По теме диссертационной работы опубликовано 30 научных работ, из них 14 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Заключение. На основании изложенного считаю, что представленная для защиты диссертационная работа **Шараськиной Ольги Геннадьевны** на тему **«Актуализация норм и рационов питания спортивных лошадей в условиях Российской Федерации»** отвечает требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения научным и научно-педагогическим работникам ученых степеней» ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор с.-х. наук, профессор, специальность
06.02.02 – Кормление сельскохозяйственных
животных и технология кормов (2009г).

Профессор кафедры кормления, разведения, зоогигиены
и производства продуктов животноводства
Дальневосточного ГАУ

Подпись профессора Шарвадзе Р. Л. Шарвадзе
проректор по научной работе
Дальневосточного ГАУ
28. 02. 2025



 Шарвадзе
Ройни Леванович

Селихова
Ольга Александровна

Амурская область, г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86 Дальневосточный ГАУ,
индекс 675005, телефон +7(4162) 99-51-72 roiny64@mail.ru

ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет» Дальневосточный
ГАУ. Факультет ветеринарной медицины, зоотехнии и биотехнологий (ФВМЗБ). Кафедра
кормления, разведения, зоогигиены и производства продуктов животноводства (кафедра