



Отзыв

на автореферат диссертации Шешулиной Татьяны Борисовны
«Работоспособность и показатели воспроизводства племенных кобыл
арабской чистокровной породы разных генеалогических групп»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности – 4.2.4. «Частная
зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и
производства продукции животноводства»

Актуальность работы.

Исследование посвящено анализу важных параметров работоспособности и воспроизводства кобыл арабской чистокровной породы российской селекции, что может иметь достаточно высокую значимость для селекции и оптимизации работы с данной породой. Изучение взаимосвязи между параметрами воспроизводства и работоспособности в контексте привязки к генеалогическим семействам весьма актуально для повышения эффективности отрасли. Кроме того, исследование способствует продвижению принципов благополучия животных.

Объем и репрезентативность данных. Исследование охватывает достаточный массив данных (266 кобыл, 1481 старт, 363 жеребёнок) за 10-летний период, что обеспечивает статистическую достоверность выводов. Несмотря на сравнительно невысокую выборку, связанную с объективными реалиями состояния отрасли, аналитическая часть работы предоставляет объективную картину племенного ядра чистокровной арабской породы скакового направления в нашей стране.

Практическая значимость. Вследствие того, что в результате проведенного исследования не было выявлено достоверной связи показателей резвости с принадлежностью к семейству, перед заводчиками открывается широкая вариативность подбора с материнской стороны. Что является положительным фактором для прогресса породы. Кроме того, отсутствие достоверной корреляции работоспособности и показателей воспроизводства позволяет владельцам более уверенно использовать кобыл в скаковых испытаниях.

Замечания и рекомендации:

1. Несмотря на то, что показатель «сумма выигрыша» действительно является важным для оценки работоспособности лошади в скаковых испытаниях, в данном исследовании его значение не вполне ясно. По нему не производилось ранжирование, не выявлялись лучшие представители (для этого был выбран показатель резвости), не проводилась оценка корреляции с показателями воспроизводства.

2. В разделе «Взаимосвязь между показателями работоспособности и воспроизводительными качествами» фактически не показано, как именно был определен характер связи между показателями. В таблице 10 значения показателей просто указаны – корреляция между ними не отражена.

3. В дальнейших исследованиях целесообразно было бы разделить группы не только по принадлежности к семействам (тем более, что само исследование показало, что данный фактор достоверно не влияет ни на работоспособность, ни на воспроизводство), но и по другим группам, например, по экстерьерным особенностям, скаковому классу и др.

Заключение. Диссертационное исследование выполнено на высоком научном уровне, соответствует современным требованиям, а его выводы могут внести полезный вклад в развитие арабского коневодства в России. Полученные данные обосновывают необходимость системного мониторинга рабочих и репродуктивных качеств кобыл, что позволит оптимизировать селекционные программы и повысить экономическую отдачу отрасли. Работа заслуживает положительной оценки, а ее материалы могут быть рекомендованы к внедрению в практику ипподромов и племенных хозяйств. На основании изложенного считаем, что диссертация заслуживает высокой оценки, а её автор — присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Мелентьев Егор Владимирович

Генеральный директор ассоциации «Росплемконзавод»

143030, Московская обл., Одинцовский г.о., с. Успенское, д. 51а, ком. 46

Тел.: +7 905 573 73 45

E-mail: e.melentiev@rpkz.org

15.05.2025

