

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

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

Шешулина Татьяна Борисовна закончила бакалавриат ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева в 2017 году по специальности 36.03.02 «Зоотехния», в магистратуре также обучалась в ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева по специальности 36.04.02 «Зоотехния».

Диссертационное исследование Шешулиной Т.Б. «Работоспособность и показатели воспроизводства племенных кобыл арабской чистокровной породы разных генеалогических групп» выполнено на кафедре коневодства ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

В процессе обучения и проведения диссертационного исследования Шешулина Т.Б. зарекомендовала себя как активный исследователь, продемонстрировала хорошую теоретическую и практическую подготовку, проявила высокий уровень дисциплинированности, организованности и ответственности. В выполнении экспериментальной части работы соискателя отличает аккуратность, добросовестность и трудолюбие. Приобретя умение самостоятельно анализировать поставленные задачи, соискатель значительно повысила свою публикационную активность, имея в своём списке достаточное количество научных публикаций. Т.Б. Шешулина является автором 5 научных работ, из них 2 статьи в изданиях ВАК РФ, 3 статьи в изданиях, входящих в базу данных РИНЦ (Российский индекс научного цитирования).

Материалы исследования доложены и обсуждены на научных конференциях профессорско-преподавательского состава и аспирантов факультета зоотехнии и биологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

Основные положения диссертационной работы представлены на конференциях:

1. Всероссийской с международным участием конференции молодых учёных и специалистов, посвящённой 155-летию со дня рождения Н.Н. Худякова (г. Москва, РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 7-9 июня 2021 г.),
2. Международной научной конференции молодых учёных и специалистов, посвящённой 135-летию со дня рождения А.Н. Костякова (г. Москва, РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 6-8 июня 2022 г.),
3. «Научное обеспечение отрасли коневодства» на XXIII Международной конной выставке «Иппосфера» (г. Санкт-Петербург, КСК «Дерби», 11 июня 2022 г.).

4. «Наука коневодство, практические результаты и достижения» на XXIV Международной конной выставке «Иппосфера» (г. Санкт-Петербург, КСК «Дерби», 10 июня 2023 г.).

Лошади арабской породы широко используются в скачках, дистанционных пробегах, конных шоу, цирке по всему миру. Арабские лошади сыграли значительную роль в создании многих пород и продолжают оказывать большое влияние на их совершенствование. Зависимость воспроизводительных качеств от работоспособности, в том числе от резвостных показателей, а также от других факторов, изучалась у многих пород лошадей. В литературе встречаются разноречивые мнения по поводу влияния испытаний работоспособности на репродуктивную функцию кобыл. В данной связи тема диссертации «Работоспособность и показатели воспроизводства племенных кобыл арабской породы разных генеалогических групп» выполнена на актуальную тему.

Диссертация Шешулиной Т.Б. обладает *научной новизной*, которая заключается в том, что впервые проведён анализ показателей работоспособности и воспроизводства, а также зависимости репродуктивной деятельности от результатов скаковых испытаний у кобыл арабской чистокровной породы современного производящего состава.

В полном соответствии с предъявляемыми к диссертациям требованиями, работа Шешулина Т.Б. имеет высокую *практическую значимость*. Полученные результаты работы могут быть использованы как в дальнейших исследованиях в этом направлении, в учебном процессе в средних и высших учебных заведениях, так и в селекции и воспроизводстве арабских лошадей.

Диссертационное исследование Шешулиной Т.Б. выполнено автором самостоятельно. Автор чётко определяет цель и задачи исследования, которые соответствуют названию темы диссертации. Методология и методы диссертационного труда, подробно изложенные в разделе «Материалы и методы исследований» второй главы диссертации и соответствуют предъявляемым требованиям. В общей схеме исследований представлены изучаемые показатели и поголовье животных, отражены методы проводимого анализа.

Работа выполнена на обширном поголовье лошадей, результаты проведенного анализа обладают достоверностью и соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Выводы вытекают из полученных результатов и обоснованы. На основании выводов автором сформулировано практическое предложение производству. В результате того, что было выявлено отсутствие существенного влияния показателей работоспособности на воспроизводительные качества у арабских кобыл, независимо от их генеалогической принадлежности, автор рекомендует лошадей этой породы к полноценному использованию в скаковых испытаниях.

Считаю, что работа Шешулиной Татьяны Борисовны может быть рекомендована к защите на соискание учёной степени кандидата

сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Научный руководитель,  
кандидат сельскохозяйственных  
наук, доцент кафедры коневодства  
ФГБОУ ВО «Российский  
государственный аграрный  
университет – МСХА имени  
К.А. Тимирязева»

Цыганок Инна Борисовна

Адрес: 127434, г. Москва, ул.  
Тимирязевская д. 49  
Тел: 8-499-976-10-41  
E-mail: [tsyganoki@rgau-msha.ru](mailto:tsyganoki@rgau-msha.ru)

