

ОТЗЫВ

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

Арабская чистокровная – одна из самых многочисленных пород лошадей в мире. Всего насчитывается около 420 тысяч голов, из них более 380 тысяч находятся в США. Лошадей арабской породы широко используют в гладких скачках, дистанционных пробегах, конных шоу, цирке по всему миру. Они сыграли значительную роль в породообразовательном процессе и продолжают оказывать большое влияние на совершенствование других пород лошадей. Исходя из вышеизложенного исследования по данной тематике являются актуальными.

Соискателем были исследованы 266 голов племенных кобыл арабской чистокровной породы, принимавшие участие в испытаниях (скачках), а также, использованные в случной кампании, с 2010 по 2020 года. В качестве предмета исследования учитывали работоспособность и воспроизводительные качества кобыл разных генеалогических групп. Материалом для исследования послужили документы – карточки племенных кобыл из разных хозяйств, а также карточки учёта результатов испытаний племенных лошадей арабской породы, скакавших на Пятигорском ипподроме.

Изучалось влияние на резвость принадлежности к генеалогическому семейству, была сформулирована гипотеза о том, что принадлежность кобыл к генеалогическому семейству влияет на их резвость. Изучались показатели воспроизводства лошадей арабской породы разных семейств в частности такой признак как зажеребляемость. Установлено что по числу живых жеребят на одну кобылу имеется значительный разброс по поголовью в целом. Исследование показало, что практически между всеми показателями работоспособности лошадей (резвость, число стартов, продолжительность скаковой карьеры) и показателями воспроизводства (зажеребляемость, прохолости, abortы) существует очень слабая недостоверная связь.

По результатам исследований даны предложения производству и намечены перспективы дальнейшей разработки темы.

Обработка материала, полученного при проведении опытов, проводилась на основе статистических и математических методов. Обоснованность научных положений диссертации, вынесенных на защиту, выводов и практических предложений, сформулированных в диссертации, подтверждается объёмом полученной в экспериментах научной информации, использованием современных методик, биометрической обработкой экспериментального материала.

Считаем, что по объему, глубине и новизне исследований, актуальности и практической значимости диссертационная работа «Работоспособность и показатели воспроизведения племенных кобыл арабской чистокровной породы разных генеалогических групп» отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г., а ее автор, Шешулина Татьяна Борисовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Контактные данные

ФИО:

Ученая степень (специальность, по которой защищена докторская (кандидатская) диссертация и год присвоения уч. степени)

Ученое звание

Должность, структурное подразделение

Полное название организации

Чикалев Александр Иванович

доктор сельскохозяйственных наук (06.02.04 - «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства», 2008.)

доцент

Старший научный сотрудник лаборатории животноводства

Горно-Алтайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий»

649100, Россия, Республика Алтай, Майминский район, с. Майма, ул. Катунская, д. 2
тел. +7(38844) 225-84,
E-mail: ganiish@mail.ru

Почтовый адрес: индекс, город, улица, дом

Контактные телефоны, E-mail

Чикалев А.И. (А.И. Чикалев)

Подпись А.И. Чикалева и заверяю:

И.о. руководителя Горно-Алтайского научно-исследовательского института сельского хозяйства – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий»

7.04.2025 г.

