

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ГУЛЯЕВОЙ Анны Николаевны на тему «Комплексная оценка лошадей вятской породы в зависимости от ареала распространения и экологической принадлежности», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Автореферат диссертации А.Н. Гуляевой «Комплексная оценка лошадей вятской породы в зависимости от ареала распространения и экологической принадлежности» посвящен актуальной теме сохранения и рационального использования аборигенных пород лошадей. Автор провела комплексное исследование, включающее оценку хозяйственно-биологических особенностей и продуктивных качеств вятской породы, а также изучение адаптационных качеств кобыл разных экологических групп. Работа выполнена на достаточном экспериментальном материале с применением современных методов исследования, включая геномный анализ.

Сохранение генофонда аборигенных пород лошадей – важная задача, особенно в условиях сокращения их численности. Комплексная оценка, проведенная А.Н. Гуляевой, позволяет получить представление о современном состоянии вятской породы, ее потенциале и перспективах использования. Работа отвечает потребностям отрасли в данных о малоизученных породах лошадей лесной зоны.

Исследования проведены на достаточном количестве животных в разных регионах России, что повышает достоверность полученных результатов. Автор использовала комплексный подход, изучая экстерьерные характеристики, показатели воспроизводства, молочную продуктивность и биохимический состав молока, адаптационные качества. Применение геномного анализа позволяет получить более глубокую оценку генетического разнообразия и потенциала породы.

Работа содержит новые научные данные. Впервые изучена молочная продуктивность и биохимический состав молока кобыл вятской породы, дана оценка адаптационных качеств кобыл разных экологических групп. Выявлены высокие продуктивные качества вятских кобыл и их генотипическая обусловленность.

Результаты исследования имеют практическую значимость и могут быть использованы в племенной работе с вятской породой, для разработки программ ее сохранения и совершенствования, а также для развития коневодства лесной зоны в новом направлении.

При изучении автореферата возникли вопросы. В частности, хотелось бы узнать более подробно о методике геномного анализа, использованных SNP-маркерах и полученных результатах. Также интересно было бы увидеть более детальный анализ экономической эффективности использования вятской породы в молочном коневодстве.

В целом, считаем, что работа выполнена на высоком научном уровне, полученные результаты обладают научной новизной и практической значимостью. Диссертационная работа А.Н. Гуляевой «Комплексная оценка лошадей вятской породы в зависимости от ареала распространения и экологической принадлежности» соответствует критериям диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, установленным Положением о присуждении ученых степеней (пп. 9, 10, 13, 14), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная

зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

14.11.2024 г.

Доцент кафедры кормления животных и общей биологии, кандидат ветеринарных наук (03.00.19 – паразитология, гельминтология, 1999 г.), доцент  
m-ponomareva-st@yandex.ru

Пономарева  
Мария  
Евгеньевна

Доцент базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных, кандидат ветеринарных наук (03.00.19 – паразитология, 2003 г.), доцент  
hoalan@mail.ru

Ходусов  
Александр  
Анатольевич

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ)  
355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12  
Телефон: +7 (8652) 35-22-82, 35-22-83

