

ОТЗЫВ

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

Вятская порода лошадей давно известна как одна из лучших конских пород универсального назначения. Неприхотливые и выносливые вятки широко использовались для всех видах перевозок по необъятным просторам России. В конце прошлого века численность вятских лошадей сократилась до критического статуса, и только благодаря многолетним усилиям группы энтузиастов эта порода практически возродилась, и в настоящее время считается одной из лучших отечественных пород хобби-класса. Благодаря спросу на нарядную, неприхотливую, недорогую и универсальную в использовании лошадь ареал этой лесной аборигенной породы заметно расширился. Вятских лошадей стали разводить не только в Центральной России, но и в степной зоне Липецкой области, используя круглогодичную табунно-пастбищную систему содержания.

В связи с этим тема диссертационной работы, направленная на комплексное изучение биологических и зоотехнических особенностей, а также генетической структуры экотипов лошадей вятской породы, несомненно, является актуальной.

Научная новизна. Автором впервые изучены особенности лошадей вятской породы трех основных экотипов по промерам, индексам телосложения, плодовитости, молочной продуктивности, адаптивным качествам и биохимическому составу крови. Впервые получены сравнительные данные о молочной продуктивности кобыл вятской, башкирской и новоалтайской пород в условиях КФХ Старцева Республики Удмуртия. Впервые проведено изучение генетической структуры изученных субпопуляций вятской лошади по генам PRLR и MC1R, W20, ассоциированными с селекционируемыми признаками.

Теоретическая и практическая значимость работы заключаются в проведении всесторонней оценки основных экотипов вятской лошади по биологическим, генетическим и зоотехническим параметрам, свидетельствующей о уникальности генофонда этой породы, характеризующейся оригинальным экстерьером, а также адаптивными и продуктивными качествами, включая молочную продуктивность.

Проведенная оценка экономической эффективности использования вяток для производства молока в условиях фермерского хозяйства с табунно-пастбищной системой содержания свидетельствует о сравнительно высокой молочности продуктивности лошадей этой породы и возможности ее использования для производства кумыса в разных регионах.

Основные результаты исследований доложены на нескольких научно-практических конференциях и опубликованы в 10 научных работах, в том числе 2 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научные положения, выводы и рекомендации обоснованы и базируются на аналитических и экспериментальных данных, подтверждены результатами биометрической обработки.

Однако считаю необходимым отметить следующее:

1. При сравнении молочной продуктивности кобыл трех пород, содержащихся в одинаковых условиях, правильнее оценивать породные, а не экологические различия;
2. В подразделе 3.4 представлены результаты экономической эффективности производства молока, а не всей выполненной работы.

Заключение. Диссертационная работа Гуляевой А.Н. на тему: «Комплексная оценка лошадей вятской породы в зависимости от ареала распространения и экологической принадлежности», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, является законченной научно-квалификационной работой.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям, изложенным в п. 9-11, 13, 14 и 28 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Главный научный сотрудник лаборатории генетики
доктор сельскохозяйственных наук, профессор
(06.02.07 Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных)
Тел.: +7-910-633-89-87

Храброва Людмила
Александровна

Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский
институт коневодства» (ФГБНУ ВНИИ коневодства)
391105 п. Дивово, Рыбновский р-он, Рязанская обл.
Телефон: +7 (4912) 24-07-65, 24-12-84; Сайт www.ruhorses.ru
E-mail: vniik08@mail.ru

Подпись Л.А. Храбровой заверяю

Лагальник от лица кадров ФГБНУ "Российский коневодческий институт"
11.11.2014г.



Гаврилов 11.11.14г.