

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Дубровина Александра Витальевича** «**Селекционно-генетические методы формирования внутривидовой структуры новоалтайской породы лошадей**» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

В хозяйствах Алтайского края и Республики Алтай создана и успешно культивируется специализированная мясная порода лошадей - новоалтайская. В формировании генофонда данной породы принимали участие местные улучшенные кобылы и жеребцы литовской тяжелоупряжной, русской и советской тяжеловозных пород. На современном этапе лошади новоалтайской породы обладают хорошими мясными качествами, правильным экстерьером и прекрасной приспособленностью к экстенсивным условиям содержания, однако их племенные и продуктивные качества могут быть повышены путём селекции.

Новоалтайская порода обладает высоким уровнем генетического разнообразия, позволяющим вести эффективную селекцию по хозяйственно-полезным признакам. Общеизвестно, что ведущим методом управления микроэволюцией пород в коневодстве является разведение по линиям, при котором создаётся определённая генеалогическая структура, позволяющая выдерживать оптимальный уровень гетерозиготности и не допускать стихийного повышения гомозиготности в породе.

В настоящее время в новоалтайской породе ведётся работа с 9 линиями, каждая из которых обладает своей индивидуальностью, тесно связанной с продуктивными и племенными качествами, способными передаваться потомству.

В связи с этим изучение генеалогической структуры породы, сохранение классических, и разработка новых селекционных, генетических и организационно-технологических методов совершенствования новоалтайской породы лошадей, является актуальным направлением исследования.

Диссертационная работа выполнена грамотно на хорошем методическом уровне. Проведенное исследование имеет теоретическую и практическую значимость в области зоотехнии и практике коневодства. Результаты исследований хорошо апробированы: по материалам диссертации опубликовано 18 статей, в том числе входящие в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК 12; 1 - в журнале, индексируемом в международной базе Scopus. В соавторстве

получено свидетельство о регистрации базы данных RU 2024623359 (2024): «Селекционно-генетические параметры. Новоалтайская порода» для управления селекционным процессом.

Оценивая диссертацию по представленному автореферату, считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, а ее автор **Дубровин Александр Витальевич** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.10; 06.02.07 - 2016), старший научный сотрудник отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных, ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

**Контэ
Александр
Федорович**

Кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.01 - 2006), ведущий научный сотрудник отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных, ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

**Игнатьева
Лариса
Павловна**

Подписи **Контэ А.Ф. Игнатьевой Л.П.** заверяю, учёный секретарь, кандидат сельскохозяйственных наук



**Сивкин
Николай
Викторович**

13.11.2024

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста».

Адрес: 142132, Московская обл., Городской округ Подольск, п. Дубровицы, д. 60.

Тел. +7 (4967) 65-11-63

E-mail: alexandrconte@yandex.ru, ignatieva-lp@mail.ru, nsivkin@mail.ru.