

**Отзыв**  
на автореферат диссертации  
на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук  
**Дубровина А.В.**  
«СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ  
ВНУТРИПОРОДНОЙ СТРУКТУРЫ  
НОВОАЛТАЙСКОЙ ПОРОДЫ ЛОШАДЕЙ»

Коневодство как отрасль животноводства в настоящее время не потеряло своего значения. Развивается продуктивное коневодство, более популярным становится конный спорт, туризм. Использование современных методов оценки лошадей, организация на высоком уровне воспроизводства, направленного выращивания молодняка, тренинг и испытания лошадей, а также контроль здоровья и продуктивности животных способствуют развитию отрасли коневодства. При всех направлениях использования лошадей необходимо знать биологические особенности этих животных как вида, уметь описать и оценить их телосложение в целом и развитие отдельных статей, рост и развитие молодняка, определить возраст, оценить воспроизводительные способности и племенные достоинства, рабочие и другие качества.

Изучение хозяйственно-полезных признаков и их взаимосвязь с ростом, развитием и формированием продуктивных качеств лошадей новоалтайской породы являются весьма актуальными, имеют не только теоретическое, но и важное практическое значение.

Автореферат имеет четкую хронологическую структуру и подготовлен автором в соответствии с общепринятыми принципами для данного документа. Работа иллюстрирована рисунками по некоторым признакам, табличный материал доступно отражает данные. Представленные материалы в полной степени соответствуют целям и задачам исследований, качество обработки научного материала подтверждены статистическим анализом цифровых данных.

В данной работе представлены многочисленные результаты научных исследований с разновозрастными группами лошадей новоалтайской породы. Научные исследования охватывают исторические этапы формирования внутривидовой структуры, основные районы по разведению этих лошадей, динамика и корреляционные связи хозяйственно-полезных признаков. Применение молекулярно-генетических методов в селекции лошадей способствует повышению надежности и достоверности оценки продуктивности и племенной ценности жеребцов и конематок как в раннем возрасте, так у взрослых особей. Выявленные алели помогут установить новые связи с хозяйственно-полезными признаками. Зная индекс генетического сходства, можно эффективно прогнозировать и использовать данные в отборе и подборе пар. Результаты исследований охватывают все этапы становления для разработки селек-

ционных параметров по совершенствованию хозяйственно-полезных качеств лошадей этой породы, что на практике способствует составлению и реализации планов селекционно-племенной работы, разработке долговременных селекционных отраслевых программ, обеспечивающих существенный прирост производства продукции и повышение её качества. Работа выполнена на современном методическом уровне, прошла достаточную апробацию, большинство разработок имеют конкретное практическое применение внедрение которых внесет значительный вклад в развитие коневодства России.

Результаты диссертационного исследования прошли апробацию на нескольких научных конференциях. Автореферат и опубликованные работы достаточно полно отражают основное содержание диссертационной работы. Объем проведенных исследований, выполнен с использованием достаточного количества экспериментального и аналитического материала, имеющего прикладное значение для коневодства. Диссертационная работа Дубровина Александра Витальевича «Селекционно-генетические методы формирования внутривидовой структуры новоалтайской породы лошадей», соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. - «Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства».

Рецензент д-р. с.-х. наук, гл. науч. сотр.  
ФГБНУ ФАНЦА отдел ВНИИТО  
(06.02.10.2012 г.)



А.А. Неприятель

Рецензент канд. с.-х. наук, вед. науч. сотр.  
ФГБНУ ФАНЦА отдел ВНИИПО  
(06.02.04.2008 г.)



Е.В. Тишкова

25.11.2024 г.

656031

Алтайский край г. Барнаул  
ул. Шевченко 160 тел. раб. (8 3852) 50-13-30  
Эл. адрес wniipo@rambler.ru