

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации  
Дубровской Анастасии Борисовны  
«Повышение эффективности комплексной оценки репродуктивного статуса  
племенных кобыл с использованием морфометрических параметров  
эндометрия»,  
представленной к защите в диссертационный совет Д 006.018.01 ФГБНУ  
«Всероссийский научно-исследовательский институт коневодства» на  
соискание степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности:  
06.02.10- частная зоотехния, технология производства продуктов  
животноводства

**Актуальность темы.** Тема диссертационной работы Дубровской Анастасии Борисовны направлена на решение актуальной проблемы современного коневодства- размножение племенных лошадей заводских пород. Повышение информативности прогностических критериев фертильности с использованием предложенных автором комплекса биотехнологических, эндокринологических, морфометрических, гистологических методов, несомненно, позволит значительно повысить эффективность воспроизводства в отечественном племенном коневодстве.

**Научная новизна, теоретическая и практическая значимость.** Автором при проведении исследований получены важные результаты, отличающиеся научной новизной, теоретической и практической значимостью. В ракурсе научно-обоснованной и разработанной автором концепции комплексного применения биомаркеров фертильности животных в зависимости от их возраста, морфофункционального состояния эндометрия особей, их гормонального статуса при оценке репродуктивного статуса племенных кобыл, на основе данных проведенных экспериментов сформулированы выводы и предложения, которые значительно пополняют имеющиеся знания в области исследований репродуктивного здоровья кобыл. Совокупность предложенных диссертантом высокоинформативных показателей повысят эффективность раннего прогнозирования фертильности племенных кобыл и целесообразность их использования в воспроизводстве.

**Достоверность исследований.** Методы, используемые автором для решения задач диссертационной работы, адекватны поставленной цели, достоверность исследований подтверждена достаточным объемом экспериментального материала и статистической обработкой. Основные результаты диссертационного исследования опубликованы в 9 научных работах, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК Российской Федерации - 6. Материалы диссертации широко представлены на международных и всероссийских конференциях.

**Заключение.** Диссертация Дубровской Анастасии Борисовны «Повышение эффективности комплексной оценки репродуктивного статуса племенных кобыл с использованием морфометрических параметров

эндометрия» по актуальности сформулированных задач, новизне и объёму проведенных исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов представляет собой законченное исследование, удовлетворяющее требованиям п.п. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.02.10- частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Заведующая лабораторией  
биологии развития ВНИИГРЖ-филиала  
ФГБНУ «ФИЦЖ – ВИЖ им. Л.К.Эрнста  
главный научный сотрудник,  
доктор биологических наук, профессор

Кузьмина Т.И.

Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л. К. Эрнста» (ВНИИГРЖ), 196601, г. Санкт-Петербург - Пушкин, Московское шоссе, д. 55а, +79213921847, [prof.kouzmina@mail.ru](mailto:prof.kouzmina@mail.ru)

