

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дубровской Анастасии Борисовны «Повышение эффективности комплексной оценки репродуктивного статуса племенных кобыл с использованием морфометрических параметров эндометрия», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

В современном животноводстве одной из ключевых проблем становятся вопросы воспроизводства. Тем не менее, в коневодстве это имеет особое значение в связи с недостаточным вниманием к самой отрасли. Это может быть обусловлено относительно низким вкладом в получение конечной животноводческой продукции по сравнению с другими видами. Очевидно, что в большей степени это относится к заводским породам.

В то же время, проблема сохранения отечественных генетических ресурсов, в том числе и знаменитых международных пород, воспроизводимых на российских конных заводах, является центральной для их сохранения и совершенствования. В этой связи трудно переоценить актуальность работы, выполненной Н.Б. Дубровской, посвященной выявлению ряда характеристик, в том числе эндометрия матки кобыл, потенциально связанных с таким многофакторным заболеванием как эндометрит, позволяющим прогнозировать репродуктивный успех кобыл в различных возрастных группах. Особое значение рассматриваемая работа имеет в связи с тем, что при исходном сборе экспериментального материала автором впервые выполнен анализ плодовитости кобыл в разных племенных конных заводах РФ, что имеет самостоятельное значение.

В процессе выполнения работы, автором выполнены глубокие разработки методов выявления деструктивных изменений эндометрия матки в различных возрастных группах, а также исследования их связей с воспроизводством животных, экспериментально оценена эффективность методов и возможность использования некоторых из них в целях прогноза репродуктивного успеха кобыл.

Благодаря выполненной работе, предложены новые подходы и экспериментально обоснована эффективность применения оценок комплекса различных характеристик, позволяющих прогнозировать фертильность индивидуальных кобыл, исследована зависимость их от принадлежности кобыл к различным возрастным группам. Разработки и результаты, полученные автором, трудно переоценить, особенно с учетом их актуальности именно для современной стадии развития коневодства в РФ.

Обращает на себя внимание логичность и последовательность изложенных автором в автореферате этапов выполненных ею экспериментальных исследований.

Представленные в автореферате данные свидетельствуют о соответствии результатов экспериментальных исследований, должным образом статистически обработанным, сделанным в работе выводам и практическим рекомендациям, достаточно полно представленным в научных публикациях А.Б. Дубровской.

Заключение

Особая важность и актуальность, в частности, для коневодства, вопросов прогноза фертильности животных сельскохозяйственных видов, теоретическая, практическая значимость и новизна представленных данных позволяют заключить, что диссертационная работа А.Б. Дубровской соответствует всем требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» (п.9) ВАК России, предъявляемым к диссертациям, представляемым на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и, соответственно, ее автор заслуживает присуждения ему искомой ученой степени.

Профессор кафедры зоологии
ФГБОУ ВПО «Российский государственный
аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, академик РАН (иностраный член)

/В.И. Глазко /

**ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ**

**ПРОРЕКТОР
ПО КАДРОВОЙ ПОЛИТИКЕ И
ИМУЩЕСТВЕННОМУ КОМПЛЕКСУ**



И. О. СТЕПАНЕЛЬ