

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баймишева Мурата Хамидулловича «Научно-обоснованные приемы повышения репродуктивной функции высокопродуктивных коров», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.059.04 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Молочному скотоводству во всем мире уделяется заслуженно высокое внимание как источнику наиважнейших продуктов для человеческого организма, созданных самой природой в процессе эволюции. Человек путем селекционно-генетических и других современных технологий значительно увеличил в сравнении с природным потенциалом молочную продуктивность коров, что повлекло нарушение других функций организма, и прежде всего, воспроизводительной.

Политическим вектором государства является Доктрина продовольственной безопасности, выполнение которой осуществляется в большой степени за счет импорта молочных нетелей из разных стран мира. Этот контингент особенно предрасположен на фоне высокой молочной продуктивности и климатического стресса к болезням обмена веществ, факторным инфекциям, первоочередным проявлением чего являются нарушения в системе воспроизводства.

Изучением воспроизводства высокопродуктивных коров занимались многие ученые А.Г. Нежданов, К.А. Лободин (2009), С.П. Еремин (2014), Л.Д. Тимченко (2016) и многие другие. Однако вопросов в этом направлении не становится меньше, поэтому выбранное автором направление исследований является, несомненно, актуальным.

Важным, на наш взгляд, является и то, что Баймишев М.Х. целью своей работы поставил глубокое изучение особенностей физиологических аспектов репродуктивной функции высокопродуктивных коров и их дочерей. Ответив на эти важные вопросы, суть которых заключается в выявлении системных нарушений в воспроизводстве высокопродуктивного скота на разных физиологических этапах, автор предложил проводить коррекцию функции размножения коров тканевыми препаратами растительного и животного происхождения, безопасными с экологической точки зрения. Новизна препаратов защищена патентом РФ на изобретение.

Глубокое изучение особенностей физиологии высокопродуктивных коров в условиях их интенсивного использования позволило предложить Баймишеву М.Х. способ гематологического прогнозирования послеродовых осложнений у коров. Важно, что этот способ применяется в дононозологический период, а это дает возможность раннего проведения превентивных мероприятий.

Полученные автором работы результаты способствуют эффективному решению актуальных задач повышения эффективности, качества и конкурентоспособности продукции отечественного молочного скотоводства.

Особая ценность работы, на наш взгляд, в ее **экологической направленности**.

Материалы, представленные к защите в виде докторской диссертации, прошли широкую публичную апробацию. Так, они опубликованы в журналах, сборниках трудов и материалах 47 конференций. Кроме того, 15 статей опубликовано в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ; 3 публикации размещены в изданиях, индексируемых в Scopus; 3 монографии, 2 практические рекомендации, выдан патент.

Диссертационная работа Баймишева Мурата Хамидулловича «Научно-обоснованные приемы повышения репродуктивной функции высокопродуктивных коров», представленная на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, является законченной, самостоятельно выполненной квалификационной работой, соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Зав. кафедрой терапии и пропедевтики ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»,

доктор ветеринарных наук,

профессор *Л. М.* Миронова Людмила Павловна  
06.02.06. – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Подпись доктора ветеринарных наук, профессора Мироновой Людмилы Павловны заверяю.

Ученый секретарь Совета университета

Мажуга Г.Е.

29 марта 2019 г.

Адрес: 346493 пос. Персиановский,  
Октябрьского района,  
Ростовской области,  
ул. Кривошлыкова, 24,  
тел. 8 (863)60 3 61 50  
E mail:dongau@mail.ru

