

О Т З Ы В

на автореферат Баймишева Мурата Хамидуллоевича «Научно-обоснованные приемы повышения репродуктивной функции высокопродуктивных коров», представленную 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

Для обеспечения продовольственной безопасности страны важное значение имеет развитие промышленного молочного животноводства, сдерживающим фактором которого являются низкие показатели воспроизводства стада. Несмотря на имеющиеся достижения в науке и производстве по вопросам правильной организации содержания, кормления, а также ветеринарного сопровождения животных, с данной проблемой сталкиваются многие промышленные предприятия и в настоящее время. В связи с этим, диссертационная работа Баймишева М.Х., посвященная изучению факторов повышения репродуктивной функции высокопродуктивных коров и хозяйственно-биологических показателей дочерей за счет оптимизации продолжительности сухостойного периода и коррекции функции размножения коров тканевыми препаратами растительного и животного происхождения в условиях интенсивной технологии производства молока, является актуальной и значимой для ветеринарии и отрасли животноводства в целом.

Автором впервые на основе результатов морфобиохимических показателей крови, морфофункционального статуса телят, воспроизводительной способности и молочной продуктивности коров обоснована оптимизация продолжительности сухостойного периода у высокопродуктивных коров в условиях интенсивной технологии производства молока. Установлено, что продолжительность сухостойного периода 80 дней обеспечивает подготовленность коров к отелу, что подтверждается показателями репродуктивной функции и морфофункциональным статусом новорожденных телят. Предложен способ гематологического прогнозирования послеродовых осложнений у коров. Доказана эффективность применения для профилактики и лечения послеродовых осложнений препаратов СТЭМБ и Утеромастин по отдельности и комплексно за счет повышения показателей обмена веществ. Научная новизна подтверждена патентом РФ на изобретение. Практическая значимость работы заключается в разработке и внедрении способа гематологического прогнозирования послеродовых осложнений у коров, апробации тканевых препаратов СТЭМБ и Утеромастин, результаты которых вошли в методические рекомендации для специалистов ветеринарной службы «Биотехнологические приемы повышения эффективности молочного скотоводства», «Профилактика послеродовых осложнений у высокопродуктивных коров с использованием композитивных препаратов». Обоснованность выводов подтверждается корректной методологией проведенных исследований, достаточным уровнем выборки для анализа, использованием клинических, инструментальных, морфологических, биохимических, зоотехнических и статистических методов анализа. Результаты исследований широко апробированы и вошли в три монографии: «Инновационные приемы коррекции репродуктивной функции у высокопродуктивных коров», «Репродуктивная функция коров и факторы ее определяющие», «Повышение показателей резистентности первотелок черно-пестрой породы». Автором опубликованы 65 печатных работ, в том числе 15 – в изданиях ведущих научных журналов рекомендованных ВАК РФ, из них 3 статьи – в журналах, входящих в базу цитирования Scopus.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, глубине и методологии исследований, диссертационная работа Баймишева Мурата Хамидуллоевича «Научно-обоснованные приемы повышения репродуктивной функции высокопродуктивных коров» является законченной научно-квалификационной работой,

направленной на решение важной задачи животноводства, выполненной автором самостоятельно на высоком научно-методическом уровне, соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842), а ее автор, Мурат Хамидуллоевич Баймишев, заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.06 Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

29.03.2019 г.

Зав. каф. диагностики, внутренних незаразных болезней,
фармакологии, хирургии и акушерства,
доктор ветеринарных наук, доцент

Татьяна Владимировна Бойко

Доцент кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней,
фармакологии, хирургии и акушерства,
кандидат ветеринарных наук,

Александр Александрович Жерносенко

Бойко Татьяна Владимировна – доктор ветеринарных наук, доцент, заведующая кафедрой диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО Омский ГАУ (644012 г. Омск, Октябрьская 92, тел. 8(3812) 23-03-92 e-mail: tvboiko@mail.ru)

Жерносенко Александр Александрович - кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО Омский ГАУ (644012 г. Омск, Октябрьская 92, тел. 8(3812) 23-03-92 e-mail: zhernosenko@yandex.ru; diag.kaf@omgau.org)



Подпись Бойко Т. В.
Жерносенко А. А.

ЗАВЕРЯЮ: зам.начальника ОМ.С.
подпись расшифровка
01 04 2019 г.
дата