

Отзыв

доктора сельскохозяйственных наук, профессора Лушников Н.А. на автореферат диссертации Дороховой Янины Дмитриевны по теме Влияние «Маримикс 5:0» на восстановление воспроизводительной функции высокопродуктивных коров, представленного в диссертационный совет Д 220.059.04 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных».

Важной проблемой остаётся повышение воспроизводительной функции животных, особенно высокопродуктивных, использующих максимальное количество питательных веществ на образование продукции., что приводит к метаболическим нарушениям белкового, углеводного, жирового, минерального, витаминного обмена веществ и ранней потере хозяйственной ценности. Несбалансированное кормление животных также приводит к гипофункции яичников и огромному экономическому ущербу. Методы лечения гипофункции яичников биологически активными препаратами предлагались и ранее. В то же время использование при лечении гипофункции яичников препарата «Маримикс 5:0» не проводилось.. Данный вопрос становится ещё более актуальным в связи с вступлением Российской Федерации в ВТО, когда приходится конкурировать с мировыми производителями молока.

Целью представленной работы является выявление причин заболевания гипофункции яичников и определение возможности использования «Маримикс 5:0 в монорежиме и в составе комплексной терапии. гипофункции яичников у коров.

Материалы работы достаточно апробированы, доложены на международных конференциях, опубликованы в 10 печатных работах, в т.ч. 3 в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК и внедрены в учебный процесс Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины и производственный процесс ЗАО «Гатчинское» и ЗАО «Племхоз имени Тельмана» Ленинградской области.

В результате исследований автором выявлено восстановление воспроизводительной функции от 53 до 73,4 % коров. При этом отмечалось увеличение яичников в размерах и появлении на их поверхности фолликулов и жёлтых тел. В сыворотке крови повысилась концентрация эстрадиола и прогестерона. При комплексной терапии с применением «Маримикс 5:0» на каждый затраченный рубль получено 2,12 рубля прибыли

Таким образом, работа Дороховой Янины Дмитриевны по теме Влияние «Маримикс 5:0» на восстановление воспроизводительной функции высокопродуктивных коров, на соискание степени кандидата ветеринарных наук, выполнена на актуальную тему, в ней имеется новизна, практическая значимость для производства и материалы исследований следует использовать в учебном процессе аграрных вузов, на фермах и комплексах по содержанию молочных коров.

Детальное изучение материалов автореферата, помимо выше отмеченных положительных сторон, вызвало следующие пожелания и замечания:

1. Не приведены данные по питательности рационов
2. Не представлена продуктивность коров, хотя в названии темы... высокопродуктивных коров.

В то же время, отмеченные замечания не носят принципиального характера и не снижают актуальности, новизны и практической значимости результатов диссертационной работы.

Заключение

Учитывая актуальность, новизну, научную и практическую значимость, обоснованность и достоверность результатов исследований, считаю, что диссертационная работа Дороховой Янины Дмитриевны по теме Влияние «Маримикс 5:0» на восстановление воспроизводительной функции высокопродуктивных коров является завершённым научным трудом и, в полной мере, отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а автор вполне заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук

Заведующий кафедрой, биологии и ветеринарии,
ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор, *Лущик* Н.А. Лушников

1. Ф.И.О. Лушников Николай Афанасьевич
2. адрес организации с. Лесниково, Кетовский район Курганская область, 641300.
3. телефон 8 9128395621
4. E mail: nikols.l@mail.ksaa.zaural.ru
5. наименование организации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»
6. должность Заведующий кафедрой биологии и ветеринарии

