

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лещукова Константина Александровича «Теоретические и практические аспекты использования компенсаторно-приспособительных реакций сельскохозяйственных животных для комплексной оценки и прижизненного формирования качества продукции», представленной к защите на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Одним из основных рычагов увеличения производства продуктов животноводства, повышения продуктивности и качества сельскохозяйственной продукции, является разработка комплекса мероприятий, направленных на повышение адаптационной способности животных к многочисленным технологическим стресс-факторам. Данному направлению и посвящена представленная к защите диссертационная работа, актуальность которой в этой связи не вызывает сомнений.

Научная ценность работы заключается в том, что автором впервые проведены комплексные исследования по изучению возможности использования компенсаторно-приспособительных реакций системы поверхностно локализованных биологически активных центров для оценки продуктивных характеристик сельскохозяйственных животных и прижизненного формирования качества продукции путем целенаправленной коррекции процессов адаптации рефлекторными методами.

Практическая ценность работы состоит в том, что автором разработан комплексный способ оценки и прижизненного формирования качества продукции крупного рогатого скота и свиней, оценена его экономическая эффективность и перспективы использования. Доказано, что суммарный прирост прибыли при внедрении предложенного комплексного способа оценки и прижизненного формирования качества продукции сельскохозяйственных животных в расчете на 1000 голов составляет 8558,305 тыс. руб., а в расчете на 1 голову – 8,558 тыс. руб.

Материалы диссертационной работы могут быть использованы в учебном процессе высших учебных заведений при изучении курсов, посвященных проблемам адаптации сельскохозяйственных животных.

Судя по автореферату, работа выполнена методически верно, результаты исследований обработаны биометрически с вычислением критерия достоверности по Стьюденту. Автором использовались стандартные химические, гематологические, биохимические, радиоиммунологические, флюорометрические, гистологические, физиологические, зоотехнические, биометрические методы исследований с применением современного оборудования. Выводы и предложения производству обоснованы и вытекают из результатов исследований.

Результаты исследований достаточно полно изложены в публикациях и обсуждены на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

Считаю, что диссертационная работа Лещукова Константина Александровича на тему: «Теоретические и практические аспекты использования компенсаторно-приспособительных реакций сельскохозяйственных животных для комплексной оценки и прижизненного формирования качества продукции» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится научно-обоснованное решение задачи в сфере свиноводства и скотоводства, имеющее существенное значение для развития животноводства. По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенных исследований диссертационная работа соответствует критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, изложенным в п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства Российской Федерации от 24.09.13г. №842. Автор диссертации Лещуков Константин Александрович заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Зав. кафедрой технологий и менеджмента в животноводстве
ФГБОУ «Российская академия менеджмента в животноводстве»,
д.с.х.н., профессор



Пономарев Николай Васильевич

Подпись профессора Пономарева Н.В. заверяю
ученый секретарь ФГБОУ РАМЖ,
кандидат биологических наук, доцент



Л.Ф. Новикова

03.11.2017 г.

142143 Московская область,
Городской округ Подольск, поселок Быково,
ул. Академическая, д. 9.
тел./факс: 8 (4967)676-838, 676-888
E-mail: info@ramj.ru