

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Коссе Андрея Георгиевича** «Продуктивность цыплят – бройлеров при использовании различных лактулозосодержащих добавок», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Интенсификация отрасли птицеводства в условиях рынка заставляет многие птицефабрики снижать затраты на выращивание птицы и именно это является причиной тесных взаимоотношений между наукой и производством.

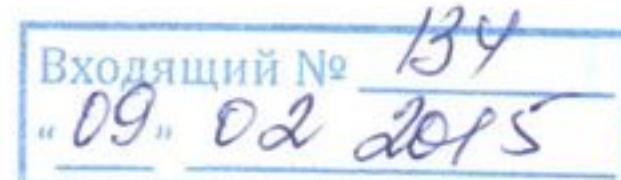
Проблемы внедрения экологически безопасной сельскохозяйственной продукции заставляют по-новому взглянуть на организацию кормления. Поэтому актуальным является вопрос об использовании в рационах биологически активных веществ нового поколения.

В условиях кризиса положение птицеводства выглядит наиболее благоприятно по сравнению с другими отраслями мясного рынка. Но проблем в отрасли по-прежнему много. Поскольку себестоимость мяса птицы, в первую очередь, складывается из стоимости кормов, то необходимо искать более дешевые и эффективные источники энергии, балансируя рационы.

Современные кроссы цыплят-бройлеров обладают высокой скоростью роста. Для полного проявления генетического потенциала продуктивности птица должна получать корма, сбалансированные по питательным веществам, с применением кормовых добавок, способствующих более эффективному их усвоению. Автором дано практическое и экономическое обоснование использования в рационах цыплят-бройлеров кросса ИСА-15 биологически активных кормовых добавок лактулозосодержащего характера «Лактумин» и «Тодикамп-Лакт».

Актуальность данной диссертационной работы не вызывает сомнений, поскольку результаты исследований внедрены в производство в хозяйствах Ростовской области, а также используются в учебном процессе при подготовке специалистов.

При проведении комплексных исследований соискателем экспериментально доказано положительное влияние кормовых добавок «Лактумин» и «Тодикамп-Лакт» на динамику и интенсивность роста живой массы, сохранность цыплят-бройлеров, переваримость и усвоение отдельных питательных веществ, конверсию корма, формирование кишечного микробиоценоза, морфологические и иммунологические показатели крови, мясные и убойные качества.



Автором установлено, что включение в состав рационов цыплят биологически активных лактулозосодержащих препаратов способствует повышению среднесуточных приростов, соответственно, на 7,83 и 11,53% по сравнению с контролем и позволяет выращивать к 42-дневному возрасту цыплят-бройлеров живой массой 2100-2170 г, при 1950 г – в контрольной группе.

Использование кормовых добавок «Лактумин» и «Тодикамп-Лакт» способствует снижению себестоимости продукции на 2,77 и 4,28% и повышению рентабельности производства мяса птицы на 3,01% и 5,05%, соответственно.

Полученные результаты апробированы на научно-практических конференциях различного уровня и опубликованы в 8 статьях, из которых – 2 в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В качестве замечания необходимо отметить, что список работ, опубликованных по теме диссертации, необходимо оформлять в строгом соответствии с ГОСТ 7.1 и ГОСТ 7.80 (авторы статей должны быть представлены в той же очередности, что и в первоисточнике).

В целом можно сделать заключение, что представленная работа по актуальности, новизне, практической значимости соответствует критериям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор, Коссе Андрей Георгиевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник лаборатории свиноводства
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Всероссийский научно-исследовательский
институт овцеводства и козоводства» (ФГБНУ ВНИИОК),
Заслуженный деятель науки Российской Федерации,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор

Погодаев Владимир Аникеевич

Подпись В.А. Погодаева заверяю:
Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИОК,
доктор биологических наук, доцент

Санников Михаил Юрьевич

355017, г. Ставрополь,
пер. Зоотехнический, 15
тел. 8(8652) 71-57-32
E-mail: pogodaev_1954@mail.ru
02 февраля 2015г.

