

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Карягина Д.В. на тему «Разработка способа повышения термотолерантности цыплят-бройлеров при напольном выращивании в условиях юга России», представленный на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

В промышленном птицеводстве разработка новых способов предотвращения последствий влияния на птицу различных стресс-факторов, в том числе и летней гипертермии, имеет большое практическое значение. В связи с этим исследования автора, направленные на разработку способа повышения термотолерантности цыплят-бройлеров при летней гипертермии в финишный период выращивания, являются актуальными.

Научные исследования автора выполнены в соответствии с тематическим планом ФГБОУ «Ставропольский государственный аграрный университет» на 2011 – 2015 гг.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что автором впервые в условиях юга России разработан способ, сочетающий дозированную стартовую гипертермию в качестве термотренинга и выпаивание в течение финишных семи дней 0,5% раствора электролита KCl для повышения устойчивости цыплят-бройлеров к гипертермии перед убоем при напольном выращивании.

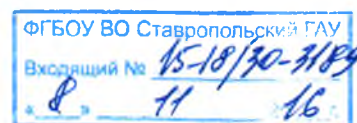
Методической основой работы служили современные зоотехнические, биохимические, морфологические, гистологические, статистические и экономические методы исследований. На основе экспериментальных данных разработаны предложения производству по использованию способа повышения продуктивности цыплят-бройлеров при летней гипертермии в заключительный период выращивания птицы.

Представленная для защиты диссертационная работа имеет теоретическую и практическую значимость. Выводы и предложения производству вытекают из результатов проведенных исследований.

Степень достоверности выводов, рекомендации производству и научных положений обоснованы правильным методическим подходом при организации четырех исследований, анализом и статистической обработкой экспериментальных данных с использованием критериев достоверности.

Результаты работы апробированы и представлены на научных конференциях и совещаниях. По материалам диссертации опубликовано 6 печатных работ, в том числе монография и 2 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В качестве замечания следует отметить, что на первой странице автореферата допущена ошибка, где указано, что в 2015 г. птицеводство Российской Федерации произвело 492,2 тыс. тонн мяса птицы. На самом же деле в Российской Федерации в 2015



году было произведено 4 млн. 425 тыс. тонн мяса птицы, что позволило нашей стране занять четвертое место в мире по данному показателю.

В целом, можно сделать заключение, что диссертационная работа Карягина Д.В. на тему «Разработка способа повышения термотолерантности цыплят-бройлеров при напольном выращивании в условиях юга России» по своей актуальности, новизне, научной и практической значимости отвечает требованиям ВАК РФ, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Карягин Дмитрий Витальевич, заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Директор ФНЦ «ВНИТИП» РАН,
доктор сельскохозяйственных наук,
академик РАН

Фисинин Владимир Иванович

Руководитель отдела технологии
производства яиц и мяса птицы,
доктор с.-х. наук, профессор

Лукашенко Валерий Семенович

141311, Московская обл., г. Сергиев Посад, ул. Птицеградская, 10.
E-mail: vnitip@vnitip.ru, тел. 8 (496) 547-03-03
02.11.2016г.

Подписи доктора с.-х. наук, академика РАН Владимира Ивановича Фисинина и
доктора с.-х. наук, профессора Валерия Семеновича Лукашенко заверяю:

Ученый секретарь ФНЦ «ВНИТИП» РАН,
доктор с.-х. наук, профессор



Ленкова Татьяна Николаевна