ОТЗЫВ

научного руководителя Епимаховой Е.Э., доктора сельскохозяйственных наук, доцента по кафедре частной зоотехнии, профессора кафедры овцеводства, крупного и мелкого животноводства, на диссертационную работу Александровой Т.С. по теме «Совершенствование оценки и технологических приемов выращивания цыплят-бройлеров»

Основной целью программы $P\Phi$ «Развитие птицеводства до 2012 года и на период до 2018-2020 гг.» является обеспечение населения отечественной продукцией в полном объеме. Достичь этого можно не только за счет обновления производственной базы, но путем внедрения новых технологий.

Для увеличения производства продукции птицеводства важную роль играет кормление птицы с первых часов жизни с учетом незрелости желудочно-кишечного тракта и низкой стрессоустойчивости.

Следует учитывать, что благодаря глобализации птицеводства суточный молодняк является объектом международной торговли. В этой ситуации влияние рисков от неизбежных транспортных стрессов можно нивелировать применением изотермических цыплятовозов с системой жизнеобеспечения, а также специальных предстартеров.

Кроме этого необходимо корректировать технологические приемы выращивания молодняка птицы в зависимости от его качества, начиная с инкубатория, особенностей оборудования и ассортимента кормов.

Оценка влияния определенных кормов, кормовых добавок, биологически активных веществ на рост и развитие мясных цыплят является достаточно популярной темой научных исследований, однако балансовые опыты востребованы гораздо реже, чем опыты по традиционным методикам, вопреки их научной и биологической значимости.

Экономически целесообразным выращивание молодняка птицы для производства мяса должно быть основано на знаниях особенностей его роста с учетом различных технологических факторов. При этом большинство предстартовых манипуляций и процессов - сортировка, транспортировка, посадка в птичник на выращивание, существенно влияют на количество и качество конечной продукции.

Поэтому диссертационная работа Александровой Т.С актуальна и имеет определенную научную новизну. Практическая значимость данной работы обусловлена тем, что для эффективной логистики суточного молодняка на примере цыплят-бройлеров предложено использование сдаточно-приемной балльной оценки его стартового качества, а также для нивелирования транспортного стресса и адаптации к условиям выращивания с первых часов конкретная предстартовая кормовая добавка.

Безусловным достоинством диссертационной работы является последовательное следование поставленной цели и вытекающим из нее задачам: разработать шкалу комплексной оценки качества суточного

молодняка сельскохозяйственной птицы «Оптистарт+»; определить связь роста и состояния внутренних органов цыплят-бройлеров с показателями их качества по шкале «Оптистарт+»; изучить влияние фактора первого кормления с пшеном, лактулозой и предстартером «Чик-Про» на развитие желудочно-кишечного тракта и продуктивность цыплят-бройлеров.

Считаем, что Татьяна Сергеевна владеет современными приемами научно-исследовательской работы для организации научно-производственных и физиологических опытов, всесторонней оценки качества суточного молодняка, продуктивности и анатомической разделки цыплят-бройлеров.

Сформулированные соискателем выводы и предложения для производства вполне аргументированы и могут быть адаптированы для всех видов птицы.

Диссертация является законченным научным трудом, а ее оформление оцениваются как хорошее. Материалы научных исследований отражены в 13 публикациях, в т. ч. 2 в изданиях из списка ВАК РФ.

Хорошие профессиональные знания, трудолюбие, социальная активность и открытость Александровой Т.С. снискали уважение и авторитет в среде профессорско-преподавательского состава и молодых ученых ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Заключение. Рекомендую диссертацию Александровой Т.С., выполненную на тему «Совершенствование оценки и технологических приемов выращивания цыплят-бройлеров» по специальностям 06.02.10-частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Научный руководитель, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, профессор кафедры овцеводства, крупного и мелкого животноводства

25.08.2014 г.

Епимахова Елена Эдугартовна

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

Тел.: +7 (8652) 28-61-13

E-mail: epimahowa@yandex.ru

Подпись заверяю:

Проректор по научной и инновационной работе

ФГБОУ ВПО Ставропольский АУ

B. RO. Moposot

920/4