

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **АЛИЕВОЙ САМИРЫ МАГОМЕДОВНЫ** на тему: «Влияние кормовой добавки из местного растительного сырья на реализацию продуктивных показателей цыплят-бройлеров», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, выполненной в ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский ГАУ имени В.М. Кокова»

Актуальность и научная новизна темы. Развитие животноводства предполагает расширение ассортимента биологически активных кормовых добавок для обеспечения оптимального уровня реализации биоресурса продуктивной птицы в реалиях промышленного и мелкотоварного птицеводства. Поэтому диссертация **Алиевой С.М.**, которая посвящена изучению влияния компонентной кормовой добавки на основе морских водорослей Каспия рода Ульва, Энтероморфа и крапивы двудомной на реализацию продуктивности и качества мяса цыплят-бройлеров актуальна, имеет некоторую научную новизну и практическую значимость.

Проблема, решаемая в диссертационной работе, соответствует «Концепции развития аграрной науки и научного обеспечения АПК России до 2025 года» (утв. приказом Минсельхоза РФ от 25 июня 2007 г. №342), Распоряжению Правительства Российской Федерации от 20 мая 2023 г. №1315-р «Концепция технологического развития на период до 2030 года» и посвящена повышению производства объемов органической продукции мясного птицеводства.

Степень разработанности работы. Цель и задачи исследований, научные положения сформулированы **Алиевой С.М.** на основании анализа материалов отечественных и зарубежных ученых (233 источника) по совершенствованию кормления кур на основе разнообразных региональных фитодобавок.

Научно-хозяйственный опыт с повторностью (140 гол.) и производственная апробация (240 гол.) проведены соответственно в ООО Агрохолдинг «Какашуринская» и два балансовых опыта (12 гол.) в виварии ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ» на бройлерах кросса «Росс-308». В полнорационные комбикорма вносили кормовую муку из люцерны (контроль), морских водорослей Каспия и крапивы двудомной.

Судя по автореферату, соискатель владеет методами изучения зоотехнических, физиологических, биохимических показателей и их анализа.

Приведены показатели комплексного изучения кормовой муки из люцерны, морских водорослей и крапивы двудомной, которые могут быть использованы специалистами кормовых компаний в качестве справочных.

Соискателем доказано, что совместное введение в комбикорма цыплят-бройлеров муки из крапивы двудомной и водорослей Каспия взамен травяной муки из люцерны способствовало увеличению живой массы в среднем по двум опытам на 9,1% и в производственной проверке на 11,8%, повышению сохранности птицы и конверсии корма.

С физиологической точки зрения интересно, что совместное введение в рацион бройлеров муки из крапивы двудомной и водорослей Каспия взамен люцерновой муки способствовало улучшению усвояемости азота на 1,1-2,0%, кальция – на 1,0-2,7%, фосфора – на 1,0-2,0%. Кроме этого в мясе бройлеров повысилась сумма аминокислот на 4,1-4,8%, содержание витамина С и йода.

В соответствии с приведенными в автореферате данными исследований соискатель сформулировала 9 выводов и предложение производству, которое осуществимо в мелкотоварных птицеводческих хозяйствах Дагестана.

Апробация работы. Диссертационная работа **Алиевой С.М.** была представлена для публичного обсуждения на научно-практических мероприятиях 2019-2025 гг. Опубликовано 13 научных работ, в т. ч. 3 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ, 8% без соавторов.

Замечание по работе: в автореферате не указан способ и продолжительность выращивания бройлеров.

Заключение. Диссертационная работа **Алиевой С.М.** на тему: «Влияние кормовой добавки из местного растительного сырья на реализацию продуктивных показателей цыплят-бройлеров» отвечает требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Докт. с.-х. наук, профессор Базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных, профессор, академик МААО, член ВНАП
Тел.: +7 (905) 468-62-89 e-mail: epimahowa@yandex.ru

Епимахова
Елена
Эдугартовна

Канд. с.-х. наук, ст. научный сотрудник лаборатории «Корма и обмен веществ»

Tel.: 8 (905) 492-37-65 E-mail: nsamokish@yandex.ru

Самокиш
Николай
Викторович

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12.

