

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Алиевой Самиры Магамедовны тему: «Влияние кормовой добавки из местного растительного сырья на реализацию продуктивных показателей цыплят - бройлеров», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Увеличение продуктивности птицы и поддержание достигнутых показателей на высоком уровне имеет большое значение. Для дальнейшего развития промышленного птицеводства необходимо обеспечить не только полноценное кормление птицы с учетом их физиологической потребности в питательных веществах, макро-, микроэлементах, витаминах и других БАВ, но и усовершенствовать технологию выращивания и содержания птицы. При этом следует отметить, что в условиях промышленного производства сложно полностью исключить проявление различных технологических и кормовых стресс-факторов, приводящих к снижению резистентности организма и повышению заболеваемости птицы, что является одной из причин снижения их продуктивности и воспроизводительных качеств. В последние годы с целью повышения защитных сил организма птицы все чаще начали использовать биологически активные добавки природного происхождения.

Исходя из этого данная работа актуальна и имеет научно - практическое значение.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые осуществлена разработка и применение компонентной кормовой добавки для цыплят-бройлеров на основе морских водорослей и крапивы двудомной, как ценного белково-минерально-витаминного источника, позволяющая реализовывать генетически обусловленные показатели физиологического роста и развития, улучшить биологическую ценность и экологичность мяса. Используя физиологические, биохимические, химические, гистологические, зоотехнические и экономические методы исследований установлено позитивное влияние компонентной кормовой добавки на рост, развитие и показатели мясной продуктивности цыплят - бройлеров.

Использование комплексной кормовой добавки (муки из крапивы и морских водорослей) способствовало увеличению живой массы цыплят - бройлеров на 9,06%, убойного выхода -1,92%. При этом содержание витамина С в печени было больше на 35,2%, грудных мышцах на 43,0%, по сравнению с контрольной группой. При производственной проверке с включением 2% муки из крапивы двудомной и 3% морских водорослей, исключив при этом из рациона 4% травяной муки и 1% концентратов установлено увеличение живой массы бройлеров на 7,74%, снижение затрат корма на 9,05%, увеличению валового прироста на 11,6% и улучшение сохранности на 3,71%. а уровень рентабельности производства на 2,62%.

На основании проведенных исследований, при выращивании цыплят - бройлеров, соискателем для повышения производства мяса рекомендуется

включать в рацион цыплят-бройлеров компонентную кормовую добавку из крапивы двудомной в количестве - 2% и морских водорослей Каспия- 3% взамен травяной муки из люцерны.

В целом представленная диссертационная работа Алиевой Самиры Магамедовны тему: «Влияние кормовой добавки из местного растительного сырья на реализацию продуктивных показателей цыплят - бройлеров», является логически завершенной научно-исследовательской работой, выполненной на современном методическом и теоретическом уровне. Содержит перспективное решение актуальной задачи по повышению продуктивных показателей цыплят – бройлеров при производстве мяса. Считаю, что диссертация Алиевой Самиры Магамедовны по актуальности темы, новизне исследований, научной и практической значимости полученных результатов, их объективности и достоверности соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Российской Федерации от 24.09.2013 года №842, 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.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор кафедры пчеловодства, частной
зоотехнии и разведения животных
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
30 октября 2025г.

Гадиев Ринат Равилович

450001, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, д.34,
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет».

Тел: +7-927-304-75-67. E-mail: rgadiev@mail.ru.

