

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Эдиловой Амины Абдуллаевны на тему: «Создание равновесовых сообществ при выращивании и содержании перепелов», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В птицеводстве необходимо оценивать и контролировать однородность по живой массе птицы в родительских стадах и однородность массы инкубационных яиц, разрабатывать технологические приёмы повышения однородности и снижения изменчивости признаков в родительских и промышленных стадах птицы, в том числе и в перепеловодстве. В связи с этим работа Эдиловой А.А. направленная на оценку и научное обоснование эффективности создания равновесовых сообществ при выращивании и содержании перепелов мясо-яичного направления продуктивности является актуальной.

Научная новизна диссертации заключается в том, что впервые в сравнительном аспекте изучена и определена результативность инкубации равновесовых партий перепелиных яиц, созданных при калибровке яиц по массе, эффективность выращивания ремонтного молодняка и содержания перепелов родительского стада в равновесовых сообществах, созданных путём калибровки инкубационных яиц и получения перепелят с высокой однородностью.

Эдиловой А.А. установлено, что калибровка инкубационных перепелиных яиц с разделением на три равновесовые категории (11,5-13,0; 13,1-14,0; 14,1 г и более) привела к повышению однородности по массе инкубируемых партий яиц на 21,3% и к снижению изменчивости массы яиц на 4,0-4,2%, к увеличению вывода перепелят на 6,8-16,8%, к повышению однородности суточных перепелят по живой массе на 4,3-4,6% по сравнению с результатами инкубации партии не калиброванных яиц. Комплектование родительского стада перепелов равновесовыми сообществами, привело к повышению однородности поголовья по живой массе самок в возрасте 12-32 недели в среднем на 11,6%, самцов – на 20,4% при снижении изменчивости соответственно на 1,4 и 1,6%.

Материалы исследований достаточно апробированы на различных научно-практических конференциях, опубликовано 7 научных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Выводы и предложения, сделанные автором по результатам исследований, хорошо аргументированы и отражают содержание выполненной работы.

По своей актуальности, новизне полученных результатов и научно-практической значимости, диссертационная работа Эдиловой Амины Абдуллаевны «Создание равновесовых сообществ при выращивании и

содержании перепелов» является завершённым научным трудом и соответствует критериям, установленным п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её 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
(06.02.08 – кормопроизводство, кормление
сельскохозяйственных животных и
технология кормов) ведущий научный
сотрудник отдела кормления
сельскохозяйственных животных и
технологии кормов им. С.Г. Леушина,
ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН

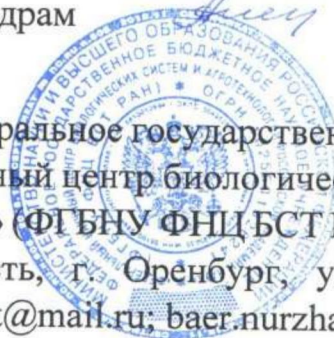


Нуржанов
Баер Серекпаевич

Подпись Нуржанова Баера Серекпаевича заверяю:

Главный специалист
по кадрам

Александрова Светлана Александровна



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» (ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН), Российская Федерация, 460000, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. 9 Января д. 29, тел. (3532)308-179, E-mail: fncbst@mail.ru; baer.nurzhanov@mail.ru

18 сентября 2025 г.