

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Эдиловой Амины Абдуллаевны на тему: «Создание равновесных сообществ при выращивании и содержании перепелов», представленной в диссертационный совет 35.2.030.10 на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Растущий спрос населения на диетические и функциональные пищевые продукты делает перепелиные яйца и мясо важным компонентом здорового питания. Для удовлетворения этого спроса необходима интенсификация производства, которая, однако, не должна идти в ущерб благополучию животных и устойчивости производства. Дисбаланс в сообществах птиц по живой массе является серьёзным лимитирующим фактором, приводящим к снижению однородности товарной продукции, увеличению конкуренции и каннибализму, ухудшению общих зоотехнических показателей. Следовательно, задача создания равновесных сообществ перепелов напрямую связана с повышением экономической эффективности производства. Современное животноводство движется в сторону прецизионных технологий, учитывающих индивидуальные особенности животных. В этом контексте исследование, направленное не просто на усреднение показателей стада, а на формирование оптимальных гомогенных групп, является крайне актуальным с научной точки зрения, так как соответствует принципам адаптивного и ресурсосберегающего птицеводства. В этой связи представленная диссертационная работа отвечает требованиям времени и направлена на решение важной народнохозяйственной задачи – увеличение производства высококачественной продукции перепеловодства на основе внедрения научно обоснованных технологических приёмов.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые изучена и определена результативность инкубации калиброванных по массе перепелиных яиц и эффективность дальнейшего выращивания ремонтного молодняка и содержания перепелов родительского стада в равновесных сообществах, выведенных из калиброванных яиц. Установлена и научно обоснована целесообразность выращивания перепелят промышленного стада в равновесных группах, полученных от однородных по живой массе сообществ перепелов родительского стада. Впервые в сравнительном аспекте исследованы зоотехнические и экономические показатели выращивания перепелят для производства мяса в зависимости от возраста перепелов родительских форм.

Теоретическая ценность работы состоит в том, что полученные в исследованиях данные позволили получить новые знания о влиянии на результаты инкубации калибровки перепелиных яиц по массе, воспроизводительных качеств перепелов родительского стада, выращенных и содержавшихся в равновесных сообществах, а также продуктивности перепелят промышленного стада в зависимости от однородности поголовья по живой массе и возрасту птицы роди-

тельных форм. Разработанные в диссертации методики и критерии формирования равновесных сообществ имеют практическую значимость для сельскохозяйственных предприятий, позволяя им оптимизировать процессы кормления, содержания и управления поголовьем на основе объективных зоотехнических данных.

Диссертационная работа методически поставлена правильно и свидетельствует о высокой теоретической и практической подготовке автора. В работе использованы современные методы исследования.

Сформулированные автором выводы научно обоснованы, убедительны, отличаются новизной, основаны на достоверных результатах, вытекают из экспериментальной части диссертационной работы и являются ответом на поставленные задачи.

Основные результаты исследования отражены в 7 научных статьях, из них 4 опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ; 3 – в изданиях, индексируемых РИНЦ. Они многократно докладывались на различных международных научных и научно-практических конференциях.

Из автореферата непонятно: в первом опыте сколько инкубационных яиц находилось в каждой группе?

На мой взгляд, вместо «равновесовые» лучше использовать слово «равновесные».

Считаю, что диссертационная работа «Создание равновесных сообществ при выращивании и содержании перепелов» по актуальности, научной новизне, методическому уровню исследований, содержанию и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а её автор – Эдилова Амина Абдуллаевна – заслуживает присуждения исковой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, член-корреспондент РАН,
заслуженный деятель науки РФ, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией технологии производства яиц



Алексей Шамилович
Кавтарашвили

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» (ФНЦ «ВНИТИП»).

141311, г. Сергиев Посад, ул. Птицеводческая 10, vnitip@vnitip.ru; тел. (49654) 7-70-70. факс (49655) 1-21-38.

26.09.2025 г.

Подпись Кавтарашвили А.Ш. заверяю
начальник отдела кадров ФНЦ «ВНИТИП»



М.И. Воропаев