

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Горелик Ольги Васильевны на диссертационную работу Ребезова Ярослава Максимовича «Сравнительная оценка хозяйственно-полезных качеств молодняка индеек различных породных групп», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Развитию отрасли птицеводства, в том числе разведению индеек придается большое значение с точки зрения обеспечения населения страны полноценными продуктами питания собственного производства. От индеек получают диетическое мясо, которое пригодно для производства и продуктов для детского питания. Мясо индеек содержит больше полноценных белков, в сравнении с другими видами птиц. Промышленное разведение индеек имеет значительные резервы по повышению его производства. Качественные характеристики мяса индеек обеспечивают ему хорошую конкурентоспособность по отношению к мясу других видов птицы и делают его выбор более актуальным при производстве продуктов питания, в том числе специализированного направления. В разведении индеек используют тяжелые, средние и легкие кроссы индеек разных пород. Одной из таких пород является Хайбрид. Данная порода мало распространена в нашей стране, так как была выведена не так давно, по сравнению с другими применяемыми в индейководстве породами.

Сравнительное изучение мясной продуктивности и качества мяса индеек белой широкогрудой породы и гибридной птицы Хайбрид разных кроссов, а так же расширение ассортимента продуктов питания из мяса индеек актуально и имеет практическое значение.

В связи с этим диссертационная работа Ребезова Я.М. выполнена на актуальную тему и имеет народнохозяйственное значение.

Диссертационная работа Ребезова Я.М. выполнена на кафедре биотехнологии и пищевых продуктов ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет». В период проведения исследований соискатель обучался в очной аспирантуре ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет».

За время выполнения диссертационной работы соискатель проявил высокие организаторские способности, хорошее владение теоретическим и практическим материалом, самостоятельность и трудолюбие. Это позволило ему провести все запланированные эксперименты на высоком методическом уровне, получить цифровой материал, провести его биометрическую обработку, свести его в таблицы, дать обоснованную интерпретацию. При этом соискателю принадлежит научная идея, разработка методики проведения исследований, анализ и описание результатов, подготовка материала к печати, научное обоснование полученных результатов и вытекающих из них выводов и предложений производству, оформление

полученных результатов в виде диссертационной работы. В процессе подготовки работы соискатель проявил себя как хорошо подготовленный научный работник.

Научная новизна проведенных Ребезовым Я.М. исследований состоит в том, что впервые в природно-климатических и эколого-кормовых условиях Южного Урала проведены комплексные зоотехнические и экономические исследования по сравнительному изучению особенностей обменных процессов, роста и развития, мясных качеств индеек разных кроссов белой широкогрудой и гибридной птицы Хайбрид. Получены новые данные о морфологических и биохимических показателях крови, продуктивности индеек разных кроссов гибридной птицы Хайбрид; качестве и технологических свойствах мяса индеек для производства деликатесного мясного продукта в сравнительном аспекте. Получен патент на деликатесный продукт из мяса индеек (Патент Российской Федерации 2579226, МПК A23L1/31, A23B4/03 «Способ производства деликатесного продукта из мяса индейки», опубл. 10.04.2016).

Практическая значимость проведенных Ребезовым Я.М. исследований обеспечивается в выявлении дополнительных резервов производства мяса индеек, путем лучшей реализации генетического потенциала и расширения территории разведения индеек разных кроссов гибридной птицы Хайбрид.

Подтверждена зоотехническая целесообразность и экономическая эффективность разведения индеек разных кроссов белой широкогрудой и гибридной птицы Хайбрид в природно-климатических и эколого-кормовых условиях Южного Урала. Уровень рентабельности производства мяса индейки в зависимости от кросса и породной группы составила от 23,41 % (II группа, тяжелый кросс, белая широкогрудая индейка) до 111,32 % (IV группа, тяжелый кросс, гибридная птица Хайбрид). Данные морфологических и биохимических показателей крови индеек разных кроссов гибридной птицы Хайбрид могут служить нормативными для оценки физиологического состояния птицы.

Результаты исследований могут быть использованы при разработке перспективных направлений развития птицеводства в регионе и экономической эффективности производства и при проведении практических и лекционных занятий по направлениям подготовки в сельскохозяйственных вузах.

Содержание диссертационной работы достаточно полно отражено в 19 научных статьях, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, 2 статьи в изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) и «Скопус» (Scopus). Личный вклад соискателя в опубликованных работах составляет 78%.

Основные положения работы докладывались и получили одобрение на региональных и международных научно-практических конференциях.

Научные разработки и положения диссертационного исследования

внедрены в научно-исследовательскую работу ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (НИУ)», ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет».

Как научный руководитель считаю, что диссертационная работа Ребезова Ярослава Максимовича «Сравнительная оценка хозяйственно-полезных качеств молодняка индеек различных породных групп» является завершенной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне и практической значимости работа соответствует критериям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам соискатель Ребезов Ярослав Максимович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Научный руководитель:
доктор сельскохозяйственных наук
профессор, ФГБОУ ВО Уральский
государственный аграрный университет,
кафедра биотехнологии
и пищевых продуктов,
профессор

Горелик Ольга Васильевна

620075, г. Екатеринбург,
Ул. Карла Либкнехта, 42
ФГБОУ ВО «Уральский государственный
аграрный университет»
тел. 89221309590
E.mail: olgao205en@yandex.ru

Подпись профессора О.В. Горелик заверяю:
Ученый секретарь совета
ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ»



Быкова Ольга Александровна

16.12.2020г.