

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.006.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО
НАУЧНОГО ЦЕНТРА «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ПТИЦЕВОДСТВА» РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК,
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15.12.2021 г., № 7

О присуждении Дегтяревой Ольге Николаевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Оценка и отбор мясных перепелов по воспроизводительным качествам» по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных принята к защите 14 октября 2021 года, протокол № 3, диссертационным советом Д 006.006.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, 141311, Московской обл., г. Сергиев Посад, ул. Птицеградская, д. 10, созданным приказом ВАК при Минобрнауки России № 50/нк от 03.08.2018 г.

Соискатель Дегтярева Ольга Николаевна, 20 ноября 1986 года рождения, в 2012 году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный индустриальный университет» по специальности «Экономика и управление на предприятии в машиностроении». В 2020 году освоила программу бакалавриата по направлению подготовки зоотехния в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении

высшего образования «Российский государственный аграрный заочный университет». В 2020 году окончила аспирантуру Федерального бюджетного научного учреждения Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Работает научным сотрудником отдела генетика и селекция в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении Федеральном научном центре «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертация выполнена в отделе генетики и селекции Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – заслуженный деятель науки РФ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Ройтер Яков Соломонович, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, руководитель научного направления генетика и селекция.

Официальные оппоненты:

- Щербатов Вячеслав Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» - кафедра разведения сельскохозяйственных животных и зоотехнологий, заведующий;

- Макарова Александра Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук «Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных» - филиал ФГБНУ

«Федеральный научный центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста», отдел генетики, разведения и сохранения ресурсов сельскохозяйственных птиц, научный сотрудник, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Селионовой Мариной Ивановной, доктором биологических наук, профессором, заведующей кафедрой разведения, генетики и биотехнологии животных, указала, что диссертация Дегтяревой Ольги Николаевны на тему: «Оценка и отбор мясных перепелов по воспроизводительным качествам» является законченной, самостоятельной, выполненной на высоком методическом уровне, исключительно оригинальной научно – квалифицированной работой, имеющей большое научно – практическое значение.

По актуальности, новизне, методическому решению поставленных задач, объему и качеству проведенных исследований, теоретической и практической значимости результатов, рассматриваемая диссертационная работа соответствует критериям, установленным в пункте 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09. 2013 г. № 842, а соискатель Ольга Николаевна Дегтярева заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, все они по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликованы 4 работы. Опубликованы они в журналах «Птицеводство» (3), «Зоотехния» (1), «Птица и птицепродукты» (1), «Животноводство России» (2), материалах научных конференций (7), в журналах, индексируемые базой данных SCOPUS (2), яв-

ляются наставлениями (2), патентами РФ (2). Общий объем публикаций – 2,1 п.л., в том числе авторский вклад соискателя в их написание 12,81, или 61 %.

Наиболее значительные работы:

1. Ройтер Я.С. Использование генетического материала биоресурсной коллекции при создании мясной породы перепелов «Радонежские»/ Я.С. Ройтер, Д.В. Аншаков, Т. Н. Дегтярева, О. Н. Дегтярева// Птицеводство. – 2019. - № 11-12. – С. 18 – 22.
2. Аншаков Д. В. Отечественная специализированная мясная порода перепелов, методы выведения, характеристика/ Д. В. Аншаков, Я.С. Ройтер, Т. Н. Дегтярева, О. Н. Дегтярева// Зоотехния. – 2020. - № 11– С. 9 – 12.
3. Дегтярева О. Н. Селекция мясных перепелов на повышение воспроизводительных качеств/ О. Н. Дегтярева// Птицеводство. – 2020. - № 3. – С. 10 – 14.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от: канд. с.-х. наук Т.Н. Пимкиной (Калужский филиал ФГБОУ ВО «Российский гос. аграрн. ун-т – МСХА им. К. А. Тимирязева»), канд. с.-х. наук, доцента О.А. Багно (ФГБОУ ВО «Кузбасская гос. с.-х. академия»), д-ра биол. наук, проф. В.В. Герасименко, канд. биол. наук, доцента О.Ю. Ежовой (ФГБОУ ВО «Оренбургский гос. аграрн. ун-т»), д-ра с.-х. наук, проф. Е.Э. Епимаховой, канд. с.-х. наук, доцента Е.И. Растоварова (ФГБОУ ВО «Ставропольский гос. аграрн. ун-т»), канд. с.-х. наук, доцента А.Г. Бычаева, канд. с.-х. наук, доцента Л.Т. Васильевой (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский гос. аграрн. ун-т»), д-ра с.-х. наук, проф. С.Ф. Сухановой (ФГБОУ ВО «Курганская гос. с.-х. академия им. Т.С. Мальцева»), д-ра с.-х. наук, доцента В.А. Забиякина (ФГБОУ ВО «Марийский гос. ун-т»), канд. с.-х. наук, доцента И.В. Червоновой (ФГБОУ ВО «Орловский гос. аграрн. ун-т им. Н. В. Парахина»), д-ра с.-х. наук, проф. Р.Р. Гадиева (ФГБОУ ВО «Башкирский гос. аграрн. ун-т»), канд. с.-х. наук, доцента В.В. Малородова (ФГБОУ ВО «Российский гос. аграрн. ун-т – МСХА им. К. А. Тимирязева»), д-ра с.-х. наук, проф. В.П. Лушников (ФГБОУ ВО «Саратовский гос. аграрн. ун-т им. Н.И. Вавилова»),

д-ра с.-х. наук, проф. В.А. Реймера (ФГБОУ ВО «Новосибирский гос. аграрн. ун-т»), д-ра биол. наук, доцента Е.Г. Скворцовой (ФГБОУ ВО «Ярославская гос. с. – х. академия»).

В поступивших отзывах отмечаются актуальность, новизна проведенной работы, достоверность экспериментального материала, практическая значимость полученных результатов.

В отзывах были сделаны следующие замечания и заданы вопросы:

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ – «в первом выводе отмечается, что отбракованные особи пригодны для убоя на мясо, но эту проблему Вы не изучали в данной работе; в 3 и 4 выводах указываются время подсаживания перепелок к перепелам и время содержания перепелов в клетке, прежде чем подсаживать к ним самок, в автореферате об этом ни слова»;

ФГБОУ ВО «Ярославская ГСХА» - «для расчета экономической эффективности авторы используют формулу, в которой введено одно обозначение для нескольких показателей: АН – количество (яиц, суточного молодняка и т. д.) в новом варианте, далее приводятся расчеты, в которых на месте этого показателя появляется цифра 44537, но судя по таблице 8, проинкубировано 1500 яиц, почему 44537?»

В пункте 3 «Заключения» написано: « При индивидуальном содержании перепелку следует подсаживать к перепелу в утренние или послеобеденные часы, в дневное время с 11 до 13 часов дня отмечена интенсивная яйцекладка несушек». Это больше похоже на предложение, но кому? На производстве не бывает индивидуального содержания, а если уж содержание индивидуальное, тогда не надо уточнять время суток, а прямо написать, что не следует подсаживать в период яйцекладки, так как наиболее интенсивная яйцекладка, может быть, и наблюдается с 11 до 13, но есть перепелки, которые несутся позже, некоторые в районе 14-15 часов, некоторые в 16-17 и т. д.»

На замечания и вопросы соискателем были даны аргументированные ответы при защите диссертации.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью, публикационной активностью и широкой известностью достижений в области разведения, селекции и генетики сельскохозяйственных животных, способностью определить научную и практическую ценность представленной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработана программа совершенствования продуктивных и воспроизводительных качеств мясных перепелов с белой окраской оперения, выведена на их основе порода, названная радонежские (патент № 9996), которая характеризуется хорошими воспроизводительными показателями, **предложен** рациональный возраст оценки, отбора и комплектования племенного стада, параметры отбора и подбора производителей по живой массе и развитию признаков экстерьера, рациональные параметры массы и формы инкубационных яиц, обеспечивающие повышение продуктивных и воспроизводительных качеств мясных перепелов, **доказано**, что скрещивание селекционируемых линий позволило расширить половое соотношение в родительском стаде, сократить затраты на выращивание и содержание племенной птицы, **представлены** конкретные рекомендации работы с выведенной мясной породой перепелов, ее эффективное внедрение в производство.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что: доказаны и научно обоснованы этологическими исследованиями предлагаемые методы отбора и подбора производителей, обеспечивающие повышение оплодотворенности яиц; применительно к проблематике диссертации результативно(эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс существующих базовых методов исследований, в том числе зоотехнических, этологических и экономических; **изложены** доказательства эффективности оценки и отбора мясных перепелов по воспроизводительным качествам; **раскрыты** зависимости между возрастом оценки, отбора и комплектования племенного стада и племенными, а также продук-

тивными качествами перепелов; **изучены** взаимосвязи между параметрами отбора и подбора производителей по живой массе и развитию признаков экстерьера.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что: разработана и создана порода мясных перепелов радонежские (патент № 9996), на ее основе отселекционированы отцовская и материнская линии, обеспечивающие при скрещивании повышение выхода перепелят от несущки и расширение полового соотношения в родительском стаде, предложенные методы и приемы комплектования племенного стада (патент №2750115) позволили повысить выход племенной продукции, снизить себестоимость выращивания перепелов; **определены** перспективы использования результатов научных исследований в практической деятельности птицеводческих хозяйств, занимающихся перепеловодством; **создана** система практических рекомендаций по селекционной работе с перепелами; **представлены** практические предложения по дальнейшему использованию разработанных методов и способов селекции мясных перепелов с целью повышения продуктивности птицы.

Оценка достоверности результатов исследований выявила, что: научные положения, выводы и предложения производству научно обоснованы и базируются на экспериментальных данных, результаты получены на сертифицированном оборудовании, по всем проведенным исследованиям в диссертации представлены результаты, выполненные на достаточном поголовье птицы на четырех поколениях, **показана** воспроизводимость результатов в хозяйствах, занимающихся производством мяса перепелов; **теория** построена на известных, проверенных данных, фактах, описанных в научной литературе, и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации; **идея** базируется на анализе литературных данных, обобщении передового опыта зарубежных и отечественных исследователей, анализе собственных исследований по данной проблематике с учетом специфики изучаемого вида птицы; **использованы** современные методики сбора и

обработки исходной информации, а также впервые получены авторские данные; по всем проведенным исследованиям в диссертации представлены результаты, обработанные методами вариационной статистики с установлением критерия достоверности по Стьюденту.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии О.Н. Дегтяревой в получении исходных данных в научных экспериментах, их производственной проверке, обработке и интерпретации экспериментальных данных, подготовке основных публикаций по выполненной работе, апробации результатов исследований.

На заседании 15 декабря 2021 г. диссертационный совет принял решение присудить Дегтяревой О.Н. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 4 докторов наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 15, против – нет, недействительных бюллетеней – 1.

Председатель
диссертационного совета



Фисинин Владимир Иванович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Ленкова Татьяна Николаевна

15.12.2021 г.