

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.006.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
"ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ПТИЦЕВОДСТВА"
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК,
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 26.12.2016 г., № 3

О присуждении Гришиной Динаре Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Воспроизводительные и продуктивные качества переяславской породы гусей» по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных принята к защите 20 октября 2016 г., протокол № 2, 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, Федеральное агентство научных организаций, 141311, Московская обл., г. Сергиев Посад, ул. Птицегоградская, д.10, созданным приказом Рособнадзора № 1777-507 от 02.07.2010 г.

Соискатель Гришина Динара Сергеевна, 1977 года рождения. В 2003 году окончила Государственное образовательное учреждение Ивановскую государственную сельскохозяйственную академию.

Работает руководителем лаборатории птицеводства в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Владимирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства», Федеральное агентство научных организаций.

Диссертация выполнена в селекционном центре Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного

центра "Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства" Российской академии наук, Федеральное агентство научных организаций.

Научный руководитель – кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник Жаркова Ирина Петровна, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр "Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства" Российской академии наук, Федеральное агентство научных организаций, селекционный центр, ведущий научный сотрудник.

Официальные оппоненты:

- Гадиев Ринат Равилович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», кафедра частной зоотехнии и разведения животных, профессор;
- Забиякин Владимир Александрович, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет», кафедра биологии, заведующий, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Афанасьевым Григорием Дмитриевичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой частной зоотехнии, указала, что по актуальности, научной новизне исследований, практической значимости полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов диссертация Гришиной Динары Сергеевны является законченной научной работой и соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по

специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, из них 11 по теме диссертации, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 4. Опубликовано они в журналах «Достижения науки и техники АПК» (4), «Птица и птицепродукты» (1), «Эффективное животноводство» (1), «Владимирский земледелец» (1), материалах конференций (2), являются главами в монографиях (2). Общий объем публикаций – 2,56 п.л., в том числе авторский вклад соискателя в их написание – 2,18 п.л., или 85 %.

Наиболее значительные работы:

1. Гришина, Д.С. Сравнительная фенотипическая оценка переяславской породы с родственными породами гусей / Д.С. Гришина // Достижения науки и техники АПК. – 2013. - № 4. – С.66-68.
2. Гришина, Д.С. Мясные качества молодняка, полученного от межпородных скрещиваний переяславской породы / Д.С. Гришина // Достижения науки и техники АПК. – 2016. - № 1. – С.66-68.
3. Гришина, Д.С. Влияние межпородных скрещиваний переяславской породы гусей на экстерьерные особенности гусят / Д.С. Гришина // Достижения науки и техники АПК. – 2016. - № 4. – С.64-66.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от: д-ра биол. наук, проф. В.В. Пронина (ФГБОУ ВО «Ивановская гос. с.-х. акад. им. Д.К. Беляева»), канд. биол. наук В.С. Грачева (ФГБОУ ВО «С.-Петербургский гос. аграрн. ун-т»), канд. биол. наук, доцента О.В. Зелениной (Калужский филиал ФГБОУ ВО «РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева»), д-ра с.-х. наук А.И. Дарьина, канд. с.-х. наук В.Н. Бурдашкиной (ФГБОУ ВО «Пензенская гос. с.-х. акад.»), д-ра с.-х. наук, проф. Л.Н. Гамко, д-ра с.-х. наук В.А. Стрельцова (ФГБОУ ВО «Брянский гос. аграрн. ун-т»), д-ра с.-х. наук, проф. В.А. Реймера (ФГБОУ ВО «Новосибирский гос. аграрн. ун-т»), канд. с.-х. наук, доцента Х.Т. Хасболатова (ФГБОУ ВО «Дагестанский гос. аграрн. ун-т»), д-ра с.-х. наук, проф. Г.В. Максимова, канд. с.-х. наук А.Г.

Максимова (ФГБОУ ВО «Донской гос. аграрн. ун-т»), канд. вет. наук, доцента В.С. Скрипкина, д-ра с.-х. наук, доцента Е.Э. Епимаховой (ФГБОУ ВО «Ставропольский гос. аграрн. ун-т»), д-ра с.-х. наук, проф. Л.Ю. Овчинниковой (ФГБОУ ВО «Южно-Уральский гос. аграрн. ун-т»), д-ра с.-х. наук, проф. В.И. Щербатова (ФГБОУ ВО «Кубанский гос. аграрн. ун-т им. И.Т. Трубилина»), д-ра с.-х. наук, доцента Г.С. Азаубаевой (ФГБОУ ВО «Курганская гос. с.-х. акад. им. Т.С. Мальцева»), д-ра с.-х. наук, проф. И.Л. Гальперн (ФГБНУ «Всерос. н.-и. ин-т генетики и разведения с.-х. животных»), канд. с.-х. наук А.Б. Дымкова, канд. с.-х. наук, доцента А.Б. Мальцева, канд. с.-х. наук И.П. Спиридонова (ФГБНУ «Сибирский н.-и. ин-т птицеводства»), канд. с.-х. наук Л.С. Карпенко (Росптицесоюз), канд. биол. наук, доцента О.П. Неверовой, д-ра с.-х. наук, проф. О.В. Горелик (ФГБОУ ВО «Уральский гос. аграрн. ун-т»).

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

В отзывах были сделаны следующие замечания: ФГБОУ ВО «С.-Петербургского ГАУ – «небольшим недостатком в работе является отсутствие данных о содержании жира в тушке»; Калужского филиала ФГБОУ ВО «РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева» – «опечатка в написании слова «эйрисомия», при оформлении таблиц 3–5 можно было указать не только номера опытных групп, но и породы с вариантами скрещивания», ФГБОУ ВО «Пензенской ГСХА» – «желательно было указать в автореферате, по каким качественным показателям оценивали используемых гусаков; в методике не указано, какой способ воспроизводства использовался при проведении скрещиваний; в автореферате не приведены результаты истинного гетерозиса по изученным показателям при проведении скрещиваний гусей разных пород»; ФГБОУ ВО «Новосибирского ГАУ» – «в автореферате не указана схема опыта по скрещиванию переяславской породы гусей с роменской, крупной серой и ландской; очень объемные и большое

количество выводов; в предложении производству не указаны уровни продуктивности помесной птицы»; ФГБОУ ВО «Донского ГАУ» – «В работе имеются некоторые погрешности: ссылаясь на табл.2 (стр. 10) автор отмечает, что «...в суточном возрасте живая масса изучаемых групп гусят была практически одинаковой» (4-й абзац, стр. 10); «... за анализируемый период 1– 90 дн. абсолютный прирост живой массы у гусят переяславской породы составил 4027,8 г ...» (2-й абзац, стр. 11); «Среднесуточный прирост живой массы гусят переяславской породы за 63 дня составил 55,4 г... (3-й абзац, стр.11), однако живая масса суточных цыплят в табл. 2 не указана; в выводы почему-то не вошли промеры и индексы телосложения гусей»; ФГБОУ ВО «Ставропольского ГАУ» – «не описаны внешние особенности экстерьера гусей переяславской породы; непонятно, помеси каких скрещиваний указаны в группах опыта 2»; ФГБОУ ВО «Кубанского ГАУ им. И.Т. Трубилина» – «результат межпородных скрещиваний в птицеводстве называется помесью, но не гибридом; правильнее писать «индекс эйрисомии»» (стр. 10); почему не приведены в Заключение «перспективы дальнейшей разработки темы»; ФГБНУ ВНИИГРЖ заданы вопросы – «каким образом три группы 3-х пород (породы разные) могут быть скомплектованы по принципу аналогов? Если масса яиц разная, то в чем причина появления одинаковой живой массы суточных гусят? Можно ли говорить о преимуществе переяславских гусей по массе яиц? Какими методами рассчитывался h^2 ? Как отбирали птицу по признакам с высоким h^2 ? Доля влияния отцов, матерей? В автореферате ни коэффициенты наследуемости, ни SD при сохранении генетического разнообразия переяславской породы в генофондном стаде по поколениям воспроизводства не приводятся»; ФГБНУ СибНИИП – «в автореферате не полностью отражена схема исследований: продолжительность первого опыта, какие гибриды использовались во 2, 3 и 4-й группах в 3 опыте и производственной проверке, требуется уточнение математических расчетов – на стр. 13 данные по живой массе гусят, приведенные в тексте, не соответствуют табличным.

Следует уточнить: что автор подразумевал под термином «полупотрошенная тушка гусят». Пожелание автору – в дальнейшем употреблять современные научные термины «гибридные гусята» (вместо «помесные гусята»), затраты корма на прирост живой массы (вместо «оплата корма приростом живой массы»).

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 и генетики птицы, гусеводства, способностью определить научную и практическую ценность представленной диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработаны новые научные подходы по использованию переяславской породы гусей в межпородных скрещиваниях; **предложена** оригинальная научная гипотеза об использовании в качестве материнской формы переяславскую породу гусей в скрещиваниях ее с гусаками ландской, крупной серой и роменской пород; **доказана** перспективность использования разработанной схемы скрещивания гусей в птицеводческих хозяйствах, позволяющая снизить себестоимость мяса на 8,5 – 11,4 %.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что: доказаны и научно обоснованы теоретические положения концепции о значении комплексной оценки воспроизводительных и продуктивных качеств гусей переяславской породы в сравнении с другими породами легкого типа и их влиянии на мясные качества помесного молодняка; **применительно** к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс существующих базовых методов исследований, в том числе зоотехнических, биологических и экономических; **изложены** доказательства эффективности

скрещивания гусей переяславской породы с другими породами тяжелого типа; **раскрыты** зависимости между методами отбора гусей и их продуктивными и воспроизводительными качествами, экономической эффективностью разведения помесного молодняка в фермерских и приусадебных хозяйствах; **изучены** взаимосвязи применения разработанных методов отбора гусей переяславской породы с их продуктивными и воспроизводительными качествами и продуктивностью помесного потомства; проведена модернизация существующих методов отбора гусей переяславской породы, предложены варианты скрещивания гусынь данной породы с гусаками других пород, обеспечивающие получение новых научных результатов.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что: разработан стандарт на переяславскую породу гусей; **определены** перспективы использования результатов научных исследований в практической деятельности специалистов птицеводческих хозяйств для дальнейшего совершенствования племенной работы с переяславской породой гусей; **создана** система практических рекомендаций по эффективному применению методов отбора гусей переяславской породы, межпородных скрещиваний, позволяющих повысить их продуктивные и воспроизводительные качества; **представлены** практические предложения по дальнейшему эффективному использованию переяславской породы гусей в межпородных скрещиваниях.

Оценка достоверности результатов исследований выявила: для экспериментальных работ – **результаты получены** на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов в хозяйствах, работающих с переяславской породой гусей; **теория** построена на известных, проверяемых 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

практической работы с гусями; **использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации, а также впервые полученные 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 Гришиной Д.С. 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 26 декабря 2016 г. диссертационный совет принял решение присудить Гришиной Д.С. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 6 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 - 18, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета



« 26.12.2016 »
Фисинин Владимир Иванович

Учёный секретарь
диссертационного совета

Ленкова Татьяна Николаевна

26.12.2016 г.