

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.030.10,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ - МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА» (МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ) ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета № 16 от 10.12.2025

О присуждении Бресь Кириллу Иосифовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Влияние технологических факторов на особенности роста и продуктивность свиней в условиях промышленного свиноводства» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 10.10.2025 г. (протокол заседания №16б) диссертационным советом 35.2.030.10, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева) Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, адрес: 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49 (приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета № 747/нк от 11 апреля 2023 г.).

Соискатель Бресь Кирилл Иосифович 17.05.1998 года рождения.

В 2022 году Бресь Кирилл Иосифович окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева» с присуждением квалификации магистр по направлению 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

С 2022 г. по 2025 г. обучался в очной аспирантуре по научной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства на кафедре частной зоотехнии ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени

К.А. Тимирязева.

В 2025 г. получено свидетельство об окончании аспирантуры ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева.

В настоящее время работает специалистом информационно-аналитического отдела федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр охраны здоровья животных».

Диссертация выполнена на кафедре частной зоотехнии ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – Свиначев Иван Юрьевич, гражданин Российской Федерации, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.07 - Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных; 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), доцент, директор по генетике ООО «ИНАРКТИКА Северо-Запад».

Официальные оппоненты:

1. Дарьин Александр Иванович, гражданин Российской Федерации, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор, заведующий кафедрой производства продукции животноводства ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30);

2. Полковникова Валентина Ивановна, гражданка Российской Федерации, кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.01 - Разведение, селекция и воспроизводство сельскохозяйственных животных), доцент, заведующий кафедрой зоотехнологий ФГБОУ ВО «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (614990, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 23)

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации

(141212, Московская обл., г.о. Пушкино, п. Лесные Поляны, ул. Ленина, д. 13) в своем положительном отзыве, подписанном Новиковым Алексеем Алексеевичем, доктором биологических наук, профессором, главным научным сотрудником, утвержденном Лукониной Ольгой Николаевной, кандидатом сельскохозяйственных наук, директором ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела», указала, что диссертационная работа Бресь Кирилла Иосифовича является законченной научно-квалификационной работой, имеющей теоретическое и практическое значение. По актуальности темы, новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов, содержанию и объему, представленная работа отвечает требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертационным работам, а ее автор, Бресь Кирилл Иосифович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 6 работ (2,38 п.л., авторского вклада 2,25 п.л. или 94,5 %), из них 3 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. **Бресь, К.И.** Результаты выращивания и откорма молодняка свиней / К.И. Бресь // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2025. – № 2 (112). – С. 277-281.

2. **Бресь, К.И.** Продуктивность и экстерьерные особенности ремонтных свинок при разных способах выращивания / К.И. Бресь, И.Ю. Свиначев // Сельскохозяйственный журнал. - №2 (18). - 2025. - С. 31-40.

3. **Бресь, К.И.** Воспроизводительные качества свиноматок в зависимости от технологии их содержания в хозяйстве / К.И. Бресь // Труды Кубанского государственного аграрного университета. - №118. - 2025. - С. 183-192.

Недостовверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени в работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, и заимствованных материалов или отдельных результатов без указания источника установлено не было.

На диссертацию и автореферат поступило 9 отзывов. Все отзывы положительные.

Отзывы прислали:

1. Гаглюев Александр Черменович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры зоотехнии и ветеринарии ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет». Отзыв без замечаний.

2. Злыднев Николай Захарович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры кормления животных и общей биологии и Растоваров Евгений Иванович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления животных и общей биологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет». Отзыв без замечаний.

3. Камалдинов Евгений Варисович, доктор биологических наук, доцент, заведующий кафедрой прикладной биоинформатики, руководитель стратегических проектов ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет». Отзыв содержит вопросы уточняющего характера: 1. В автореферате (таблица 6) приведена прижизненная продуктивность свиноматок, где указано, что при содержании в индивидуальных станках продуктивность ниже, чем при групповом и в станках-трансформерах. Хотелось бы услышать пояснение автора: с чем именно физиологически или этологически связано снижение многоплодия и количества поросят при индивидуальном содержании супоросных маток в условиях данного хозяйства? 2. Автор указывает на экономическую эффективность производства. Учитывались ли при расчете эффективности капитальные затраты на переоборудование или закупку станков-трансформеров по сравнению с традиционным оборудованием, или расчет велся только по операционным затратам и стоимости полученной продукции?

4. Некрасов Роман Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, профессор РАН, главный научный сотрудник, заведующий отделом кормления сельскохозяйственных животных ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста». Отзыв без замечаний.

5. Походня Григорий Семенович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор технологического факультета ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина». Отзыв без замечаний.

6. Сенченко Марина Александровна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент кафедры «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» ФГБОУ ВО «Ярославский государственный аграрный университет». Отзыв содержит замечание редакционного характера: Хотелось бы отметить наличие грамматической ошибки на странице 3 в слове «потенциалв».

7. Тимошенко Юлия Игоревна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина». Отзыв без замечаний.

8. Токарев Иван Николаевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент кафедры пчеловодства, частной зоотехнии и разведения животных ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет». Отзыв содержит вопросы уточняющего характера: 1. Из методики и условий проведения исследований не ясно, в каком возрасте на комплексе осуществляется отъем поросят-сосунов? 2. При анализе к таблице 2 автореферата указан возраст достижения живой массы 100 кг ремонтными свинками 92-95 дней, что имеет расхождение с табличными данными. 3. Каким образом содержание в станках-трансформерах по сравнению с традиционным содержанием (табл. 3-5) сказалось на повышении многоплодия, если свиноматки переводятся в эти станки за 5-7 дней до опороса? 4. Хотелось уточнить, как связано содержание чистопородных свиноматок в подсосный период в станках разной конструкции с оценкой

откормочных, мясных и убойных показателей молодняка свиней, в т.ч. 3-породных помесей? 5. Было бы не лишним, если бы автор привел схему или фотографии со станками для содержания подопытных животных.

9. Третьякова Ольга Леонидовна, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, профессор кафедры разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. академика П.Е. Ладана ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет». Отзыв содержит вопросы уточняющего характера: 1. На стр. 10 автореферата указано, что «Свинки породы крупная белая и ландрас, содержащиеся в групповых станках достигли 100 кг в возрасте 158 дней, в то время как свинки породы йоркшир – 160 дней». Далее приведены показатели по среднесуточному приросту, длине туловища в группах. Поясните, какими технологическими факторами обусловлены различия между группами? 2. На стр. 19 автореферата в разделе 3.5 «Экономическая эффективность производства продукции свиноводства при различных технологиях содержания» приведен текстовый материал, характеризующий производство продукции и прибыль. Поясните, какова была себестоимость, произведенной продукции при различных технологиях?

В отзывах отмечаются актуальность изучаемой темы, высокий научно-методический уровень исследований, приоритетность и новизна получаемых результатов, а также логичность завершения диссертации.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их компетентностью, публикационной активностью и широкой известностью достижений в области частной зоотехнии, кормления, технологии приготовления кормов и производства продуктов животноводства, способностью определить научную и практическую ценность представленной работы

http://diss.timacad.ru/catalog/disser/kd/bres/sv_opponent.pdf

Выбор ведущей организации подтверждается наличием в ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела» научных работ, посвященных повышению эффективности селекционно-племенной работы в свиноводстве РФ; совершенствованию и разработке новых эффективных систем гибридизации в РФ; разработке способов и

методов получения конкурентоспособных кроссов, линий, типов пород мясного направления продуктивности свиней:

http://diss.timacad.ru/catalog/disser/kd/bres/sv_ved_org.pdf

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана и научно обоснована технология группового выращивания ремонтных свинок, позволяющая сократить срок достижения живой массы 100 кг у свинок крупной белой породы на 4 дня, увеличить среднесуточный прирост на 28,3 г, а также технология содержания свиноматок в станках-трансформерах в подсосный период, обеспечивающая увеличение многоплодия до 14,7 гол. на опорос и продление продуктивного долголетия до 6,3 опоросов;

предложена система комплексной оценки роста, воспроизводительных, откормочных, мясных и убойных качеств свиней на основе сравнения 3 пород (крупная белая, йоркшир, ландрас) и 7 экспериментальных групп молодняка (включая двух- и трехпородные помеси) в условиях промышленного комплекса;

доказана более высокая продуктивность и адаптивность свиноматок крупной белой породы, превосходящих зарубежные аналоги по многоплодию на 13-16,2% (12,6–14,7 гол. против 10,8–12,5 гол.), массе гнезда при отъеме на 21,6–28,2 кг (105,7–134,4 кг против 82,5–107,1 кг) и сохранности поросят на 3,8–5,9% (96,4–97,2% против 90,0–92,6%), а также экономическая эффективность применения разработанных технологий, обеспечивающая получение дополнительной прибыли в размере 2,4–2,7 млн рублей на группу свиноматок крупной белой породы (6 969 868 руб. против 4 557 480 руб.).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

изучено влияние двух принципиально различных технологических факторов — группового и индивидуального содержания 180 ремонтных свинок в период выращивания и двух систем содержания свиноматок в подсосный период (в станках-трансформерах и по традиционной технологии) на 12 ключевых показателей их роста, развития, воспроизводства и долголетия;

изложены результаты комплексных научных исследований по сравнительной оценке продуктивных качеств свиней отечественной и датской селекции на основе анализа данных, полученных от 120 свиноматок в течение трех последовательных опоросов и от 140 голов молодняка при откорме;

доказаны и научно обоснованы положения, вносящие вклад в теорию промышленного свиноводства, касающиеся оптимальных способов содержания, которые обеспечивают реализацию генетического потенциала крупной белой породы, увеличивая пожизненную продуктивность свиноматок до 13,7 гол./опорос по сравнению с 11,8 и 11,7 гол./опорос у датских пород;

применительно к проблематике диссертации использован комплекс существующих базовых методов научного познания — наблюдения, измерения, сопоставления, обобщения, анализа, аналогии, оценки и умозаключения. Применены экспериментальные методики исследований, включая зоотехнические, биометрические и статистические, в соответствии с рекомендациями ведущих научно-исследовательских учреждений;

раскрыты новые подходы к повышению эффективности промышленного свиноводства за счет оптимизации технологических факторов содержания, позволяющие увеличить срок продуктивного использования маточного стада на 0,5 опороса (до 6,3 против 5,8).

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены эффективные приемы и подходы к оптимизации технологических процессов, позволяющие повысить многоплодие свиноматок на 1,3-2,2 гол. за опорос, массу гнезда при отъеме на 6,1-57,8 кг, сохранность поросят на 0,1-15,1% и увеличить продолжительность продуктивного использования свиноматок крупной белой породы;

определены перспективы использования группового способа выращивания ремонтных свинок, а для свиноматок - станков-трансформеров в цехе опороса для улучшения их физиологического состояния, что приводит

к увеличению продуктивности и повышению экономической эффективности промышленных свиноводческих предприятий;

представлены научно обоснованные предложения по совершенствованию технологических аспектов содержания родительского стада для производственных свинокомплексов;

даны практические рекомендации по использованию свиней крупной белой породы отечественной селекции и различных вариантов скрещивания для получения молодняка с высокими откормочными (среднесуточный прирост до 851 г) и мясными (убойный выход до 73,5%) качествами, что обеспечивает повышение уровня рентабельности производства.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ опытные группы формировались с использованием достаточной численности животных, обработка данных проводилась с применением современных методов компьютерного анализа данных;

использованы стандартные биометрические методы анализа данных. Результаты проведенных исследований, представленных в диссертации, обработаны методами вариационной статистики с определением уровня достоверности;

теория построена на известных, проверенных данных, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации, подтверждена анализом литературных источников и собственных результатов, полученных автором;

идея базируется на обобщении передового опыта по изучаемой тематике и сравнении его с данными отечественных и зарубежных ученых, посвященными изучению продуктивности свиней разных генотипов;

полученные результаты исследований согласуются с исследованиями известных ученых в области свиноводства и не вступают с ними в противоречия;

установлено количественное и качественное соответствие результатов исследований автора с результатами работ, представленных в независимых источниках по данной тематике и аналогичными данными в разделе обзора

литературы диссертации.

Личный вклад соискателя состоит в формулировании научной проблемы, определении объекта, предмета, цели и задач исследования, в организации и непосредственном участии соискателя в научных экспериментах и получении исходных данных, а также анализе фактического материала и обобщении результатов, апробации результатов исследований на международных и всероссийских научно-практических конференциях, подготовке публикаций в научных журналах и диссертационной работы.

Диссертационное исследование охватывает ключевые аспекты поставленной научной цели и соответствует требованиям внутреннего единства, что подтверждается логичностью структуры исследования, последовательным решением поставленных задач и взаимосвязью выводов с практическими предложениями для производства.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Бресь Кирилл Иосифович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел аргументированные ответы.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что в диссертации:

– **соблюдены** критерии, установленные Положением о присуждении ученых степеней, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, которым должна отвечать диссертация на соискание ученой степени;

– **отсутствуют** недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации;

– **соискатель ссылается** на авторов и источники заимствования материалов.

Диссертационные исследования соответствуют паспорту научной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, а именно пунктам: 4, 8, 9.

На заседании 10 декабря 2025 года диссертационный совет принял решение за квалификационную работу, в которой приведены результаты исследований по влиянию технологических факторов на продуктивность свиней и научно обоснованные предложения по совершенствованию технологий в промышленном свиноводстве, которые имеют существенное значение для развития отрасли, присудить Бресь Кириллу Иосифовичу ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (сельскохозяйственные науки), участвующие в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Заместитель председателя
диссертационного совета 35.2.030.10
доктор биологических наук, профессор



Буряков
Николай Петрович

Ученый секретарь
диссертационного совета 35.2.030.10,
кандидат биологических наук



Заикина
Анастасия Сергеевна

10.12.2025