Председателю диссертационного совета 35.2.030.10, созданного на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», доктору сельскохозяйственных наук, профессору, доктору экономических наук, профессору, Академику РАН В.И. Трухачеву

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Менберга Виктора Викторовича на тему: «Эффективность применения кормовой добавки на основе бутирата и цикория в кормлении кур родительского стада бройлеров», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 — Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

ФИО	Ильина Лариса Александровна
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Шифр и наименование	03.01.06 – Биотехнология (в том числе
специальностей, по которым была	бионанотехнология)
защищена диссертация	06.02.08 - Кормопроизводство,
	кормление сельскохозяйственных
	животных и технология кормов
Учёное звание, присвоенное ВАК	
(при наличии)	
Должность	Профессор
Название структурного подразделения	Кафедра крупного животноводства
Название организации (полное и	Федеральное государственное
сокращённое, согласно уставу)	бюджетное образовательное
	учреждение высшего образования
	"Санкт-Петербургский
	государственный аграрный
	университет" (ФГБОУ ВО СПбГАУ)

Почтовый индекс, адрес места работы	196601, Россия, г. Санкт-Петербург, г.
	Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2
Адрес электронной почты	ilina@spbgau.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

- 1. Ильина Л.А. Влияние различных форм лизина и метионина в рационе бройлеров на профиль транскрипции ключевых генов / Йылдырым Е.А., Ильина Л.А., Лаптев Г.Ю. [и др.] // Аграрная наука. 2025. № 2. С. 87-94.
- 2. Ильина Л.А. Анализ причин и последствий хромоты у птицы / Околелова Т.М., Енгашев С.В., Лаптев Г.Ю. [и др.] // Птица и птицепродукты. 2025. № 1. C. 44-49.
- 3. Ильина Л.А. Сезонная трансформация микробиоты воздушной среды в птичнике / Морозов В.Ю., Соколова К.А., Колесников Р.О. [и др.] // Птица и птицепродукты. 2025. № 2. С. 49-52.
- 4. Ильина Л.А. Влияние глифосата кормов на репродуктивное долголетие несушек / Лаптев Г.Ю., Тюрина Д.Г., Йылдырым Е.А. [и др.] // Птицеводство. -2025.- № 7-8.- C. 39-45.
- 5. Ильина Л.А. Влияние различных источников аминокислот на состав кишечной микрофлоры мясных кур и петухов родительского стада кросса "Смена 9" / Йылдырым Е.А., Ильина Л.А., Лаптев Г.Ю. [и др.] // Аграрная наука. -2024.- N = 2.-C.53-60.
- 6. Ильина Л.А. Развитие антибиотикорезистентности микроорганизмов у цыплят-бройлеров под влиянием ветеринарных антибиотиков и пробиотика / Тюрина Д.Г., Горфункель Е.П., Филиппова В.А. [и др.] // Аграрная наука. − 2024. − № 3. − С. 85-91.
- 7. Ильина Л.А. Бактериальные токсины в кормах сельскохозяйственных птиц и животных: обзор / Дубровин А.В., Ильина Л.А., Пономарева Е.С. [и др.] // Птицеводство. 2024. N 1. С. 55-60.
- 8. Ильина Л.А. Штаммы Bacillus на страже здоровья и продуктивности цыплят-бройлеров / Дубровин А.В., Ильина Л.А., Пономарева Е.С. [и др.] // Птицеводство. 2024. N 25. C. 5-11.
- 9. Ильина Л.А. Применение в рационах различных источников микроэлементов в сочетании с фитазой и без нее и их влияние на Зоотехнические показатели и микробиоценоз кишечника цыплят-бройлеров / Т. И. Жилочкина, И. А. Егоров, М. Э. Мкртчян [и др.] // Вестник КрасГАУ. 2023. № 7(196). С. 125-133.
- 10. Ильина Л.А. Комбикорма с разными источниками белка и аминокислот для мясных кур и петухов родительского стада бройлеров / В. И. Фисинин, Т. А. Егорова, И. А. Егоров [и др.] // Птицеводство. 2023. № 12. С. 43-49.
- 11. Ильина Л.А. Применение комбикормов с разными источниками белка и аминокислот для мясных кур / В. И. Фисинин, Т. А. Егорова, И. А. Егоров [и др.] // Птицеводство. 2022. № 12. С. 41-46.
- 12. Ильина Л.А. Продуктивность и экспрессия генов у цыплятбройлеров (Gallus Gallus L.) кросса Ross 308 под влиянием антибиотиков,

глифосата и штамма Bacillus sp / Д. Г. Тюрина, Г. Ю. Лаптев, Е. А. Йылдырым [и др.] // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57, № 6. – С. 1147-1165.

- 13. Ильина Л.А. Глифосат в комбикормах для птицы/ Тюрина Д.Г., Меликиди В.Х., Околелова Т.М. [и др.] // Птицеводство. -2021. -№ 3. ℂ. 27-30.
- 14. Ильина Л.А. Опыт применения биопрепарата "Инкубин" для обработки инкубационных яиц / Горфункель Е.П., Тюрина Д.Г., Ильина Л.А. [и др.] // Птицеводство. -2021. N 2-8. C. 45-49.
- 15. Ильина Л.А. Новый патоген Acinetobacter radioresistens причина массового падежа бройлеров / Йылдырым Е.А., Лаптев Г.Ю., Новикова Н.И. [и др.]. // Птицеводство. 2021. № 5. С. 51-56.

Ильина Лариса Александровна, доктор биологических наук, профессор кафедры крупного животноводства ФГБОУ ВО СПбГАУ

«<u>25</u>» сентября 2025 г.

Подпись доктора биологических наук Ильиной Ларисы Александровны заверяю:

Ректор,

доктор ветеринарных на

профессор

В.Ю. Морозов

Председателю диссертационного совета 35.2.030.10, созданного на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», доктору сельскохозяйственных наук, профессору, Академику РАН В.И. Трухачеву

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Менберга Виктора Викторовича на тему: «Эффективность применения кормовой добавки на основе бутирата и цикория в кормлении кур родительского стада бройлеров», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 — Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

ФИО	Никонов Илья Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень и отрасль науки	Кандидат биологических наук
	(биологические науки)
Шифр и наименование	06.02.08 – Кормопроизводство,
специальностей, по которым была	кормление сельскохозяйственных
защищена диссертация	животных и технология кормов
Учёное звание, присвоенное ВАК	_
(при наличии)	
Должность,	к.б.н., старший преподаватель кафедры
название структурного	биохимии и физиологии
подразделения	ополими и физиологии
Название организации (полное и	Федеральное государственное
сокращённое, согласно уставу)	бюджетное образовательное учреждение

	высшего образования «Санкт-
	Петербургский государственный
	университет ветеринарной медицины»
	(ФГБОУ ВО СПбГУВМ)
Почтовый индекс, адрес места	196084, Санкт-Петербург, ул.
работы	Черниговская, д. 5.
Адрес электронной почты	<u>ilnikonov@yandex.ru</u>

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

- 1. Карпенко, Л. Ю. Оценка влияния скармливания курам-несушкам фракций бурых водорослей на гематологические показатели птицы / Л. Ю. Карпенко, А. А. Бахта, И. Н. Никонов // Птица и птицепродукты. 2025. № 2. С. 58-60. DOI 10.30975/2073-4999-2025-27-2-58-60. EDN FWXLNG.
- 2. Карпенко, Л. Ю. Иммунологический статус кур-несушек на фоне применения в комбикормах полисахаридной и полифенольной фракций бурых водорослей / Л. Ю. Карпенко, А. А. Бахта, И. Н. Никонов // Птица и птицепродукты. 2025. № 1. С. 54-56. DOI 10.30975/2073-4999-2025-27-1-54-56. EDN MAUAXB.
- 3. Рязанов, И. Г. Влияние кормовой добавки с Chlorella sorokiniana на яичную продуктивность кур-несушек / И. Г. Рязанов, Е. А. Капитонова, И. Н. Никонов // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2025. Т. 2, № 4. С. 97-103. DOI 10.36871/vet.zoo.bio.202504210. EDN OICNHL.
- 4. Полифенолы бурых водорослей перспективный источник природных антиоксидантов для сельскохозяйственной птицы / Л. Ю. Карпенко, А. А. Бахта, О. О. Бабич [и др.] // Птица и птицепродукты. 2024. № 4. С. 11-13. DOI 10.30975/2073-4999-2024-26-4-11-13. EDN UPHBHE.
- 5. Кочиш, И. И. Оценка действия крупки из ламинарии на показатели продуктивности кур-несушек / И. И. Кочиш, Е. Е. Зимин, И. Н. Никонов // Международный вестник ветеринарии. 2024. № 4. С. 303-311. DOI 10.52419/issn2072-2419.2024.4.303. EDN XBMZVF.
 - 6. Влияние кормовой добавки на основе водоросли хлорелла на

продуктивное долголетие кур-несушек / И. И. Кочиш, И. Г. Рязанов, И. Н. Никонов, Е. А. Капитонова // Иппология и ветеринария. – 2024. – № 4(54). – С. 106-112. – DOI 10.52419/2225-1537.2024.4.106-112. – EDN DVQRGE.

- 7. Оценка эффективности действия синбиотика на микробиом кишечника цыплят-бройлеров в условиях промышленной птицефабрики / И. И. Кочиш, О. В. Мясникова, И. Н. Никонов [и др.] // Птицеводство. 2023. 10.5
- 8. Использование белого люпина в комбикормах для мясных кур исходных линий и цыплят-бройлеров селекции СГЦ "Смена" / И. А. Егоров, В. Г. Вертипрахов, Т. Н. Ленкова [и др.] // Птицеводство. 2020. № 7-8. С. 11-17. DOI 10.33845/0033-3239-2020-69-7-8-11-17. EDN URFYZE.
- 9. Модель оценки действия минерального природного адаптогена на цыплятах SPF / А. Б. Балыкина, К. А. Зайцев, В. П. Мурыгин [и др.] // Пермский аграрный вестник. 2023. № 4(44). С. 91-94. DOI 10.47737/2307-2873_2023_44_91. EDN OKHVLZ.
- 10. Оценка действия аутоштаммов молочнокислых бактерий на продуктивность цыплят-бройлеров / И. И. Кочиш, Е. А. Капитонова, И. Н. Никонов, М. В. Селина // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. -2020. -№ 11. С. 42-48. DOI 10.26155/vet.zoo.bio.202011007. EDN SRAMHV.

Никонов Илья Николаевич,

к.б.н., старший преподаватель кафедры биохимии и физиологии ФГБОУ ВО СПбГУВМ, Санкт-Петербург, Россия

«<u>25</u>» <u>сентя оря</u> 2025 г.

