

Председателю диссертационного совета
35.2.030.10, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
Доктору с.-х. наук, профессору,
академику РАН
Трухачеву Владимиру Ивановичу

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Салех Хатем на тему: «Эффективность использования аминокислотной добавки L- изолейцина и других разветвленных аминокислот в комбикормах при выращивании нильской тиляпии (*Oreochromis niloticus*)» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

ФИО	Гусева Юлия Анатольевна
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	доктор сельскохозяйственных наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технологии кормов
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	Доцент
Должность	И. о заведующего кафедрой
Название структурного подразделения	Кафедра аквакультуры и экологии имени А. Г. Банникова
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» (ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина)
Почтовый индекс, адрес места работы	109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23
Адрес электронной почты	yuliyguseva@yandex.ru
Список основных публикаций научного руководителя в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) 1. Tiulin D. Iu., Vasiliev A. A., Guseva Iu. A. et al. Fish reproduction conditions of the Volgograd reservoir in the water areas near the villages of Akhmat and Zolotoe in	

- 2020 in comparison with previous years // International Journal of Ecosystems and Ecology Science. – 2022. – Vol. 12, No. 1. – P. 195-200. – DOI 10.31407/ijees12.123.
2. **Гусева Ю. А.**, Васильев А. А., Камардина М. А., Барулин Н. В. Аминокислотный анализ мышечной ткани судака и щуки Волгоградского водохранилища // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 68-70. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp68-70.
3. Урсу Р. В., **Гусева Ю. А.**, Пигина С. Ю., Васильев А. А., Воронцова Е. С. Количественный и качественный аминокислотный анализ альтернативных источников протеина в комбикормах // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 4(68). – С. 362-369. – DOI 10.32786/2071-9485-2022-04-44.
4. Вятчин В. В., Васильев А. А., **Гусева Ю. А.** Рыбоводно-биологическая оценка выращивания осетровых рыб на гранулированно-экструдированном комбикорме российского производства // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2025. – Т. 1, № 11. – С. 101-108. – DOI 10.36871/vet.zoo.bio.202511111.
5. Коробов А. А., **Гусева Ю. А.**, Васильев А. А., Максимов Н. И. Практический опыт использования кормовой добавки Reasil@humicvet при выращивании клариевого сома // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2025. – № 4. – С. 68-73. – DOI 10.24143/2073-5529-2025-4-68-73.
6. Тюлин Д. Ю., Никитенко А. И., Жернаков И. А., Васильев А. А., **Гусева Ю. А.** Направленная асимметрия у коловратки *Keratella quadrata* Müller, 1786 // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2025. – № 4. – С. 430-442. – DOI 10.7868/s3034536725040073.
7. Голованова В. А., **Гусева Ю. А.** Значение органического селена в кормлении осетровых для повышения продуктивности и рентабельности выращивания / В. А. Голованова, Ю. А. Гусева // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2026. – Т. 1, № 4. – С. 107-112. – DOI 10.36871/vet.zoo.bio.202604118.
8. Коробов А. А., Васильев А. А., **Гусева Ю. А.**, Никитенко А. И., Тюлин Д. Ю., Жернаков И. А., Солодовник А. В., Качалин М. Д. Влияние экструдированного корма с инновационным премиксом на продукционные показатели и размерно-массовую структуру стада гибрида осетра в условиях УЗВ // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2026. – Т. 77, № 3. – С. 169-183. – DOI 10.48612/dalrybvtuz/2026-77-15.
9. Бекбергенова В., **Гусева Ю. А.**, Васильев А. А., Качалин М. Д. Индекс формы желточного мешка предличинки шипа как критерий оценки выживаемости предличинки // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2026. – Т. 77, № 3. – С. 137-145. – DOI 10.48612/dalrybvtuz/2026-77-12.
10. Бекбергенова В., Васильев А. А., Шилов Е. И., **Гусева Ю. А.** Особенности питания молоди шипа (*Acipenser nudiiventris*) на ранних стадиях развития при выращивании в контролируемых условиях / // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2026. – Т. 75, № 1. – С. 128-138. – DOI 10.48612/dalrybvtuz/2026-75-12.

Гусева Юлия Анатольевна,
и. о. заведующего кафедрой аквакультуры
и экологии имени А. Г. Банникова,
ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина,
доктор сельскохозяйственных наук, доцент
« 7 » октября 2026 г.

Дыс -

Подпись

заверяю Начальник административного отдела

" 24



Председателю диссертационного совета
35.2.030.10, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
Доктору с.-х. наук, профессору, академику РАН
Трухачеву Владимиру Ивановичу

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Салех Хатем на тему: ««Эффективность использования аминокислотной добавки L-изолейцина и других разветвленных аминокислот в комбикормах при выращивании нильской тиляпии (*Oreochromis niloticus*)» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4- Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов производства продукции животноводства

ФИО	Ранделин Дмитрий Александрович
Гражданство	Российской Федерации
Учёная степень и отрасль науки	доктор биологических наук, биологические
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	Доцент
Должность	Декан
Название структурного подразделения	Факультет «Биотехнологий и ветеринарной медицины»
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет»,
Почтовый индекс, адрес места работы	400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26.
Адрес электронной почты	randelin_dm@mail.ru

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

1. Агапова, В.Н. Влияние гаприна на переваримость питательных веществ и таксономический состав кишечника молоди радужной форели / В.Н. Агапова, Д.А. Ранделин, С.Ю. Агапов // Известия Дагестанского ГАУ. – 2025. – № 1(25). – С. 70-78.

2. Изменение микрофлоры и гистологического строения кишечника стерляди при кормлении аквакормами с гаприном / В.Н. Агапова, Д.А. Ранделин, С.Ю. Агапов [и др.] // Вестник Омского государственного

аграрного университета. – 2025. – № 3(59). – С. 31-37.

3. Изучение влияния аквакормов с гаприном на морфофизиологические показатели стерляди / В.Н. Агапова, Д.А. Ранделин, С.Ю. Агапов [и др.] // АгроЗооТехника. – 2025. – Т. 8, № 3.

4. Морфобиохимические показатели крови тилапии при использовании гаприна в составе аквакормов / В.Н. Агапова, Д.А. Ранделин, Е.С. Воронцова, С.Ю. Агапов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2025. – № 3(81). – С. 300-309.

5. Влияние белкового сырья микробного синтеза (гаприн) на химический состав мышечной ткани стерляди / Е.С. Воронцова, Д.А. Ранделин, А.А. Ряднов [и др.] // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2024. – № 110. – С. 204-210.

6. Влияние белкового сырья микробного синтеза (гаприна) на зоотехнические и гематологические показатели радужной форели (*Oncorhynchus mykiss*) / В.Н. Агапова, Д.А. Ранделин, А.А. Ряднов [и др.] // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2024. – № 116. – С. 198-203.

7. Влияние альтернативного белкового сырья «Гаприн» - продукта микробного синтеза на продуктивные качества радужной форели / Д.А. Ранделин, А.И. Новокщенова, В.Н. Агапова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2024. – № 1(73). – С. 163-172.

8. Оценка эффективности тростника южного в кормах для карпа, выращиваемого в установках замкнутого водоснабжения / Р.Ю. Скоков, Д.А. Ранделин, А.В. Соловьев, К.А. Томиленко // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2024. – № 3(75). – С. 231-241.

9. Применение концентрата молочного альбумина в кормлении молоди осетровых рыб / Д.А. Ранделин, В.Н. Агапова, Е.С. Воронцова [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2024. – № 6(78). – С. 230-237.

10. Тростник Южный в кормах для прудовых растительноядных рыб: экологический, социальный, экономический эффекты / Р.Ю. Скоков, Д.А. Ранделин, А.В. Соловьев, Т.А. Сейдалиев // Рыбное хозяйство. – 2023. – № 5. – С. 60-66.

11. Эффективность применения белкового сырья микробного синтеза на показатели роста и развития стерляди / В.Н. Агапова, Д.А. Ранделин, Ю.В. Кравченко, А.И. Новокщенова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2023. – № 2(70). – С. 402-407.

12. Показатели роста и развития радужной форели при скармливании кормовой добавки "Бета-Флора" / Д.А. Ранделин, В.Н. Агапова, Ю.В. Кравченко, С.Ю. Агапов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 2(66). – С. 230-238.

13. Влияние белкового концентрата "Агро-Матик" на продуктивные качества молоди радужной (*Oncorhynchus mykiss*) и янтарной (*Oncorhynchus mykiss Walbaum*) форели / Д. А. Ранделин, А. И. Новокщенова, Ю. В. Кравченко [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 3(67). – С. 334-344.

Декан факультета «Биотехнологий и
ветеринарной медицины»,
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный
аграрный университет»,
Доктор биологических наук, доцент

 Ранделин Дмитрий Александрович

«5» октября 2026 г.

Подпись(и) 
Заверяю начальник Управления кадровой
политики и делопроизводства
 Е.Ю. Коротич
09.10.2026.

