

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.182.03  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕН-  
НЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ», ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВА-  
НИЯ «САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА», ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТ-  
НОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОЛ-  
ГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ», МИНИ-  
СТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИС-  
СЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА СЕЛЬСКОХО-  
ЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 16 сентября 2022 года № 35

О присуждении Уланову Евгению Викторовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Сравнительная оценка выращивания русского осетра и его гибридов в условиях УЗВ», в виде рукописи, на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, принята к защите 14 июля 2022 года, протокол № 29 диссертационным советом Д 999.182.03 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации: 446442, Самарская область, г.о. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский, ул. Учебная, 2, приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 714/нк от 02.11.2012 г.

В целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. № 751 «Об особенностях проведения заседаний советов по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук в период проведения мероприятий, направленных на предотвращение распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации», и в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 734 от 22 июня 2020 г. «Об особенностях порядка организации работы советов по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук», диссертационный совет Д 999.182.03, на основании решения руководителя Самарского ГАУ, врио ректора С.В. Машкова (приказ № 178-ОД от

30.06.2022 г.), на базе которого создан диссертационный совет, по ходатайству председателя диссертационного совета, профессора Баймишева Х.Б., проводит заседания в удаленном интерактивном режиме на базе ФГБОУ ВО Самарский государственный аграрный университет, с дистанционным участием членов диссертационного совета, не являющимися работниками Самарского ГАУ, с обеспечением необходимых условий для взаимодействия участников заседания диссертационного совета с помощью программных и технических средств аудиовизуального контакта с участниками заседания.

Уланов Евгений Викторович, 20 июня 1995 года рождения, в 2017 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный аграрный университет» по специальности 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура; в 2019 году окончил магистратуру по специальности 36.04.02 Зоотехния. В период подготовки диссертации, с 01.09.2019 по 31.08.2022 гг., соискатель обучался в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, на кафедре кормления и разведения сельскохозяйственных животных. Справка об обучении и сдаче кандидатских экзаменов выдана федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», в 2022 году.

В настоящее время работает в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» в Центре разведения ценных пород осетровых рыб, в должности оператора.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, на кафедре кормления и разведения сельскохозяйственных животных.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук Николаев Сергей Иванович, профессор, федеральное государственное бюджетное образо-

вательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет», заведующий кафедрой кормления и разведения сельскохозяйственных животных.

Официальные оппоненты:

- 1) Грозеску Юлия Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный технический университет», заместитель заведующего кафедрой «Аквакультура и рыболовство».
- 2) Коровушкин Алексей Александрович, доктор биологических наук (06.02.07), доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева», профессор кафедры зоотехнии и биологии – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова», г. Махачкала», в своем положительном заключении, утвержденном 29 августа 2022 года и, подписанном Алиевым Атаем Башировичем, кандидатом экономических наук, доцентом, заведующим кафедрой организации и технологий аквакультуры указала, что одним из основных и перспективных направлений аквакультуры считается товарное осетроводство, которое является производством белковой и диетической продукции, а также восполнения исчезающих видов. Осетровые рыбы, являющиеся уникальными видами, приспособившиеся к самым разнообразным условиям, в настоящее время стоят на грани полного исчезновения. Поскольку естественные популяции осетровых резко сократились, аквакультура этой ценной рыбы важна для удовлетворения постоянно растущего спроса на мясо и икру, тем самым снижая нагрузку на естественные ресурсы осетровых. В аквакультуре осетровых есть два направления: контролируемое выращивание для выпуска и товарное выращивание. Контролируемое разведение способствует сохранению естественных популяций рыб, промышленное выращивание осетровых обеспечивает потребности рынка деликатесной икрой (в основном). Известно, что все виды осетровых рыб при скрещивании (как межвидовом, так и межродовом) позволяют получить жизнеспособное потомство, в связи, с чем выведение различных гибридов русского осетра имеет практическое значение для товарного или икорного осетроводства в различных климатических и технологических

условиях. Диссертация является законченной научно-квалификационной работой, содержит новые решения важной задачи в области развития аквакультуры. Основные этапы работы, выводы и результаты представлены в автореферате. Опубликованные работы и автореферат отражают содержание диссертационной работы и изложенные в ней результаты исследований. По структуре и оформлению диссертация соответствует существующим требованиям и стандартам. Считаем, что диссертация по своей актуальности, новизне и практической значимости отвечает требованиям п.п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., 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 (сельскохозяйственные науки).

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 7 работ, из них в опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 2 работы. В опубликованных работах отражены основные результаты по усовершенствованию пород осетровых рыб в условиях замкнутого водоснабжения и улучшению рыбоводно-биологических показателей выращивания осетра. Общий объем научных публикаций – 2,58 п.л., автору принадлежит – 1,8 п.л. Недостоверных сведений в опубликованных работах не выявлено.

Наиболее значительные работы:

1. Уланов, Е.В. Белковый концентрат взамен рыбной муки в кормах для осетровых / А. Ставцев, Ю. Батракова, Е. Уланов [и др.] // Комбикорма. – 2022. – № 3. – С. 41-42. – DOI 10.25741/2413-287X-2022-03-3-169. – EDN MGYGBL.
2. Уланов, Е.В. Совершенствование пород осетровых рыб/ В.В. Шкаленко, С.И. Николаев, Е.В. Уланов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 2. – С. 263-269.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы, всего – 10, из: 1. Мичуринского государственного аграрного университета от кандидата с.-х. наук, доцента О.Е. Самсоновой – замечаний нет. 2. Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии от доктора с.-х. наук, профессора О.А. Басонова – замечаний нет. 3. Самарского государственного аграрного университета от доктора биол. наук, доцента Н.Е. Земсковой – замечаний нет. 4. Омского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина от кандидата с.-х.

наук, доцента И.В. Троценко – замечаний нет. 5. Курганской государственной сельскохозяйственной академии от доктора с.-х. наук, профессора С.Ф. Сухановой; кандидата с.-х. наук, доцента Е.И. Алексеевой – замечаний нет. 6. Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» от кандидата с.-х. наук, научного сотрудника Е.Ю. Цис – замечаний нет. 7. Донского государственного аграрного университета от доктора с.-х. наук, профессора Ю.А. Колосова – отзыв положительный, имеются замечания: 1) *В автореферате не отражена связь с государственными научными программами, однако, судя по апробации работы и публикациям, диссертационные исследования прошли достаточный объем экспертизы.* 2) *Использование аббревиатуры – УЗВ – некорректная форма формулировки темы.* 3) *Хотелось бы видеть экономические результаты, выраженные в относительных показателях.* 8. Российского государственного аграрного университета – МСХА имени К.А. Тимирязева от доктора биол. наук, профессора Н.П. Бурякова; кандидата с.-х. наук, доцента М.А. Буряковой; кандидата биол. наук, ассистента кафедры Д.Е. Алешина – замечаний нет. 9. Великолукской государственной сельскохозяйственной академии от доктора биол. наук, доцента Ю.В. Аржанковой – отзыв положительный, однако считаем возможным отметить следующее: 1) *В разделе «Материал и методика исследований» автор указывает на вычисление критерия Стьюдента, однако, результаты с указанием порога достоверности в автореферате отсутствуют.* 2) *Таблицы 8 и 9 автореферата идентичны.* 3) *Об апробации работы на конференциях различного уровня можно судить только по списку статей в конце автореферата, при этом, на стр. 19 приведена информация о трех конференциях, а на стр. 4 – о четырех Международных форумах и конференциях.* 10. Бурятской государственной сельскохозяйственной академии имени В.Р. Филиппова от кандидата биол. наук, доцента М.Г. Воронова – отзыв положительный, на наш взгляд, обилие полученных данных не в полной мере реализованы в данной работе, которые напрашиваются на использование многофакторного анализа и, как следствие, получения еще более интересных выводов.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они широко известны своими достижениями в вопросах рыболовства и аквакультуры, имеют публикации в данной сфере исследования, способны определить научную и практическую ценность диссертации и, давшие свое письменное согласие на оппонирование работы. *Официальные оппоненты:* 1) Грозеску

Юлия Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), доцент, заместитель заведующего кафедрой аквакультуры и рыболовства, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный технический университет»: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, д. 16. Тел.: (8551) 2614137. E-mail: [astu@astu.org](mailto:astu@astu.org). Изданы следующие научные работы: «Особенности выращивания ремонтно-маточного стада осетровых рыб с применением нового высокоэффективного преднерестового комбикорма» // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21. – № 2-2(88). – С. 169-174. «Оценка эффективности выращивания рыб в воде с отрицательным окислительно-восстановительным потенциалом» // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 103-110. «Изучение микробиоценоза жабр и кишечника рыб при их выращивании с применением препаратов на основе бактериофагов» // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2021. – № 4. – С. 126-133. «Lipid composition of oocytes and tissues of sturgeons depending on conditions of detention» Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Fishing Industry. – 2022. – No 1. – P. 120-126. DOI 10.24143/2073-5529-2022-1-120-126 и др. научные работы. 2) Коровушкин Алексей Александрович, доктор биологических наук (06.02.07), доцент, профессор кафедры зоотехнии и биологии, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева»: 390044, г. Рязань, Рязанская обл., ул. Костычева, 1. Тел.: 79209584174. E-mail: [korovuschkin@mail.ru](mailto:korovuschkin@mail.ru). Изданы следующие научные работы: «Совершенствование технологии подращивания личинок карпа // Вестник Рязанского государственного агротехнологического университета им. П.А. Костычева. – 2018. – № 4 (40). – С. 24-30. «Экологические и рыбохозяйственные аспекты выращивания Черного Амура в аквакультуре // Перспективы развития отрасли и предприятий АПК: отечественный и международный опыт : Сборник материалов Международной научно-практической конференции, Омск, 30 марта 2020 года. «Экологические и рыбоводно-хозяйственные аспекты подращивания личинок Черного Амура в системах с замкнутым циркулирующим водоснабжением» // Вестник Рязанского государственного агротехнологического университета им. П.А. Костычева. – 2020. – № 3 (47). – С. 32- 35 и др. научные работы. Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учре-



ждение высшего образования «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова»: 367032, Республика Дагестан, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, д. 180. Тел.: (8872-2) 682468. E-mail: [dag-gau@list.ru](mailto:dag-gau@list.ru). Изданы следующие научные работы: «Особенности функционирования воспроизводительных систем рыб из семейства сомовых (*Siluridae*) в Южно-Аграханском озере» // Проблемы развития АПК региона. – 2018. – № 3 (35). – Т.2. – С. 96-98. «Выращивание товарной форели в КФХ «Горное» // Проблемы развития АПК региона. – 2019. – № 4. – С. 158-162. «Оценка эффективности естественного воспроизводства полупроходных и речных видов рыб во внутренних водных объектах Республики Дагестан» // Юг России: экология, развитие. – 2020. –Т. 15. – № 3. – С. 31-42 и др. научные работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан технологический прием, позволяющий использовать результаты исследований для совершенствования селекционной работы с осетровыми видами рыб, и производства осетрины и икры;
- предложено использование гибридных форм русского осетра с ленским видом и стерлядью, в связи с более короткими сроками их полового созревания для повышения эффективности разведения осетровых рыб;
- доказано, что использование гибридных форм русского осетра с ленским видом способствует увеличению производства осетрины и пищевой икры;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- впервые проведены комплексные исследования, дополняющие сведения об эффективности использования гибридных форм русского осетра с ленским видом для повышения рыбопродуктивности и показателей качества продукции рыб.

Применительно к проблематике диссертации результативно, с получением обладающих новизной результатов, использованы методы исследований изучаемых показателей. Основные результаты обработаны биометрически и достоверны. Научные положения, выводы, рекомендации и предложения производству, сформированные в диссертации, обоснованы и вытекают из проделанной работы;

- изложены доказательства и приведены аргументы о целесообразности использования гибридных форм русского осетра с ленским видом.

- установлено, что использование гибридных форм русского осетра с ленским видом способствует повышению экономической эффективности осетроводства;
- изучены морфометрические и рыбоводные показатели выращиваемых осетровых гибридов, интенсивность их роста, возрастные периоды, линейные и весовые значения рыб, коэффициенты упитанности, коэффициенты выживаемости, определена экономическая эффективность.

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

- разработаны и апробированы в производственных условиях практические рекомендации по рациональному использованию гибридных форм русского осетра с ленским для повышения продуктивности и качества полученной продукции. Экспериментальный материал может быть использован в рыбоводческих предприятиях различных форм собственности, а также в учебном процессе при разработке курса лекции по разведению рыб в аграрных ВУЗах;
- определены перспективы практического применения гибридных форм русского осетра с ленским;
- разработано практическое предложение по использованию гибридных форм русского и ленского осетра для производства осетрины.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- результаты при приведении научных исследований получены на сертифицированном оборудовании в аккредитованных лабораториях на достаточном поголовье осетровых рыб, позволяющем объективно оценить полученные результаты методом вариационной статистики;
- теория построена на проверенных и известных фактах, используемых в рыбоводстве, которые согласуются с ранее опубликованными отечественными и зарубежными данными по проблематике диссертации; она подтверждена анализом открытых нормативных и научно-производственных источников информации и результатами собственных исследований автора;
- идея базируется на анализе теоретических и практических материалов российских и зарубежных ученых, компаний и предприятий по использованию гибридных форм русского осетра с ленским;
- использованы анализ и сравнение авторских данных со сведениями отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой тематике;



- качественного и количественного совпадения авторских результатов с данными, представленными в независимых источниках по указанной тематике, не установлено;
- использованы современные методики учета и обработки, анализа исходной информации, полученной на достаточном количестве осетровых рыб.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в обосновании методики и постановки задач для исследований, в проведении экспериментов, в обработке и обобщении полученных результатов, научном обосновании выводов и практического предложения производству, а также в представлении материалов на научно-практических конференциях разного уровня научной общественности и подготовке публикаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной цели и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием соответствующего плана, результатами научных экспериментов, выводами и практическими рекомендациями. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям п.п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

В ходе защиты диссертации соискателю были заданы вопросы по диссертации, которые носили уточняющий характер, критических замечаний со стороны членов диссертационного совета, ведущей организации и официальных оппонентов не поступило.

Соискатель Уланов Е.В. ответил на все замечания ведущей организации, официальных и неофициальных оппонентов, на вопросы членов диссертационного совета, задаваемые ему в ходе заседания, и привел собственную аргументацию.

В ходе заседания диссертационного совета членами совета было предложено соискателю изучить биопродуктивность реципрокных гибридов между этими видами, а также гибридные формы между русским осетром и другими субпопуляциями ленского осетра с учетом их адаптационных качеств.

На заседании 16 сентября 2022 года диссертационный совет принял решение за разработку селекционных приемов для улучшения рыбоводно-биологических показателей выращивания гибридных форм осетра, присудить Уланову Е.В. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 чел., из них 7 докторов наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, участвовавших в заседании, из 21 чел., входящих в состав совета, проголосовали: за – 19 чел., против – 0 чел.

Председатель

диссертационного совета

Баймишев Хамидулла Балтуханович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Хакимов Исмагиль Насибуллович

19 сентября 2022 года

