

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Усовой Оксаны Владимировны «Рыбоводно-технологические параметры выращивания ленского осетра в прудовой и садковой аквакультуре Беларуси»**, представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.04.01 –рыбное хозяйство и аквакультура.

Диссертационная работа О.В. Усовой направлена на выработку решений по рациональному использованию такой ценной во всех отношениях рыбы для аквакультуры Беларуси как ленский осетр. В работе подробно представлены рыбоводно-технологические параметры выращивания ленского осетра, включающие нормативные значения, позволяющие повысить эффективность процессов инкубации икры, выдерживания предличинок, перевода личинок на искусственные корма, получения жизнестойкого рыбопосадочного материала, сеголетков и двухлетков ленского осетра в прудовой и садковой аквакультуре.

Практическая значимость исследований отражена в предложениях по использованию комплекса витаминов А, D<sub>3</sub>, Е, что позволяет увеличить выход предличинок из икры и стимулирует более ранний выход молоди, произведен расчет показателей экономической эффективности выращивания ленского осетра в прудовой и садковой аквакультуре.

Диссертационная работа состоит из введения, 3 глав, заключения, списка литературы. Общий объем диссертации 145 страниц. Диссертация содержит 57 таблиц, 15 рисунков и 5 приложений. Общий объем литературы включает 259 источников, в том числе 13 на иностранных языках.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов определены значительным объемом фактического материала, автор лично принимала участие в проведении научных исследований, сборе материалов и фиксации полученных результатов, их статистической обработке, анализе и подготовке научных материалов. Статистическая обработка и анализ информации осуществлялся О.В. Усовой с использованием классических и современных методов исследования.

По материалам диссертационной работы О.В. Усовой опубликовано 16 печатных работ, из них 7 научных статей, соответствуют пункту 18 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь, общим объемом 2,71 авторского листа (2,28 авторского листа принадлежат автору).

В целом научная и практическая значимость представленной автором работы не вызывает сомнений. Следует отметить, что залогом успеха представленной работы является внимательное отношение автора к технологическим моментам выращивания ленского осетра на каждом из описываемых этапов.

Есть в автореферате некоторые недостатки, часть из них носит структурный характер (много общей информации). Вышеуказанные недостатки, не влияют на общую положительную оценку работы. С полной

уверенностью можно утверждать, что представленная Усовой Оксаной Владимировной работа, без сомнения, является работой высокого уровня, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.04.01 – рыбное хозяйство и аквакультура.

Я, Жарикова Валентина Юрьевна, даю согласие на обработку моих персональных данных, связанную с защитой диссертации и оформлением аттестационного дела О.В. Усовой на сайте РУП НПЦ НАН Беларуси по животноводству.


Жарикова Валентина Юрьевна  
руководитель научного направления  
Филиала по пресноводному рыбному хозяйству  
ФГБНУ «ВНИРО» («ВНИИПРХ»)

141821, Московская область, Дмитровский городской округ,  
поселок Рыбное, дом 40А  
тел. 8 495 108 68 56  
эл. почта zharikova@vniiprh.vniro.ru  
www.vniiprh.vniro.ru  
кандидат сельскохозяйственных наук  
06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства  
продуктов животноводства

 Жарикова Валентина Юрьевна  
Дата «02» февраля 2024 г.

Подпись В.Ю. Жариковой удостоверяю  
Руководитель направления управления персоналом  
и социальной работы Филиала по пресноводному  
рыбному хозяйству ФГБНУ «ВНИРО» («ВНИИПРХ»)



 Ухнаевич Альфия Евгеньевна

Сведения об организации:  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»

105187, г. Москва, Окружной проезд, 19. Тел.: +7(499) 264-93-87. Факс:  
+7(499) 264-91-87. E-mail: vniro@vniro.ru., <http://www.vniro.ru>