

## **ОТЗЫВ**

### **на автореферат диссертации Амвросова Дмитрия Юрьевича «Биологические и продукционные показатели производителей чистых видов и гибридных форм амурских осетровых рыб в условиях тепловодной аквакультуры», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13 – Ихтиология**

Исследования, направленные на оценку биологических и продукционных показателей эндемичных осетровых рыб бассейна р. Амур для их хозяйственного использования и сохранения в естественной среде весьма актуальны.

Автором представленной работы четко поставлена цель и сформулированы задачи для её решения. Научная новизна исследований заключается в том, обобщены данные о биологических и продукционных показателях доместигированных самок и самцов исходных и селекционных маточных стад амурского осетра и калуги, самок маточных стад реципрокных гибридов между сибирским осетром ленской популяции и амурским осетром; приведены данные о биологических и продукционных показателях самок гибрида амурского осетра с сибирским осетром байкальской популяции, реципрокных межродовых гибридов между калугой и стерлядью, самок тройного гибрида «(русский осетр x сибирский осетр ленской популяции) x амурский осетр»; описаны особенности роста, созревания, выживаемости, межнерестовых интервалов и приводится общее количество полученной икры у всех маточных стад амурских видов и гибридов в условиях тепловодной аквакультуры с 2000 по 2019 гг.; проведена комплексная сравнительная оценка самок амурских видов и их гибридных форм, многократно участвовавших в нерестовых кампаниях, по продукционным показателям для выявления наиболее перспективных осетровых рыб для получения товарной икры.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнений и заключаются в следующем: автором получены два патента РФ на селекционные достижения, Дмитрий Юрьевич является соавтором трех методических работ по разведению амурских осетровых рыб.

С поставленными задачами автор, безусловно, справился на высоком профессиональном уровне. Заключение и выводы соответствуют полученным результатам.

Работы автора докладывались на многих международных научно-практических конференциях и хорошо известны исследователям в области аквакультуры (осетроводства). По теме диссертации опубликовано 6 статей в журналах из списка ВАК, кроме того, получены 2 патента РФ..

В целом, судя по автореферату, представленная диссертация Амвросова Дмитрия Юрьевича «Биологические и продукционные показатели производителей чистых видов и гибридных форм амурских осетровых рыб в условиях тепловодной аквакультуры» является научно-

квалификационной работой, соответствующей критериями, установленными пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» принятых Постановлением Правительства РФ» № 842 от 24.09.2013 г., соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13 – Ихтиология, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени.

Доктор биологических наук,  
(06.04.01- рыбное хозяйство и аквакультура (биология)),  
старший научный сотрудник лаборатории ихтиологии  
Красноярского филиала ФГБНУ  
«Всероссийский научно-исследовательский  
институт рыбного хозяйства и океанографии» («НИИЭРВ»),  
почетный работник рыбного хозяйства России  
660097, г. Красноярск, а/я 17292, тел. (391)227-14-85,

e-mail: zadelenov58@mail.ru [redacted] Заделёнов Владимир Анатольевич

Подпись Заделёнова В.А. заверяю.  
Руководитель Красноярского филиала  
ФГБНУ «ВНИРО» («НИИЭРВ») [redacted]  
29.03.2023 г.

[redacted] Колесников Д.Н.

