

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Амвросова Дмитрия Юрьевича
«БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРОДУКЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
ЧИСТЫХ ВИДОВ И ГИБРИДНЫХ ФОРМ АМУРСКИХ ОСЕТРОВЫХ РЫБ В
УСЛОВИЯХ ТЕПЛОВОДНОЙ АКВАКУЛЬТУРЫ», представленную на соискание ученой
степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13. – ихтиология

Диссертационная работа Дмитрия Юрьевича Амвросова посвящена актуальной проблеме современного осетроводства. Цель своего исследования автор формулирует следующим образом: оценка биологического и продуктивного потенциала производителей амурского осетра, калуги и шести гибридных форм амурских видов в условиях тепловодного садкового хозяйства. Автор провел полномасштабное сравнительное исследование ростовых и продуктивных характеристик всех этих форм. У калуги и амурского осетра проведено исследование рыбоводных характеристик как диких, так и одомашненных рыб. Разработана и экспериментально подтверждена технология создания ремонтно-маточных стад амурского осетра и калуги в условиях тепловодного садкового хозяйства от потомства диких производителей. Несомненна актуальность представленной работы, заключающаяся в том, что проведен обобщающий анализ данных о биологических и продукционных показателях доместифицированных самок и самцов исходных и селекционных маточных стад амурского осетра, калуги, а также самок маточных стад реципрокных гибридов между сибирским осетром ленской популяции и амурским осетром. Описаны особенности роста, созревания, выживаемости, межнерестовых интервалов у всех маточных стад амурских видов и их гибридов в условиях тепловодного рыбоводного хозяйства. Материалы, полученные в ходе выполнения диссертационной работы, легли в основу разработки двух патентов на селекционное достижение № 6538 и № 6539 – Кастер лучегорский и Кастер. Также на основании материалов диссертационной работы созданы две методики, используемые в рыбном хозяйстве.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, выводы обоснованы. Представленная работа полностью соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13. – ихтиология.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории генетики и селекции рыб
Филиала по пресноводному
рыбному хозяйству
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
Всероссийский научно-исследовательский
институт рыбного хозяйства и океанографии
ФГБНУ «ВНИРО» («ВНИИПРХ»), канд.биол.наук

[Redacted signature]

Е.В.Виноградов

04.04.2023

141821, Московская область,
Дмитровский городской округ,
пос. Рыбное, дом 40А
тел: 8 (495) 108-68-56
8 (925) 789-83-62
e-mail: vinogradus11@gmail.com



*Медведев Е.В. Виноградова
заверено*



[Redacted signature]

Н.А. Панина
«04» апреля 2023 г.