

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЧАНАНБААТАР АЮУШСУРЭНА «Экология пеляди (*Coregonus peled* (Gmelin), 1789) озера Улаагчны Хаар и ее воздействие на структуру сообщества зоопланктона и зообентоса», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология

После удачной интродукции пеляди на Северо-Западе России в 1950-х годах, этот вид стал ведущим объектом товарного рыбоводства в естественных и искусственных холодноводных водоемах России. Успех интродукции вида обусловлен его высокой морфобиологической пластичностью. Однако, как правило, за пределами естественного ареала только за редким исключением удавалось его натурализация, неуспех которой обусловлен интенсивным освоением кормовой базы, измельчением потомства и без дополнительных посадок – исчезновением из состава ихтиоценоза.

Влияние интродукта на структуру кормовой базы – зоопланктона и зообентоса, – и попытка разрешить автор на примере одного из озер Монголии.

Как можно заметить, в работе представлены три вполне самостоятельных раздела, периодически объединяемые поставленной целью – биологическая, с элементами экологии, характеристика интродуцированной пеляди в исследуемом озере в течение ряда лет, видовой состав и количественная динамика структуры сообщества зоопланктона и зообентоса. В целом приведена полноценная картина сложившегося сообщества этого водоема, что можно с успехом использовать для сравнительного анализа биоты бессточных водоемов.

Более того, на примере озера Улаагчны Хаар автором продемонстрирован нечастый случай успешной натурализации пеляди, сформировавшей самовоспроизводящуюся популяцию, к тому же активно осваиваемую промыслом. Все-таки, уместно задаться вопросом, были ли еще попытки зарыбления этого водоема и если «да», то как часто они производились?

Кроме того, в 3 главе указано использование электронного сканирующего микроскопа при исследовании фауны. Можно конкретизировать его назначение для решения задач данной работы, какие объекты была необходимость исследовать с его применением?

Считаем, что диссертационная работа «Экология пеляди (*Coregonus peled* (Gmelin), 1789) озера Улаагчны Хаар и ее воздействие на структуру сообщества зоопланктона и зообентоса» представляет достаточно интересное исследование, автореферат соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор – Аюушсурэн Чананбаатар – достоин присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Доктор биологических наук, доцент,  
профессор кафедры зоологии и  
эволюционной экологии животных ФГБОУ  
ВО «Тюменский государственный  
университет».

Селюков Александр Германович

625043, г.Тюмень, ул.Пирогова, 3  
Институт Биологии  
Тел. сот.: 8(982)917-25-55  
e-mail: ags-bios@yandex.ru

5 мая 2016 г.

