

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Аюушсурэн Чананбаатар

«Экология пеляди (*Coregonus peled* Gmelin, 1789) озера Улаагчны Хар и ее воздействие на структуру сообществ зоопланктона и зообентоса»

представленной на соискание ученой степени

кандидата биологических наук

по специальности «03.02.08 - экология»

Широко известны усилия гидробиологов по изучению и освоению крупных озер Монголии. Обобщен большой фактический материал, показаны закономерности гидробиологии озер Монголии и их хозяйственная ценность (А. Дулмаа «Биология озер Монголии», 2015). Эти исследования стали основой планомерного зарыбления некоторых озер, в том числе и крупного озера Улаагчны Хар. Вселение пеляди в водоем оказалось успешным. Изучение современного состояния популяции пеляди, а также ее влияния на разнообразие и структуру потребляемого ею зоопланктона и зообентоса считаю актуальными и теоретически значимыми.

Научная новизна настоящей работы состоит в том, что комплексное исследование биологии интродуцированной рыбы и ее кормовой базы, позволило определить закономерности изменений в структуре зоопланктона и зообентоса озера в современный период.

Практическая значимость работы определяется возможностью использования полученных данных с целью повышения рыбопродуктивности водоемов Монголии.

Автором лично собран и проанализирован обширный фактический материал. Полному биологическому анализу было подвергнуто более 10 тысяч экз. рыб, обработано 141 количественная проба зоопланктона и 75 – зообентоса. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Комплексный характер проведенных работ позволил не только охарактеризовать современное состояние популяции пеляди, но и оценить степень ее воздействия на видовое разнообразие, структуру и продуктивность зообентоса и зоопланктона в озере. В современной научной литературе не так часто встретишь работы такого размаха и глубины. Полученные автором сведения – серьезный вклад в изучение гидробиологии озер Монголии.

По теме диссертации опубликовано 13 работы, в том числе 5 из Перечня ВАК РФ.

Считаю, что представленная работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Аюушсурэн Чананбаатар заслуживает присуж-

дения искомой степени кандидата биологических наук по специальности «03.02.08 – экология».

Кандидат биологических наук (03.00.18 «Гидробиология»),

заведующий кафедрой естественнонаучных дисциплин

Педагогического института ФГБОУ ВО

«Иркутский государственный университет»,

доцент

Пенькова

Пенькова Ольга Геронимовна

г. Иркутск. 664011,

Нижняя Набережная. д.6,

Тел.:(3952)24-10-97

Факс: (3952)24-05-59

03.04. 2016

ФГБОУ ВО «ИГУ»
ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ
Специалист по кадрам
Е.И. Чупрунов
«04» мая 2016

