

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алдушина Андрея Викторовича  
«Пространственно-временная динамика пелагического ихтиоценоза олиготрофного озера на примере озера Виштынецкого», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 «Ихтиология»

Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук, Алдушина А.В., нацелена на изучение пространственно-временной динамики пелагического ихтиоценоза олиготрофного озера на примере озера Виштынецкого.

Автором впервые проведены комплексные исследования пелагического ихтиоценоза озера Виштынецкого с использованием традиционных методов исследований и гидроакустической аппаратуры, уточнен его видовой состав.

В ходе своих исследований основное внимание было уделено следующим положениям: 1) методология изучения пелагического ихтиоценоза с использованием комплекса разнотипных ставных сетей и гидроакустики; 2) закономерности пространственно-временного распределения и вертикальных миграций ряпушки озера Виштынецкого; 3) оптимальные параметры промыслового использования ряпушки озера Виштынецкого.

По результатам исследований Алдушиным А.В. были определены оптимальные сроки проведения учетных съемок по количественной оценке численности ряпушки озера Виштынецкого, а также оптимальные районы, горизонты лова и объем возможного вылова для данного вида.

Автором проведена огромная работа по гидроакустическим исследованиям, сбору первичного материала и его камеральной обработке, математической и статистической обработке данных гидроакустических съемок и контрольных обловов, разработке модели промыслового использования ряпушки озера Виштынецкого для селективных и неселективных орудий лова.

Диссертация соискателя соответствует критериям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, а ее автор, Алдушин Андрей Викторович, заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 «Ихтиология».

доцент кафедры ихтиологии ФГБОУ ВО «ДГУ»

М.К. Мирзаханов

Мирзаханов Магомед Курбанович, кандидат ветеринарных наук  
06.02.01. – «диагностика болезней и терапия животных,  
патология, онкология и морфология животных»  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Дагестанский государственный университет»

Адрес: 367000, г.Махачкала, ул. М. Гаджиева, д. 43-а.

Телефон: +7(8722) 68-23-26

Е-mail: [ihti.dgu@mail.ru](mailto:ihti.dgu@mail.ru)

27.04. 2021 г.

Подпись Мирзаханова Магомеда Курбановича заверяю

Ученый секретарь



 З.У. Омарова