

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»

Диссертационная работа Алдушина А.В. посвящена изучению пространственно-временной динамики промысловой популяции европейской ряпушки, что является актуальной темой исследования на сегодняшний день в связи с возможностью определения возможных объемов вылова как основы для рационального использования рыбных запасов.

В автореферате четко определены цели и задачи исследования, научная новизна и практическая значимость работы. Впервые проведены комплексные исследования пелагической части ихтиоценоза озера Виштынецкого с использованием как традиционных методов исследований, так и современных (гидроакустической аппаратуры). Оценена вертикальная и горизонтальная структура пелагического ихтиоценоза озера Виштынецкого в разные временные периоды и дана количественная оценка численности европейской ряпушки.

Практическая ценность работы неоспорима – полученные автором данные, сделанные выводы и практические рекомендации могут быть использованы для целей оптимизации и управления промыслом европейской ряпушки как на озере Виштынецком, так и на других олиготрофных водоемах.

В своей работе автор использовал как традиционные, так и современные методы рыбохозяйственного исследования ихтиофауны водоёма, методы вариационной статистики и модифицированную модель Рикера для оценки промысловых уловов и анализа объемов возможного вылова.

Автором выполнен большой объем натурных исследований: собран и обработан фактический материал за период с 2007 по 2020 г.

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».

Зав. каф. «Водные биоресурсы и аквакультура»

Калайда Марина Львовна, доктор биологических наук, профессор
03.00.10 Ихтиология

Доцент каф. «Водные биоресурсы и аквакультура»

Гордеева Мария Эдуардовна, кандидат биологических наук
03.02.08 Экология (биология)

М.Л. Калайда

М.Э. Гордеева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»
Адрес: 420066, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Красносельская, 51.
Телефон: +7 (843) 519-43-53
E-mail: vbakgeu@mail.ru
24.05.2021 г.

Подпись Калайда Марины Львовны и
Гордеевой Марии Эдуардовны полностью заверяю

Ведущий специалист ИК

должность заверяющего



О.А. Шапкин

ФИО заверяющего