

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»**

Количественная оценка состояния популяции промысловых объектов является важнейшей и наиболее ответственной частью организации рационального использования запасов ценных видов рыб. Выбор методического подхода к выполнению указанного предопределяет не только его результативность, но зачастую, и дальнейшую судьбу самой популяции объекта промысла, особенно если вид обитает в пределах акватории небольшого по площади водного объекта. В связи с этим возникает необходимость постоянного совершенствования применяемых методов исследования. Выполненная диссертантом работа по применению комплексного подхода для оценки запасов ценных рыбных объектов бесспорно актуальна.

Выполненная Алдушиным Андреем Викторовичем диссертационная работа безусловно имеет научную новизну. Это обусловлено прежде всего тем, что автором впервые при проведении ресурсных исследований пелагической части ихтиофауны континентального водоема (на примере озера Выштынецкое) был использован комплекс методов, включающих наряду с традиционными, и гидроакустические. Кроме того, получены оригинальные или уточненные (актуализированные) данные о морфометрии самого озера, а также пространственно-временном распределении одного из основных ценных видов рыб данного водоема – европейской ряпушки (*Coregonus albula* (L., 1758)).

Материалом для выполнения представленной автором диссертации послужил значительный объем информации, полученной по данным полевых исследований за период времени с 2007 по 2020 годы, в которых Алдушин Андрей Викторович принимал непосредственное личное участие. При выполнении сбора материала, его камеральной обработки, а также анализа полученной базы данных, использовались современные методики исследования.

Диссертационная работа включает пять глав (разделов), материалы которых полно отражают результаты выполнения поставленных перед диссертантом задач по изучению видового состава пелагического комплекса рыб озера Выштынецкое, его пространственной и временной структуры, оценке численности наиболее ценного объекта – *C. albula*. Особое внимание в работе уделено оценке перспектив рационального использования продукционных свойств пелагического ихтиоценоза озера. Сформулированные автором выводы достаточно проработаны и аргументированы.

Существенных замечаний по материалу, изложенному в автореферате, нет.

Исходя из изложенного, представленная диссертационная работа 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».

кандидат биологических наук,
заведующий кафедрой водных
биоресурсов и марикультуры

А.В. Кулиш

Кулиш Андрей Викторович, кандидат биологических наук
03.02.04 «Зоология»

Федеральное агентство по рыболовству,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Керченский государственный морской
технологический университет» (ФГБОУ ВО «КГМТУ»)

Адрес: 298309, Республика Крым, г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 123

Телефон: +7 (978) 057-81-67

E-mail: *kulish1972@mail.ua*

«31» мая 2021 г.

Подпись заведующего кафедрой водных биоресурсов и марикультуры
Керченского государственного морского технологического университета,
канд. биол. наук А.В. Кулиш «удостоверяю».

Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО «КГМТУ»

И.Д. Литовченко

