

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

«Пространственно-временное распределение, биологическая характеристика и промысловое использование мечерылоподобных рыб и пелагических акул в центральной части Атлантического океана», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 - Ихтиология
БОЧКАРЕВОЙ ЕЛЕНОЙ ВЛАДИМИРОВНОЙ

Диссертационная работа Бочкаревой Е.В. посвящена обоснованию возможности ведения эффективного промысла мечерылоподобных рыб и ряда акул в центральной части Атлантического океана в современных условиях.

В представленной работе впервые в наиболее полном виде исследовано пространственно-временное распределение меч-рыбы, атлантического парусника, атлантического синего марлина, атлантического белого копыеносца и ряда пелагических акул на большой акватории центральной части Атлантического океана в зависимости от океанографических условий. Установлено, что сроки массового нереста меч-рыбы и атлантического парусника в экваториальной зоне Атлантического океана тесно связаны с положением метеорологического экватора и находятся в противофазе весенне-летнего периода соответствующего полушария.

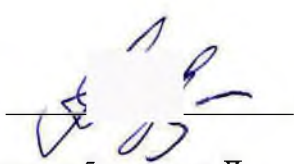
Автором построены ежемесячные карты пространственно-временного распределения исследованных видов рыб на основе анализа образования их массовых скоплений в слое воды 0-150 м с оптимальным температурным диапазоном. Унифицированные в ходе исследований параметры зависимости массы тела от длины меч-рыбы исследуемых видов рыб, могут быть использованы в расчетах по определению массы рыб в пределах их ареалов в центральной части Атлантического океана.

На основании проведенных автором исследований сформулированы научно-практические рекомендации, которые могут быть использованы для специализированного ярусного промысла отдельных видов пелагических хищных рыб, дальнейшего изучения биологических особенностей, популяционной структуры и состояния запасов мечерылоподобных рыб и пелагических акул.

По содержанию автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Бочкаревой Е.В. является вполне самостоятельным завершенным научным исследованием. Она актуальна, основана на большом фактическом материале, выполнена на достаточно высоком научно-методическом уровне. Полученные автором данные достоверны, имеют научную новизну и практическое применение.

Представленная к защите диссертационная работа по содержанию, оформлению, объему проведенных исследований, полученным данным, количеству опубликованных работ соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Бочкарева Е.В. заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 - Ихтиология.

Главный ихтиолог
Калининградского филиала
ФГБУ "ГЛАВРЫБВОД"

 / Поляков Олег Алексеевич

236022, г. Калининград, ул. Дмитрия Донского 5 а, литер Д.
Контактный телефон: +7 (4012) 97-39-97,
e-mail: polo.fish@mail.ru

Подпись О.А. Полякова заверяю

«14» июля



Начальник отдела юридического кадрового обеспечения
Е.Н. Шенская