

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бочкаревой Елены Владимировны на тему «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»

Промысел мечерылоподобных рыб и пелагических акул, а также проведение мероприятий по сохранению запасов, в связи с их ареалами распространения в водах Мирового океана, обуславливает специфические подходы к регулированию промысла и знания их биологии, особенностей и закономерностей распределения и образования скоплений, что требует в свою очередь проведения регулярных и целенаправленных исследований и этим являются вопросами актуальными.

**Целью** данной работы являлось изучение пространственно-временного распределения, биологических параметров и промыслового использования мечерылоподобных рыб и пелагических акул в центральной части Атлантического океана.

**Научная новизна.** Впервые в наиболее полном виде на основе оригинальной методики исследовано пространственно-временное распределение мечерылоподобных рыб и промысловых видов пелагических акул в центральной части Атлантического океана в зависимости от океанографических условий, а также некоторые черты их биологии и экологии. Определены районы и периоды образования скоплений, динамика интенсивности питания и соотношения полов, размерно-весовые характеристики исследуемых видов рыб, районы и сроки нереста.

**Теоретическая и практическая значимость работы.** Впервые в максимально полном виде представлены обобщенные данные по пространственно-временному распределению промысловых видов мечерылоподобных рыб и пелагических акул в центральной Атлантике, уточнены их ареалы. Результаты исследований могут быть использованы отечественной рыбной промышленностью для возрождения ярусного промысла в центральной Атлантике и специализированного промысла отдельных видов пелагических хищных рыб, дальнейшего изучения биологических особенностей, популяционной структуры и состояния запасов мечерылоподобных рыб и пелагических акул; международными организациями для осуществления экосистемного управления эксплуатацией промысловых ресурсов эпипелагиали на основе принципов рационального рыболовства и при разработке мер регулирования промысла.

**Публикации результатов исследований.** По теме диссертации опубликовано 13 работ, в том числе 2 статьи в изданиях из перечня ВАК Минобрнауки России.

Считаем, что по актуальности темы, объему, полноте и глубине проведенных исследований, достоверности и обоснованности выводов, диссертационная работа Бочкаревой Елены Владимировны на тему «Пространственно-

временное распределение, биологическая характеристика и промышленное 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», соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и представляет собой самостоятельно выполненную автором научно-квалификационную работу, результаты которой соответствуют п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.06 «Ихтиология»

Декан зооинженерного факультета,  
доктор с.-х. наук, профессор ка-  
федры «Частная зоотехния, разведе-  
ние с.-х. животных и акушерство»  
ФГБОУ ВО Нижегородская ГСХА



*Л*  
Басонов Орест Антипович

Заведующий кафедрой «Водные био-  
ресурсы и аквакультура», доктор  
биологических наук, профессор

*И. Е. Постнов*  
Постнов Иван Евстафьевич

603078, г. Нижний Новгород, проспект Гагарина 97, ФГБОУ ВО «Нижегород-  
ская государственная сельскохозяйственная академия»,  
тел. 8-831-214-3349 (доб.533), E-mail: dekanat.zootexnia@yandex.ru

10.08.2020

Подпись *Басонова О.А.*

*Постнова И.Е.*

ЗАВЕРЯЮ: *Солнце Ю.Ю.*

*ведущий специалист  
общего отдела*