

О Т З Ы В

**на автореферат диссертации Лидванова Вячеслава Владиславовича
«Мезозоопланктон в районе Канарского апвеллинга»
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.10 – гидробиология**

Представленная работа является частью исследований, посвященных оценке биологических ресурсов в различных районах Мирового океана, приоритет в которых по-прежнему остается в значительной мере за российскими учеными. Важность работы представляется несомненной в связи с необходимостью дальнейшего поддержания этого приоритета и обеспечения российского научного присутствия в Мировом океане.

Район исследований (Канарский апвеллинг) является одним из важнейших рыбопромысловых районов Атлантики. Автор диссертации детально знаком с этим районом и особенностями его биологической структуры, лично принимал участие в экспедиционных работах. В диссертационной работе, включающей 6 глав, подробно проанализированы фаунистический состав и структура сообществ мезозоопланктона в этом районе, ее изменения в зависимости от режима атмосферной циркуляции и интенсивности апвеллинга. Подчеркивается, что наиболее существенные изменения произошли в 1998–1999 гг., которые привели сообщества зоопланктона в новое, стабильное во времени состояние.

Автор делает важный вывод о том, что формирование высокопродуктивной зоны у побережья Марокко связано не с апвеллингом как таковым, а с процессами, протекающими во фронтальной зоне между различными водными массами.

В работе импонирует глубокое знание автором предмета исследований и связанных с ним проблем, умение определять сотни видов океанического

зоопланктона и проводить исчерпывающий анализ структуры сообществ. Как недостатки можно отметить сложность языка, которым написан автореферат, и перегруженность его частностями.

Результаты исследований автора опубликованы в трех статьях в журналах, рекомендуемых ВАК РФ. Автореферат диссертации В.В. Лидванова соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», и автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Профессор кафедры зоологии
беспозвоночных и гидробиологии
ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный
университет», зав. Лабораторией экологии
и байкаловедения НИИ биологии ИГУ
и кафедры водных ресурсов ЮНЕСКО,
доктор биологических наук
Тахтеев Вадим Викторович

E-mail: Amphipoda@yandex.ru

Тел.: 8(3952) 24-19-27

664003 Иркутск, ул. Сухэ-Батора, 5
Биолого-почвенный факультет ИГУ

