

ОТЗЫВ

научного консультанта о диссертационной работе
ПАНКЕЕВОЙ ТАТЬЯНЫ ВИКТОРОВНЫ

«Подводные ландшафты Чёрного моря прибрежной зоны Крымского полуострова: структура и оптимизация природопользования», представленной на соискание ученой степени доктора географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки)

Диссертация Панкеевой Татьяны Викторовны «Подводные ландшафты Чёрного моря прибрежной зоны Крымского полуострова: структура и оптимизация природопользования» выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Федеральном исследовательском центре «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН» (ФИЦ ИнБИОМ), где соискатель работает в должности старшего научного сотрудника отдела биотехнологий и фиторесурсов. В 1993 году окончила Симферопольский государственный университет имени М.В. Фрунзе географический факультет с квалификацией «географ-преподаватель». В 2006 году в диссертационном совете Таврического национального университета имени В.И. Вернадского Панкеева Т.В. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 11.00.11 «Конструктивная география и рациональное использование природных ресурсов» по теме «Геоэкологическая экспертиза административных территорий (на примере Большого Севастополя)».

Диссертационная работа Панкеевой Т.В. является законченной научно-исследовательской работой, посвященной проблеме исследования пространственно-временной организации подводных ландшафтов прибрежной зоны Чёрного моря, а также разработке путей по их сохранению и оптимизации природопользования.

В диссертационной работе расширены научно-методические основы изучения подводных ландшафтов прибрежной зоны, базирующиеся на интегральных теоретико-методологических положениях подводного ландшафтоведения, альгологии и геоэкологии; разработана методика исследования подводных ландшафтов прибрежной зоны с использованием аэрофотосъемки с беспилотного воздушного судна и ГИС-технологий в сочетании с гидробиологическими исследованиями макрофитобентоса. Соискателем выполнено картографирование ландшафтной структуры, выявлены закономерности распространения и распределения подводных ландшафтов прибрежной зоны, приведены качественные и количественные характеристики их растительной компоненты. Впервые проведен анализ многолетней динамики и показаны пространственно-временные изменения макрофитобентоса в подводных ландшафтах за 50-летний период в прибрежной зоне Крымского полуострова; дана оценка устойчивости подводных ландшафтов прибрежной зоны к природно-антропогенным нагрузкам на основе анализа распределения и расчета количественных показателей запаса фитомассы макрофитобентоса и ключевых видов макрофитов. На основе проведенных исследований разработаны подходы по оптимизации режима и функционирования наземно-морских резерватов на основе исследования ландшафтной организации береговой зоны.

Полученные результаты диссертационного исследования могут найти широкое применение и решения теоретических и практических задач в области подводного ландшафтоведения, геоэкологии и рационального природопользования. Результаты исследования применялись при разработке комплексных экологических обоснований новых объектов ООПТ РК и г. Севастополя, проектов «Схемы развития и размещения ООПТ города Севастополя» и «Разработка Схемы региональной экологической сети Автономной Республики Крым», при реализации проекта по научному обоснованию концепции Генеральной схемы берегозащиты и природопользования в прибрежной зоне г. Севастополя, при обосновании программ по развитию экотуризма в береговой зоне. Также результаты диссертационной работы используются в учебном процессе при подготовке студентов по специальности «География» в Филиале Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова в г. Севастополе, при подготовке дипломных и кандидатских диссертаций.

Характеризуя Панкееву Т.В., следует отметить высокий уровень ее знаний в области геоэкологии, ландшафтоведения и охраны природы, умение быстро овладевать новыми знаниями и методиками. Панкеевой Т.В. собран и обработан полевой материал. Она была руководителем и участником береговых экспедиций в исследуемом регионе с 2008–2023 гг..

Результаты исследования по теме диссертационной работы докладывались на 26 научных и научно-практических конференциях, 13 из которых имели международный статус, явились составной частью 2 научно-исследовательских работ и 1 гранта. По теме диссертации опубликованы в 70 работах, в том числе – 9 в журналах, индексируемых в Scopus/WoS, 24 – в журналах, рекомендованных ВАК.

Вышеперечисленное позволяет сделать заключение о том, что диссертация Панкеевой Татьяны Викторовны «Подводные ландшафты Черного моря прибрежной зоны Крымского полуострова: структура и оптимизация природопользования» является завершенной научной работой и отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения научных степеней» ВАК РФ (ред. от 18.03.2023 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора географических наук, а ее автор, Панкеева Татьяна Викторовна заслуживает присуждения ученой степени доктора географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология.

Научный консультант:

Доктор географических наук,
по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки),
директор Федерального государственного бюджетного
учреждения науки Федеральный исследовательский
центр Института биологии южных морей
имени А.О. Ковалевского

 Горбунов Роман Вячеславович

299011 Российская Федерация,
г. Севастополь, просп. Нахимова, 2
Электронная почта: ibss@ibss-ras.ru
Телефон: 7-8692-544110

27 мая 2024 г.

Подпись Голоунова Р.В.
уполномочен
*Уч. секретарь (Федеральный ИБЮМ
имени А.О. Ковалевского)*
