

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Белогуровой Раисы Евгеньевны

*«Сообщества рыб Каркинитского залива Чёрного моря: состав, структура, изменения под влиянием природных и антропогенных факторов»*

представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.16 – Гидробиология

Сохранение и изучение прибрежных морских экосистем было и остаётся крайне важным для человечества, так как именно прибрежные районы морей и океанов являются наиболее ценными и наиболее доступными для освоения человеком. Именно на них в первую очередь сказывается антропогенное воздействие. Одним из характерных примеров таких экосистем является экосистема Каркинитского залива Чёрного моря, оценке и прогнозу состояния рыбного населения которой посвящена работа Р.Е. Белогуровой.

Автором выполнен анализ состава ихтиофауны залива в историческом аспекте; удалось выявить трансформацию ихтиофауны в условиях краткосрочного осолонения, изучено её пространственное распределение, а также морфо-биологические характеристики массовых видов рыб Каркинитского залива.

Р.Е. Белогуровой выполнен большой объём работ, причём выполнены как собственные полевые исследования, так и обработка архивных материалов. Проведена серьёзная, строгая обработка материала и математическое моделирование с использованием современных статистических методов.

Практическую значимость представляет получение данных о влиянии прекращения эксплуатации Северо-Крымского канала на сообщества рыб Каркинитского залива. Результаты работы могут быть использованы при регулировании промысла рыбы с использованием креветочных вентерей, а также при разработке обоснования по выделению ООПТ в пределах северо-западного побережья Крымского полуострова.

Таким образом, налицо практическая ценность работы Р.Е. Белогуровой.

По теме диссертации автор имеет достаточное количество научных публикаций, результаты исследований доложены на многочисленных научных форумах России и ближнего зарубежья. Важно, что часть статей опубликована в научных журналах, рекомендованных ВАК. Автореферат аккуратно оформлен, материал изложен достаточно ясно. Выводы чёткие и конкретные, соответствующие поставленным в работе задачам.

Работа Р.Е. Белогуровой является полноценным научным исследованием, выполненным на высоком научно-методическом уровне. Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9–11.13,14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.16 – гидробиология.

Баянов Николай Георгиевич

Заместитель директора по науке, к.б.н.

ФГБУ «Государственный природный биосферный заповедник «Керженский».

603001 г. Нижний Новгород,

ул. Рождественская, 23.

+7 (902) 683-84-04

bayanovng@mail.ru

Подпись Н.Г. Баянова заверяю: Заместитель директора по общим вопросам ФГБУ «Государственный природный биосферный заповедник «Керженский»

М.В. Латников



21.10.2022