

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ерёминой Екатерины Сергеевны «Водно-солевой режим залива Сиваш и факторы, его формирующие», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.17 – океанология.

Тема диссертации Ерёминой Е.С. весьма актуальна, поскольку посвящена исследованию наиболее антропогенно и техногенно преобразованной акватории прибрежной зоны Крыма. Изучение и анализ водно-солевого режима залива Сиваш является важной задачей, как с теоретической, так и с практической точки зрения. Введение в эксплуатацию и перекрытие Северо-Крымского канала отразилось не только на пресноводной составляющей водного баланса залива, но и вызвало глобальную перестройку всей экосистемы залива Сиваш.

Научная новизна результатов работы – получение новых знаний о функционировании мелководных заливов лагунного типа в условиях изменения антропогенных и природно-климатических факторов. Впервые с использованием спутниковых данных оценены морфометрические характеристики залива Сиваш, рассчитаны площади осушенных рисовых чеков и водоемов Присивашья после перекрытия Северо-Крымского канала, зафиксировано сокращение тростниковой растительности. Установлен факт роста солености в заливе Сиваш, которая за 6 лет достигла уровня солености до введения в строй Северо-Крымского канала.

Как важный практический результат работы следует отметить предложенные автором рекомендации для организации системы наблюдений залива Сиваш после перекрытия Северо-Крымского канала, включая необходимость возобновления работы двух гидрометеорологических постов, расположенных в Южном и Восточном Сиваше.

Структура автореферата включает введение, 4 раздела, заключение, список опубликованных работ и является вполне логичной. Выводы, представленные в виде заключения, соответствуют поставленной цели и задачам. Положения, выносимые на защиту, обоснованы. По теме работы опубликовано 32 научные работы, из которых 10 отвечают требованиям ВАК, предъявляемым к защите

кандидатских диссертаций. Материалы диссертации апробированы на 18 всероссийских и международных конференциях.

Считаю, что работа полностью соответствует паспорту специальности 1.6.17 – «Океанология» и удовлетворяет всем требованиям действующего «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Ерёмкина Екатерина Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук.

25.04.2022 г.

Директор Севастопольского отделения
Федерального государственного бюджетного учреждения
«Государственный океанографический институт имени Н.Н. Зубова»,
кандидат географических наук

Дьяков Николай Николаевич

Адрес:

Севастопольское отделение
Федерального государственного бюджетного учреждения
«Государственный океанографический институт имени Н.Н. Зубова»
ул. Советская, 61
г. Севастополь, 299011
Тел. +7(8692) 543150
dyakoff@mail.ru

Подпись Дьякова Н.Н. заверяю

Начальник отдела кадров СО ФГБУ «ГОИН»

Красноносова В.А.

