

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004089

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов Юрій Іванович

2. Popov Yuriy Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 11.00.08

Назва наукової спеціальності: Океанологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-10-2005

Спеціальність за освітою: 7.070603

Місце роботи здобувача: Український науковий центр екології моря

Код за ЄДРПОУ: 02572516

Місцезнаходження: 65009, м.Одеса, Французький бульвар, 89

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д.41.090.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.25.19

Тема дисертації:

1. Формування водних мас та циркуляція вод Східного Середземномор'я
2. The formation of water masses and the circulation of the Eastern Mediterranean waters

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - морське середовище Східного Середземномор'я. Мета - виявлення механізмів зимової генерації вод і впливу полів густини на циркуляційний режим. Використані методи об'ємно-статистичного T,S - аналізу, розрахунку геострофічних течій й оцінок енергії вихорів. У роботі використані оригінальні спостереження. Досліджено джерела, механізми формування й поширення вод Егейського моря. Дано оцінки поширення егейських вод у глибинні шари відкритого моря в період "перехідного кліматичного процесу". Біля проток Критської дуги досліджені інтенсивні антициклони. Відкрито процес глибокого конвекційного перемішування типу «конвекційного пробою» у ядрі Родоського круговороту. Виявлено визначальну роль густинної неоднорідності вод у формуванні суббасейнової циркуляції. Дане дослідження розширює знання й уточнює уявлення про морські структурно-динамічні процеси. Вони можуть бути використані для більш докладного вивчення взаємозв'язків водо- і енергообміну, при плануванні експериментів, інтерпретації результатів та практичному освоєнні морів.

2. Object of research is the East Mediterranean sea environment. Revealing generation of the mechanisms of the winter water and the influences of density fields to a circulation regime. The volumetric - statistical T,S-analysis, calculation geostrophic currents and power estimations of eddies methods have been used. Work is based on the original supervisions. The sources, mechanisms of formation and distribution of Aegean sea waters have been found out and investigated. The Estimations of distribution Aegean sea waters in deep layers of the open sea in the period of "climatic transient" are given. The intensive anticyclones at Cretan Arc passages have been investigated. The Process deep convection hashing in nucleus Rhodes gyre have been open. The determining role of waters density heterogeneity into subbasin circulation formation is revealed. The research expands knowledge and specifies view about structural - dynamic sea processes. They may be used for more detailed studying of the interrelations water-and energy exchange, during of the experiments planning, results interpretation, at practical development of the sea.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суховій В.Ф.

2. Suhovey V.F.

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.08

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полонський О.Б
2. Полонський О.Б

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.08

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Большаков В.М.
2. Большаков В.М.

Кваліфікація: к.геогр.н., 11.00.08

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Польовий А.М.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Польовий А.М.

