

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0212U005268

Державний реєстраційний номер: 0109U008391

Відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2012



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Гідрологічний режим окремих регіонів Азово-Чорноморського басейну

Початок етапу: 05-2008

Закінчення етапу: 12-2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Одеський державний екологічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26134086

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: (0482)326735

E-mail: synop@ogmi.farlep.odessa.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Одеський державний екологічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26134086

Адреса: вул. Львівська, 15, м. Одеса, Одеська обл., 65016, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0482326735

E-mail: info@odeku.edu.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 24 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Гідрологічний режим окремих регіонів Азово-Чорноморського басейну

Назва роботи (англ)

The hydrological regime of separate regions of the Azov-Black sea basin

Реферат (укр)

Метою науково - дослідної роботи є оцінка гідрологічного - гідрохімічного режиму окремих регіонів Азово - Чорноморського басейну. В роботі розглянуті оцінка мінливості гідрологічних - гідрохімічних характеристик морського середовища за допомогою статистичних та гідродинамічних моделей, а також оцінка навігаційно - гідрографічного забезпечення безпеки мореплавання в територіальних водах України. Вихідні дані для виконання роботи - масиви спостережень за 1976-2005рр, а також літературні дані.

Реферат (англ)

The object of the study is the assessment of the hydrological and hydrochemical regimes of separate regions of the Azov - Black sea basin. In the article the estimation of the variability of hydrological - hydrochemical characteristics of the marine environment with the help of statistical and hydrodynamic models, as well as the assessment of the navigation - hydrographic shipping security in the territorial waters of Ukraine. The source data for the performance of work are the arrays of the observations for the period 1976 - 2005 and the literature data.

Індекс УДК: 551.465, 551.464:551.465

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.25.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Кількісні параметри мінливості гідрологічних-гідрохімічних характеристик Азово-Чорноморського басейну, оцінка навігаційно-гідрографічного забезпечення безпеки мореплавства.

Назва продукції (англ): Quantitative parameters of the variability of hydrological-hydrochemical characteristics of the Azov-Black sea basin, estimation of the navigation - hydrographic support of the shipping.

Очікувані результати: Кількісні параметри гідрологічних та гідрохімічних характеристик

Галузь застосування: Охорона навколишнього природного середовища

Опис продукції (укр): На підставі масивів спостережень за 1976-2005 рр, а також літературних даних оцінити мінливість гідрологічних-гідрохімічних характеристик морського середовища в Азово-Чорноморському басейні за допомогою статистичних та гідродинамічних моделей. Також оцінити навігаційно-гідрографічне забезпечення безпеки мореплавання в територіальних водах України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2012

Виробник продукції: ОДЕКУ

Споживачі продукції: ОДЕКУ

Перспективні ринки: внутрішній

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

1. Гаврилюк Р.В. Изменчивость солёности воды на устьевом взморье Дуная.- Причорноморський Екологічний бюлетень, - Одеса, 2007, №2 (червень), с. 115-120 2. Гаврилюк Р.В., Русинова Н.К. Классификация полей солёности воды в северо-западной части Чёрного моря. - Метеорологія, кліматологія та гідрологія. - 2010, вип. 51, с. 216-221. 3. Гаврилюк Р.В., Краснянская Н.Л. Влияние стока р. Дунай и ветрового режима над морем на изменчивость гидрологических характеристик морских вод вблизи о.Змеиный. - Метеорологія, кліматологія та гідрологія - 2010, вип. 51, с. 234-242 4. Тучковенко Ю. С., Сахненко О. И. Особенности динамики вод в прибрежной зоне г.Одессы и оценки водообновления при различных вариантах реконструкции волноломов // Екологія міст та рекреаційних зон: зб. наук. ст. -ІНВАЦ, 2008. - С.102-106. 5. Тучковенко Ю. С. Гидродинамическая модель для расчета трехмерной циркуляции и термохалинной структуры вод северо-западной части Чёрного моря // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. - 2002. - № 45. - С.129-139. 6. Лонин С.А., Тучковенко Ю.С. Имитация стонно-нагонных колебаний уровня моря в портах северо-западной части Чёрного моря // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа. 1999. С. 58-66. 7. Михайлов В.И., Монюшко М. М. Нефтепродукты в экосистеме Мирового океана и Чёрного моря.// Сборник научных трудов МГИ НАНУ "Системы контроля окружающей среды". Севастополь, 2009. 8. Михайлов В.И., Монюшко М. М. Океанографические аспекты распределения различных форм нефтяных углеводородов в Мировом океане.// Сборник научных трудов МГИ НАНУ "Системы контроля окружающей среды". Севастополь, 2008.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 77

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 3

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Гаврилюк Раїса Володимирівна

Даниленко Олександр Остапович

Кукуй Володимир Михайлович

Михайлов Валерій Іванович

Монюшко Марина Михайлівна

Сахненко Ольга Ігорівна

Керівник організації:

Степаненко Сергій Миколайович

Керівники роботи:

Гаврилюк Раїса Володимирівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.