Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U004735

Державний реєстраційний номер: 0121U112609

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-10-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Контрольні моніторингові спостереження в процесі експлуатації глибоководного суднового ходу Дунай - Чорне море (морська частина) 2021-2022

Початок етапу: 06.2021

Закінчення етапу: 09.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа Інститут морської біології Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534529

Місцезнаходження: вул. Пушкинська, буд. 37, м. Одеса, Одеська обл., 65011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380677147721, 380487250918

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідна установа "Український науковий центр екології моря"

Код за ЄДРПОУ: 02572516

Місцезнаходження: Французький бульвар, буд. 89, м. Одеса, Одеська обл., 65009, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380482636622

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідна установа "Український науково-дослідний інститут екологічних проблем"

Код за ЄДРПОУ: 01018083

Місцезнаходження: вул. Бакуліна, буд. 6, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577021592

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідна установа "Український науково-дослідний інститут екологічних проблем"

Код за ЄДРПОУ: 01018083

Місцезнаходження: вул. Бакуліна, буд. 6, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577021592

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 348.917

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Контрольні моніторингові спостереження в процесі експлуатації глибоководного суднового ходу Дунай-Чорне море (морська частина) 2021-2022

Назва роботи англійською:

Control monitoring observations during the operation of deep-water navigable channel Danube-Black Sea (sea side) 2021- 2022

Реферат українською:

У звіті надані результати комплексних експедиційних досліджень, виконаних на узмор'ї Дунаю в районі ГСХ «Дунай–Чорне море» у травні (15.05.2021 р. у морській, та 17.05.2021 р. у береговій частинах) та жовтні 23, 26.10.2021 р. у морській та 24.10.2021 р. у береговій частині). Проаналізовані зміни показників гідролого-гідрохімічного аналізу води, гранулометричного складу ґрунту та рівня його забруднення за звітний період. Узагальнені дані з організації біологічних угруповань для розрахунку екологічних збитків у II та IV кварталах 2021 р. За станом угруповання перифітону надана оцінка якості морських вод району дослідження відповідно до Європейських принципів. Надані пропозиції щодо корегування програми моніторингу на подальшому етапі у відповідності до ходу робіт.

Реферат англійською:

The report provides the results of complex expeditionary research carried out on the Danube coast in the deep-water navigable channel Danube-Black Sea (sea side) area in May (05/15/2021 in the sea and 05/17/2021 in the coastal parts) and October 23, 26/10. 2021 in the sea and 24.10.2021 in the coastal part). Changes in indicators of hydrological and hydrochemical analysis of water, granulometric composition of the soil and the level of its pollution during the reporting period were analyzed. Summarized data on the organization of biological groups for the calculation of ecological damage in the II and IV quarters of 2021. According to the state of the periphyton group, an assessment of the quality of sea waters of the study area is provided in accordance with European principles. Proposals for adjusting the monitoring program at a later stage in accordance with the progress of the work were provided.

Індекс УДК: 574.5, 574.5/6(498.81)

Коди тематичних рубрик: 34.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бондаренко Олена Спиридонівна

Науковий ступінь: к. б. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1. Архив погоды в Сулине 2021 г. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http:// https://rp5.ru/

2. Температура моря [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://pogoda.by/gidro/?plot=15360

3. Петров К. М. Нові методи обліку запасів підводної рослинності. Праці Всесоюз. совещ. працівників водоростевої промисловості. Том 1. Архангельськ: Архангельське книжкове из-во. 1962. С. 59–61.

4. Єрьоменко Т. І. Методи вивчення морського фітобентосу. Руководство по методам гидробиологического анализа поверхностных вод и донных отложений. Л.: Гідрометіздат. 1980. С. 166–176.

5. Калугіна-Гутник А. А. Дослідження донної рослинності із застосуванням легководолазної техніки. Морські підводні дослідження. М.: Наука. 1969. С.14–18.

6. Мінічева Г. Г. Показники поверхні водоростей в структурно-функціональній оцінці фітобентосу: Автореф. дис. . канд. биол. наук. Севастополь; 1989. 19 с.

7. Миничева Г.Г. Использование показателей поверхности бентосных водорослей для экспресс-диагностики трофо-сапробионтного состояния прбрежных экосистем. Альгология. 1998 б. Т. 8, №4. С. 419–427.

8. Миничева Г. Г. Морфофункциональные основы формирования морского фитобентоса: дис... д-ра биол. наук: 03.00.17. НАН Украины, ИнБЮМ. Севастополь, 1998б. 353 с.

9. DIRETIVE 2000/60/EC of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the Community action in the field of water policy, 23 October 2000. (WFD, 2000/60/EC)

10. DIRECTIVE 2008/56/EC of the European Parliament and of the Council establishing a framework for Community action in the field of marine environmental policy, 17 June 2008. (MSFD, 2008/56/EC)

11. Мінічева Г. Г., Зотов А. Б., Косенко М. М. Методичні рекомендації за визначенням комплексу морфо-функціональних показників одноклітинних і багатоклітинних форм водної рослинності. Проект ГЕФ «Відновлення екосистеми Чорного моря». 2003. 27 с.

12. Нестерова Д. А. Методические рекомендации для отбора проб и обработки морского фитопланктона. Препринт. Одесса: OBIBSS НАНУ, 1988. 18 с.

13. Moncheva S., Parr B. Black Sea Monitoring Guidelines – Phytoplankton. 2014. // http: // www.noelsporttraits.com/index.php?main_page&id=28&chapter=50

14. Брянцева Ю. В., Лях А. М., Сергеева А. В. Расчет объемов и площадей поверхности одноклеточных водорослей Черного моря. Севастополь, 2005. 25 с. (Препр. НАН Украины. Институт Биологии Южных морей).

15. Прошкина-Лавренко А. И. Диатомовые водоросли планктона Черного моря. М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1955. 222 с.

16. Ветрова З. И. Флора водорослей континентальных водоемов Украинской ССР. Эвгленофитовые водоросли. вып. 1, ч. 1. Киев: Наук. думка, 1986. 346 с.

17. Визначник прісноводних водоростей Української РСР. Том 1.Синьо-зелені водорості –Cyanophyta. Частина 2. Клас гормогонієві – Hormogoniophyceae. К.: Наукова думка, 1968. 523 с.

18. Флора водоростей України. Том І. Синьозелені водорості. Вип. 1. Порядок хроококальні / О. В. Коваленко. К., 2009. 397 с.

19. Царенко П. М. Краткий определитель хлорококковых водорослей Украинской ССР / Отв. ред. Г. М. Паламарь-Мордвинцева. АН СССР. Институт ботаники им. Н. Г. Холодного. Киев: Наукова думка, 1990. 208 с.

20. Hoppenrath M., Elbrachter M., Drebes G. Marine phytoplankton. Kleine Senckenberg Reihe, 2009. 264 pp.

21. Tomas C. R. Identifying Marine Plankton. Academic Press, 1997. 858 pp.

22. Algae of Ukraine: diversity, nomenclature, taxonomy, ecology and geography. Vol. 1. Cyanoprokaryota, Euglenophyta, Chrysophyta, Xanthophyta, Raphidophyta, Phaeophyta, Dinophyta, Cryptophyta, Glaucocystophyta and Rhodophyta / Eds.: P. Tsarenko, S. Wasser and E. Nevo. Rugell: Gantner Verlag, 2006. 713 pp.

23. Algae of Ukraine: diversity, nomenclature, taxonomy, ecology and geography. Vol. 2. Bacillariophyta / Eds.: P.M. Tsarenko, S. Wasser & E. Nevo. Rugell: Gantner Verlag, 2009. 413 p.

24. Algae of Ukraine: diversity, nomenclature, taxonomy, ecology and geography. 3. Chlorophyta / Eds.: P. Tsarenko, S. Wasser & E. Nevo. Rugell: Gantner Verlag, 2011. 510 p.

25. Електронна база WoRMS www.http//marinespecies.org

26. Бубнова Н.П., Холикова Н.И. Методы изучения макрозообентоса. Руководство по методам гидробиологического анализа поверхностных вод и донных отложений. Л., Гидрометеоиздат, 1980. С. 21–38.

27. Володкович Ю. Л. Методы изучения морского бентоса. Руководство по методам биологического анализа морской воды и донных отложений. Л., Гидрометеоиздат, 1980. С. 150–165.

28. Micu D First record of Musculista senhousia (Brenson in Cantor, 1842) from the Black Sea. Int. Symp. Of Malacology, Romania, Sibiu, 2004, Abstracts of Papers, Sibiu, 2004. p 47.

29. Zhulidov AV, Kozhara AV, Son MO et al. Additional records of the bivalves Mytilopsis leucophaeata (Conrad, 1831) (Dreissenidae) and Arcuatula senhousia (Benson, 1842) (Mytilidae) in the PontoCaspian region. BioInvasions Records 10, 2021. (in press)

30. Закутский В. П., Виноградов К. А. Макрозообентос. Биология северо-западной части Черного моря. К.: Наук. думка, 1967. С. 146–157.

31. Анистратенко В. В., Халиман А.И., Анистратенко О. Ю. Моллюски Азовского моря. К.: Наук. думка, 2011. 173 с.

32. Киселева М. И. Сравнительная характеристика донных сообществ у побережья Кавказа. Многолетние изменения зообентоса Черного моря. К.: Наук. думка, 1992. С. 84–99.

33. Максимович Н. В., Погребов В. Б. Анализ количественных гидробиологических материалов. Л., 1986. 97 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Мінічева Галина Григорівна
д. б. н., 03.00.17, 091

Перелік осіб-виконавців

Бондаренко Олена Спиридонівна
(к. б. н., 03.00.17, 091)

Гаркуша Ольга Павлівна
(к. б. н.)

Деньга Юрій Миколайович
(к. геол. н., 04.00.10)

Дядичко Василій Геннадійович
(к. б. н., 03.00.17)

Золотарьов Георгій Георгійович
(к. геол. н., 04.00.10)

Кудренко Сергій Андрійович
(к. б. н., 03.00.17, 091)

Кулакова Ірина Іванівна
(к. б. н.)

Маринець Ганна Володимирівна
(03.00.17)

Мартинюк Максим Олегович
(к. б. н., 03.00.17)

Мінічева Галина Григорівна
(д. б. н., 03.00.17, 091)

Пашаєва Тетяна Олексіївна
(03.00.17, 091)

Рибалко Олександр Анатолійович
(03.00.17, 091)

Синьогуб Іван Олександрович

Стадніченко Світлана Валентинівна
(к. б. н.)

Узун Олена Євгенівна
(03.00.16, 03.00.17)

Відповідальний за підготовку облікових документів — Марчевська Марина Миколаївна

Телефон — +38 (096) 128-45-61

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

