Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U101736

Державний реєстраційний номер: 0119U000652

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-10-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Контрольні моніторингові спостереження в процесі експлуатації глибоководного суднового ходу Дунай-Чорне море (морська частина) 2018-2019

Початок етапу: 09.2018

Закінчення етапу: 09.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 03534529

Місцезнаходження: Вул. Пушкинська, 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): Український науковий центр екології моря

Код за ЄДРПОУ: 02572516

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0482636622

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, 6, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

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.): 350

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Контрольні моніторингові спостереження в процесі експлуатації глибоководного суднового ходу Дунай-Чорне море (морська частина) 2018 - 2019

Назва роботи англійською:

Control monitoring observations during the operation of deep-water navigable channel Danube-Black Sea (sea side) 2018 - 2019

Реферат українською:

У звіті надані данні про фактично виконані обсяги експедиційних досліджень на узмор'ї Дунаю в районі ГСХ «Дунай-Чорне море» у двох комплексних експедиціях: 31.07–4.08.2018 –морська і 25.07.2018 р. – берегова частина, а також 9–11.11.2018 та 23–25.11.2018 – морська і 23.11.2018 р. – берегова частина. Узагальнені данні для розрахунку екологічних збитків, надані пропозиції щодо мінімізації впливу гідротехнічних робіт та судноплавства на водне середовище. Звіт викладений на 114 стор., ілюстрований 35 рисунками і 53 таблицями, містить 2 додатки.

Реферат англійською:

The report includes data on actually performed volume of research expeditions on the Danube coast in the Danube-Black Sea GSCh in two integrated expeditions: 31.07-4.08.2018 - marine part and 25.07.2018 - coastal part, and 9 –11.11.2018 and 23–25.11.2018 - marine part and 23.11.2018 - coastal part. Aggregated data for the calculation of environmental damage, proposals for minimizing the impact of hydraulic works and navigation on the aquatic environment are presented in the report. The report is presented on 114 pages, illustrated with 35 figures and 53 tables, contains 2 appendices.

Індекс УДК: 574.5, 574.5/.6(498.81)

Коди тематичних рубрик: 34.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Александров Борис Георгійович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Результати моніторингових спостережень в процесі експлуатації глибоководного суднового ходу Дунай-Чорне море (морська частина) 2018 - 2019

Назва НТП англійською: Results of monitoring observations during the operation of the deep-water navigable channel Danube-Black Sea (marine part)2018 - 2019

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього природного середовища

Галузь застосування: Міністерство охорони навколишнього природнго середовища України, НАН України, природоохоронні інспекції України.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Звіт викладений на 114 стор., ілюстрований 35 рисунками і 53 таблицями, містить 2 додатки, використано 39 літературних джерел.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Александров Б. Г. Калорийность беспозвоночных Черного моря. II. Макрозообентос. Экология моря. 2001. Вып. 56. С.71–76.

2. Архив погоды в Сулине 2018 г. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http:// https://rp5.ru/

3. 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).

4. 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.

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

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

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

8. Драголи А. Л. К биологии черноморской полихеты Melinna palmata Grube: Автореф. дис. … канд. биол. наук. Л., 1963. 14 с.

9. Еременко Т. И. Методы изучения морского фитобентоса Руководство по методам биологического анализа донных отложений. Л.: Гидрометиздат, 1980. С. 166–176.

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

11. Золотарев В. Н. Многолетние изменения морфологии раковин Anadara kagoshimensis (Tokunaga, 1906) (Bivalvia, Arcidae) Черного моря. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Біологія. 2016. Випуск 40. С. 48–50.

12. Калугина–Гутник А. А. Исследования донной растительности с применением легководолазной техники. Морские подводные исследования. М.: Наука, 1969. С. 14–18.

13. Крахмальный А. Ф. Динофитовые водоросли Украины (иллюстрированный определитель). Ред. П. М. Царенко. Киев : Альтерпрес. 2010. 444 с.

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

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

16. Миничева Г. Г. Методические рекомендации по определению комплекса морфо-функциональных показателей одноклеточных и многоклеточных форм водной растительности. Одесса: ОФИнБЮМ НАНУ, 2003. 37 с.

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

18. Миничева Г. Г. Показатели поверхности водорослей в структурно-функциональной оценке фитобентоса: автореф. дис. на соискание ученой степени канд. биол. наук: спец. 03.00.17 «Гидробиология». Севастополь; 1989. 19 с.

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

20. Петров К.М. Новые методы учета запасов подводной растительности. Труды Всесоюз. совещ. работников водорослевой промышленности. Том 1. Архангельськ: Архангельское книжное из-во. 1962. С. 59–61.

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

22. Стадниченко С. В. Продукционные свойства массовых видов двустворчатых моллюсков Черного моря. Автореферат дис....канд. биол. наук. Севастополь, 2005. 20 с.

23. Стадниченко С. В. Продукционные характеристики Mya arenaria Linnaeus, 1758 в северо-западной части Черного моря. Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту. Сер. Біол. 2015. № 3-4(64). С. 619–622

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

25. Флора водоростей України. Том І. Синьозелені водорості. Вип. 1. Порядок хроококальні. К. 2009. 397 с.

26. 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.

27. Шурова Н. М., Золотарев В. Н. Структура популяций морских двустворчатых моллюсков в районе дельты Дуная. Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа. Севастополь, 2007. Вып. 15. С. 556–566.

28. 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.

29. 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.

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

31. 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).

32. 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).

33. Guiry. M. D. Guiry. G. M. AlgaeBase. World-wide electronic publication. National University of Ireland. Galway. 2018. http://www.algaebase.org.

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

35. Krapal A.-M., Popa O. P., Levarda A. F., et al. Molecular confirmation on the presence of Anadara kagoshimensis (Tokunaga, 1906) (Mollusca: Bivalvia: Arcidae) in the Black Sea. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa". 2014. Vol. 57, N I. P. 9–12.

36. Moncheva S. Parr B. Manual for Phytoplankton Sampling and Analysis in the Black Sea. Publications Black Sea Commission. 2010. 67 pp.

37. Simakova V. N., Lutaenko K .A., Neretina T. A., Kolyuchkina G. A. The alien bivalve Anadara kagoshimensis in the Black Sea region. The 4th Bi-annual Black Sea Scientific Conference: Black Sea Challenges Towards Good Environmental Status. Abstracts book. Constanta, 2013. P. 104–105.

38. Stadnichenko S. V., Shurova N. M. Estimating productivity of the Black Sea mussels from their density and biomass. The Black Sea ecological problems: Collected papers/SCSEIO. Odessa: SCSEIO. 2000. P. 297–300.

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Александров Борис Георгійович
д. б. н., 03.00.17, 091

Перелік осіб-виконавців

Александров Борис Георгійович
(д. б. н., 03.00.17, 091)

Бондаренко Олена Спиридонівна
(03.00.17, 091)

Воробйова Людмила Вікторівна
(д.б.н., 03.00.17, 091)

Деньга Юрій Михайлович
(02.00.02)

Дядичко Василь Геннадійович
(к.б.н., 03.00.16, 091)

Золотарьов Георгій Георгійович
(04.00.10)

Калашник Катерина Сергіївна
(03.00.17, 091)

Кудренко Сергій Андрійович
(03.00.17, 091)

Кулакова Ірина Іванівна
(к.б.н., 03.00.17, 091)

Мартинюк Максим Олегович

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

Пашаєва Тетяна Олексіївна
(03.00.17, 091)

Портянко Валентин Валентинович
(03.00.17, 091)

Рибалко Олександр Анатолійович
(03.00.17, 091)

Синьогуб Іван Олександрович
(03.00.17, 091)

Снігірьова Анастасія Олександрівна
(к.б.н., 03.00.17, 091)

Соколов Євген Володимирович
(к.б.н., 03.00.17, 091)

Стадніченко Світлана Валентинівна
(03.00.17, 091)

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

