Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U006014

Державний реєстраційний номер: 0119U000649

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Комплексна оцінка екологічного стану яхт-клубу ТОВ Маріна. Сосновий беріг та суміжних акваторій

Початок етапу: 08.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ТОВ Маріна. Сосновий беріг

Код за ЄДРПОУ: 37468538

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38 (048) 725-09-18

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ТОВ Маріна. Сосновий беріг

Код за ЄДРПОУ: 37468538

Місцезнаходження: , м. Одеса, Одеська обл., 67584, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38 067 489 21 08

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.): 58.333

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Комплексна оцінка екологічного стану яхт-клубу ТОВ Маріна. Сосновий беріг та суміжних акваторій

Назва роботи англійською:

Comprehensive assessment of the ecological condition of the yacht club Ltd. Marina .Pine Coast and adjacent water areas

Реферат українською:

Метою роботи було оцінити стан акваторії яхт-клубу Сосновий беріг та надати рекмендації щодо попередження розвитку водної рослинності. Для цього були наступні завдання: оцінити ступінь евтрофікації акваторії яхт-клубу, як ключової причини посиленного зростання рослинності; визначити гідродінамику в акваторії яхт-клубу; вивчити біологічне різноманіття в яхт-клубі і суміжних акваторіях, включаючи присутність охоронюваних видів. Для оцінки сучасного стану водної екосистеми в районі спостепежень з 4 по 28 вересня 2018 р. була виконана комплексна експедиція. Наведені можливі методи і технології боротьби з рдесником з оцінкою їх ефективності і вартості. Надані відповідні рекомендації. Звіт викладений на 58 стор., ілюстрований 20 рисунками і 16 таблицями.

Реферат англійською:

The purpose of the work was to assess the state of the water area of the Yacht Club Pine Coast and provide advice on preventing the development of aquatic vegetation. To do this were the following tasks: to assess the degree of eutrophication of the yacht-water area as a key cause of increased vegetation growth; to determine the hydrodynamics in the yacht-club area; Explore the biological diversity of yacht clubs and adjacent waters, including the presence of protected species. A comprehensive expedition was carried out to assess the present state of the aquatic ecosystem in the area of the observations from 4 to 28 September 2018. The following are possible methods and technologies of struggle against a renderer with an estimation of their efficiency and cost. Provided relevant recommendations. The report is presented on 58 pages, illustrated with 20 figures and 16 tables.

Індекс УДК: 556.11, 574(262,5)

Коди тематичних рубрик: 70.03.07

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 комплексної оцінки екологічного стану яхт-клубу ТОВ Маріна. Сосновий беріг та суміжних акваторій.

Назва НТП англійською: Resals of comprehensive assessment of the ecological condition of the yacht club Ltd. Marina. Pine Coast and adjacent water areas

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: Міністерство охорони навколишнього середовища України, природоохоронні інспекції України

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Надані комплексні показники щодо екологічногостану акваторії яхт-клубу "Сосновий беріг" та надати рекмендації щодо попередження розвитку водної рослинності. Для цього були виконані наступні роботи: оцінено ступінь евтрофікації акваторії яхт-клубу, як ключової причини посиленного зростання рослинності; визначено гідродінамику в акваторії яхт-клубу; вивчено біологічне різноманіття в яхт-клубі і суміжних акваторіях, включаючи присутність охоронних видів. Для оцінки сучасного стану водної екосистеми в районі спостепежень з 4 по 28 вересня 2018 р. була виконана комплексна експедиція. Наведені можливі методи і технології боротьби з рдесником з оцінкою їх ефективності і вартості. Надані відповідні рекомендації. Звіт викладений на 58 стор., ілюстрований 20 рисунками і 16 таблицями.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

- **Початок етапу:** необмежені
- **Закінчення етапу:**

Споживачі продукції: ТОВ Маріна. "Сосоновий беріг"

Перспективні ринки: акваторія чорного моря

Характер співробітництва з інвестором

- **Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:**
- **Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**
- **Наявність бізнес-плану:**
- **Техніко-економічне обгрунтування:**
- **Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:**
- **Очікуваний термін окупності (років):**
- **Додаткова інформація:**

IX. Бібліографічний опис

Александров В.В. Жизненное состояние особей и ценопопуляций Potamogeton pectinatus L. в монодоминантнЫх и смешанных фитозенозах // Современные проблеми зкологии Азово- Черноморского региона: III Междунар. конф. (Керчь, 10-11 окт. 2007 г.).- Керчь, 2008.- С. 52- 60. Бубнова Н.П., Холикова Н.И. Методи изучения макрозообентоеа / Руководство по методам гидробиологического анализа поверхностных вод и донньїх отложений,- Л., Гидрометеоиздат, 1980,-С. 21-38. Виноградов А.К., Хуторной С.А. Ихтиофауна Одесского региона северо-западной части Черного моря. - Одесса: Астропринт, 2013. - 224 с. Володкович Ю.Л. Методи изучения морского бентоса / Руководство по методам биологического анализа морской води и донних отложений,- Л., Гидрометеоиздат, 1980,- С. 150-165. ГринбартС. Б. Зообентос Егорльщкого и Тендровского заливов // Биологические исследования Черного моря и его промислових ресурсов.- М.: Наука, 1968,- С. 105-109. Гриценко А.В., Васенко О.Г., Верніченко Г.А. та ін. Методика екологічної оцінки якості поверхневих вод за відповідними категоріями,- Х.: УкрНДІЕП.- 2012,- 37 с. Громов В.В. Методика підводних фітоценотичних досліджень. У кн: Гідробіологічні дослідження північно-східної частини Чорного . - Ростов. Унів., 1973.-С.69-72. Закутский В.П., Виноградов К.А. Макрозообентос / Биология северо-западной части Черного моря. -К.: Наук, думка, 1967,- С. 146-157. Зотов А.Б. Унификация расчета обьема клеток микроводорослей Черного моря в соответствии со стандартом ЕС // Альгология.- 2018.- Т. 28, № 2.- С. 208-232. Калугина-Гутник А.А. Фитобентос Черного моря. Киев: Наукова Думка, 1975.-245 с. Квач Ю. Видовий склад риб прибережних мілин Одеської затоки і його зміни залежно від часу доби // Studia Biol?gica.- 2015,- Т. 9, №1.- С. 191-200. Кореиюк О.В. Динаміка вудебного лову бичків на мілководді Одеської затоки // Наук. вісн. УкрДЛТУ,- 2001,- Вип. 11.1.- С. 31-35. Международнне океанологические таблицн. Выіп.1.- М.: Гидрометеоиздат, 1969.- 107с. Методы гидрохимических исследований океана.- М.: Наука, 1978.- 261с. Методы изучения морского фитобентоса. В кн: Руководство по методам биологического анализа морской воды и донньїх отложений.- Ленинград: Гидрометиздат,1980.- С.166-175. Мінічева Г.Г. Показники поверхні водоростей в структурно-функціональній оцінці фітобентосу: Автореф. дис. канд. биол. наук.- Севастополь, 1989,- 19 с. Миничева Г.Г., Зотов А.Б., Косенко М.Н. Методические рекомендации по определению комплекса морфо-функционатьньїх показателей одноклеточньїх и многоклеточньїх форм водной растительности. Одесса, 2003.- 32 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

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

Перелік осіб-виконавців

Александров Б.Г.

Богатова Ю.І.

Бондаренко О.С.

Зотов А.Б.

Калашник К.С.

Квач Ю.В.

Кудренко С.А.

Куракін О.П.

Куракіна О.М.

Мартинюк М.О.

Мінічева Г.Г.

Соколов Є.В.

Сіньогуб І.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності