Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004604

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бєляєва Ольга Іванівна

2. Belyaeva Olga Ivanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.17

Назва наукової спеціальності: Гідробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-09-2009

Спеціальність за освітою: біологія

Місце роботи здобувача: Науково-дослідницький центр „Державний океанаріум” НАН України та МО України

Код за ЄДРПОУ: 22994828

Місцезнаходження: 99024, АР Крим, м.Севастополь, вул. Епронівська, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 50.214.01

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: Інститут біології південних морів ім. О.О. Ковалевського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534357

Місцезнаходження: 99011, Крим, м. Севастополь, пр. Нахімова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.33

Тема дисертації:

1. "Вплив зливових стоків на нафтове забруднення і бактеріологічний стан бухти Козачої (Чорне море)"
2. Influence of storm drains on oil pollution and a bacteriological condition of the Kazachya Bay (The Black Sea)

Реферат/анотація:

1. Визначено надходження хлороформрозчинних речовин і нафтових вуглеводнів у зливовий стік і стік талої води з атмосфери і ґрунтів. Встановлено, що неорганізовані зливові стоки є головним джерелом нафтового забруднення морської берегової зони м. Севастополя. Уперше досліджений процес впливу органічної і нафтової складової трьох зливових стоків на хімічні і бактеріологічні показники акваторії бухти Козачої і виявлені зміни, що відбуваються в морському середовищі під час надходження зливових стоків. У зоні змішування зливових стоків і морської води відзначено незначне збільшення вмісту забруднюючих речовин, а чисельність бактерій спочатку збільшувалася, а потім зменшувалася. Вплив зливового стоку на акваторію бухти Козачої продовжувався протягом доби. Розраховано обсяг забруднення, що надходить зі зливовими стоками в акваторію бухти Козачої і в бухти Севастополя. Результати дослідження можуть бути використані для проведення екологічного моніторингу під час організації служби екологічного забезпечення ВМС ЗС України, під час розробки комплексу поліпшення якості прибережних вод м. Севастополя.

2. Inflow chloroformsolution matter and oil hydrocarbons in a storm drain and a drain of thawed snow from an atmosphere and soil is determined. Carried out research unorganized storm drains are a significant source of oil pollution of a sea coastal zone in Sevastopol. For the first time process of influence of an organic and oil component of three storm drains on chemical and bacteriological parameters of water area of Kazachya Bay is investigated and changes which occur in the sea environment at receipt of storm drains are revealed. In a zone of mixture of storm drains and sea water the insignificant increase in the contents of polluting substances in sea water is marked. At receipt of storm drains in sea water number bacteria increased at the beginning and decreased then. Influence of a storm drain on water area of a Kazachya Bay can be estimated as short-term (1 day). The volume of the pollution acting with storm drains in water area of Kazachya Bay and in the Sevastopol bays is designed. Results of research can be used for carrying out of ecological monitoring at the organization of service of ecological maintenance Naval Forces of Ukraine, by development of a complex of actions for improvement of quality of coastal waters of Sevastopol.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Миронов Олег Глібович
2. Mironov Oleg Glebovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.17

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. Рябушко Віталій Іванович;

2. Рябушко Віталій Іванович;

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.17

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. Ковальова Наталія Володимирівна;

2. Ковальова Наталія Володимирівна;

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.16

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 Заїка Віктор Євгенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Заїка Віктор Євгенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.