Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001601

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-04-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левковська Вікторія Юріївна

2. Levkovska Viktoriya Yuriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-03-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

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 26.604.01

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: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.33

Тема дисертації:

1. Наукове обґрунтування принципів еколого-гігієнічної безпеки приморських рекреаційних зон водокористування (на прикладі Одеської затоки)

2. Scientific rationale for the principles of ecological and hygienic safety of coastal water recreational areas (Odessa Bay, for example)

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі наведено розв'язання актуального наукового завдання - наукового обґрунтування підходів до вивчення рівня еколого-гігієнічної безпеки морського середовища в зоні рекреаційного водокористування. Проведений аналіз якості морського середовища у зоні рекреаційного водокористування Одеської затоки, визначена динаміка антропогенного забруднення в залежності від інтенсивності рекреаційного навантаження та сезону року. Здійснена оцінка рівня еколого-гігієнічної безпеки в зоні скидання очищених стічних вод. Встановлено, що основною причиною незадовільного стану морського середовища в зоні рекреаційного водокористування є надходження неочищених стічних вод, у зв'язку із чим рівень забруднення морської води в місці скидання стічних вод протягом періоду спостереження залишався високим. Розроблено безпечний метод знезараження стічних вод із використанням струмів надвисокої частоти. В умовах експерименту досліджено його ефективність та показано, що застосування струмів

надвисокої частоти для знезараження стічних вод призводить до зниження їх санітарно-мікробіологічних показників до допустимих рівнів. Визначені профілактичні заходи, які є пріоритетними для розвитку приморських рекреаційних територій Одеської області та забезпечення належного рівня епідеміологічної безпеки при їх експлуатації.

2. The dissertation is devoted for the actual scientific problem solving scientific justification approaches for the study of ecological and hygienic safety of the marine environment in the area of recreational water use. Analysis of the quality was conducted of the marine environment in the area of recreational Odessa Bay water and dynamics of anthropogenic pollution depending on the intensity of recreation and season. The assessment of ecological and hygienic safety in the area of discharge of treated wastewater was fulfilled. It was established that the main reason for the unsatisfactory state of ecological and hygienic safety of the marine environment in the area of recreational water use was revenues of sewage. In connection with this level of sea water pollution in place of sewage discharge during the observation period remained high. The safe method for disinfection of wastewater with the use of frequency currents was developed. This method shows high (?93%) efficiency of disinfecting of biologically cleared sewage. The effectiveness of disinfection of wastewater with application of high frequency currents was investigated in the experiment. It showed the lowering of sanitary and microbiological indices for acceptable levels. Priorities for the development of coastal recreational areas of the priority prophylactic measures for the development of coastal recreational areas of Odessa region and their exploitation and ensuring of the adequate level of their epidemic safety level were indentified. Odessa region and ensure an adequate level of safety in their epidemiological guide preventive measures.

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. Засипка Любов Гнатівна

2. Zasipka Lubov Gnativna

Кваліфікація: к.мед.н., 14.02.01

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. Сурмашева Олена Василівна
2. Сурмашева Олена Василівна

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.07

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. Коршун Марія Михайлівна
2. Коршун Марія Михайлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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	Сердюк Андрій Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сердюк Андрій Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.