

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003154

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хомич Наталія Ростиславівна

2. Khomych Natalia Rostislavovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-05-2009

Спеціальність за освітою: 7.07.08.01

Місце роботи здобувача: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

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. 26.371.01

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: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.51

Тема дисертації:

1. Оцінювання забруднення урбоєкосистеми міста Рівне за показниками ушкодженості рослин-біоіндикаторів
2. Assessment of the town urboecosystem of Rivne pollution by damage indexes of plant bioindicators

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню актуального завдання - оцінюванню забруднення урбоєкосистеми міста за показниками ушкодженості рослин-біоіндикаторів. Здійснена ландшафтно-екологічна характеристика території міста Рівне. Обґрунтовано видовий склад рослинності досліджуваної території. Проведено аналіз рівнів і динаміки забруднювачів міста та їх впливу на стан здоров'я населення. Проаналізовано загальну оцінку екологічного стану міста за тестом "Стерильність пилку рослин біоіндикаторів". Оцінено екологічний стан міста за тест-системою кульбаба лікарська (*Taraxacum officinalis* Webb). Встановлено: з небезпечною категорією екологічної безпеки території, критичним станом біоіндикаторів, вищим за середнім рівнем ушкодженості біоіндикаторів виявлено на тест-полігонах: II-VII, з помірно-небезпечною категорією екологічної безпеки території, конфліктним і загрозливим станом біоіндикаторів, середнім рівнем ушкодженості біоіндикаторів - I, VIII, IX, XII, з безпечною категорією екологічної безпеки території,

еталонним і сприятливим станом біоіндикаторів, низьким і нижчим за середній рівнем ушкодженості біоіндикаторів на тест-полігонах № X, XI. В цілому (2006, 2007 рр.) категорія екологічної безпеки міста за тестом "помірно небезпечна" з середнім рівнем ушкодженості біоіндикаторів та конфліктним і загрозливим станом біоіндикаторів.

2. The dissertation is devoted to solution of a topical problem - assessment of the town urboecosystem pollution by damage indexes of plant bioindicators. The Landscape ecological description of Rivne area has been carried out. The analysis of the levels and dynamics of the town pollutants from moving and stationary sources and their impact on the state of health of Rivne inhabitants has been carried out. There has been given the results are described by algebraic relation in the form of parabola of the 2nd order, power, linear general assessment of the ecological state of Rivne by the test "Sterility of plant bioindicators pollen". The ecological state of the town has been assessed according to the test system Medical Dandelion (*Taraxacum officinalis* Webb). The following areas have been ascertained: areas of ecological danger and critical state of bioindicators, and above the average level of bioindicators damage (testing areas II, III, IV, V, VI, VII), areas of medium of ecological danger, conflict and dangerous state of bioindicators, medium level of bioindicators damage (testing area - I, VIII, IX, XII), areas of ecological safety, standard and favourable state of bioindicators, low and below the average state of bioindicators damage (testing areas X, XI). On the whole (in the years 2006, 2007), the category of the town's ecological safety by the level of air pollution is "medium dangerous" with the medium level of bioindicators damage and with conflict and dangerous state of bioindicators.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клименко Микола Олександрович

2. Klimenko Nikolay Alexandrovich

Кваліфікація: д.с.-г.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ісаєнко Володимир Миколайович

2. Ісаєнко Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Копилов Євгеній Павлович

2. Копилов Євгеній Павлович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.07, 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**

Фурдичко Орест Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Фурдичко Орест Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.