

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U004749

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-10-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Палагута Оксана Анатоліївна

2. Palaguta Oksana Anatoliivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 21.06.01

**Назва наукової спеціальності:** Екологічна безпека

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 17-09-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.05010105

**Місце роботи здобувача:** Український науково-дослідний інститут екологічних проблем Мінприроди України

**Код за ЄДРПОУ:** 01018083

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, вул. Бакуліна, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони навколишнього природного середовища України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.812.01

**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:** Український науково-дослідний інститут екологічних проблем Мінприроди України

**Код за ЄДРПОУ:** 01018083

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, вул. Бакуліна, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони навколишнього природного середовища України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 87.03.15.07

**Тема дисертації:**

1. Оцінка впливу на навколишнє природне середовище за екологічними індикаторними показниками
2. Assessing of impact on the environment environmental performance indicator

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процес забруднення навколишнього природного середовища. Мета: теоретичне обґрунтування та розробка системи екологічних індикаторних показників для оцінки стану навколишнього природного середовища в Україні. Методи досліджень: методи системного аналізу, математичної статистики, теорії множин та метод аналізу ієрархій. Теоретичні і практичні результати: розроблено систему екологічних індикаторних показників для оцінки стану навколишнього природного середовища в Україні, за допомогою якої виконується комплексна оцінка стану навколишнього природного середовища в регіоні та Україні в цілому. Практичне значення розробленої системи складається в можливості підвищити результативність природоохоронної діяльності та екологічну безпеку на різних рівнях (державному, регіональному, відомчому й ін.), а також у поліпшенні інформування громадськості про стан довкілля. Новизна: науково обґрунтовано систему екологічних індикаторних показників для оцінки стану навколишнього природного середовища в Україні та вперше експериментально підтверджено спроможність

системи екологічних індикаторних показників для виконання, як комплексної оцінки стану навколишнього природного середовища, так і оцінки наслідків природокористування на території України та на окремих адміністративних територіях; вперше застосовано метод аналізу ієрархій для відбору екологічних індикаторних показників; теоретично обґрунтовано доцільність класифікації екологічних індикаторних показників по напрямам за двома видами; вперше запропоновано загальні методи визначення екологічних індикаторних показників та використання їх у звітних доповідях про стан навколишнього природного середовища з метою впровадження типових підходів до оцінки стану навколишнього природного середовища та наглядного відображення результатів; удосконалено та запропоновано методологію інтегральної оцінки стану навколишнього природного середовища на підставі екологічних індикаторних показників за напрямами. Ступінь упровадження: в Департаменті екології та природних ресурсів Чернігівської області були застосовані розробки щодо системи екологічних індикаторних показників для проведення інтегральної оцінки стану атмосферного повітря; результати по визначених екологічних індикаторних показниках за напрямом "Забруднення атмосферного повітря" були використані при підготовці доповіді про стан навколишнього природного середовища в Чернігівській області за 2012 рік.

2. The object of study - the process of environmental pollution. Purpose: theoretical foundation and development of the environmental indicator of indicators to assess the state of the environment in Ukraine. Research methods: methods of system analysis, mathematical statistics, set theory and analytic hierarchy process. Theoretical and practical results: the environmental indicator system developed indicators to assess the state of the environment in Ukraine is performing a comprehensive assessment of the state of the environment in the region and Ukraine as a whole. The practical significance of the developed system is the ability to enhance environmental performance and environmental security at various levels (national, regional, departmental, etc.), as well as to improve public awareness of the state of the environment. Novelty: scientifically based environmental indicator system of indicators to assess the state of the environment in Ukraine for the first time experimentally confirmed the ability of the system of environmental performance indicator to perform as an integrated assessment of the state of the environment, and assess the impact of natural resources on the territory of Ukraine and in the separate administrative areas; first applied analytic hierarchy process for the selection indicator of environmental performance; theoretically proved the feasibility of the classification of environmental indicators in the indicator areas of the two species; first proposed common methods for the determination of environmental indicators and indicator use in the Report on the state of the environment in order to implement model approaches to assessing the state of the environment and a visual display of results; improved and proposed methodology for integrated assessment of the state of the environment on the basis of environmental indicators in the indicator areas. Degree of implementation: the Department of Environment and Natural Resources Chernihiv region were used for the development of the indicator system of ecological indicators for the integrated assessment of the ambient air; results of specific environmental indicator parameters in "Air pollution" were used in the preparation of the report on the state of the environment in the Chernihiv region for the year 2012.

**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. Варламов Євгеній Миколайович

2. Varlamov Evgeny Nicolaevich

**Кваліфікація:** к.т.н., 21.06.01

**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. Забулонов Юрій Леонідович

2. Забулонов Юрій Леонідович

**Кваліфікація:** д.т.н., 21.06.01

**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. Берешко Ігор Миколайович

2. Берешко Ігор Миколайович

**Кваліфікація:** к.т.н., 01.02.04

**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**

Адаменко Микола Ігоревич

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

Адаменко Микола Ігоревич

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.