Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U101148

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коцюба Ірина Григорівна

2. Kotsiuba Iryna G.

Кваліфікація: к. т. н., 21.06.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 12-05-2021

Спеціальність за освітою: екологія та охорона навколишнього середовища

Місце роботи здобувача: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10005, Україна

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 26.880.01

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління"

Код за ЄДРПОУ: 19491035

Місцезнаходження: вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 35, м. Київ, 03035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 87.53.13.07

Тема дисертації:

1. Наукові засади формування системи управління поводженням з твердими комунальними відходами об’єднаних територіальних громад

2. Scientific bases of management system formation of solid municipal waste of the united territorial communities

Реферат/анотація:

1. Коцюба І. Г. Наукові засади формування системи управління поводженням з твердими комунальними відходами об’єднаних територіальних громад – Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук (доктора наук) за спеціальністю 21.06.01 "Екологічна безпека" (183 "Технології захисту навколишнього середовища", 101 "Екологія"). – Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління, Київ, 2021. У дисертації досліджені шляхи формування інтегрованої системи управління твердими комунальними відходами в об’єднаних територіальних громадах, яка зможе забезпечувати підвищення рівня екологічної безпеки регіону шляхом розроблення і впровадження краудсорсингової системи та інноваційних методів комплексного управління ТКВ в умовах децентралізації. За результатами досліджень проведено комплексну оцінку впливу полігонів на

довкілля, обґрунтовані наукові засади екологічно безпечних шляхів визначення морфологічного складу твердих комунальних відходів регіону та вплив фільтраційних вод полігону твердих комунальних відходів Житомирської ОТГ на стан довкілля. У роботі розроблено системну модель управління ТКВ з врахуванням інтересів зацікавлених сторін та морфологічну модель регіональної програми управління відходами. Запропоновано механізм прогнозування динаміки змін в системі інтегрованого управління відходами для об'єднаних територіальних громад. Запропоновано спосіб та інструменти впровадження регіональної програми управління твердими відходами та місцевих планів дій для об'єднаних територіальних громад, що забезпечують підвищення рівня екологічної безпеки регіону за рахунок формування екологічно орієнтованої логістичної системи управління відходами. Розроблено методологічні основи впровадження краудсорсингу для управління системою управління ТКВ в об'єднаних територіальних громадах, що передбачає формування концепції краудсорсингу для вирішення завдань управління відходами, побудову моделі екокраудсорсингової платформи для управління системою управління відходами. Ключові слова: екологічна безпека, управління, децентралізація, об'єднана територіальна громада, комунальні відходи, тверді побутові відходи, сміттєзвалище, екологічна логістика, краудсорсинг, екокраудсорсинг.

2. Kotsiuba I.G. Scientific bases of management system formation of solid municipal waste of the united territorial communities - Qualifying scientific work on the rights of the manuscript. The dissertation on competition of a scientific degree of the doctor of technical sciences (doctor of science) on a specialty 21.06.01 "Ecological safety" (183 "Environment protection technologies", 101 "Ecology"). - State Ecological Academy of Postgraduate Education and Management, Kyiv, 2021. The thesis examined ways of implementing a modern system of solid municipal waste in the combined municipalities which can provide improved environmental security in the region through the introduction of innovative technologies in the management of municipal waste in technologically loaded regions. According to the results of research, a comprehensive assessment of the impact of landfills on the environment, substantiated scientific principles of environmentally friendly ways to determine the morphological composition of municipal solid waste and the impact of filtration water solid waste landfill Zhytomyr UTC on the environment. The paper develops a systematic model of waste management, taking into account the interests of stakeholders and a morphological model of the regional waste management program. The mechanism of forecasting the dynamics of changes in the system of integrated waste management for the united territorial communities is proposed. The method and tools of implementation of the regional program of solid waste management and local action plans for the united territorial communities are proposed, which ensure the increase of the level of ecological safety of the region due to the formation of ecologically oriented logistic waste management system. Methodological bases for the implementation of crowdsourcing for the management of the waste management system in the united territorial communities have been developed, which provides for the formation of the concept of crowdsourcing to solve waste management problems, building a model of eco-crowdsourcing platform for waste management. Key words: ecological safety, management, decentralization, united territorial community, municipal waste, solid household waste, landfill, ecological logistics, crowdsourcing, eco-crowdsourcing.

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. Хрутьба Вікторія Олександрівна

2. Хрутьба Вікторія Олександрівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.22

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. Хрутьба Вікторія Олександрівна

2. Хрутьба Вікторія Олександрівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.22

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. Петрук Василь Григорович

2. Petruk Vasil G

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.13

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. Крусір Галина Всеволодівна

2. Krusir Galina Vsevolodivna

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. Внукова Наталія Володимирівна

2. Vnukova Nataliia Volodymyrivna

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Єрмаков Віктор Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Єрмаков Віктор Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.