

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U003102

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-09-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міхно Інеса Сергіївна
2. Mikhno Inesa Serhiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.03

Назва наукової спеціальності: Економіка та управління національним господарством

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-09-2018

Спеціальність за освітою: Економічна кібернетика

Місце роботи здобувача: Інститут водних проблем і меліорації Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: вул. Васильківська, 37, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.04.13

Тема дисертації:

1. Організаційно-економічні засади утилізації побутових відходів життєдіяльності у сільській місцевості
2. Organizational and economic bases of utilization of household waste of life in countryside

Реферат:

1. У дисертації розглянуто досвід зарубіжних країн та на основі створеної оптимізаційної моделі розроблено методику утилізації відходів життєдіяльності шляхом розділення сміття на фракції та обробітку кожного компонента, що вторинно може бути реалізований на ринку. Виконано комплексний теоретичний аналіз сучасного стану сфери утилізації відходів, обґрунтовано організаційно-економічні засади їх утилізації та розглянуто шляхи вирішення проблеми накопичення відходів, зокрема у сільській місцевості; на основі розробленої економіко-математичної моделі оцінено вплив функціонування сміттєвих полігонів на макроекономічні показники з урахуванням екологічного фактору. Виявлено, що сільське населення, яке проживає в зоні впливу сміттєвих полігонів, відчуває негативний вплив від їх функціонування, погіршується якість сільськогосподарської продукції, збільшуються випадки захворювання. Запропоновано модель розрахунку ефективності утилізації сміття та показано доцільність використання функції суспільного

добробуту як інтегрального показника якості життя населення. Доведено, що використання просторових даних є ефективним інструментом для оцінювання збитків на регіональному рівні від розташування полігонів поблизу соціальних та економічних об'єктів. На основі розроблених моделей і методик оцінки вартості землі та структуризації населення за ставленням до сортування сміття надано рекомендації щодо вирішення проблеми утилізації побутових відходів життєдіяльності у сільській місцевості.

2. In the thesis is considered an experience of foreign countries and on the basis of created optimization model it was developed the method of recycling of waste of life by separating rubbish into fractions and cultivating each component, which can be realized on the market in the second time. A comprehensive theoretical analysis of the current state of the waste recycling area, the validity of the organizational and economic foundations for their utilization and ways to solve the problem of waste accumulation, in particular in rural areas, are considered; based on the developed economic and mathematical model of the estimated impact of the functioning of garbage dumps on macroeconomic indicators, taking into account the environmental factor. It was revealed that garbage landfills adversely affects to the rural population living in the zone of influence by their functioning, the quality of agricultural products is deteriorating, and incidence rates are increasing. A model for calculating the efficiency of waste utilization is proposed and the expediency of using the function of social welfare as an integral indicator of the quality of life of the population is shown. It is proved that the use of spatial data is an effective tool for assessing damage at the regional level from the use of polygons near social and economic objects. Based on the developed models and methods for estimating the cost of land and structuring the population in relation to waste sorting, recommendations are given on the solution of the problem of utilization of household waste in the rural areas.

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. Скрипник Андрій Васильович

2. Скрипник Андрій Васильович

Кваліфікація: д. е. н., 08.03.02

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. Коваль Віктор Васильович

2. Koval Viktor Vasylovych

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.03

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. Дерій Жанна Володимирівна

2. Derii Zhanna Volodymyrivna

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Кваша Сергій Миколайович

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

Кваша Сергій Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.