

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002641

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-07-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Діренко Ганна Олександрівна

2. Direnko Ganna Oleksandrivna

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: 02-06-2010

Спеціальність за освітою: 7.070801

Місце роботи здобувача: ТОВ Науково-інженерний центр "Потенціал-4"

Код за ЄДРПОУ: 19029383

Місцезнаходження: 04074, вул. Автозаводська, 2, оф. 1.1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.05

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: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070902

Місцезнаходження: 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.25.01

Тема дисертації:

1. Екологічно безпечні технології очищення поверхневого стоку з урбанізованих територій (на прикладі м. Києва)

2. Ecological safety technologies of runoff stormwater treatment from the urbanized territories (on an example of city Kyiv)

Реферат:

1. Об'єкт - поверхневий стік з урбанізованих територій (м. Київ), створення екологічно безпечних технологій очищення поверхневого стоку з урбанізованих територій на основі вивчення особливостей його формування у м. Києві; мета - розробка екологічно безпечних технологій очищення поверхневого стоку з урбанізованих територій, з урахуванням особливостей його формування та забрудненості (на прикладі м. Києва); методи - аналіз, систематизація, узагальнення і порівняння статистичних даних, аналітичне порівняння існуючих методик розрахунку поверхневого стоку, експериментальне дослідження якості поверхневого стоку за гідрохімічними показниками; новизна - розроблено наукову концепцію створення і реалізації екологічно безпечних технологій очищення поверхневого стоку, встановлено закономірності формування поверхневого стоку в м. Києві, розроблено наукову концепцію інженерної споруди доочищення води "біоплато" з трьома

режимами фільтрації; результати - вдосконалено існуючу методику розрахунку річного поверхневого стоку, запропоновано технологічні схеми, методи і споруди для очищення поверхневого стоку; розроблено та впроваджено промивне "біоплато", впроваджено у будівництво сім очисних споруд у м. Києві; галузь - будівництво

2. Object - runoff stormwater treatment from the urbanized territories (city Kyiv); Point - the development of ecological safety technologies of runoff stormwater treatment from the urbanized territories on the basis of study of features of his forming and pollution in Kiev; methods - analysis, systematization, generalization and comparison of statistical data, analytical comparison of existing methods of calculation of runoff flow, experimental research of quality of runoff flow due to hydrochemical indexes; Novelty - scientific conception of development and realization ecologically of safe technologies of cleaning of runoff flow is developed, conformities to law of forming of runoff flow are set in Kiev, scientific conception of engineering building of aftertreatment of runoff flow; developed and inculcated constructed wetland with washing; developed and inculcated in building of seven runoff stormwater treatment plants in Kiev; Branch - constructions

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. Удод В.М.

2. Udod V.M.

Кваліфікація: д.б.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. Михайлов Ю.О.
2. Михайлов Ю.О.

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. Шмандій В.М.
2. Шмандій В.М.

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**

Кривенко П.В.

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

Кривенко П.В.

