# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U001904

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-04-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дегтяр Марія Володимирівна
2. Dehtiar Maria Volodumurivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.23.04

**Назва наукової спеціальності:** Водопостачання, каналізація

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 15-03-2012

**Спеціальність за освітою:** 8.092601

**Місце роботи здобувача:** Харківська національна академія міського господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071151

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

**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 41.085.03

**Повне найменування юридичної особи:** Одеська державна академія будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071033

**Місцезнаходження:** вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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:** Харківська національна академія міського господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071151

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Революції, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.53.17

**Тема дисертації:**

1. Використання активованого розчину коагулянту сульфату алюмінію для інтенсифікації процесу очистки дренажних вод полігонів твердих побутових відходів.

2. The use of the activated coagulant sulfate of aluminium solution for intensification of leachate treatment

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт - Процес очищення дренажних вод полігонів ТПВ з використанням розчину коагулянту сульфату алюмінію, підданого магнітно-електричній активації; Мета - обґрунтування використання розчину коагулянту, який піддавався магнітно-електричній активації для інтенсифікації процесу очищення дренажних вод полігонів твердих побутових відходів. Методи - використання оптичних, фізико-хімічних і біологічних методів, методи статистичної обробки, аналітичні дослідження., метод математичного планування. Результати - Запропоновано метод обробки дренажних вод активованим розчином сульфату алюмінію і обґрунтовано умови його використання залежно від коливання якісного складу дренажних вод. Новизна - Обґрунтовано теоретичні передумови, що пояснюють механізм інтенсифікації процесів очищення дренажних вод із застосуванням активованого розчину сульфату алюмінію. Впровадження - використання при розробці технологічної документації для промислового впровадження активованих розчинів коагулянту. Використання - Промислове впровадження активованих розчинів коагулянту сульфату алюмінію при

очищенні дренажних вод полігонів твердих побутових відходів.

2. Object - process of leachate treatment from grounds of solid domestic wastes with the sulfate of the aluminium solution of coagulant of exposed to the magnetically-electric activating using. Aim -the use of coagulant solution that was exposed to the magnetically-electric activating for intensification of of leachate treatment from grounds of solid domestic wastes has been reasonable. Methods -optical, physical and chemical and biological methods, methods of statistical treatment, analytical researches., method of the mathematical planning. Results - the method of of leachate treatment the activated solution of sulfate of aluminium has been offered and the terms of his use are reasonable depending on oscillation of quality composition of leachate. Novelty - theoretical pre-conditions that explain the mechanism of intensification of leachate treatment processes with the use of the activated solution of sulfate of aluminium has been reasonable Introduction is using for development of technological documentation for industrial introduction of the coagulant activated solutions. Using - is industrial introduction of the solutions of coagulant sulfate aluminium activated at leachate treatment from grounds of solid domestic wastes

**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. Душкін Станіслав Станіславович
2. Dushkin Stanislav Stanislavovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.04

**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. Хоружий Віктор Петрович

2. Хоружий Віктор Петрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 06.01.02

**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. Нездоймінов Віктор Іванович

2. Нездоймінов Віктор Іванович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.04

**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** Менейлюк Олександр Іванович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.