

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002049

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-05-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дехта Тетяна Миколаївна

2. Dehta Tatyana Nikolayvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.05

Назва наукової спеціальності: Будівельні матеріали та вироби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-05-2004

Спеціальність за освітою: 7.092104

Місце роботи здобувача: Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Чернишевського, 24-а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.085.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070772

**Місцезнаходження:** вул. Чернишевського, 24 а, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, 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:** Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070772

**Місцезнаходження:** 49600, м. Дніпро, вул. Чернишевського, 24-а

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.09.33

**Тема дисертації:**

1. Бетони, ущільнені багаторазовими вібраційними впливами
2. Concrete compacted by repeated vibrating influences

**Реферат:**

1. Об'єкт - технологія формування залізобетонних виробів вібраційним способом; мета - обґрунтування раціонального режиму віброущільнення бетонних сумішей. Методи - рентгенофазовий і диференційно-термічний аналіз, мікроскопія; виявлення впливу інерційного потоку інтенсивності здійснювалось на спеціально розробленому та виготовленому обладнанні. Новизна - з використанням принципу максимуму Понтрягіна Л.С. розроблені теоретичні основи ущільнення бетонних сумішей методом вібрування, обґрунтовано оптимальне керування формуванням; вперше дано наукове обґрунтування віброущільнення бетонних сумішей шляхом багаторазових вібраційних впливів; показана роль інерційного потоку інтенсивності на ефективність ущільнення бетонних сумішей при оптимальному керуванні формуванням. Результати - розроблено і досліджено ефективний спосіб віброущільнення бетонних сумішей з

використанням багаторазових вібраційних впливів. Впроваджено - у м. Дніпропетровські на підприємстві "Мастер ЖБК".

2. The Object - technology mix concrete product by vibration way. The Purpose - a motivation of the rational mode mix concrete mixtures. The Methods - x-rays and differential-thermal analysis, microscope. The Influence of the the influence inertia flow to intensities was realised on special made equipment. Novelty - with using the principle of the maximum Pontryagina L.S. It Is Designed theoretical bases of the co-mpaction of the concrete mixtures by way frequentative vibrator influence; it is shown role inertia flow to intensities it is shown role inertia flow to intensities mixtures under optimum management mix. The Results - is designed and explored efficient way vibration concrete mixtures with using frequentative vibration influence. It is introduced - Dnepropetrovsk on enterprise "Мастер ЖБК".

**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. Сторожук М.А

2. Storozhook N.A.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Чернявський В.Л.
2. Чернявський В.Л.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Нетеса М.І.
2. Нетеса М.І.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.05

**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. Щербак С.А.
2. Щербак С.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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**

Дерев'янку В.М.

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

Дерев'янку В.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.