

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000278

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Задорожний Андрій Олексійович

2. Zadorozhnyj Andrij Oleksijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.02

Назва наукової спеціальності: Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-12-1998

Спеціальність за освітою: 7090220

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

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 02.07.03

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: Харківський державний технічний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.17

Тема дисертації:

1. Розробка нового технологічного обладнання для нанесення малорухомих бетонних сумішей засобом мокрого торкретування
2. Development of the new process equipment for drawing small mobilition of concrete mixes by wet way of torkret

Реферат:

1. Створено прямоточний двопоршневий розчино-бетононасос з конусними підпружиненими клапанами, конструктивні особливості якого дозволяють застосовувати його для нанесення концентрованих потоків малорухомих бетонних сумішей з заповнювачем до 10 мм в умовах мокрого торкретування при використанні сопла з кільцевим насадком. Побудовано адекватну фізико-математичну модель для визначення об'ємного К. К. Д. Одержані залежності для визначення основних параметрів розчино-бетононасоса. Виявлені залежності міцностних характеристик торкрет-бетону та відскоку часток від поверхні, що торкретується. Створене обладнання впроваджене на об'єктах м. Харкова
2. 3. Is created direct current two-piston solution-concretpomp with cjne under a spring by valves, which design feature allow to apply him to drawing the concentrated flows small mobility of concrete mixes with to fill up to 10

mm in conditions wet torkret at use pipes with ring landing. The adequate physico-mathematical model for definition volumetric efficiency useful actions is constructed the dependences. The dependences strong of the characteristics of torkret-concrete and to fall of particles from torkret of a surface. Researches the created equipment is on objects of Kharkov

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. Ємельянова І.А.
2. Ємельянова І.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.02

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. Назаренко І.І.
2. Назаренко І.І.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.02

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. Дюженко М.Г.

2. Дюженко М.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.16

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**

Бабушкін В.І.

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

Бабушкін В.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.