Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001689

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Житковський Вадим Володимирович
2. Zhitkovsky Vadim Vladimirovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 06-05-2003

Спеціальність за освітою: 7.092104

Місце роботи здобувача: Українська державна академія водного господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 266028, м.Рівне, вул.Соборна, 11

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 41.085.01

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: Українська державна академія водного господарства

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 266028, м.Рівне, вул.Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.09.33

Тема дисертації:

1. Вібропресований дрібнозернистий бетон з використанням відсівів подрібнення граніту

2. Vibropressed fine-grained concrete with application of granite crushing wastes

Реферат/анотація:

1. Бетонні суміші на основі відсіву подрібнення граніту і бетони, виготовлені з них способом вібропресування. Розробка параметрів виготовлення вібропресованого дрібнозернистого бетону (ВМБ) з використанням гранітного відсіву. Методами дослідження є електроопір та ультразвуковий контроль, експериментально-статистичне моделювання. Визначено закономірності розподілу води в бетонних сумішах для вібропресування, залежності водовмісту сумішей ВМБ, дані про вплив пилуватих фракцій, гранулометричного складу гранітного відсіву, хімічних добавок і режимів ущильнення на структуроутворення і властивості ВМБ. Одержано результати по методикам оцінки формувальності наджорстких сумішей і проектування складів ВМБ зі зниженою витратою цементу. Сферою використання є технологія виготовлення дрібноштучних стінових і дорожніх бетонних елементів.

2. The object of research is concrete mixtures on the basis of granite crushing wastes and vibropressed concrete. Target - elaboration of parameters of goods production from vibropressed fine-grained concrete with the use of granite wastes. Methods - electroresistance and ultrasonic control, experimentally - statistical modelling. Novelty

- regularity of water distribution in concrete mixtures for vibropressing, dependencies of water-contents in vibropressedfine-grained concrete mixtures, data of powder - like fractions, granulometric position of granite wastes, chemical comadditives and consolidation modes influence on vibropressed fine-grained concrete structure formation and characteristics; results - methods of assessment of superrigid mixtures formation reduced cement consumption compositions design. Field of use - manufacturing methods for small-pieces wall and road concrete elements.

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. Дворкін Л.Й

2. Dvorkin L.J

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гнип О.П.

2. Гнип О.П.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Стоянов В.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стоянов В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.