

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000906

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стаховський Олег Валерійович

2. Stakhovs'kyj Oleg Valerijovych

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: 27-02-2002

Спеціальність за освітою: 7.092.105

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

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

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64. 056. 04

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 та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

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

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.37.03

Тема дисертації:

1. Розробка віброплощадки з комбінованим приводом для виробництва плит трамвайної колії
2. Development vibrational platform with a combined drive for manufacture of tram paths slabs

Реферат:

1. Об'єкт: вертикально-спрямована вібрація з багатостадійним режимом коливань. Мета: створення віброплощадки з комбінованим приводом, яка має багатостадійний режим ущільнення жорстких бетонних сумішей. Методи: містять в собі теорію вібраційних машин, класичної механіки, еластичних елементів, пневмопривода. Теор. і практ. результати: отримані закономірності поведінки системи "віброплощадка - суміш" на трьох етапах руху, отримані теоретичні залежності для оцінки тривалості удару, запропонована методика інженерного розрахунку, виготовлена віброплощадка з багатостадійним режимом руху робочого органа. Новизна: визначена аналітична залежність і складена закономірність поведінки системи "віброплощадка-суміш" на трьох етапах руху, що адекватно відображають її динаміку. Ступінь впровадження: розроблено, апробовано і здійснено впровадження в виробництво дослідно-промислового зразка віброплощадки з комбінованим приводом. Галузь використання: на підприємствах будівельної промисловості та в учбовому процесі при виконанні курсових та дипломних проектів.

2. Object: vertically - directed vibration with a multiphase mode of fluctuations of working body vibroarea with the combined drive. The purpose: creation vibroarea with the combined drive, having multiphase mode of condensation of rigid concrete mixes. Methods: include the theory of vibrating machines, the classical mechanics, elastic elements, a pneumodrive. Theoretical and practical values of work: laws of behaviour of system " vibroarea - a mix " at three stages of movement are received, theoretical dependences for an estimation of duration of impact are received, the technique of engineering calculation is offered, the design vibroarea with multistage a mode of movement of working body is made. Novelty: analytical dependence is received and law of behaviour of system "vibroarea - mixed" at three stages the movements adequately displaying dynamics(changes) of its(her) movement is determined. A degree of introduction: It is developed, approved, and the trial sample vibroarea with the combined drive is introduced on manufacture. Sphere of use: at the enterprises of precast concrete and in educational process at performance of course and degree projects.

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. Ємельяненко Микола Григорович
2. Yemel'yanenko Mykola Grygorovych

Кваліфікація: к.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. Маслов Олександр Гаврилович
2. Маслов Олександр Гаврилович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.04

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. Змарада Анатолій Олександрович
2. Змарада Анатолій Олександрович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

БАБУШКІН ВОЛОДИМИР ІВАНОВИЧ

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

БАБУШКІН ВОЛОДИМИР ІВАНОВИЧ

