

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003438

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андреев Володимир Сергійович

2. Andryeyev Volodymyr Sergijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.02

Назва наукової спеціальності: Основи та фундаменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-02-2006

Спеціальність за освітою: 7.050107

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту 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: 67.03.03

Тема дисертації:

1. Крени жорстких фундаментів на водонасиченій шаруватій основі
2. Organizational-technological substantiation of heightening the efficiency of managing with building machines' park

Реферат:

1. Робота присвячена експериментально-теоретичному дослідженню крену фундаменту на водонасиченій шаруватій основі. Експериментальні дослідження виконані в просторовому лотку з внутрішніми розмірами 80см x 48см x 63см із стінками з оргскла товщиною 3 см при використанні жорсткого штамп. Для основи використовували модельний матеріал, дрібний пісок і суглинок різної консистенції. Проведені за розробленою методикою експерименти дозволили вивчити особливості розвитку крену жорсткого фундаменту на водонасиченій основі, показана можливість використання модельного матеріалу для вивчення деформації ґрунтових основ. Проведені теоретичні дослідження закономірностей розвитку в часі крену фундаментів споруд на водонасиченій основі, зокрема з прямокутною формою підшви. Це зроблено в

рамках розрахункової схеми пружного напівпростору. Одержані розрахунки залежності крену фундаментів на водонасиченій основі від часу при різних співвідношеннях товщини основи, розмірів сторін і значеннях коефіцієнта Пуассона ґрунтового скелета. При вищому значенні коефіцієнта Пуассона ґрунтового скелета, швидше завершується процес фільтраційної консолідації основи і відбувається стабілізація крена фундаменту.

2. Machinery park in the administration system of a building firm. Improvement of a building machinery park management process on the basis of organizational-technological and cost efficiency criteria. Research methods are the ones of mathematical statistics, theory of probability, investment analysis and management of projects. There are determined the factors, showing the types of wear of machines. There have been suggested science-systematic approaches to evaluation of efficiency of managing decisions, which are concerned to replenishment and using of a building firm's machinery park. The results of scientific investigation are implemented at Building & Designing Company "Reconstruction and Development Trust" Ltd. and at CJSC "Autoport" (Dnepropetrovsk). Economic result of applying this work made 104.7 ths. hr. Sphere of use are the enterprises - owners of building machines parks.

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. Швець Віктор Борисович
2. Shvets' Viktor Borysovyich

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.02

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. Зощенко М.С.
2. Зощенко М.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.02

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. Шокарев В. С.
2. Шокарев В. С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.02

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**

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.