Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002293

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-05-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дирда Микола Петрович
2. Dyrda Mukola Petrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.04

Назва наукової спеціальності: Машини для земляних, дорожніх і лісотехнічних робіт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.090214

Місце роботи здобувача: Автомобільно-дорожній інститут Державного вищого навчального закладу "Донецький національний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 05464951

Місцезнаходження: 84646, Донецька обл., м.Горлівка, вул. Кірова, 51

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): К 08.085.03

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: Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: 01010, м. Київ, вул. М.Омеляновича-Павленка,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.53.29

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності робочих процесів екскаваторів поздовжнього копання у складних грунтових умовах

2. Improvement of operating cycles efficiency for the excavating machine with longitudinal digging in critical ground conditions

Реферат/анотація:

1. Досліджено процес розвантаження грунтів з транспортуючих поверхонь робочого обладнання екскаваторів поздовжнього копання в складних грунтових умовах. В результаті аналітично-експериментальних досліджень отримані функціональні закономірності зміни товщини шару мерзлого грунту на металевих транспортуючих поверхнях, математичну модель забезпечення інерційного розвантаження при роботі у в'язких, липких грунтах. Результати використані при створені машини для відкриття трубопроводів, яка випускається серійно. Рекомендується використовувати в конструкторських установах.

2. The unloading ground process from transporting surfaces of operational equipment of the excavating machine with longitudinal digging in critical ground conditions is examined. The result of analytical and experimental researches was the receipt of functional regularities in changes of the thickness of the frozen ground on metal transporting surfaces and the mathematical model for guarantee of inertial unloading in the swampy and sticky

ground. The results were used when creating the machine aimed at driving off the pipelines, which is produced serially. Usage in the design institutions is recommended.

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. Мусійко Володимир Данилович
2. Mysiyko Volodymyr Danylovych

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравець Святослав Володимирович
2. Кравець Святослав Володимирович

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. Супонєв Володимир Миколайович
2. Супонєв Володимир Миколайович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Заренбін Володимир Георгійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Заренбін Володимир Георгійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.