Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U007154

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Калюх Тарас Юрійович
2. Kaliukh Taras Iurievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.09

Назва наукової спеціальності: Геотехнічна і гірнича механіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-12-2011

Спеціальність за освітою: 7.090217

Місце роботи здобувача: Дочірнє підприємство "Науканафтогаз"

Код за ЄДРПОУ: 32710871

Місцезнаходження: 08132, Київська обл, м. Вишневе, вул. Київська 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.002.22

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: Інститут гідромеханіки

Код за ЄДРПОУ: 05417354

Місцезнаходження: 03680 м.Київ, вул. Желябова, 8/4

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.43

Тема дисертації:

1. Оцінка напруженого стану зсувонебезпечних укосів в умовах сейсмічних навантажень.

2. An estimation of the stress state of landslide soils in the conditions of the seismic loading.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено експериментально-аналітичним дослідженням укосів, розробці сучасної методики чисельного розрахунку їх напруженого стану з урахуванням ризику їх зрушення у часі.. Вперше розроблено методичні, технічні та програмні засоби системи моніторингу за зсувними ґрунтами. Експериментально досліджено динамічні параметри Центральної Ліваділйської зсувної системи під впливом природних сейсмічних навантажень. Розроблено прикладну комп'ютерну методику розрахунку напруженого стану зсувних укосів з урахуванням ризику їх зрушення в часі на базі візуального програмування. Дістали подальшого розвитку експериментальні дослідження динамічних параметрів напружено-деформованого стану ґрунту м. Кривого Рогу під дією техногенних сейсмічних навантажень (промислових вибухів на кар'єрі ВАТ"ПівдГЗК".

2. Dissertation work is devoted experimentally-analytical research of stress state of landslide arrays and the modern applied methodologies of numeral design of stress state of landslide arrays taking into account the risk of their change in time. The applied methods of calculation of firmness of slopes are first worked out taking into

account the theory of risk an algorithm is improved and executed programmatic realization on the basis of the visual programming of the computer program of calculation of stress state of dangerous landslide soil with the estimation of risk of their change in time, the reverse task of mechanics of soils is numeral untied in relation to clarification of physic-mechanic characteristics of soil. The dynamic parameters of stress deformed state of soil are experimentally investigational in town Kriviy Rig during industrial explosions (technical seismic influences) and Central Livadia landslide system (natural seismic influences) by means CAS of monitoring.

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. Бойко Віктор Вікторович
2. Boyko Viktor Viktorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.11

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. Демчишин Михайло Гордійович

2. Демчишин Михайло Гордійович

Кваліфікація: д.т.н., 04.00.07, 11.00.11

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. Пивонос Володимир Михайлович

2. Пивонос Володимир Михайлович

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 Кравець Віктор Георгійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кравець Віктор Георгійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.