Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001524

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Агадавуді Джольфаі Мані

2. Ahadavudi Dzholfai Mani

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 23-03-2017

Спеціальність за освітою: 8.090303

Місце роботи здобувача: ТОВ "Украса енерджі"

Код за ЄДРПОУ: 37415228

Місцезнаходження: м. Київ, вул. Машинобудівна 37, к.312

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.002.22

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.29

Тема дисертації:

1. Формування динамічно стійких грунтових масивів в основі підземних споруд

2. Forming of dynamically stable ground-based arrays in underground structures

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено посиленню масиву під спорудами, основи яких складаються зі слабких або структурно-нестійких ґрунтів в підстилаючих шарах в умовах динамічних впливів. Теоретично і експериментально досліджено фізико-механічні характеристики слабких і структурно-нестійких ґрунтів при статичних та динамічних навантаженнях. Запропоновано способи формування піддатливих віброізолюючих масивів, як основ споруд, що забезпечують міцність, стійкість і довговічність при статичних і динамічних навантаженнях. Запропоновано ефективні способи забезпечення вібростійкості масиву під підошвою споруди, основа якої складається з міцного ґрунту малої товщини і підстилаючого шару структурно-нестійкого ґрунту, основані на використанні енергії вибуху при оптимальній вологісті, та на підсиленні основи зі слабкого і структурно-нестійкого підстилаючого шару за допомогою збільшення розмірів підошви споруди.

2. Thesis is devoted to strengthening the array under the facilities, where they play the role of the foundations, which are composed of soft rock or underlying layers to structurally unstable soils subject to dynamic influences. Physical and mechanical properties of soft rocks and structurally unstable soils under static and dynamic loads were theoretically and experimentally investigated. The methods of forming compliant anti-vibration arrays as the bases of structures, providing strength, stability and durability under static and dynamic loads were considered (proposed). The most efficient and reliable methods for sealing the array under the sole structures composed of durable soil and the small thickness of the underlying layer of structurally unstable soils hydro-explosion and optimum humidity were offered. The ways to strengthen the bases of weak rocks and structurally unstable underlying layers by increasing the size of the sole construction were 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. Самедов Ахмед Меджид огли

2. Samedov Ahmed Medgid ogli

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.09

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. Тютькін Олексій Леонідович

2. Тютькін Олексій Леонідович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.04

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. Ковров Олександр Станіславович

2. Ковров Олександр Станіславович

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.09

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. Савицький Олег Анатолійович

2. Савицький Олег Анатолійович

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

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.