Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U004726

Державний реєстраційний номер: 0117U001842

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-10-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження, розрахунок і проектування будівель і споруд в складних інженерно-геологічних умовах, в тому числі з реалізацією числових методів; інженерна підготовка та проектування урбанізованих та порушених територій

Початок етапу: 06.2017

Закінчення етапу: 06.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Криворізький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 37664469

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0564) 26 24 07

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Криворізький національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 37664469

Місцезнаходження: ул. Віталія Матусевича, 11, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50027, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380564090606

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження, розрахунок і проектування будівель і споруд в складних інженерно-геологічних умовах, в тому числі з реалізацією числових методів; інженерна підготовка та проектування урбанізованих та порушених територій

Назва роботи англійською:

Investigation, calculation and design of buildings and structures in complex engineering and geological conditions, including the implementation of numerical methods; engineering training and design of urban and peripheral areas

Реферат українською:

Об'єктом досліджень є фундаментні споруди та підпірні стіни, що використовуються в складних інженерно-геологічних умовах, а також вивчення та систематизація існуючого досвіду використання спеціальних типів фундаментів у будівництві.Викладено результати актуальних експериментальних досліджень роботи фундаментних конструкцій на основі, що нерівномірно деформується. Наведено результати експериментальних досліджень та математичного моделювання фундаментних конструкцій.

Реферат англійською:

The object of research is the foundation structures and retaining walls used in complex engineering and geological conditions, as well as the study and systematization of existing experience in the use of special types of foundations in construction. The results of actual experimental research on the work of foundation structures on the basis of unevenly deformed. The results of experimental research and mathematical modeling of foundation structures are presented.

Індекс УДК: 628.1/.2; 696/697, 69-025.12:624.131.1

Коди тематичних рубрик: 67.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Тімченко Радомир Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Дослідження, розрахунок і проектування будівель і споруд в складних інженерно-геологічних умовах, в тому числі з реалізацією числових методів; інженерна підготовка та проектування урбанізованих та порушених територій

Назва НТП англійською: The study, calculation and design of works in difficult geological conditions, including implementation of numerical methods; engineering drafting and designing urban and disturbed areas

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: Будівництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Структурний фундамент-оболонка, що складається із шести тонкостінних залізобетонних складок; дана розробка відноситься до будівництва, зокрема, до зведення збірних складчастих фундаментів під опори ліній електропередач (ЛЕП), що використовують на водонасичених, болотистих та слабких ґрунтах. Підпірна стіна відноситься до будівництва, зокрема, до зведення підпірних стін, що використовують для стабілізації нестійких схилів та укосів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 06.2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Будівництво

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Моркун Володимир Станіславович

Перелік осіб-виконавців

Крішко Дмитро Анатолійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

