Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U003529

Державний реєстраційний номер: 0122U001109

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження із визначення параметрів вібрації ґрунтів при роботі вібраційних джерел збудження для встановлення допустимих безпечних відстаней («охоронних зон») до об'єктів інфраструктури (будівель, трубопроводів, ліній електропередач, тощо).

Початок етапу: 02.2022

Закінчення етапу: 02.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417259

Місцезнаходження: проспект Академіка Палладіна, буд. 32, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444240112

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Вікоіл Лтд"

Код за ЄДРПОУ: 32308598

Місцезнаходження: вул. Кудрявский узвіз, буд. 7, офіс 211, м. Київ, 04053, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444514862

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 114.929

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження із визначення параметрів вібрації ґрунтів при роботі вібраційних джерел збудження для встановлення допустимих безпечних відстаней («охоронних зон») до об’єктів інфраструктури (будівель, трубопроводів, ліній електропередач, тощо)»

Назва роботи англійською:

The parameters of soil vibration during are determine the operation of vibration excitation sources to establish permissible safe distances ("protection zones") to infrastructure objects (buildings, pipelines, power lines etc.) are research

Реферат українською:

Проведено польові роботи з метою отримання даних для вивчення загасання прискорення сейсмічних коливань у тривимірному просторі з різними типами ґрунтів та висотними відмітками, що розташовані в межах Шебелинської площі. Виконано виміри параметрів вібрації ґрунтів. Проведено аналіз результатів отриманих досліджень відносно існуючих нормативних документів щодо визначення параметрів вібрації ґрунтів, щодо допустимих параметрів вібрації для різних інфраструктурних об’єктів.

Реферат англійською:

Field work was carried out in order to obtain data to study the attenuation of the acceleration of seismic oscillations in three-dimensional space with different types of soils and elevations located within Shebelinskaya plot. Measurements of soil vibration parameters were performed. The analysis of the results of the received researches concerning the existing normative documents concerning definition of parameters of vibration of soils, concerning admissible parameters of vibration for various infrastructural objects is carried out.

Індекс УДК: 550.348.436; 551.24:550.34 , 550.34

Коди тематичних рубрик: 38.19.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гринь Дмитро Миколайович

Науковий ступінь: д. ф.-м. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Геоінформатика.

Геофізичний журнал.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кендзера Олександр Володимирович
к. ф.-м. н.

Перелік осіб-виконавців

ЛИФАР Вячеслав Романович

Лісовий Юрій Володимирович
(04.00.22)

Петренко Костянтин Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів Фещенко Т.Є.

Телефон +38 (044) 450-25-12

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

