

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004017

Відкрита

Дата реєстрації: 13-09-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 747.600

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	747.600

2. Замовник

Назва організації: Приватне акціонерне товариство "Київстар"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 21673832

Адреса: вул. Дегтярівська, 53, м. Київ, 03113, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442090070

E-mail: info@kyivstar.net

WWW: <https://kyivstar.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Науково-дослідний інститут геодезії і картографії"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 24102001

Підпорядкованість: Державна служба України з питань геодезії, картографії та кадастру

Адреса: вул. Велика Васильківська, буд. 69, м. Київ, 03150, Україна

Телефон: 380442870684

E-mail: info@gki.com.ua

WWW: <https://gki.com.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення цифрової моделі трансформування результатів ГНСС позиціонування (координат та висот) для програмного комплексу Trimble Pivot

Назва роботи (англ)

Development of a digital model of transformation of GNSS positioning results (coordinates and height) for the Trimble Pivot software complex

Мета роботи (укр)

Розроблення цифрової моделі трансформування для забезпечення перетворення значень геопросторового положення (координат та висот) точок із системи координат ETRS89 (ETRF2014, епоха 2022.000) в систему координат СК-63 та Балтійську систему висот 1977 року в програмно-технологічному комплексі мережі постійно діючих станцій спостережень глобальних навігаційних супутникових систем в RTK режимі на базі програмного забезпечення Trimble Pivot.

Мета роботи (англ)

Development of a digital model of transformation to ensure the transformation of geospatial position values (coordinates and heights) of points from the ETRS89 coordinate system (ETRF2014, epoch 2022.000) into the SK-63 coordinate system and the Baltic height system of 1977 in the software and technological complex of the network of permanent observation stations of global navigation satellite systems in RTK mode based on Trimble Pivot software.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Забезпечення визначення у зазначеній системі координат та висот об'єктів місцевості з використанням методів ГНСС/нівелювання при виконанні топографо-геодезичних та кадастрових робіт, а також вирішенні навігаційних задач користувачами RTK послуг

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2024	09.2024	Остаточний звіт	Розроблення цифрової моделі трансформування результатів ГНСС позиціонування (координат та висот) для програмного комплексу Trimble Pivot

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 36.16.19

Індекс УДК: 528.3(21), 528

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Дьомін Станіслав Володимирович

Керівники роботи:

Стопхай Юрій Анатолійович

Відповідальний за подання документів: Скакодуб Леонід Олексійович (Тел.: +38 (050) 380-54-34)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.