

Київський національний університет будівництва і архітектури
Факультет геоінформаційних систем управління територіями
Кафедра геоінформатики і фотограмметрії
Наукова спеціальність: 193 – Геодезія та землеустрій

ВІДГУК

Наукового керівника: д.т.н., проф. Карпінського Юрія Олександровича,

вчене звання, ступінь, прізвище, ім'я та по-батькові керівника

На роботу аспіранта Коня Данила Олексійовича, 2-го року навчання

Прізвище, ім'я та по-батькові аспіранта / рік навчання

Над дисертацією на тему: Дослідження геодезичних і картометричних методів
у геоінформаційному середовищі

Згідно зі звітом аспіранта Кінь Д.О. від 26.10.2022 аспірантом:

- повідомлено про успішне складення екзаменів із циклу дисциплін, що формують фахові компетентності та успішне проходження практики на базі кафедри геоінформатики і фотограмметрії КНУБА.
- опубліковано статтю «The phenomenon of topological inconsistencies of frames of map sheets during the creation of the Main state topographic map» у журналі «МНТЗ «Геодезія, картографія і аерофотознімання», що індексується у наукометричній базі Index Copernicus та є фаховим журналом категорії «Б»;
- підготовлено 2 тези доповіді на міжнародні конференції та взято участь в 12 міжнародних конференціях в цілому;
- завершено роботу над першим розділом дисертації та триває експериментальна частина дисертаційного дослідження, а саме процес формування реєстру геодезичних і картометричних методів відповідно до ISO 19127:2019 (E) Geographic information – Geodetic register; реалізація геодезичних і картометричних методів у середовищі MATLAB, після її завершення буде дописано другий розділ дисертації;
- паралельно розпочато роботу над третім розділом дисертації, де буде описано реалізацію удосконалених геодезичних та картометричних методів в ГІС.

На 2023 рік аспірантом заплановано остаточне завершення другого розділу та реалізувати удосконалені методи у геоінформаційному середовищі, продовжити роботу над другим і третім розділами дисертації.

З огляду на поданий звіт аспіранта та після ознайомлення з готовими публікаціями вважаю, що аспірант проводить дослідження згідно з планом без відставання, та рекомендується до подальшого навчання в аспірантурі.

Науковий керівник, д.т.н., проф.



Карпінський Ю.О.

Дата: «26» жовтня 2022 р.