

Київський національний  
університет будівництва і  
архітектури

### **Витяг з протоколу**

«07» лютого 2023 р. № 6

м. Київ

З засідання кафедри геоінформатики і фотограмметрії (ГІФ)  
Київського національного університету будівництва і архітектури

Зав. кафедри – проф. Карпінський Ю.О.

Секретар – Плющ Т.М.

Присутні: проф. Карпінський Ю.О., проф. Лященко А.А., проф. Катушков В.С., проф. Нестеренко О.В., доц. Єгоров О.І., доц. Лазоренко Н.Ю., доц. Горковчук Ю.В., доц. Зіборов В.В., ст. викладач Денисюк Б.І., Кучеренко Н.М., асистенти: Максимова Ю.С., Плющ Т.М., Маліков О.В., Кінь Д.О., Рудь В.А. (15 з 17).

Запрошені: директор Департаменту розвитку Національної інфраструктури геопросторових даних Державної служби України з питань геодезії, картографії та кадастру Галайда А.В., заступник директора Державного підприємства «Українське аерогеодезичне підприємство» (ДП «УкрДАГП») к. т. н., доц. Чорнокнижний О.А., генеральний директор компанії «ESRI Ukraine» Середінін Є.С., директор ПрАТ «Систем Солюшнс» Бабченко В.А., директор компанії «ТВІС» Ясинський О.Л., директор компанії «Navigation Geodetic Center» Горб О. І., директор компанії «SOFTPRO», к.т.н., Черін А.Г., т.в.о. директора Державного підприємства "Науково-дослідний інститут геодезії і картографії", Дьомін С. В., Президент ГС "Всеукраїнська аерогеодезична асоціація", Прохорчук О. В.

### **Порядок денний:**

4. Про підготовку до захисту кваліфікаційних робіт на здобуття першого (бакалаврського) рівня зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» спеціалізації «Геоінформаційні системи і технології» у 2023 р. та затвердження попереднього переліку тем та наукових керівників відповідних робіт.

### **СЛУХАЛИ:**

Ас. Максимову Ю.С. про обрані здобувачами теми кваліфікаційних робіт на здобуття першого (бакалаврського) рівня зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» спеціалізації «Геоінформаційні системи і технології» у 2023 р., а також перелік визначених керівників.

Чорнокнижного О.А, голову Ради роботодавців кафедри ГІФ, який відзначив актуальність та своєчасність обраних тем кваліфікаційних робіт на здобуття першого (бакалаврського) рівня зазначеної спеціалізації, які відповідають повністю освітньо-професійній програмі «Геоінформаційні системи і технології» КНУБА. Обрані теми здобувачами є актуальними, оскільки вони відповідають сучасним викликам та потребам у різних галузях, таких як безпека, енергетика, екологія, міське планування та інфраструктура. Унікальність кожної теми

забезпечується застосуванням сучасних геоінформаційних технологій для вирішення конкретних прикладних завдань.

Галайда А.В., член Ради роботодавців кафедри ГІФ, відзначив деякі з тем, а саме «Створення топографічного плану масштабу 1:1000 з використанням безпілотного літального апарату», оскільки ця тема є актуальною для топографо-геодезичної і картографічної діяльності. Унікальність полягає у використанні безпілотних літальних апаратів для створення топографічних планів масштабу 1:1000; «Розроблення бази геопросторових даних моніторингу пам'яток природи та ПЗФ на обласному рівні» є важливою для збереження природної спадщини. Унікальність полягає у створенні системи моніторингу, яка допоможе виявляти та реагувати на зміни в екосистемах. Галайда А.В. дав загальну рекомендацію усім керівникам – дотримуватись чинного законодавства предметної сфери, яку буде досліджено, а також враховувати чинні нормативні документи у сфері національної інфраструктури геопросторових даних.

Під час обговорення теми «Розроблення ГІС моделі забезпеченості укриттями м. Києва» було зазначено, що ці дані є публічними та офіційними на сайті КМДА, а результати роботи дозволять оптимізувати розташування укриттів та покращити планування евакуації.

#### **ВИРІШИЛИ:**

Затвердити попередній перелік тем та наукових керівників кваліфікаційних робіт на здобуття першого (бакалаврського) рівня зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» спеціалізації «Геоінформаційні системи і технології» у 2023 р. Надати цей перелік декану факультету ГІСУТ Нестеренко О.В. для підготовки проекту наказу. Врахувати надані пропозиції від роботодавців під час виконання кваліфікаційних робіт.

#### Голосували відкритим голосуванням:

**За - 24**

**Проти - немає**

**Утрималися - немає**

Зав. кафедри геоінформатики  
і фотограмметрії, д. т. н., проф.

Вчений секретар

З оригіналом згідно  
Секретар  
“07” лютого 2023 р.

Юрій КАРПІНСЬКИЙ

Тетяна ПЛЮЩ

Тетяна ПЛЮЩ