

**Національний університет біоресурсів і природокористування  
України**  
*Факультет землевпорядкування  
Кафедра землевпорядного проектування*

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Заступник декана з наукової роботи  
\_\_\_\_\_ **Іван ОПЕНЬКО**  
24 квітня 2026 року

**ЗВІТ**  
Про діяльність студентського наукового гуртка  
«Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій»  
за 2025-2026 навчальний рік

Керівник гуртка:  
к.е.н., доцент Оксана КУСТОВСЬКА

**Київ - 2026**

## Річний звіт про роботу гуртка

**Назва гуртка:** «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій»

**Звітний період:** 01 вересня 2025 р. – 20 квітня 2026 р.

**Наукова спрямованість гуртка:** реалізація наукового і творчого потенціалу талановитих здобувачів вищої освіти, які навчаються за спеціальністю G18 Геодезія та землеустрій: 3 здобувачів ОС Магістра магістерської програми «Землеустрій та кадастр», 16 здобувачів II курсу та 2 здобувача 3 курсу факультету землепорядкування з питань інженерної інфраструктури території та просторового розвитку.

**Заходи проведені гуртком:** 10 засідань гуртка;

**Кількість членів гуртка:** 21 особа;

**Кількість здобувачів, залучених до роботи гуртка (не членів гуртка):** 5 осіб (доповіді на конференціях, круглих столах, конкурсах тощо);

**Досягнуті результати роботи гуртка:**

Кількість тез, матеріалів доповідей членів гуртка	12
Кількість статей, опублікованих членами гуртка	1
кількість статей членів гуртка, опублікованих у фахових виданнях, у т.ч. у співавторстві з керівником гуртка	1
Кількість патентів на корисну модель або винахід, отриманих членами гуртка	-
Виступів студентів-учасників гуртка в семінарах, конференціях тощо	7
Кількість студентів-учасників гуртка у виставках, форумах, фестивалях (вказати кількість нагород, грамот, дипломів переможців)	-
Кількість студентів - учасників гуртка в Міжнародних та Всеукраїнських наукових студентських олімпіадах, <b>Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт</b> (вказати кількість призів, грамот, дипломів)	2 (подано робіт на конкурс)
забезпечення діяльності web-сторінки гуртка	<a href="https://nubip.edu.ua/zahalna-informatsiya-19">https://nubip.edu.ua/zahalna-informatsiya-19</a>

**Науковий керівник гуртка**

**Оксана КУСТОВСЬКА**

**ВИТЯГ**  
**з протоколу № 9**

засідання кафедри землевпорядного проектування

м. Київ

від 20 квітня 2026 р.

**Присутні:** проф. Мартин А.Г., проф. Гунько Л.А., проф. Чумаченко О.М., доц. Кустовська О.В., доц. Колганова І.Г. доц. Кольоса Л.Л., доц. Гетманьчик І.П., зав. лаб. Остафійчук І.М., лаб. Федоренко Д.О.

**Голова засідання: Андрій МАРТИН**

**В.о. секретаря: Іван ОСТАФІЙЧУК**

**Запрошені:** староста гуртка, студентка 3 курсу 1 групи факультету землевпорядкування Крук Яна.

**СЛУХАЛИ:** к.е.н., доц. Кустовську О.В., яка звітувала про діяльність студентського наукового гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій» за 2025-2026 н.р. та представила План-графік роботи наукового гуртка на 2026-2027 н.р.;

**ВИСТУПИЛИ:** д.е.н., проф. Мартина А.Г. та д.е.н., проф. Чумаченко О.М. про доцільність проведення засідань студентського наукового гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій», рекомендацію затвердження Плану-графіка роботи наукового гуртка на 2026-2027 н.р. та затвердження керівника студентського наукового гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій» - к.е.н., доцента кафедри землевпорядного проектування Кустовську О.В.

**УХВАЛИЛИ:** затвердити звіт за 2025-2026 н.р. та план-графік роботи на 2026-2027 н.р. студентського наукового гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій».

**Голова засідання**

**Андрій МАРТИН**

**В.о. секретаря**

**Іван ОСТАФІЙЧУК**

## ВСТУП

Науковий гурток «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій» є добровільним науковим об'єднанням здобувачів вищої освіти факультету землевпорядкування Національного університету біоресурсів і природокористування України, створеним з метою організації та сприяння науково-дослідницькій та винахідницькій діяльності з питань просторового розвитку та інженерного облаштування території землекористувань різного функціонального призначення.

**Метою** діяльності нашого гуртка є реалізація наукового і творчого потенціалу талановитих здобувачів, які навчаються за спеціальністю G18 Геодезія та землеустрій факультету землевпорядкування, з питань інженерної структури території та просторового розвитку територій.

**Основними завданнями** гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій» є:

- організація науково-дослідницької та винахідницької діяльності ;
- створення умов для розкриття наукового та творчого потенціалу учасників гуртка;
- залучення до участі в наукових конференціях, семінарах та інших науково-дослідницьких заходах;
- створення сприятливих умов для активного залучення студентів до наукової діяльності;
- сприяння розширенню університетського, регіонального, всеукраїнського та міжнародного студентського співробітництва у сфері науки та інновацій;
- сприяння інноваційній діяльності учасників гуртка;
- участь у громадському житті університету.

Члени гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій» здійснюють: наукову, науково-дослідницьку діяльність, активно приймають участь в обговоренні усіх питань діяльності гуртка, приймають участь у роботі наукових конференцій, круглих столів, конкурсів та інших заходів, що проводяться за організаційної участі гуртка, факультету та університету, представляють результати своєї наукової роботи на засіданнях гуртка (доповіді, статті тощо) та приймають участь у різноманітних наукових і творчих конкурсах.

Студентський науковий гурток «Просторовий розвиток та інженерна

інфраструктура територій» працював протягом звітнього періоду у складі: науковий керівник – Кустовська О.В. (доцент кафедри землевпорядного проектування), заступник – Чумаченко О.М. (професор кафедри землевпорядного проектування), староста гуртка – здобувачка 3 курсу 1 групи Яна Крук, секретар гуртка Шевцова Аліса (здобувачка ОС Магістра) та 19 осіб - членів гуртка (здобувачі факультету землевпорядкування).

На засіданнях наукового гуртка обговорювалися такі актуальні теми: поняття просторового розвитку та сталого землекористування, сучасні проблеми землекористування в Україні, ландшафтний підхід, як основа сталого землекористування в Україні, європейський досвід формування земельних ділянок для інженерних комунікацій, еколого-економічні аспекти проектування об'єктів інженерної інфраструктури, ефективність оновлення, реконструкцій об'єктів інженерних комунікацій тощо.

Готувалися, заслуховувалися підготовлені здобувачами факультету землевпорядкування матеріалів на конференції, круглий стіл тощо – усі гуртківці.

**Підготовлено доповідей та опубліковані їх тези у збірнику наукових праць таких здобувачів:**

1. Щербак І., Кустовська О. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЗЕМЕЛЬНОГО БАНКІНГУ ЯК ІНСТРУМЕНТУ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ЗЕМЕЛЬ. Матеріали Міжнародної конференції “Land Unity Summit 2025” 11-12 вересня 2025 р., Івано-Франківськ: Видавництво ІФНТУНГ, 2025. С. 63-64. <https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox/FMfcgzQcpdpfdZghJnSnpLrZQJvKWJfr?projector=1&messagePartId=0.1>

2. Шевцова А. Формування земельної ділянки на території населеного пункту для озеленення. «GEOPOINT»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. URL: <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

3. Валько Л. Інвентаризація земель, як складова формування земельних ділянок для колективного садівництва. «GEOPOINT»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. URL: <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

4. Горбаченко І. Типізація та класифікація проектних рішень у документації із землеустрою. «GEOPOINT»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. URL:

<https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

5. Шилєнкова А. Формування земельної ділянки для будівництва житлового будинку через об'єднання земельних ділянок. «ГЕОРОІНТ»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. URL: <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

6. Крук Я. КОНЦЕПТУАЛЬНО-ПРАВОВІ ЗАСАДИ ПОДІЛУ ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК В УКРАЇНІ Сучасні технології землеустрою, кадастру та управління земельними ресурсами: Збірник матеріалів XI Міжнародної науково-практичної конференції. 26–27 березня 2026 р., Київ, Україна. К.: Державний університет «Київський авіаційний інститут», 2026. 157 с. URL: <https://gis.nau.edu.ua/sites/default/files/conf/land/2026/Land2026.pdf>

7. Шевцова А. ФОРМУВАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТУ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ТА ОХОРОНИ МІСЬКИХ ЗЕМЕЛЬ. Сучасні технології землеустрою, кадастру та управління земельними ресурсами: Збірник матеріалів XI Міжнародної науково-практичної конференції. 26–27 березня 2026 р., Київ, Україна. К.: Державний університет «Київський авіаційний інститут», 2026. 157 с. URL: <https://gis.nau.edu.ua/sites/default/files/conf/land/2026/Land2026.pdf>

8. Оленик В.А. ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ ЗЕМЕЛЬ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД ПІСЛЯ БОЙОВИХ ДІЙ. «ГЕОРОІНТ»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

9. Бурчило Н.В., Бурчило В.В. Землевпорядні вишукування при відновленні порушених земель після бойових дій. «ГЕОРОІНТ»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

10. Бурчило В.В., Бурчило Н.В. Землеустрій у післявоєнний період: встановлення обмежень у використанні земель та формування санітарно-захисних зон. «ГЕОРОІНТ»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

11. Олейник С.О. ЗЕМЛЕУСТРІЙ І ДЕРЖАВНИЙ ЗЕМЕЛЬНИЙ КАДАСТР В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ. «ГЕОРОІНТ»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

12. Левчук О.О. До питання інвентаризації земель житлової та

громадської забудови. «GEOPOINT»: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, Україна, 5-6 березня 2026 року: матеріали конференції. Київ: НУБіП України. 2026. 332 с. <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e060faab-ccf8-41c9-ab28-c780d3822b2f/content>

**Підготовлено і подано наукові студентські роботи на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт із спеціальності G18 Геодезія та землеустрій на теми:**

1. Крук Я.І. здобувачка 3 курсу факультету землевпорядкування на тему: «Гармонізація правових і технічних вимог поділу земельних ділянок в Україні: концепція, ризики та практичні кейси житлової й громадської забудови»;

2. Шевцова А. О. здобувачка 1 року ОС Магістр «Штучний інтелект у виробничому циклі геодезії та землеустрою: від збору даних до контролю якості геопросторових продуктів».

Існує багато проблем у розумінні та вивченні здобувачами наукових дисциплін по причині недосконалості тих наукових знань, які складають зміст навчальних дисциплін. Відповідно основною перспективою студентської роботи в гуртку є можливість навчитися самостійно та творчо вирішувати проблеми просторового розвитку та інженерного облаштування територій.

Як завжди, основним результатом роботи гуртка і надалі буде освоєння учасниками гуртка сутності наукових досліджень – напрацювання нових достовірних знань, підготовка достойних тематичних доповідей та публічного їх представлення, а також підготовка наукових статей - одноосібних та у співавторстві для опублікування у фахових та інших наукових виданнях.

Можливість здобувачів безпосередньо долучитися до світу наукових досліджень завжди буде істотним результатом роботи гуртка «Просторовий розвиток та інженерна інфраструктура територій».

**Науковий керівник**

\_\_\_\_\_ **Оксана КУСТОВСЬКА**