

Звіт  
з роботи студентського наукового гуртка  
**«Геодезія та землеустрій»**  
кафедри геодезії землеустрою та земельного кадастру  
факультет геодезії, землеустрою та агроінженерії  
за II семестр 2022-2023 н.р.

Студентський науковий гурток «Геодезія та землеустрій» створений у 2023 році.

**Метою створення наукового гуртка** є виявлення та залучення обдарованої молоді до наукової діяльності, поглиблене вивчення студентами відповідної галузі наук, набуття навичок науково-дослідної роботи та застосування отриманих знань на практиці, обговорення актуальних проблем відповідної галузі наук, розширення загального і професійного світогляду.

**Основними завданнями гуртка є:**

- сприяння в підготовці кваліфікованих кадрів з відповідної спеціалізації;
- організація науково-дослідної роботи студентів;
- створення умов для розкриття наукового та творчого потенціалу студентів;
- залучення студентів до участі в наукових конференціях, семінарах, форумах, конкурсах та інших науково-дослідних і просвітницьких заходах;
- сприяння участі студентів у міжнародних проектах, програмах навчання і стажування за кордоном;
- апробація результатів науково-дослідної роботи студентів на міжнародних та всеукраїнських наукових заходах та їх публікація в наукових виданнях;
- налагодження зв'язків з іншими студентськими науковими організаціями, об'єднаннями, установами на міжнародному, всеукраїнському та регіональному рівнях.

**Особовий склад гуртка.**

№ п/п	ПІБ студента	Факультет	Курс, група
<b>Секція «Геодезія сьогодення»</b>			
1	Білоус Марія	ФГЗА	1 курс, 1а
2	Галузін Максим	ФГЗА	1 курс, 1а
3	Скачко Валерія	ФГЗА	1 курс, 1а
4	Вдовіна Іванна	ФГЗА	2 курс, 1б
5	Драчук Антоніна	ФГЗА	2 курс, 1а
6	Заблоцька Інна	ФГЗА	2 курс, 1а
7	Короленко Ірина	ФГЗА	2 курс, 1а
8	Шаманова Софія	ФГЗА	2 курс, 1б

9	Губиліт Марина	ФГЗА	2 курс, 1а
10	Кім Ніна	ФГЗА	2 курс, 1а
11	Степаненко Діана	ФГЗА	2 маг. курс, неспорід.
<b>Секція «Землеустрій та кадастр»</b>			
1	Тарасенко Вікторія	ФГЗА	3 курс, 1а
2	Шевченко Владислав	ФГЗА	3 курс, 1а
3	Гук Наталія	ФГЗА	3 курс, 1а
4	Новохатько Богдан	ФГЗА	3 курс, 1а
5	Гулая Валерія	ФГЗА	4 курс, 1а
6	Мазурак Ігор	ФГЗА	4 курс, 1а
7	Шлапак Вікторія	ФГЗА	4 курс, 1а
8	Снігур Валерія	ФГЗА	4 курс, 1а
9	Даровенко Марія	ФГЗА	4 курс, 1а
10	Георгієв Демян	ФГЗА	4 курс, 1а
11	Іванюк Богдан	ФГЗА	1 курс, магістри
12	Краснощєко Олександр	ФГЗА	2 маг. курс, неспорід.
13	Волгіна Ганна	ФГЗА	1 курс, магістри
14	Шматков Віталій	ФГЗА	1 курс, магістри
15	Степанова Валентина	ФГЗА	1 курс, магістри

**Керівник наукового гуртка В'ячесла ФОМЕНКО, доцент, к.е.н.**

*Керівники секції «Геодезія сьогодення»:*

- Ірина ЛЕОНІДОВА, доцент, к.геогр.н.
- Оксана МАЛАЩУК, доцент, к.е.н.
- Оксана ВАРФООМЕСВА, ст. викл.

*Керівники секції «Землеустрій та кадастр»:*

- Тетяна МОВЧАН, доцент, к.е.н.
- Лідія СМОЛЕНСЬКА, ст. викл.
- Ольга ПАНАСЮК, ст. викл.

**Староста гуртка: Ірина КОРОЛЕНКО, 3 курс, бакалавр**

**Тематика науково-дослідної роботи гуртка:**

- сучасні виклики топографо-геодезичної діяльності в Україні.
- кадастр, оцінка та моніторинг земель;
- еколого-економічні проблеми природокористування;
- застосування сучасних геоінформаційних технологій у геодезії та землеустрої.

Науковий гурток «Геодезія та землеустрій» працював відповідно до затвердженого плану-графіку на II семестр 2022-2023 навчальний рік (протокол № 8 від 13 лютого 2023 р.).

**Заходи проведені з березня по липень:**

<b>Заходи</b>	<b>Дата проведення</b>	<b>Місце проведення</b>	<b>Відповідальний/доповідач</b>
<b>Секція «Геодезія сьогодні»</b>			
<b>Засідання 1</b> 1. Презентація інформації щодо роботи гуртка 2. Обговорення та затвердження плану роботи студентського гуртка на II семестр 2022/2023 н.р.	Березень, 2023	онлайн	Фоменко В.А. Леонідова І.В. Малащук О.С. Варфоломеєва О. А.
<b>Засідання 2</b> 1. Набуття практичних навичок з підготовки доповідей для виступу та публікацій 2. Участь у міжнародних науково-практичних конференціях згідно графіку проведення студентських конференцій за напрямками роботи секцій	Квітень, 2023	онлайн	Леонідова І.В.
<b>Засідання 3</b> 1. Обговорення питань: - «Використання сучасних технологій в геодезії», - «Військова геодезія». 2. Відвідування наукових семінарів та круглих столів.	Травень, 2023	онлайн	Фоменко В.А. Малащук О.С. Варфоломеєва О. А.
<b>Засідання 4</b> 1. Проведення наукового семінару «Виклики сучасної геодезії»	Червень, 2023	онлайн	Фоменко В.А.
<b>Засідання 5</b> Підведення підсумків роботи студентського наукового гуртка за II семестр 2022-2023 н. р. та відзначення кращих молодих науковців.	Липень, 2023	онлайн	Фоменко В.А. Леонідова І.В. Малащук О.С. Варфоломеєва О. А.
<b>Секція «Землеустрій та кадастр»</b>			
<b>Засідання 1</b> 1. Презентація інформації щодо роботи гуртка 2. Обговорення та затвердження плану роботи студентського гуртка на II семестр 2022/2023 н.р.	Березень, 2023	онлайн	Фоменко В.А. Мовчан Т.В. Смоленська Л.І. Панасюк О.П.
<b>Засідання 2</b> 1. Набуття практичних навичок з підготовки доповідей для виступу та публікацій	Квітень, 2023	онлайн	Мовчан Т.В.

2. Участь у міжнародних науково-практичних конференціях згідно графіку проведення студентських конференцій за напрямками роботи секцій			
<b>Засідання 3</b> 1. Обговорення питань: - «Використання сучасних технологій в землеустрої», - «Використання сучасних технологій в веденні державного земельного кадастру», 2. Відвідування наукових семінарів та круглих столів.	Травень, 2023	онлайн	Смоленська Л.І.
<b>Засідання 4</b> 1. Підготовка доповідей на тему «Державний кордон – зона особливого режиму використання» 2. Підготовка доповідей на тему «Сучасні проблеми землекористування в Україні»	Червень, 2023	онлайн	Панасюк О.П.
<b>Засідання 5</b> Підведення підсумків роботи студентського наукового гуртка за II семестр 2022-2023 н. р. та відзначення кращих молодих науковців.	Липень, 2023	онлайн	Фоменко В.А. Мовчан Т.В. Смоленська Л.І. Панасюк О.П.

### Доповіді представлені за звітний період на наукових конференціях:

Автор (ПІБ)	Назва конференції	Найменування доповіді	Місце і дата проведення
Скачко В., ФГЗА, 1к	II Всеукраїнська студентська науково-практична конференція: Актуальні питання землекористування та туризму в контексті сталого розвитку України	Моніторинг земель, що зазнали деградації в результаті військової агресії російської федерації	м. Львів, 26 квітня 2023 р.
Чернокульський Є., ФГЗА, 1к маг.	II Всеукраїнська студентська науково-практична конференція: Актуальні питання землекористування та туризму в контексті сталого розвитку України	Проблеми містобудівного кадастру та шляхи їх вирішення	м. Львів, 26 квітня 2023 р.

Степаненко Д., ФГЗА, 2к маг.	Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція: Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій	Дослідження зміни рівня берегової лінії Одеського регіону	м. Дубляни, 17 травня 2023 р.
Шлапак В., Гулая В., ФГЗА, 4к	Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція: Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій	Оцінка впливу антропогенного фактору на земельні ресурси	м. Дубляни, 17 травня 2023 р.
Волгіна Г., ФГЗА, 1к маг.	Міжнародна науково-практична конференція: Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування	Аналіз впливу зміни клімату на геодезичні дослідження та землеустроїв	м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.
Скачко В., ФГЗА, 1к.	Міжнародна науково-практична конференція: Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування	Роль Топографії в воєнній справі: аналіз та перспективи	м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.
Степанова А., ФГЗА, 1к маг.	Міжнародна науково-практична конференція: Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування	Перспективи впровадження лісомеліоративних систем в Україні	м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.
Волгіна Г.С., ФГЗА, 1к маг.	Міжнародна науково-практична конференція: Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування	Відомі землевпорядники та їх здобутки	м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.

### **Підготовка та друк тез:**

1. Скачко В. Роль Топографії в воєнній справі: аналіз та перспективи. *Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування*: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.) Одеса: ОДАУ, 2023. С. 31-32.

2. Скачко В. Моніторинг земель, що зазнали деградації в результаті військової агресії російської федерації. *Актуальні питання землекористування та туризму в контексті сталого розвитку України*:

матеріали II Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (м. Львів, 26 квітня 2023 р.). Львів: Львівський національний університет природокористування. Львів: Львівський національний університет природокористування, 2023. С.119-122.

3. Чернокульський Є. Проблеми містобудівного кадастру та шляхи їх вирішення. *Актуальні питання землекористування та туризму в контексті сталого розвитку України*: матеріали II Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції (м. Львів, 26 квітня 2023 р.). Львів: Львівський національний університет природокористування, 2023. С.129-130.

4. Степаненко Д. Дослідження зміни рівня берегової лінії Одеського регіону. *Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій*: матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Дубляни, 17 травня 2023 р.). Дубляни: Львівський національний університет природокористування, 2023. С.29-31.

5. Шлапак В., Гулая В. Оцінка впливу антропогенного фактору на земельні ресурси. *Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій*: матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Дубляни, 17 травня 2023 р.). Дубляни: Львівський національний університет природокористування, 2023. С.33-36.

6. Волгіна Г. Аналіз впливу зміни клімату на геодезичні дослідження та землеустрій. *Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування*: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.) Одеса: ОДАУ, 2023. С. 28-30.

7. Степанова А. Перспективи впровадження лісомеліоративних систем в Україні. *Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування*: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.) Одеса: ОДАУ, 2023. С. 65-68.

8. Волгіна Г. Відомі землевпорядники та їх здобутки. *Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування*: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 07-09 липня 2023 р.) Одеса: ОДАУ, 2023. С. 70-72.

9. Мовчан Т.В., Тарасенко В. М. ГІС технології в управлінні земельними ресурсами. *Сучасні технології та досягнення інженерних наук в галузі гідротехнічного будівництва та водної інженерії*: збірник наукових праць. 5-й випуск. Херсон: ХДАЕУ, 2023. С. 22-27.

# Сертифікати



## Засідання гуртка

Сторінка: 1 з 1

**ІНТЕГРАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ВІВ ПРОСТОРОВИЙ КАЛІБ ДОСВІДНІЦТВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

Курсова робота з дисципліни «Інтеграція інформаційних систем в ітеративний процес сталого розвитку»

Сторінка: 1 з 1

Параметричні дані	Примітки
Ім'я	1. Коваленко І. І. Директор департаменту з питань сталого розвитку Міністерства економіки України (вул. Київська, 10, Київ, 01010, Україна)
Пов'язані	2. Коваленко М. В. Директор департаменту з питань сталого розвитку Міністерства економіки України (вул. Київська, 10, Київ, 01010, Україна)
	3. Дубинська О. О. Директор департаменту з питань сталого розвитку Міністерства економіки України (вул. Київська, 10, Київ, 01010, Україна)
	4. Романчук А. А. Директор департаменту з питань сталого розвитку Міністерства економіки України (вул. Київська, 10, Київ, 01010, Україна)
	5. Сидоренко І. І. Директор департаменту з питань сталого розвитку Міністерства економіки України (вул. Київська, 10, Київ, 01010, Україна)
6. Федоренко Т. Т. Директор департаменту з питань сталого розвитку Міністерства економіки України (вул. Київська, 10, Київ, 01010, Україна)	

Мікрофон: [Відключено]

Яна Тараканова

Готманець Олександр

Бусуйок Яна

06:12:23

Керівник

В'ячеслав ФОМЕНКО

Завідувач кафедри

Ірина ЛЕОНІДОВА