

Звіт
з роботи студентського наукового гуртка
«Геодезія та землеустрій»
кафедри геодезії землеустрою та земельного кадастру
факультет геодезії, землеустрою та агроінженерії
за II семестр 2023-2024 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.

Секція «Геодезія сьогодення»

№ п/п	ПІБ студента	Факультет	Курс, група
Секція «Геодезія сьогодення»			
1	Білоус Марія	ФГЗА	2 курс, 1а
2	Янчуковська Діана	ФГЗА	2 курс, 1а
3	Скачко Валерія	ФГЗА	2 курс, 1а
4	Вдовіна Іванна	ФГЗА	3 курс, 1б
5	Драчук Антоніна	ФГЗА	3 курс, 1а
6	Заблоцька Інна	ФГЗА	3 курс, 1а

7	Короленко Ірина	ФГЗА	3 курс, 1а
8	Мурга Марина	ФГЗА	3 курс, 1а
9	Тараканова Яна	ФГЗА	1 курс, 1а
10	Леонвдов Олександр	ФГЗА	1 курс, магістри, несп.
11	Гетманець Олександр	ФГЗА	1 курс, 1а
12	Павленко Кіра	ФГЗА	1 курс, 1а
13	Єрмоєнко Дар'я	ФГЗА	1 курс, 1а
14	Штрікер Софія	ФГЗА	1 курс, магістри
15	Толкаченко Сергій	ФГЗА	1 курс, магістри
Секція «Землеустрій та кадастр»			
1	Тарасенко Вікторія	ФГЗА	4 курс, 1а
2	Шевченко Владислав	ФГЗА	4 курс, 1а
3	Гук Наталія	ФГЗА	4 курс, 1а
4	Новохатько Богдан	ФГЗА	4 курс, 1а
5	Гулая Валерія	ФГЗА	1 курс, магістри
6	Мазурак Ігор	ФГЗА	1 курс, магістри
7	Бормінцев Богдан	ФГЗА	4 курс, 1а
8	Серіков В'ячеслав	ФГЗА	1 курс, магістри
9	Джулінська Олександра	ФГЗА	1 курс, 1а
10	Георгієв Дем'ян	ФГЗА	4 курс, 1а
11	Іванюк Богдан	ФГЗА	1 курс,
12	Солдатова Анастасія	ФГЗА	1 курс, магістри
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 ВАРФОМЕЄВА, 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 2023-2024 навчальний рік.

Заходи проведені з березня по червень:

Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний/доповідач
Секція «Геодезія сьогодні»			
<p style="text-align: center;">Засідання 1</p> <p>1. Презентація інформації щодо роботи гуртка 2. Обговорення та затвердження плану роботи студентського гуртка на 2024-2025 н.р. 3. Проведення круглого столу, присвяченому професійному святу - Дню землепорядника. 4. Обговорення загальних вимог до написання наукових текстів, фрази-шаблони для наукової роботи, слова-маркери для логічного викладу і редагування. 5. Обговорення питання та заслуховування доповідей за темою "Геодезія у військовій справі"</p>	Березень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка
<p style="text-align: center;">Засідання 2</p> <p>1. Набуття практичних навичок з підготовки публікацій 2. Участь у міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях за напрямками роботи секцій 3. Семінар на тему «Особливості роботи в професійній ГІС-програмі QGIS» 4. Обговорення питання та заслуховування доповідей за темою "Геодезія у військовій справі"</p>	Квітень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка
<p style="text-align: center;">Засідання 3</p> <p>1. Відвідування гостьової лекції «Голландська кадастрова система. Картографія» 2. Участь у XXIV Міжнародній науково-практичній конференції здобувачів вищої</p>	Травень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка

освіти і молодих учених «ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки».			
<p align="center">Засідання 4</p> <p>1. Участь у Міжнародній науково-практичній конференції «СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ГЕОДЕЗІЇ, ЗЕМЛЕУСТРОЮ ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ»</p>	Червень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка
Секція «Землеустрій та кадастр»			
<p align="center">Засідання 1</p> <p>1. Ознайомлення з планом роботи гуртка на навчальний семестр 2. Обговорення та затвердження плану роботи студентського гуртка на II семестр 2024/2025 н.р. 3. Проведення круглого столу, присвяченому професійному святу - Дню землевпорядника. 4. Обговорення загальних вимог до написання наукових текстів, фрази-шаблони для наукової роботи, слова-маркери для логічного викладу і редагування. 5. Обговорення питання та заслуховування доповідей за темою "Відновлення земель, які зазнали порушень і забруднень внаслідок бойових дій"</p>	Березень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка
<p align="center">Засідання 2</p> <p>1. Набуття практичних навичок з підготовки публікацій 2. Участь у міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях за напрямками роботи секцій 3. Обговорення питання та заслуховування доповідей за темою «Вивчення практик з відновлення земель, постраждалих в результаті військової діяльності» 4. . Участь у дискусії «Трансформація закону України «Про землеустрій»: проблеми і перспективи» 5. Участь у вебінарі про платформу Land Matrix</p>	Квітень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка
<p align="center">Засідання 3</p> <p>1. Відвідування гостьової лекції «Сучасні методи та технології</p>	Травень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени

<p>дистанційного зондування Землі, вимоги до космічної інформації при вирішенні задач природокористування, тематичні задачі, що вирішуються із застосуванням методів дистанційного зондування Землі»</p> <p>2. Участь у II Всеукраїнській Інтернет -конференції «Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій».</p> <p>3. Участь у XXIV Міжнародній науково-практичній конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки».</p> <p>4. Участь в III Міжнародній науково-практичній конференції «ДЕВЕЛОПМЕНТ НЕРУХОМОСТІ: ІННОВАЦІЇ ТА ТРАНСФОРМАЦІЇ»</p>			гуртка
<p>Засідання 4</p> <p>1. Участь у Міжнародній науково-практичній конференції «СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ГЕОДЕЗІЇ, ЗЕМЛЕУСТРОЮ ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ»</p>	Червень, 2024	онлайн	Керівники гуртка, члени гуртка

Студент ТОЛКАЧЕНКО Сергій Володимирович взяв участь та став перемржцем у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт "Цивільна безпека в умовах воєнного стану" на базі Національного університету цивільного захисту України за підтримки ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» ЗВО спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій».

Доповіді представлені за звітний період на наукових конференціях:

Автор (ПІБ)	Назва конференції	Найменування доповіді	Місце і дата проведення
Кім Н.	II Всеукраїнський Інтернет -конференції «Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій	"Вивчення практик з відновлення земель, постраждалих в результаті військової діяльності, на прикладі Німеччини"	м. Одеса, 14 травня 2024 р

Заблоцька І	Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція	Особливості регулювання земельних відносин в умовах воєнного стану.	м. Одеса, 13-14 червня 2024р
Гук Н	Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція	Правове забезпечення визначення розміру шкоди завданої землі, ґрунтам внаслідок збройної агресії та бойових дій.	м. Одеса, 13-14 червня 2024р

Підготовка та друк тез:

Тези доповідей міжнародних конференцій в Україні

1. Телятник В., Мовчан Т.В. Програмні засоби для збору, аналізу, зберігання та візуалізації геопросторової інформації про земельні ділянки. Сучасні технології землеустрою, кадастру та управління земельними ресурсами: IX Міжнародна науково-практична конференція (Київ, 14-15 березня 2024р.). Київ, Національний авіаційний університет, 2024. С. 198 – 199.
2. Мурга М., Мовчан Т.В. Використання GPS-технологій під час дії військового стану. Політ. Сучасні проблеми науки: матеріали XXIV Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених (Київ, 2-5 квітня 2024р.). Київ, Національний авіаційний університет, 2024. С. 209 – 210.
3. Драчук А., Мовчан Т.В. Відновлення земель, які зазнали порушень і забруднень внаслідок бойових дій. Політ. Сучасні проблеми науки: матеріали XXIV Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених (Київ, 2-5 квітня 2024р.). Київ, Національний авіаційний університет, 2024. С. 198 – 200.
4. Янчуковська Д., Варфоломєєва О.А. Важливість та значення геодезії в період воєнного стану. Політ. Сучасні проблеми науки: XXIV Міжнародна науково-практична конференція здобувачів вищої освіти і молодих учених (Київ, 2-5 квітня 2024р.). Київ, Національний авіаційний університет, 2024. С. 228 – 229.
5. Іванченко Р., Смоленська Л.І. Застосування БПЛА в геодезії. Політ. Сучасні проблеми науки: XXIV Міжнародна науково-практична конференція здобувачів вищої освіти і молодих учених (Київ, 2-5 квітня 2024р.). Київ, Національний авіаційний університет, 2024. С. 201 – 203.
6. Джулінська О., Михайлюк В.І. Відновлення родючості ґрунтів, що зазнали впливу в результаті бойових дій. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-

- практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
7. Мовчан Т.В., Короленко І. Геодезія у військовій справі. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 8. Мовчан Т.В., Вдовіна І. Використання безпілотних літальних апаратів в геодезії. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 9. Мовчан Т.В., Талько І., Заблоцька І. Проблеми об'єднаних територіальних громад. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 10. Мурга М., Панасюк О.П. Економічні та соціальні наслідки оренди не витребуваних паїв. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 11. Короленко І., Панасюк О.П. Землевпорядні дії при боротьбі з ярами. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 12. Драчук А., Панасюк О.П. Причини виникнення зсувів та методи боротьби з ними в Одеському регіоні. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 13. Козловський О., Кім Н., Панасюк О.П. Інноваційні методи землевпорядного проектування в сучасних умовах. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 14. Гук Н., Смоленська Л.І. Правове забезпечення визначення розміру шкоди завданої землі, ґрунтам внаслідок збройної агресії та бойових дій. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.
 15. Панасюк О.П., Заблоцька І. Особливості регулювання земельних відносин в умовах воєнного стану. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична

конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.

16. Скачко В., Варфоломеева О.А. Роль топографічних карт та ГІС у військовій справі. Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування : Міжнародна науково-практична конференція (Одеса, 13-14 червня 2024р.). Одеса, Одеський державний аграрний університет, 2024. С.

Тези доповідей всеукраїнських конференцій

1. Мовчан Т.В., Кім Н.І. Вивчення практик з відновлення земель, постраждалих в результаті військової діяльності, на прикладі Німеччини. Використання й охорона земельних ресурсів та туристично-рекреаційний потенціал територій. Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. (Дубляни, 14 травня 2024 р.). Львів, Львівський національний університет природокористування, 2024. С. 17 – 18.

Грамоти та сертифікати



ГРАМОТА

нагороджується

Драчук Антоніна

за участь

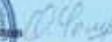
у XXIV Міжнародній науково-практичній конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених "ТЮЛПТ - 2024. Сучасні проблеми науки"

за доповідь на тему

"ВІДНОВЛЕННЯ ЗЕМЕЛЬ, ЯКІ ЗАзнали ПОРУШЕНЬ І ЗАБРУДНЕНЬ ВНАСЛІДОК БОЙОВИХ ДІЙ"

(Науковий керівник - Мовчан Т.В.)



Декан факультету авіаційної інженерії
наземних літаків і вертольотів
 Оксибрина ЧЕМАКІНА

м. Київ

квітень, 2024 р.

ГРАМОТА

нагороджується

Іванченко Ростислав

за участь

у XXIV Міжнародній науково-практичній конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених "ТЮЛПТ - 2024. Сучасні проблеми науки"

за доповідь на тему

"НАСЛОВ'ЯННЯ ТА АНАЛІЗ СЛОВНИКА ВІСЬМИ ПЕРЕКЛАДІВ"

(Науковий керівник - Демченко Т.В.)



ГРАМОТА

нагороджується

Мурга Маріона

за участь

у XXIV Міжнародній науково-практичній конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених "ТЮЛПТ - 2024. Сучасні проблеми науки"

за доповідь на тему

"ВАНДЕРВАЛТОВІ ПЕРЕКЛАДИ ПЕРСЬКОЇ МОВИ НА УКРАЇНСЬКУ"

(Науковий керівник - Мовчан Т.В.)



ГРАМОТА

нагороджується

Дана Януковська

за участь

у XXIV Міжнародній науково-практичній конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених "ТЮЛПТ - 2024. Сучасні проблеми науки"

за доповідь на тему

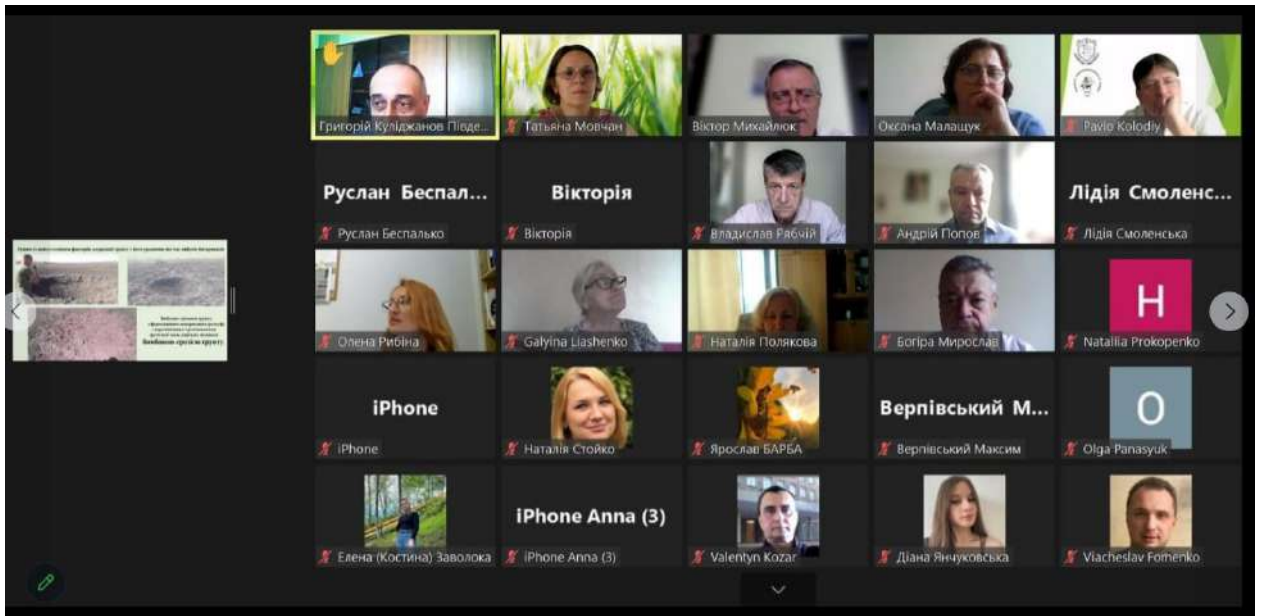
"ІНТЕРПРЕТАЦІЯ ТА АНАЛІЗ СЛОВНИКА ВІСЬМИ ПЕРЕКЛАДІВ"

(Науковий керівник - Януковська Д.А.)



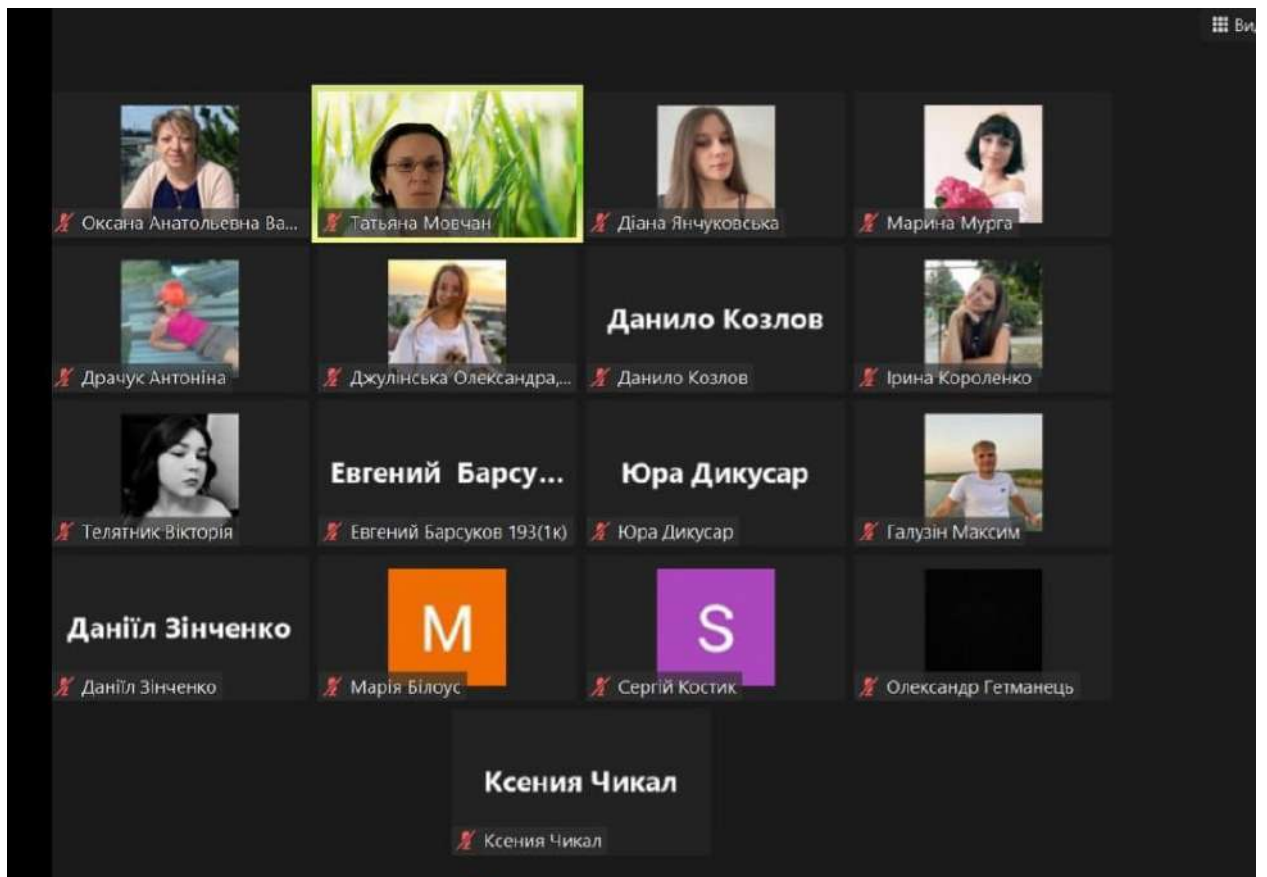


Засідання гуртка



ВИВЧЕННЯ ПРАКТИК З ВІДНОВЛЕННЯ ЗЕМЕЛЬ, ПОСТРАЖДАЛИХ В РЕЗУЛЬТАТІ ВІЙСЬКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ, НА ПРИКЛАДІ НІМЕЧЧИНИ

Здобувач вищої освіти спеціальності 193 Геодезія та землеустрій
Кім Ніна Ігорівна



Керівник,
в.о. завідувача кафедри

В'ячеслав ФОМЕНКО