

Затверджено на засіданні кафедри
вишукувань та проектування шляхів
сполучення, геодезії та землеустрою
Протокол № 1 від 01 вересня 2026 р.
Завідувач кафедру


(Підпис)

Євгенія УГНЕНКО
(Власне ім'я, ПРИЗВИЩЕ)

**План роботи студентського наукового гуртка/проблемної групи
на період з 01.09.2026 р. по 30.06.2027 р.**

Назва гуртка/проблемної групи «Геодезія та проектування шляхів сполучення»

Науковий керівник к.т.н., доцент Шевченко Анна Олександрівна

Мета: Формування у студентів практичних навичок у сфері геодезії та проектування шляхів сполучення, розвиток технічних і практичних знань та підвищення їхнього рівня компетентності для успішної професійної діяльності у майбутньому.

Завдання: Ознайомлення студентів із сучасними методами та інструментами геодезичних досліджень. Вивчення процесу проектування транспортних шляхів, включно з автомобільними дорогами, залізницями та мостами. Практичні заняття з використанням спеціалізованого програмного забезпечення для проектування інфраструктурних об'єктів. Проведення польових робіт з геодезичних вимірювань для збору реальних даних. Розвиток навичок роботи в команді та вирішення прикладних інженерних завдань. Ознайомлення з нормативно-правовою базою у сфері транспортного будівництва та геодезії. Організація екскурсій на будівництва об'єктів транспортної інфраструктури. Організація та відвідування майстер-класів, вебінарів, івентів, конференцій та конкурсів.

Календарний план роботи

№ з.п.	Назва і вид роботи	Виконавці	Примітки
1.	Затвердження плану роботи гуртка	Угненко Є.Б., Шевченко А.О.	
2.	Доповіді членів гуртка з проблематики наукових досліджень	Шевченко А.О.	
3.	Підготовка наукових статей, тез доповідей з	Шевченко А.О.	

№ з.п.	Назва і вид роботи	Виконавці	Примітки
	проблематики наукових досліджень кафедри		
4.	Участі в європейському чемпіонаті з геодезії «Worldskills»	Угненко Є.Б., Ужвієва О.М., Шевченко А.О.	
5.	Участь у сертифікаційних дослідженнях НВП ТОВ «Навігаційно-геодезичний центр»	Ужвієва О.М.	
6.	Участь у студентській науково-технічній конференції УкрДУЗТ	Угненко Є.Б., Шевченко А.О.	
7.	Підготовка студентських наукових робіт до I туру Всеукраїнського конкурсу наукових робіт	Белікова Н.В., Шевченко А.О., Сорочук Н.І.	
8.	Підготовка до участі у Digital Education Hackathons	Угненко Є.Б., Шевченко А.О.	
9.	Підведення підсумків роботи гуртка за осінній семестр	Угненко Є.Б., Шевченко А.О.	
10.	Відвідування майстер-класів та вебінарів від компанії Leica.	Угненко Є.Б., Шевченко А.О.	
11.	Участь у Всеукраїнській науково-практичній конференції «Сучасні технології землеустрою, кадастру та управління земельними ресурсами», м. Київ	Шевченко А.О., Белікова Н.В., Орел Є.Ф.	
12.	Участь у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт	Белікова Н.В., Шевченко А.О., Сорочук Н.І.	
13.	Участь у Всеукраїнській науково-практичній конференції «Перспективи інституціонального розвитку земельних відносин в Україні», м. Полтава	Шевченко А.О., Белікова Н.В., Сорочук Н.І.	

№ з.п.	Назва і вид роботи	Виконавці	Примітки
14.	Участь у Міжнародній науково-технічній конференції м. Львів, м. Одеса, м. Київ та м. Кропивницький.	Шевченко А.О., Сорочук Н.І.	
15.	Підведення підсумків роботи гуртка за весінній семестр. Складання звітів та планів роботи на наступний рік.	Угненко Є.Б., Шевченко А.О.	

Науковий керівник:


(Підпис)

Анна ШЕВЧЕНКО
(Власне ім'я, ПРИЗВИЩЕ)

УЗГОДЖЕНО

Завідувач кафедри


(Підпис)

Євгенія УГНЕНКО
(Власне ім'я, ПРИЗВИЩЕ)