

ПРОТОКОЛ

роботи конкурсної комісії

I-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2025/26 навчальному році в Українському державному університеті залізничного транспорту.

Спеціальність G18 «Геодезія та землеустрій»

«18» березня 2026 р.

Склад комісії:

голова – Угненко Євгнія Борисівна, д.т.н., професор, завідувач кафедри вишукувань та проектування шляхів сполучення, геодезії та землеустрою, УкрДУЗТ.

члени – Шарий Григорій Іванович, д.е.н., завідувач кафедри автомобільних доріг, геодезії та землеустрою, Національний Університет "Полтавська політехніка ім. Ю.Кондратюка".;

– Литвиненко Тетяна Петрівна, к.т.н., професор кафедри автомобільних доріг, геодезії та землеустрою, Національний Університет "Полтавська політехніка ім. Ю.Кондратюка".;

– Шевченко Анна Олександрівна, к.т.н., доцент, керівник студентського наукового гуртка кафедри вишукувань та проектування шляхів сполучення, геодезії та землеустрою, УкрДУЗТ.

секретар – Нечаєва Софія Євгенівна, студентка гр.103-ГЗ-Д23, УкрДУЗТ.

Присутні: Угненко Євгнія, Шарий Григорій, Литвиненко Тетяна, Шевченко Анна, Нечаєва Софія, Сорочук Наталія, Белікова Наталія, Орел Євген, Олена Ужвієва, Шевченко Софія, Тарануха Анастасія, Лопарева Дар'я, Риндя Євгеній, , Коншин Денис, Галаган Михайло, Гужва Микита, Краснощок Віталій, Січкара Каріна, Зеленцов Дмитро, Ротань Сергій.

Порядок денний:

1. Доповіді учасників Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2025/26 навчальному році.

2. Підведення підсумків конкурсу.

1. Доповіді учасників Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2025/26 навчальному році.

1.1. СЛУХАЛИ:

Доповідь «GeoAI для оцінки землі після пошкодження та планування відновлення»,

доповідач – Галаган Михайло студент гр. 103-ГЗ-Д22,

науковий керівник – Белікова Н.В., к.т.н., доцент

ВИСТУПИЛИ:

Орел Є.Ф., доцент, Угненко Є.Б, професор.

1.2. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Виявлення змін у землекористуванні для сталого розвитку на основі ШІ»,

доповідач - Коншин Денис студент гр. 103-ГЗ-Д22,

науковий керівник - Шевченко А.О., к.т.н., доцент

ВИСТУПИЛИ:

Угненко Є.Б., професор, Литвиненко Т.П., доцент.

1.3. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Інтеграція даних БПЛА та GeoAI для моніторингу навколишнього середовища»,

доповідач - Лопарева Дар'я студент гр. 103-ГЗ-Д25,

науковий керівник – Сорочук Н.І., асистент

ВИСТУПИЛИ:

Угненко Є.Б., професор, Литвиненко Т.П., доцент, Шарий Г.І., професор.

1.4. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Розумне відновлення землі за допомогою цифрових двійників і GeoAI»,

доповідач - Шевченко Софія студент гр. 103-ГЗ-Д22,

науковий керівник - Шевченко А.О., к.т.н., доцент

ВИСТУПИЛИ:

Литвиненко Т.П., доцент, Шарий Г.І., професор.

1.5. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Розробка системи підтримки прийняття рішень щодо управління земельними ресурсами на основі ШІ»,

доповідач – Нечаєва Софія студент гр. 103-ГЗ-Д23,

науковий керівник – Сорочук Н.І., асистент

ВИСТУПИЛИ:

Шевченко А.О., доцент, Литвиненко Т.П., доцент, Шарий Г.І., професор.

1.6. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Моделі геопросторової основи для цілей сталого розвитку (ЦСР)»,

доповідач - Тарануха Анастасія студент гр. 216-ГЗ-Д25,

науковий керівник - Ужвієва О.М., к.т.н., доцент

ВИСТУПИЛИ:

Угненко Є.Б., професор, Литвиненко Т.П., доцент.

1.7. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Open-Source GeoAI: демократизація геопросторових технологій»,

доповідач - Риндя Євгеній студент гр. 103-ГЗ-Д25,

науковий керівник – Орел Є.Ф., к.т.н., доцент

ВИСТУПИЛИ:

Угненко Є.Б., професор, Литвиненко Т.П., доцент, Шарий Г.І., професор.

1.8. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Застосування сучасних технологій інженерних вишукувань та проєктування шляхів сполучення»,

доповідач – Гужва Микита студент гр. 103-ГЗ-Д22

науковий керівник – Угненко Є.Б., д.т.н, професор

ВИСТУПИЛИ:

Ужвієва О.М., доцент, Литвиненко Т.П., доцент, Шарий Г.І., професор.

1.9. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Методи конструктивної реалізації принципів трасування шляхів сполучення»,

доповідач – Краснощок Віталій студент гр. 103-ГЗ-Д22

науковий керівник – Угненко Є.Б., д.т.н, професор

ВИСТУПИЛИ:

Шевченко А.О., доцент, Литвиненко Т.П., доцент, Шарий Г.І., професор.

1.10. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Обробка даних топо-геодезичних вишукувань з побудовою цифрової моделі місцевості при проектуванні шляхів сполучення»,

доповідач – Січкара Каріна студент гр. 103-ГЗ-Д22

науковий керівник – Ужвієва О.М., к.т.н, доцент

ВИСТУПИЛИ:

Угненко Є.Б., професор, Литвиненко Т.П., доцент.

1.11. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Геодезичні роботи під час розробки проєктів шляхів сполучення»,

доповідач – Зеленцов Дмитро студент гр. 133-ГЗ-Д23

науковий керівник – Ужвієва О.М., к.т.н, доцент

ВИСТУПИЛИ:

Шевченко А.О., доцент, Литвиненко Т.П., доцент., Шарий Г.І., професор.

1.12. СЛУХАЛИ:

Доповідь «Аналіз сучасних методів реконструкції шляхів сполучення шляхів»,

доповідач – Ротань Сергій студент гр. 103-ГЗ-Д22

науковий керівник – Ужвієва О.М., к.т.н, доцент

ВИСТУПИЛИ:

Угненко Є.Б., професор, Литвиненко Т.П., доцент.

2. Підведення підсумків конкурсу.

СЛУХАЛИ:

Інформація голови комісії Угненко Євгенії про результати конкурсу

ВИСТУПИЛИ:

Шарий Григорій Іванович, д.е.н., професор директор навчально-наукового інституту архітектури, будівництва та землеустрою,

Національний Університет "Полтавська політехніка ім. Ю.Кондратюка".;

Литвиненко Тетяна Петрівна, к.т.н., доцент завідувач кафедру автомобільних доріг, геодезії та землеустрою, Національний Університет "Полтавська політехніка ім. Ю.Кондратюка".;

Шевченко Анна Олександрівна, к.т.н., доцент, керівник студентського наукового гуртка кафедри вишукування та проектування шляхів сполучення, геодезії та землеустрою, УкрДУЗТ.

УХВАЛИЛИ:

1. За результатами роботи конкурсної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності G18 «Геодезія та землеустрій»; Секція «Землевпорядні вишукування» присвоїти:

III місце Галаган Михайло «GeoAI для оцінки землі після пошкодження та планування відновлення»,

Риндя Євгеній «Open-Source GeoAI: демократизація геопросторових технологій»,

Лопарева Дар'я «Інтеграція даних БПЛА та GeoAI для моніторингу навколишнього середовища».

II місце Нечаєва Софія «Розробка системи підтримки прийняття рішень щодо управління земельними ресурсами на основі ШІ»,

Тарануха Анастасія «Моделі геопросторової основи для цілей сталого розвитку (ЦСР)».

I місце Шевченко Софія «Розумне відновлення землі за допомогою цифрових двійників і GeoAI»,

Конишин Денис «Виявлення змін у землекористуванні для сталого розвитку на основі ШІ».

2. За результатами роботи конкурсної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності G18 «Геодезія та землеустрій»; Секція «Інженерні вишукування шляхів сполучення» присвоїти:

III місце Ротань Сергій «Аналіз сучасних методів реконструкції шляхів сполучення шляхів»,

Зеленцов Дмитро «Геодезичні роботи під час розробки проєктів шляхів сполучення».

II місце **Січкарь Каріна** «Обробка даних топо-геодезичних вишукувань з побудовою цифрової моделі місцевості при проектуванні шляхів сполучення»,
Краснощок Віталій «Методи конструктивної реалізації принципів трасування шляхів сполучення».

I місце **Гужва Микита** «Застосування сучасних технологій інженерних вишукувань та проектування шляхів сполучення».

3. Відмітити якісну роботу наукових керівників робіт конкурсантів –
Угненко Євгенія Борисівна, д.т.н., професор, Шевченко Анна Олександрівна, к.т.н., доцент, Белікова Наталія Віталіївна, к.т.н., доцент, Орел Євген Федорович, к.т.н., доцент, Ужвієва Олена Миколаївна, к.т.н., доцент, Сорочук Наталія Ігорівна, асистент.

Голова
конкурсної комісії



Євгенія УГНЕНКО

Секретар комісії

Софія НЕЧАЄВА