



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО
ТРАНСПОРТУ
РАДА НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ

83

СТУДЕНТСЬКА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ

(12 - 14 грудня 2023 р.)

Запрошення та програма роботи

Харків, Україна
2023

ШАНОВНИЙ КОЛЕГО!

Ректорат та Рада науково-дослідної роботи студентів Українського державного університету залізничного транспорту запрошують Вас взяти участь у роботі 83-ї студентської науково-технічної конференції, яка відбудеться 12-14 грудня 2023 року.

Початок пленарних засідань 12 грудня о 12 годині 40 хвилин, робота секцій згідно з програмою.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Сергій ПАНЧЕНКО – ректор університету, д.т.н., професор (голова);

Артур КАГРАМАНЯН – проректор університету, к.т.н., доцент (заступник голови);

Андрій КРАВЕЦЬ – завідувач науково-дослідної частини, к.т.н., доцент (секретар)

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ:

Олексій ЗМІЙ – декан факультету інформаційно-керуючих систем і технологій, к.т.н., доцент;

Олексій ДУДІН – декан будівельного факультету, к.т.н., доцент;

Максим КУЦЕНКО – декан факультету управління процесами перевезень, к.т.н., доцент;

Олександр УСТЕНКО – декан механіко-енергетичного факультету, д.т.н., професор;

Олена СЕМЕНЦОВА – заступник декана економічного факультету, к.е.н., доцент;

Костянтин КОЛЕСНИК – директор навчально-наукового центру гуманітарної освіти, к.і.н., доцент.

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ:

Українського державного університету залізничного транспорту

Науково-дослідна частина

майд. Фейєрбаха, 7, кімн. 1.318

м. Харків, Україна, 61050

Телефони: (057)730-19-37, (057)730-19-38

e-mail: nich@kart.edu.ua

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

12 грудня 2023 р.

12⁴⁰ Відкриття конференції. Пленарні засідання за напрямками.

13-14 грудня 2023 р.

Засідання секцій.

ПРОГРАМА РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНО-КЕРУЮЧИХ СИСТЕМ ТА ТЕХНОЛОГІЙ

Науковий комітет:

голова – Змій Сергій Олексійович, декан факультету ІКСТ, к.т.н., доцент;

заступник голови – Корольова Наталя Анатоліївна, к.т.н., доцент кафедри ТЗ;

члени:

Василь Сотник, завідувач кафедри АТ, к.т.н., доцент;

Сергій Бантюков, завідувач кафедри ОТСУ, к.т.н., доцент;

Сергій Приходько, завідувач кафедри ТЗ, д.т.н., професор;

секретар – Єлізаренко А.О., к.т.н., доцент кафедри ТЗ.

Пленарне засідання

12 грудня, 14 годин 10 хвилин,

вхід у відоконференцію за посиланням :

<https://us02web.zoom.us/my/s.zmii?pwd=Sm5wTnYvV2NCaFgwTjBLR2xlcUpIdz09>

Ідентифікатор конференції: 849 733 2065, Пароль: 123456

1. Відкриття конференції.

Декан факультету Сергій Змій

2. Удосконалення системи керування стрілками та сигналами на залізничних станціях шляхом використання мікропроцесорних засобів та волоконно-оптичних ліній.

М.Гаврилов (211-АКІТ-322), Є.Авраменко (211-АКІТ-Д22)

Керівник – доцент В.Ф.Кустов

3. Дослідження бібліотек .NET середовища Visual Studio Community 2022
А. Соколов, А. Кузьменко (110-СКС-Д20)
Керівник – доцент В.М. Бутенко

4. Екологічні аспекти телекомунікаційної індустрії: зменшення впливу
на навколишнє середовище
Д. Нотченко (212-ТКРТ-Д22)
Керівник – проф. К.А.Трубчанінова

СЕКЦІЯ АВТОМАТИКИ ТА КОМП'ЮТЕРНОГО ТЕЛЕКЕРУВАННЯ РУХОМ ПОЇЗДІВ

Голова – студент 2 курсу факультету ІКСТ Антоненко О.С.
Заступник голови – студент 3 курсу факультету ІКСТ Шмонін Є.О.
Секретар – студент 2 курсу факультету ІКСТ Кравченко С.П.
Науковий керівник – к.т.н., доцент Кустов В.Ф.

Вхід у відоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/7986302234?pwd=c2h2d0E2VmxLQXpkV28vQU5NVjZKUT09>

(Meeting ID: 798 630 2234 Passcode: 559418)

1-е засідання – 13 грудня 2023 року о 14¹⁰

1. Аналіз існуючих систем підтримки прийняття рішень машиніста поїзда з використанням комп'ютерного зору.

А. Заразка (211-АКІТ-Д22), Є. Шмонін (106-АКІТ-Д21)
Керівник – доцент С.Змій

2. Розроблення об'єктного контролера керування стрілочним електроприводом.

Ю. Токаренко (211-АКІТ-Д22), Д. Соколовський (106-АКІТ-Д21)
Керівник – доцент І.Сіроклин

3. Дослідження можливостей використання світлодіодів у залізничних світлофорах.

А. Левицька (211-АКІТ-Д22), О.Аббасов (133-АКІТ-Д21)
Керівник – доцент С.Змій

4. Дослідження ефективності використання точкових колійних датчиків на залізничній станції

О. Проценко (211-АКІТ-Д22), Д. Левін (133-АКІТ-Д22)

Керівник – доцент С.Змій

5. Визначення впливу надійності чергового по станції на безпеку руху поїздів

Х. Токаренко (211-АКІТ-Д22), В. Арашкевич (106-АКІТ-Д21)

Керівник – доцент С.Змій

6. Особливості розрахунку основних режимів мікропроцесорних тональних рейкових кіл ТРК-М

О. Антоненко (211-АКІТ-Д22), О. Цурков (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент В.О.Сотник

7. Удосконалення методів та засобів контролю в системах дистанційного діагностування рухомого складу.

О.Шевцов та О.Фомін (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент В.О.Сотник

8. Дослідження шляхів підвищення ефективності систем керування рухом поїздів на залізничних станціях.

К. Роговенко (211-АКІТ-Д22), А.Вініченко (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент В.Ф.Кустов

9. Використання автоматизованого робочого місця для розрахунків та дослідження показників надійності та функційної безпечності технічних засобів автоматизації.

М. Квятковський та А. Накоскін(211-АКІТ-322)

Керівник – доцент В.Ф.Кустов

10. Аналіз вимог до сучасних живильних установок мікропроцесорних постів ЕЦ проміжних станцій.

М. Черемісін та А. Кошкарьов (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент А.А.Прилипко

11. Аналіз вимог при розробці мікропроцесорної системи автоблокування.

М. Гармаш та А. Мельник (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент А.А.Прилипко

2-е засідання – 14 грудня 2023 року о 14¹⁰

1. Аналіз вимог до сучасних живильних установок мікропроцесорних постів ЕЦ проміжних станцій.

Г. Пащенко (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент А.А.Прилипко

2. Автоматична локомотивна сигналізація неперервного типу (АЛСН)

Ю. Савченко (211-АКІТ-Д22)

Керівник – доцент О.О.Сосунов

3. Аналіз можливості уніфікації схемотехніки колійних приймачів апаратури тональних рейкових кіл.

С. Кравченко (211-АКІТ-322)

Керівник – проф. В.Ш. Хісматулін

4. Проектування засобів забезпечення взаємозалежностей на об'єкті критичної інфраструктури.

А.Бордюгов та В. Осипчук (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент О.В. Щєбликіна

5. Вдосконалення засобів випробувань систем керування відповідальними технологічними процесами на інфраструктурних об'єктах.

В. Слепцов та І.Яворська (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент О.В. Щєбликіна

6. Дослідження технічного забезпечення систем електричної централізації стрілок та сигналів з мікроелектронною елементною базою.

О. Шимко (211-АКІТ-322)

Керівник – доцент О.В. Щєбликіна

7. Розвиток систем і методів діагностування та прогнозування технічного стану засобів автоматизації на об'єктах критичної інфраструктури

Н. Дуравкіна (211-АКІТ-322), М.Назаров (211-АКІТ-Д22)

Керівник – доцент О.В. Щєбликіна

8.Перспективи розвитку мережі швидкісних залізничних магістралей в Україні в умовах євроінтеграції.

Бусенко М.О. (211-АКІТ-Д22)
Керівник – проф. Ананьєва О.М.

9. Дослідження можливостей впровадження локальних центрів керування в метрополітенах України.

Мухортов М.Ф. (211-АКІТ-Д22)
Керівник – проф. Ананьєва О.М.

10. Дослідження можливості впровадження мікропроцесорної системи керування стрілками та сигналами на станції «В».

Єрмоленко Р.В. (211-АКІТ-Д22)
Керівник – проф. Ананьєва О.М.

11. Creating a computer simulator for the decoder.

Oleh Abbasov (133-АКІТ-D21), Oleksandra Lazarieva (AMP-22)
Head of the research project – Oleksii Lazariev

12. Graphics interchange format for visualizing the operation of the decoder simulator.

Oleksandra Lazarieva (AMP-22)
Head of the research project – Oleksii Lazariev

СЕКЦІЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ ТА СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ

Голова – студент II курсу факультету ІКСТ В. Яранцев;
Заступник голови – студент III курсу факультету ІКСТ В. Глазунов;
Секретар – студентка III курсу факультету ІКСТ В. Дяченко;
Науковий керівник – д.т.н., професор Валентин МОЙСЄНКО.

Вхід у відоконференцію за посиланням :

[https://us04web.zoom.us/j/2021983963?pwd=ZWZlZU293NFFaSWNpS Ud6Y01D
amdldz09](https://us04web.zoom.us/j/2021983963?pwd=ZWZlZU293NFFaSWNpS Ud6Y01Damdldz09)

(Meeting ID: 202 198 3963 Passcode: 358631)

1-е засідання – 13 грудня 2023 року о 14¹⁰

1. Дослідження можливостей розширення транспортного сервісу засобами Інтернет-технологій

В. Яранцев, М. Натальченко (108- СКС – Д22)

Керівник – проф. В.І. Мойсеєнко

2. Дослідження середовища програмування Visual Studio для використання в студентських наукових обчислювальних експериментах

В. Яранцев, О. Тімошенко (108- СКС-Д22)

Керівник – доцент В. М. Бутенко

3. Розробка WEB-сайту ігрового центра

І. Седякін (121-СКС-д22)

Керівник – доцент Л. А. Клименко

4. Хмарні технології та GRID-обчислення в роботі громадських організацій

П. Бікетов (121-СКС-д22)

Керівник – доцент Л. А. Клименко

5. Аналіз використання комутаційних пристроїв в спеціалізованих комп'ютерних системах

В. Дяченко, Д. Ляпін (108-СКС-Д21)

Керівник – доцент В. М. Бутенко

6. Огляд можливостей штучного інтелекту в галузі транспорту

П. Бікетов, Я. Гладун (121-СКС-Д22)

Керівник – доцент О. В. Головка

7. Аналіз програмних засобів реалізації навчальних та наукових завдань

В. Павлюк, Д. Суховій (102 – СКС – 322)

Керівник – доцент В. М. Бутенко

2-е засідання – 14 грудня 2023 року о 14¹⁰

1. Дослідження методів захисту інформації в комп'ютерних системах залізничного транспорту

Д. Мільшин, К. Ніценко (108-СКС-Д22)

Керівник – доцент Є. П. Павленко

2. Етапи розвитку баз даних

М. Колісніченко, Д. Зубарев (121-СКС-Д22)

Керівник – доцент С. І. Доценко

3. Інтелектуальні системи

М. Отченаш, Н. Гонгало (110-СКС-Д20)

Керівник – доцент С. І. Доценко

4. Порівняльний аналіз систем керування базами даних Microsoft Access та SQL Server системи

С. Брич (108-СКС-Д21)

Керівник – доцент О. В. Головка

СЕКЦІЯ ТРАНСПОРТНОГО ЗВ'ЯЗКУ

Голова – студентка II курсу факультету ІКСТ Д. Нотченко

Заступник голови – студентка II курсу факультету ІКСТ М. Сенько

Секретар – студентка II курсу факультету ІКСТ С. Олефіренко

Науковий керівник – д.т.н., професор Сергій Іванович Приходько

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us02web.zoom.us/j/9058465426?pwd=WDdVT3V0SjNjMFIRY2h6R0Y5RHF2QT09>

(Meeting ID: 905 846 5426 Passcode: 172)

1-е засідання – 13 грудня 2023 року о 14¹⁰

1. Передумови використання методів стиску у телекомунікаційних системах зв'язку

Є.Войтенко та Д.Записний (213-КМТ-з22)

Керівник – доцент Н.А.Корольова

2. Використання кластерів, як варіант покращення передачі даних
І. Обідін та Є. Паршин (214-КМТ-Д22)
Керівник – доцент Н.А.Корольова

3. Застосування систем відеоспостереження
О.Овезова (213-КМТ-з22)
Керівник – доцент А.О.Єлізаренко

4. Розробка корпоративної електронної комунікаційної мережі
І.Буданцева (601-дТТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)
Керівник – доцент О.С. Жученко

5. Розробка мережі мобільного зв'язку селища міського типу
В. Козина (601-дТТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)
Керівник – доцент О.С. Жученко

6. Розробка проекту мультисервісної мережі на основі стандарту IEEE 802.11
Кірнічук (213-КМТ-з22)
Керівник – доцент С.В. Індик

7. Проєктування сегмента когнітивної телекомунікаційної мережі на основі стандарту IEEE 802.22
О. Раєнко (213-КМТ-з22)
Керівник – доцент С.В. Індик

8. Модернізація поїзного радіозв'язку на основі програмно-конфігурованого радіо
В. Ахленко (214-КМТ-Д22)
Керівник – доцент І.В. Ковтун

9. Використання технології 5G для моніторингу та діагностики обладнання на залізниці
Д. Гладка (108-ТКРТ-Д20)
Керівник – доцент І.В. Ковтун

10. Інноваційні рішення для перспективних систем відеоконференцзв'язку

М. Бочарніков (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

11. Аналіз застосування пасивних оптичних мереж під час блекауту в Україні

В. Швидкий (601-ТТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)

Керівник – проф. М.А. Штомпель

12. Проектування локальної інфокомунікаційної мережі підприємства

М. Заговенко (601-дТТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)

Керівник – проф. М.А. Штомпель

13. Розробка захищеної телекомунікаційної мережі організації

Е. Кравчина (601-дТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)

Керівник – проф. М.А. Штомпель

14. Забезпечення електромагнітної сумісності цифрових каналів станційного радіозв'язку

О. Косіневський (214-КМТ-Д22)

Керівник – доцент А.О. Єлізаренко

15. Покращення безпеки RFID-систем за допомогою одноразових або тимчасових ключів

М. Мартиненко (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

16. Фактори впливу на затримку в сучасних комп'ютерних локальних мережах

О. Бондар (214-КМТ-Д22)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

17. Оцінка розміру бази даних

А. Приходько (214-КМТ-Д22)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

18. 5G - Майбутня система мобільного зв'язку залізниці

О. Горлов (214-КМТ-Д22)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

19. Моніторинг міської підземної інфраструктури

Є. Насонов (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

20. Сортування сміття в розумних містах

Ю. Кармазін (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

21. Сервіси інновацій AWS IoT

Л. Кукса (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

22. Інноваційні напрямки розвитку RFID систем

А. Шакуров (216-ТКРТ-Д23)

Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

2-е засідання - 14 грудня 14.10

1. Переваги використання віртуалізації

М. Клименко (212-ТКРТ-Д22), О. Блудов (214-КМТ-Д22)

Керівник – доцент Н.А.Корольова

2. Розробка проекту комп'ютерної мережі підприємства з системою захисту передачі інформації

Р. Сталинський (601-дТТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)

Керівник – доцент О.С. Жученко

3. Розробка проекту інфокомунікаційної мережі на основі гнучкого програмного комутатора

Д. Вовк (134-ТКРТ-Д21)

Керівник – доцент С.В. Індик

4. Проєктування лінійного тракту зв'язку на основі технології хвильового мультиплексування

О. Руденко (134-ТКРТ-Д21)

Керівник – доцент С.В. Індик

5. Дослідження методів захисту комп'ютерних мереж

К. Степаненко (134-ТКРТ-Д21)

Керівник – доцент С.В. Індик

6. Розробка нових підходів до виявлення БПЛА за допомогою радіолокаційних систем

В. Калюжний (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

7. Інтеграція GPS в систему ERTMS: покращення безпеки та ефективності залізничного транспорту

С. Млинець (212-ТКРТ-Д23)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

8. Дослідження методів підвищення надійності відеоконференцзв'язку

О. Погорєлов (214-КМТ-Д22)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

9. Дослідження методів підвищення якості обробки відеоінформації в телекомунікаційних мережах

Я. Понікар (224-КМТ-Д22)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

10. Підвищення безпеки руху поїздів за допомогою систем інтелектуального відеоспостереження

О. Івченко (214-КМТ-Д22)

Керівник – доцент І.В. Ковтун

11. Основи WEB-технологій

С. Кальченко (601-ТТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)

Керівник – проф. М.А. Штомпель

12. Аналіз методів та систем виявлення мережевих атак
М. Приходько (601-дТ, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»)
Керівник – проф. М.А. Штомпель
13. Напрямки модернізації станційного радіозв'язку на залізничних станціях України
Д. Крощенко (212-ТКРТ-Д22)
Керівник – проф. М.А. Штомпель
14. Дослідження сучасних систем рухомого радіозв'язку
К. Парамонов та О. Попов (214-КМТ-Д22)
Керівник – доцент А.О. Єлізаренко
15. Дослідження каналів технологічного радіозв'язку з випромінюючим кабелем
В. Сільв'орстов (214-КМТ-Д22)
Керівник – доцент А.О. Єлізаренко
16. Роль систем множинного доступу МІМО в контексті розвитку систем п'ятого покоління
П. Резвушкіна (216-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова
17. Проблеми класичних радарних систем
Д. Кліндухов (216-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова
18. Радарні та телекомунікаційні системи терагерцового діапазону частот
Д. Усик (216-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова
19. Телекомунікаційні системи автономних систем та робототехніки
А. Бакуновець (212-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова
20. Розумні технології житлово комунального сектору господарства
Р. Антоненко (216-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

21. Інноваційні напрямки розвитку радарних систем
Є. Хорошко (216-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

22. Проблеми виявлення та ідентифікації безпілотних літальних апаратів
Р. Єрмоленко (212-ТКРТ-Д23)
Керівник – проф. К.А. Трубчанінова

СЕКЦІЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Голова секції – PhD студентка 2-го курсу факультету ІКСТ К. О. Павлусенко
Секретар секції – студент 1-го курсу магістратури факультету ІКСТ
Моньяков Д. С.
Науковий керівник – к.т.н., доцент Т.Г. Петренко

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us02web.zoom.us/j/6308949663?pwd=ZDd3bmhQQ05sMXh2SnJQbVJVZS9wdz09&omn=89467383503>

(Meeting ID: 630 894 9663 Passcode: 260135)

1-е засідання – 13 грудня 2023 року о 14³⁰

1. Система Traffic_Light з підрахуванням кількості натискань кнопки пішоходом

П. Бондаренко (122-ТШП-Д22)
Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

2. Моделювання системи дистанційного керування параметрами освітлення в приміщенні

Д. Моньяков (213-ІІТ-Д23)
Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

3. Система обмеження польотної висоти дрона з застосуванням датчика тиску

О. Шавкун (213-ІІТ-Д22)
Керівник – доцент ІТ В.О. Бриксін

4. Система моніторингу та нечіткої класифікації стану освітлення в приміщенні

О. Дзюба (213-ІТ-Д22)

Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

5. Підсистема стабілізації показників стану приміщення в розумному складі

В. Головаш (213-ІТ-Д22)

Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

6. Система моніторингу рівня синього кольору в освітленні приміщення та зберігання значень в базі даних

Е. Максименко (213-ІТ-Д22)

Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

7. Система моніторингу та класифікації ситуацій в приміщенні за показниками температури та вологості

О. Мамаєва (213-ІТ-Д22)

Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

8. Людино-орієнтована система керування освітленням яка відповідає циркадному ритму людини

К. Захаров (213-ІТ-Д22)

Керівник – доцент ІТ Т.Г. Петренко

9. Система нечіткого управління переміщеннями колісного роботу на платформі Arduino на підставі даних від датчиків

О. Плахонін (213-ІТ-Д22)

Керівник – професор А.О. Каргін

10. Система паркування колісного роботу на підставі даних від датчиків відстані й зору

О. Кабанець (КСМм-22-2, ХНУРЕ)

Керівник – професор А.О. Каргін

ФАКУЛЬТЕТ МЕХАНІКО-ЕНЕРГЕТИЧНИЙ

Науковий комітет:

голова – Олександр Вікторович Устенко, декан механіко-енергетичного факультету, д.т.н., професор;

заступник голови – Скуріхін Дмитро Ігорович, заступник декана механіко-енергетичного факультету, к.т.н., доцент;

члени:

Пузир Володимир Григорович, завідувач кафедри ЕРРС, д.т.н., професор;

Мартинів Ігор Ернстович, завідувач кафедри інженерії вагонів та якості продукції, д.т.н., професор;

Бабаєв Михайло Михайлович, завідувач кафедри ЕТЕМ, д.т.н., професор;

секретар – Логвіненко Олександр Анатолійович, к.т.н., доцент кафедри МПМ.

Пленарне засідання

12 грудня, 14 годин 00 хвилин,

вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us05web.zoom.us/j/4304225238?pwd=SEdTbERESnR5NDkxQW5tNnpvVmdlQT09>

1 Відкриття конференції.

Декан факультету Олександр Вікторович Устенко

2 Модернізація тепловозів ТЕП70 з метою скорочення енерговитрат
Ануфрієв К.Г., Крикун С.А.

Керівник – доцент Сумцов А.Л.

3 Активні чотириквADRANTні випрямлячі з корекцією коефіцієнта потужності

А. Моргун, Д. Захаров (133-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент О.А. Плахтій.

4 Підвищення ефективності гальмівних систем вантажних вагонів

Мартиросян С. Р. (214-ВВГ-Д22)

Керівник – професор А. О. Ловська

СЕКЦІЯ ТЕПЛОЕНЕРГЕТИКИ, ТЕПЛОВИХ ДВИГУНІВ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

Голова – студентка V курсу механіко-енергетичного факультету
Юлія Харченко;

Заступник голови – студент II курсу механіко-енергетичного факультету
Руслан Ветров;

Секретар – студентка IV курсу механіко-енергетичного факультету
Марія Осадча;

Науковий керівник – к.т.н., доцент Василенко Олег Вадимович

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/6057141910?pwd=dEQwSFZRcFRzeUcwVXQ3MVNvYmx2UT09>

Ідентифікатор конференції: 605 714 1910

Код доступу: 0C12Ss

1-е засідання – 13 грудня

1. Основи впровадження систем теплопостачання від теплового насосу
Д. Василенко (106-ЕМ-Д22)
керівник – доцент О.В. Василенко
2. Стан запровадження ефективної когенерації в Україні
В. Демиденко (106-ЕМ-Д23)
керівник – ст. викл. О.В. Панчук
3. Вибір інструментів управління енергетичною ефективністю підприємств малого та середнього бізнесу
О. Жукотський (218-ЕМ-Д22)
керівник – доцент Г.В. Біловол

СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ РУХОМОГО СКЛАДУ

Голова - студент ІV курсу механіко-енергетичного факультету
Михайло ЧУГАЙ;

Заступник голови - студент ІV курсу механіко-енергетичного факультету
Георгій БЕНЗАР;

Секретар - студент ІV курсу механіко-енергетичного факультету
Андрій ІЛЬЧЕНКО;

Науковий керівник секції – д.т.н., професор Пузир Володимир Григорович.

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

1-е засідання – 13 грудня

1. Модернізація тепловозів ТЕП70 з метою скорочення енерговитрат
Ануфрієв К.Г., Крикун С.А
Керівник доцент Сумцов А.Л.
2. Розроблення заходів щодо скорочення споживання палива
тепловозами
Пилипишин Д. Є., Мірчевський О. О.
Керівник доцент Сумцов А.Л.
3. Діагностування гальм високошвидкісного рухомого складу
Сидоренко М.С., Страшко Д.О.
Керівник доцент Сумцов А.Л.
4. Перспективи газотурбовозів на зрідженому газі
Ануфрієв К.Г., Крикун С.А
Керівник доцент Сумцов А.Л.
5. Досвід використання тягового рухомого складу на альтернативних
джерелах енергії
Чорний Н.В., Яцюк О.Ю.
Керівник професор Крашенінін О.С.

6. Пропозиції по удосконаленню випробувань гасителів коливань електровозів

Давидов О. О.

Керівник ст.викладач Коваленко Д.М.

7. Пропозиції по зменшенню динамічних дій на надресорну частину електропоїздів

Акименко Д. О.

Керівник ст. викладач Коваленко Д.М.

8. Прогнозування показників використання локомотивів за допомогою штучної нейронної мережі

С. Вальков

Керівник професор Жалкін Д.С.

9. Підвищення енергетичної ефективності тягового рухового складу

С. Карачун, М. Романченко

Керівник професор Жалкін Д.С.

10. Удосконалення конструкції струмоприймачів високошвидкісного рухомого склад

К. Московицький, С. Ткаченко

Керівник професор Жалкін Д.С.

11. Удосконалення процесів контролю технічного стану тягових електродвигунів локомотивів

О. Щербина

Керівник професор Жалкін Д.С.

12. Удосконалення контролю технічного стану вузлів маневрових тепловозів під час проведення ТО-2

В. Копійка, В. Ратушний

Керівник професор Жалкін Д.С.

13. Підвищення паливної економічності дизелів тепловозів за рахунок впровадження електронних систем керування процесом паливоподачі

Р. Ковченко

Керівник професор Жалкін Д.С.

2-е засідання – 14 грудня

1. Підвищення ефективності маневрових тепловозів чмеЗ шляхом заміщення частини дизельного палива водне.

В.Л. Красовський

Керівник професор Дацун Ю.М.

2. Підвищення безпеки руху локомотивів за рахунок застосування технології технічного зору

Пономаренко О., Дроздов Д.

Керівник ст.викладач Клименко О.В.

3. Дослідження сучасних роботизованих систем та мехатронічних рішень для підвищення ефективності виконання обслуговування та ремонту тепловозів в депо

Я. Карпов, Д. Волков, І. Огло

Керівник доцент Харламов П.О

4. Розробка рекомендацій з вибору тягових параметрів тепловозів з урахуванням вимог маневрової роботи

М. Цуканов

Керівник доцент Харламов П.О

5. Розроблення пропозицій з підвищення ресурсу бандажів колісних пар тягового рухомого складу

А. Васильєв, Г. Пащенко, О.Красовський

Керівник доцент Харламов П.О

СЕКЦІЯ ВАГОНІВ ТА ТРАНСПОРТНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

Голова секції – студент III курсу механіко-енергетичного факультету
Козинець Ярослав;

Заступник голови – студент III курсу механіко-енергетичного факультету
Тельпук Андрій;

Секретар – студент III курсу механіко-енергетичного факультету
Кара Едуард;

Науковий керівник – д.т.н., професор Мартинов Ігор Ернстович

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

1-е засідання – 13 грудня

1. Оптимізація параметрів пасажирських вагонів швидкісного руху
Мунтян Віталій Юрійович
керівник проф. Мартинов І. Е.
2. Підвищення ресурсу універсальних напіввагонів.
Калашніков Костянтин Валентинович
керівник проф. Мартинов І. Е.
3. Аналіз шляхів підвищення надійності візків вантажних вагонів
Безпрозваний Денис Миколайович
керівник проф. Мартинов І. Е.
4. Теоретичні основи забезпечення гнучкого автоматизованого виробництва при виготовленні та ремонті вагонів
Козинець Я. В., Рачинський М. В
керівник доцент Бондаренко В. В.
5. Впровадження програмованих контролерів для автоматизації вагонобудівного та вагоноремонтного виробництв
Кривко С.Ю., Терлецький Д.С., Сікаченко Є. Ю., Серета Р. Ю.
керівник доцент Бондаренко В. В.

6. Вивантаження насипних вантажів з залізничних напіввагонів методом удосконаленого перекидання

Кінчин І. М.

керівник доцент Візняк Р. І.

7. Огляд прогресивних методів технічної діагностики гальмових систем вантажних вагонів

Овчиннікова Ламія Чінгіз кизи

Керівник доцент Волошин Д.І.

8. Організація прогресивної системи ремонту технологічного обладнання в умовах пасажирського депо

Єременко Дмитро Володимирович

Керівник доцент Волошин Д.І.

9. Особливості використання залізничного стандарту IRIS при ремонті пасажирських вагонів

Гула Людмила Миколаївна

Керівник доцент Волошин Д.І.

10. Модель автоматизації технологічних процесів ремонту колісних пар

Овчиннікова Ламія Чінгіз кизи

Керівник доцент Волошин Д.І.

2-е засідання – 14 грудня

1. Модель автоматизації технологічних процесів ремонту колісних пар

Каляндрук Наталія Ігорівна

Керівник доцент Волошин Д.І.

2. Підвищення надійності виробничої системи вагоноремонтного підприємства на основі аналізу ризику

Коваленко Віктор Анатолійович

Керівник доцент Волошин Д.І.

3. Аналіз моделі відмов вантажних вагонів в експлуатації

Анікеев Олександр Володимирович

Керівник доцент Волошин Д.І.

4. Аналіз експлуатаційних відмов візків вантажних вагонів
Гладкий Дмитро Сергійович
Керівник доцент Волошин Д.І.

5. Шляхи підвищення гальмівної ефективності вагонів міжнародного сполучення
Вірста В. І. (213-ВВГ-з22)
Керівник – професор А. О. Ловська

6. Ситуаційна адаптація вагонів-платформ до перевезень стратегічних вантажів
Атаманюк І. І. (213-ВВГ-з22)
Керівник – професор А. О. Ловська

7. Підвищення ефективності гальмівних систем вантажних вагонів
Мартиросян С. Р. (214-ВВГ-Д22)
Керівник – професор А. О. Ловська

8. Ефективність застосування новітніх матеріалів при ремонті вагонів
Мельник Костянтин Анатолійович (група 214-ВВГ-д22)
Керівник – доцент Рибін Андрій Вікторович

9. Використання штучного інтелекту для оптимізації процесу ремонту вантажних вагонів
Черненко Володимир Олександрович (група 214-ВВГ-д22)
Керівник – доцент Рибін Андрій Вікторович

10. Технології утилізації неремонтопридатних деталей пасажирських вагонів
Шевердін Володимир Олексійович (група 214-ВВГ-з22)
Керівник – доцент Рибін Андрій Вікторович

11. Еволюція систем безпеки на залізничному транспорті
Рибалова Валерія Денисівна (група 214-ВВГ-з22)
Керівник – доцент Рибін Андрій Вікторович

3-є засідання – 15 грудня

1. Модернізація гальмової системи візка вантажного вагона
Бурдяк О. (132-ВТІ-Д21)
Керівник – доцент Равлюк В. Г.

2. Дослідження особливостей роботи гальмових систем візків вантажних вагонів.
Герасько В. (213-ВВГ-Д23)
Керівник – доцент Равлюк В. Г.

3. Технології різання листового металу у заготівельному виробництві вагонобудівного заводу
Нечитайло Андрій Григорович (група 213-ВВГ-322)
Керівник – доцент Скуріхін Дмитро Ігорович

4. Розробка заходів з підвищення надійності буксових вузлів
Антонов С. (гр. 214-ВВГ-Д22)
Керівник – доцент Труфанова Альона Володимирівна

5. Аналіз деградаційних процесів буксових вузлів вагонів
Шишанський В. (гр. 214-ВВГ-Д22)
Керівник – доцент Труфанова Альона Володимирівна

6. Аналіз розвитку конструкцій та дослідження міцності елементів конструкції напіввагону
Тельпук А (гр. 132-ВТІ-Д21)
Керівник – доцент Труфанова Альона Володимирівна

7. Дослідження конструктивних особливостей візків вантажних вагонів
Кінжалов В. В. (гр. 213-ВВГ-322)
Керівник – доцент Шовкун Вадим Олександрович

8. Дослідження конструктивних особливостей вагонів платформ для перевезення контейнерів
Клименко А. А. (гр. 214-ВВГ-Д22)
Керівник – доцент Шовкун Вадим Олександрович

9. До питання пошуку шляхів підвищення надійності ходових частин вантажних вагонів.

Христя Д. К. (гр. 213-ВВГ-322)

Керівник – доцент Шовкун Вадим Олександрович

10. Дослідження аеродинамічного впливу на конструкцію вантажних напіввагонів

Козак А. С. (гр. 214-ВВГ-Д22)

Керівник – доцент Шовкун Вадим Олександрович

СЕКЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Голова секції – студент II курсу МЕФ Малецький Євгеній;

Заступник голови – студент II курсу МЕФ Рябінін Святослав;

Секретар – студент II курсу МЕФ Кістанов Дмитро;

Науковий керівник – д.т.н., професор Тимофєєва Лариса Андріївна

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

1-е засідання 13 грудня

1. Удосконалення методичних основ управління якістю

К. Мадік'янц (219-ЯСС-Д22)

Керівник – проф. Л.А. Тимофєєва

2. Удосконалення діяльності метрологічного центру в сучасних мінливих умовах

Є. Малецький (219-ЯСС-Д22)

Керівник – проф. Л.А. Тимофєєва

3. Удосконалення системи якості надання послуг у ІТ фірмі

Д. Кістанов (219-ЯСС-Д22)

Керівник – проф. С.С. Тимофєєв

4. Роль метрології, стандартизації та сертифікації в ефективності виробництва та підвищення якості

Б-А. Харченко (107-МВТ-Д20)

Керівник – проф. Е.С.Геворкян

5. Удосконалення організаційних аспектів функціонування роботи метрологічного центру

О. Нестерчук (219-ЯСС-Д22)

Керівник – доцент Комарова Г.Л.

6. Ефективний метод створення захисних наноплівочок

Д. Грибанов (101-ЛЛГ-Д22)

Керівник к.т.н., ст.викл. Волошина Л.В.

7. Особливості європейської регіональної стандартизації

Н. Степанківська Н.А. (217-ЯСС-322)

Керівник ст.викладач Волошина Л.В.

8. Аналіз факторів, що впливають на систему управління якістю на підприємстві

А. Чигрецький (219-ЯСС-Д22)

Керівник – доцент Комарова Г.Л.

9. Впровадження передових методів неруйнівного контролю для підвищення контролю якості деталей

Є. Чичин (107-МВТ –Д21)

Керівник – доцент Комарова Г.Л.

10. Вдосконалення системи управління якістю при виробництві медичних виробів в Україні

А. Осадчий (219-ЯСС-Д22)

Керівник – доцент Комарова Г.Л.

11. Аналіз впливу сертифікації персоналу на забезпечення високої якості продукції та послуг

В.Светош (108-МВТ-Д22)

Керівник к.т.н., ст.викл. Волошина Л.В.

12. Визнання результатів сертифікації нотифікованими органами ЄС

І.Бабак (217-ЯСС-322)

Керівник к.т.н., ст.викл. Волошина Л.В.

СЕКЦІЯ МЕХАНІКИ І ПРОЕКТУВАННЯ МАШИН

Голова – студент I курсу механіко-енергетичного факультету
Андрій ЗОЛОГІН;

Заступник голови – студент I курсу механіко-енергетичного факультету
Віталій ПАЛІЙ;

Секретар – студентка I курсу механіко-енергетичного факультету
Анна МАМІЧЕВА;

Науковий керівник – д.т.н., професор В.І. Мороз

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/8756688993?pwd=Uk0rbXBtOGp3OG45Wng3YmlWaENkQT09>

Meeting ID: 875 668 8993

Passcode: 4zgYjF

1-е засідання – 12 грудня

1 Особливості конструкції і функціонування тягових зубчатих передач у складі тягових приводів рухомого складу залізниць.

Лісінський М.С., Пономарьов І.О. (101-ЛЛГ-Д22), Мамічева А.В. (135-ТЕС-Д23)

Науковий керівник – проф. В.І. Мороз

2 Сучасні методи експериментального визначення ступенів зносу зубців тягових зубчастих передач рухомого складу залізниць.

Сахненко Д.К. (101-ЛЛГ-Д22), Комар С.О. (131-ЛЛГ-Д22), Палій В.С. (135-ТЕС-Д23),

Науковий керівник – проф. В.І. Мороз

3 Використання біроторних енергетичних пристроїв в транспортній галузі.

Харченко Ю.С., Пурик К.А. (217-ЕМ-Д23), Рукавішнікова А.П. (101-МКТ-Д20)

Науковий керівник – доцент О.А. Логвіненко

4 Особливості дослідження шарнірно-важільного механізму технічних засобів транспортного призначення.

Осадча М.О., Ганзюк В.К. (135-ТЕ-Д21), Плотніков Ю.О. (101-ЛЛГ-Д22)
Науковий керівник – доцент О.А. Логвіненко

5 Уточнена методика розрахунку геометричних параметрів зубців зірочок ланцюгових передач

Єрмаков М.М., Козинець Я.В., Тельпук А.С. (132-ВТІ-Д21)
Науковий керівник – доцент В.В. Захарченко

6 Розрахунок міцності зубців тягової зубчастої передачі швидкісного електровозу

Климов В.О., Пилипенко А.А., Фастовецький Д.В. (102-ВРС-Д21)
Науковий керівник – доцент В.В. Захарченко

7 Дослідження особливостей конструкції механічної системи тягового приводу електрорухомого складу.

Гахов О.Ю., Солоха В.О. (133-ЕЕ-Д23), Светош В.Ю. (107-МВТ-Д22)
Науковий керівник – доцент В.С. Тіщенко

8 Розробка геометричних моделей елементів механічної конструкції тягового приводу електрорухомого складу.

Золотин А.Ю. (135-ТЕс-Д23), Пивоварова А.С., Шевченко П.О. (108-ОПМ-Д22)

Науковий керівник – доцент В.С. Тіщенко

СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКИ, ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКИ

Голова – студент III курсу механіко-енергетичного факультету Іван КРІЮКОВ;
Заступник голови – студент III курсу механіко-енергетичного факультету
Сергій ЧЕРНЯВСЬКИЙ;

Секретар – студент I курсу механіко-енергетичного факультету Олексій
ГАХОВ;

Науковий керівник – к.т.н., доцент Д.Л. Сушко

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us02web.zoom.us/j/7301065116?pwd=cnNCSndQSzMxZmJrMk9BOEpiVmF3dz09>

Ідентифікатор конференції: 730 106 5116

Код доступу: 0123

1-е засідання – 13 грудня

1. Розрахунок похибки при визначенні потужності вентиляного реактивного двигуна

С. Чернявський (131-ЕЕ-Д21)

Керівник – доцент О.Є. Зінченко

2. Дослідження доцільності застосування нейронних мереж для прогнозування вироблення сонячної електроенергії

О. Білик (214-ЕЕ-322)

Керівник – доцент В. П. Нерубацький

3. Дослідження керування електроспоживанням в енергетичній системі з метою підвищення енергетичної ефективності електроенергетичної галузі

М. Деде (214-ЕЕ-322)

Керівник – доцент В. П. Нерубацький

4. Підвищення класу нагрівостійкості ізоляції тягового двигуна електропоїзду постійного струму

Г. Гасанов (215-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент Д.Л. Сушко

5. Аналіз методів неруйнівного контролю ізоляції електрообладнання

О. Гахов (133-ЕЕ-Д23)

Керівник – доцент Д.Л. Сушко

6. Дослідження перетворювача бортової системи живлення швидкісного електропоїзда

Ю. Верещака (215-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент О.І. Семененко

7. Тягові перетворювачі електровозів з асинхронними двигунами

С. Бірюков (214-ЕЕ-Д23)

Керівник – доцент О.І. Семененко

8. Датчики та мікросистеми системи моніторингу рухомого складу в русі

І. Крюков (133-ЕЕ-Д21)

Керівник – доцент С.І. Яцько

9. Огляд системи охолодження електричних пристроїв

Д. Мельников (133-ЕЕ-Д21)

Керівник – доцент С.І. Яцько

2-е засідання – 14 грудня

1. Перспективи впровадження тягового електроприводу з зонно-фазовим регулюванням напруги живлення електродвигунів при модернізації електричного рухомого складу

Д. Стельмах (214-ЕЕ-Д23)

Керівник – доцент С.І. Яцько

2. Модернізація тягового двигуна електровозу ВЛ-40У

О. Роговенко (215-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент Н.П. Карпенко

3. Модернізація тягового двигуна електропоїзду постійного струму

О. Спеней (215-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент Н.П. Карпенко

4. Аналіз апаратно обчислювальних платформ які підтримує MATLAB

Д. Мельников, І. Крюков (133-ЕЕ-Д21)

Керівник – ст. викл. М.М. Одегов

5. Вдосконалення шворневого вузла електровоза ЧС-7

С. Бірюков (214-ЕЕ-Д23)

Керівник – ст. викл. М.М. Одегов

6. Оптимізація режимів руху електропоїздів метрополітену

О. Новосельський (214-ЕЕ-Д23)

Керівник – ст. викл. М.М. Одегов

7. Дослідження витрат електричної енергії міським транспортом з автономним ходом

В. Русанов (214-ЕЕ-Д23)

Керівник – ст. викл. М.М. Одетов

8. Гіратори та їх застосування

В. Коваль (133-АКІТ-Д22)

Керівник – доцент М.Г. Давиденко

9. Вимірювання добротності послідовного коливального контуру

В. Канцевич (106-АКІТ-Д22)

Керівник – доцент М.Г. Давиденко

10. Активні чотириквADRANTні випрямлячі з корекцією коефіцієнта потужності

А. Моргун, Д. Захаров (133-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент О.А. Плахтій

11. Аналіз впливу дії скін-ефекту на системи залізничного електропостачання

В. Соцькой, Р. Сладь (133-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент О.А. Плахтій

12. Альтернативні джерела живлення на електричному транспорті

С. Чернявський (133-ЕЕ-Д21)

Керівник – доцент Ю.О. Семененко

13. Дослідження перетворювача системи живлення допоміжного електроприводу електровозу

В.А. Швороб (215-ЕЕ-Д22)

Керівник – доцент Ю.О. Семененко

14. Вплив «Подвійної сигналізації» на безпеку руху залізничного транспорту за рахунок використання системи ERTMS 1 рівня

С. Млинець (211-АКІТ-Д22)

Керівники – професор О.М. Ананьєва, професор М.М. Бабаєв

БУДІВЕЛЬНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Науковий комітет:

голова – Дудін Олексій Аркадійович, декан будівельного факультету, к.т.н,
доцент;

заступник голови – Никитинській Андрій Володимирович, доцент кафедри
БМКС, к.т.н, доцент;

члени:

Воронін Сергій Володимирович, завідувач кафедри МТСМ, д.т.н.,
професор;

Плугін Андрій Аркадійович, професор, завідувач кафедри ЗКТС, д.т.н.,
професор;

Плугін Дмитро Артурович професор, завідувач кафедри БМКС, д.т.н.,
професор;

Угненко Євгенія Борисівна професор, завідувач кафедри ВПГЗ, д.т.н.,
професор;

секретар – Орел Євгеній Федорович, доцент кафедри ВПГЗ, к.т.н, доцент.

Пленарне засідання

12 грудня, 14 годин 00 хвилин,

вхід у відоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/9891133517?pwd=WDdoaVVtTWR3TDVaS2doOHMrWGk4Zz09>

Meeting ID: 989 113 3517. Passcode: 1208

1 Відкриття конференції.

Декан факультету Дудін Олексій Аркадійович

2 Впровадження BIM-технологій при відновленні будівель постраждалих
від вибухів

Романенко О. С. (131-ПЦБ-Д21), Бабенко К. А. (101-ПЦБ-Д20),

Тимченко А. П. (132-БМ-Д22), Марченко Р. О. (132-БМ-Д22)

Керівник к.т.н. доцент Романенко О.В.

3 Актуальність забезпечення двошарового мащення рейок в кривих
ділянках колії метрополітену.

А. Пивоварова (108-ОПМ-Д22), С. Гуменюк (215-БКМ-322)

Керівник – проф. С.В. Воронін.

4 Системи контролю за кожним етапом процесу проектування землеустрою

А. Зеленська та С. Дейнеко (103-ГЗ-Д20), В. Бут (103-ГЗ-Д21)

Керівник – доцент А.О. Шевченко.

5. Використання пневматичного суфляжу для виправки колії

Д. Масалітін (214-ЗС-Д22), Є. Чеканов та В. Чередниченко (224-ЗС-Д22)

Керівник – доцент Д.А. Фаст.

СЕКЦІЯ БУДІВНИЦТВА ТА ЦИВІЛЬНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

Голова – студентка III курсу будівельного факультету Шобей Марина Володимирівна.

Заступниця голови – студентка III курсу будівельного факультету Рябченко Софія Русланівна.

Секретарка – студентка III курсу будівельного факультету Пендюк Тетяна Олександрівна.

Науковий керівник – професор, Плугін Дмитро Артурович.

Вхід у відоконференцію за посиланням:

<https://us04web.zoom.us/j/74557216803?pwd=palwVm0waJS33nKDJaPHNADqSUpa3n.1>

Meeting ID: 745 5721 6803. Passcode: 1A6zxm

1-е засідання – 13 грудня.

1. Аналіз факторів тріщино утворення в залізобетонних плитах безбаластного мостового полотна

А. Коробченко, В.Кукіль, М.Михалко, Р.Окрушко (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент С.В. Мірошніченко

2. Вплив довготривалої повзучості бетону на довговічність конструкцій і споруд на залізницях

Д. Шовенко, І. Чумаченко, В. Смірнов, О. Присяжної (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент С.В. Мірошніченко

3. Визначення реологічних та міцносних характеристик цементного каменю з використанням суперпластифікатора DYNAMON SP3 для герметизації гірських тунелів

Балко О.О. (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент В.А. Лютий

4. Аналіз стану залізничних шляхопроводів тунельного типу які знаходяться на балансі промислових підприємств

Бедюх М.В. (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент В.А. Лютий

5. Аналіз гідроізоляційних матеріалів, що напилюються, для гідроізоляції залізобетонних прогонових будов

Бровкіна Л.С. (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент В.А. Лютий

6. Обстеження підводних частин опор мостів з використанням сучасного обладнання

Довгополий С.М. (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент В.А. Лютий

7. Особливості відновлення залізничних мостів та шляхопроводів зруйнованих вибухом

Єлтишева Л.В. (214-ЗС-Д22)

Керівник – доцент В.А. Лютий

8. Взаємодія продуктів гідратації цементів і мікронаповнювача

Іванюк Є.С. (214-ЗС-Д22), Авдєєв А.С. та Гулаєвич Б.В. (211-ЗС-322)

Керівник – доцент Никитинський А.В.

9. Методика визначення оптимальної величини коефіцієнту розсуву частин цементу

Кухтін А.О., Лачугін В.В. та Савченко А.В. (211-ЗС-322)

Керівник – доцент Никитинський А.В.

10. Методи влаштування металополімерних анкерів при ремонті інженерних споруд залізниць

Кузьо Н.Я. (214-ЗС-Д22), Квітковський О.І. та Шуцький В.О. (211-ЗС-322)

Керівник – доцент Никитинський А.В.

2-е засідання – 14 грудня

1. Особливості застосування європейських методів контролю якості при виготовленні та випробуванні бетону

О. Алфімов, Р. Григурик, А. Іванов (211-ЗС-322)

Керівник – доцент О.А. Калінін

2. Особливості технології ремонту гідроізоляції будівель та споруд залізничного транспорту за допомогою геомембран

С. Кривоносов, Є. Склярів, О. Сурма (211-ЗС-322)

Керівник – доцент О.А. Калінін

3. Аналіз типових пошкоджень фундаментів та їх ліквідація

Гриненко Ю. О. (213-ПЦБ-Д22), Дашевський А. О. (215-ЗС-Д22),

Задерновський М. І. (215-ЗС-Д22), Личкун С. О. (215-ЗС-Д22)

Керівник – доцент О.С. Герасименко

4. Огляд принципів і методів стабілізації ґрунтів

Олійник О.А., Риженко Д.С., Шевченко Я.В., Яковець Б. В. (215-ЗС-Д22)

Керівник – доцент О.С. Герасименко

5. Переваги використання програмного комплексу Tekla Structures для проектування будівельних конструкцій.

Рябченко С. Р. (131-ПЦБ-Д21), Парасочка М. В. (132-БМ-Д22)

Пендюк Т. О. (101-ПЦБ-Д21), Шобей М. В. (131-ПЦБ-Д21)

Керівник – доцент Романенко О.В.

6. Використання програмного комплексу Ліра-САПР для розрахунку багатопрогонових мостів на рухоме навантаження

Рябченко С. Р. (131-ПЦБ-Д21), Пінчук Є. М. (101-ПЦБ-Д21).

Керівник – доцент Лобяк О. В.

7. Використання діаграм граничних станів для визначення несучої здатності сталебетонних елементів

Воронько А.В. (109-БКМ-Д21)

Керівник – доцент Галагура Є.І., доцент Опанасенко О.В.

8. Техніко-економічне обґрунтування застосування самонапружуваних цементів для сталобетонних конструкцій
Ендеберя Д.М. (101-ПЦБ-Д22).
Керівник – доцент Галагура Є.І.

СЕКЦІЯ ЗАЛІЗНИЧНОЇ КОЛІ І ТРАНСПОРТНИХ СПОРУД

Голова – студент II курсу будівельного факультету Делов Артем
Володимирович;
Заступниця голови – студентка I курсу будівельного факультету Барабаш
Крістіна Леонідівна;
Секретар – студент II курсу будівельного факультету Сурма Данило
Олексійович;
Науковий керівник: професор, Плугін Андрій Аркадійович.

Вхід у відоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/78921348074?pwd=uezCC5oIvjAL7XuV8vaQgiaKATuJrX.1>

Meeting ID: 789 2134 8074. Passcode: 61LFvt

1-е засідання – 13 грудня

1. Вплив ударних навантажень на зсув у щебені
О. Теслюк та Г. Полянчикіна (211-ЗС-322), В. Тертичний (215-ЗС-Д22)
Керівник – проф. А.А. Плугін
2. Захист транспортних споруд геосинтетичними матеріалами
О. Лукова (214-ЗС-Д22), Д. Жеребцов та В. Жеребцов (212-ЗС-322)
Керівник – проф. А.А. Плугін
3. Аналіз недоліків і пошкоджуваності залізобетонних шпал на залізницях України
А. Краснов та Д. Крупяк (224-ЗС-Д22), Д. Іманов (211-ЗС-322)
Керівник – проф. А.А. Плугін
4. Можливість використання існуючих залізничних тунелів для організації високошвидкісного руху поїздів
І. Грінчак та Л. Кіселюк (211-ЗС-322), А. Боророва (214-ЗС-Д22)
Керівник – проф. А.А. Плугін

5. Пружні властивості щебеневого баласту при статичному навантаженні
А. Дєлов (224-ЗС-Д22), О. Іваниця (224-ЗС-Д22)
Керівник – проф. А.А. Плугін, доцент Н.В. Бугаєць
6. Дослідження деформуючих властивостей щебеня
О. Тутова (212-ЗС-322), Р. Чікало (211-ЗС-322),
В. Тютюнников (211-ЗС-Д21)
Керівник – доцент Н.В. Бугаєць
7. Вплив модуля пружності на розрахунки напружено–деформованого стану колії
К. Небосенко та І. Балабан (212-ЗС-322) Ю. Ледаков (211-ЗС-322),
Керівник – доцент Н.В. Бугаєць
8. Вплив осьових навантажень на земляне полотно в плані
Т. Саулко, Р. Дмитренко та В. Дворніченко (212-ЗС-322)
Керівник – доцент Н.В. Бугаєць
9. Підвищення експлуатаційного ресурсу скріплення КПП-5
О. Шмирко та О. Сіліверстов (212-ЗС-Д22), Р. Левицький (211-ЗС-Д22)
Керівник – доцент В.Г. Вітольберг
10. Неруйнуючий контроль рейок за дефектами
А. Моругій (215-ЗС-Д22), В. Мурмилюк та В. Пахомов (212-ЗС-Д22)
Керівник – доцент В.Г. Вітольберг
11. Критерії оцінки стану залізничної колії для призначення ремонтно-колійних робіт
С. Гуня та В. Іскоростенський (211-ЗС-Д22), І. Прокопенко (214-ЗС-Д22)
Керівник – доцент В.Г. Вітольберг
12. Встановлення залежностей виходу й ураження залізобетонних шпал
І. Довженко, Р. Куркай та Р. Буньков (212-ЗС-Д22)
Керівник – доцент В.Г. Вітольберг
13. Розробка заходів по захисту елементів колії та споруд залізничного транспорту від електрокорозії
Д. Русінка та І. Коваленко (215-ЗС-Д22), В. Субота (224-ЗС-Д22)
Керівник – доцент О.А. Дудін

14. Корозія бетону шпал при взаємодії лугів з заповнювачем
Р. Велент (211-ЗС-322), М. Цинкуш та Т. Смаглій (212-ЗС-322)
Керівник – доцент О.А. Дудін

2-е засідання – 14 грудня

1. Досвід профільного шліфування рейок на залізницях північної америци
Ю. Чухань та В. Чухань (224-ЗС-Д22), К. Верескун (211-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.О. Потапов

2. Оцінка середнього терміну служби рейок в умовах метрополітену
М. Черкасов та С. Моругій (215-ЗС-Д22), Т. Волошенюк (211-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.О. Потапов

3. Дослідження роботи рейок в умовах окремих дистанцій колії
південної залізниці

І. Тополенко та О. Стрижко (212-ЗС-322), А. Мільшин (211-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.О. Потапов

4. Особливості конструкції проміжного рейкового скріплення типу
СКД65-б

Н. Деде та С. Панасенко (212-ЗС-322), С. Михайлюк (211-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.О. Потапов

5. Удосконалення підрейкової основи колії в метрополітенах

О. Немінська (212-ЗС-322), Ю. Добровольська (211-ЗС-322),
І. Прокопенко (214-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.А. Фаст

6. Визначення ефективності проведення відновлювальних робіт
дерев'яних шпал метрополітену

А. Конончук, М. Власов та А. Удовика (211-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.А. Фаст

7. Визначення несучої здатності підкранових рейкових колій для
баштових кранів

В. Куліш, А. Рогинець та В. Ручкін (211-ЗС-322)
Керівник – доцент Д.А. Фаст

8. Система електрообігріву стрілочних переводів
В. Гришко, М. Богданов та І. Маєвський (215-ЗС-Д22)
Керівник – ст. викладач А.С. Зверєва

9. Методи регулювання ширини рейкової колії при залізобетонних шпалах у кривих малого радіуса зі скріпленням КБ-65
О. Пащенко, А. Канталінська, І. Мороз (212-ЗС-Д21)
Керівник – асист. А.С. Малішевська

10. Використання новітніх розробок при утриманні залізничної колії під час війни
Н. Калитчук та Д. Мороз (212-ЗС-322), В. Бойко (211-ЗС-322)
Керівник – асист. Н.О. Муригіна

11. Геодезичні роботи при монтажі прольотних конструкцій залізничних мостових переходів
В. Сердюк (224-ЗС-Д22), В. Богуцький (215-ЗС-Д22),
А. Курченко (212-ЗС-322)
Керівник – асист. Н.О. Муригіна

СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ

Голова – студент II курсу будівельного факультету Побеленський Олександр Олегович.

Заступник голови – студент II курсу будівельного факультету Басс Сергій Павлович.

Секретар – студент I курсу будівельного факультету Янчук Євгеній Олександрович.

Науковий керівник – професор, Воронін Сергій Володимирович.

Вхід у відоконференцію за посиланням:

<https://us02web.zoom.us/j/8526982717?pwd=WEtHK0llaWZmTWtmTnhPUlVqRmlGUT09>

Meeting ID: 852 698 2717. Passcode: 0

1-е засідання – 13 грудня.

1. Напрямки підвищення довговічності щоківних та конусних дробарок
О. Побелєнський (211-БКМ-Д22), О. Шуть (211-БКМ-Д22)
Керівник – проф. С.В. Воронін

2. Підвищення продуктивності бульдозерів застосуванням газового мащення відвалу
А. Гребіник (215-БКМ-322)
Керівник – проф. С.В. Воронін

3. Переваги застосування автоматичного змащування рухомих зеднань екскаваторів
Р. Базелюк (215-БКМ-322)
Керівник – проф. М.П. Ремарчук

4. Удосконалення гідроприводу автогрейдера
М. Гайдук (211-БКМ-Д22)
Керівник – доцент В.В. Семенова-Куліш

5. Підвищення продуктивності технологічного обладнання цементобетонного заводу
А. Андрейчук (215-БКМ-322)
Керівник – проф. М.П. Ремарчук

6. Обґрунтування параметрів відцентрових очисників олив будівельних та колійних машин
С. Подьянов та Р. Гончарук (215-БКМ-322)
Керівник – доцент В.В. Семенова-Куліш

7. Дослідження процесу різання вигрібним пристроєм щебенеочисної машини
П. Ращупкін та В. Ткаченко (215-БКМ-322)
Керівник – доцент А.В. Євтушенко

8. Розробка та дослідження навісного пристрою для колійної машини
С. Басс та С. Коржан (211-БКМ-Д22)
Керівник – доцент А.В. Євтушенко

9. Підвищення ефективності роботи пристрою для ущільнення баласту колійної машини

В. Рябоконь (215-БКМ-322), Д. Чугунов (211-БКМ-Д22)

Керівник – доцент Л.М. Козар

10. Покращення експлуатаційних властивостей оливи

О. Шевчук (211-БКМ-Д22)

Керівник – доцент А.В. Євтушенко

11. Підвищення ефективності роботи баластоочисного пристрою колійної машини

В. Захарченко (215-БКМ-322)

Керівник – доцент Л.М. Козар

12. Підвищення експлуатаційних показників робочих органів машин зі щітковими вузлами

Д. Подорожко (211-БКМ-Д22)

Керівник – доцент Л.М. Козар

2-е засідання – 14 грудня

1. Напрямки підвищення працездатності силових циліндрів гідрофікованих машин

О. Сергєєв та А. Довженко (211-БКМ-Д22)

Керівник – проф. М.П. Ремарчук

2. Удосконалення технічних засобів для вібраційного розвантаження сипких вантажів з напіввагонів

О. Корецький та В. Зологін (215-БКМ-322)

Керівник – доцент Є.В. Романович

3. Дослідження процесу розвантаження мерзлих вантажів з напіввагонів

А. Златов (215-БКМ-322), Г. Феєдін (211-БКМ-Д22)

Керівник – доцент Є.В. Романович

4. Захист поверхонь тертя паливної апаратури дизелів від зношування

Е. Білаш (211-БКМ-Д22)

Керівник – доцент А.М. Кравець

5. Механізація робіт з модернізації колії
Д. Голубков (211-БКМ-Д22)
Керівник – доцент А.М. Кравець

6. Модифікування робочих поверхонь підшипників кочення буксових вузлів рухомого складу залізниць
В. Захарченко та Є. Чепіс (215-БКМ-322)
Керівник – доцент А.М. Кравець

7. Удосконалення дискової фрези для розробки міцних та мерзлих ґрунтів
О. Браташ (211-БКМ-Д22)
Керівник – доцент В.О. Стефанов

8. Підвищення ресурсу гідроприводу колійної машини шляхом використання протизносної присадки
Д. Слабкий та В. Свінчук (215-БКМ-322)
Керівник – доцент В.О. Стефанов

9. Удосконалення самохідного скрепера шляхом встановлення додаткового робочого обладнання інтенсифікуючої дії
І. Суліма (215-БКМ-322)
Керівник – доцент В.О. Стефанов

10. Удосконалення крану малої вантажопідйомності
А. Горєлов (215-БКМ-322)
Керівник – проф. М.П. Ремарчук

11. Реконструкція ремонтного підприємства з ремонту дорожніх машин
Д. Бакумено (211-БКМ-Д22), М. Яворський (215-БКМ-322)
Керівник – доцент А.О. Бабенко

12. Підвищення ефективності експлуатації екскаватора
Д. Шапошніков (211-БКМ-Д22), О. Бакум (215-БКМ-322)
Керівник – доцент А.О. Бабенко

СЕКЦІЯ ГЕОДЕЗІЇ, ЗЕМЛЕУСТРОЮ ТА КАДАСТРУ

Голова – студентка IV курсу будівельного факультету Зеленська Ганна Андріївна.

Заступниця голови – студентка III курсу будівельного факультету Білостоцька Дарія Владиславівна.

Секретар – студент IV курсу будівельного факультету Васик Антон Олександрович.

Науковий керівник секції – професор, Угненко Євгенія Борисівна.

Вхід у відоконференцію за посиланням :

<https://us02web.zoom.us/j/8163322689?pwd=bTdoUW02TFpidG9VRlovazZWTVo3UT09>

Meeting ID: 8163322689

1-е засідання – 13 грудня.

1. Огляд геодезичних програм при інженерних вишукуваннях

А. Васик та М. Випірайко (103-ГЗ-Д20)

Керівник – доцент А.О. Шевченко

2. Етапи впровадження інформаційних систем у процеси керування, проектування та господарювання у землеустрої

І. Горлачов, В. Воробйов та Д. Давиденко (103-ГЗ-Д20)

Керівник – доцент А.О. Шевченко

3. Сучасні методи геодезичних вимірів та їх застосування в геодезії та картографії

А. Красовський, В. Козир та А. Жабський (103-ГЗ-Д20)

Керівник – доцент А.О. Шевченко

4. Виконання геодезичної обробки місцевості у програмному комплексі AUTOCAD

О. Петрухін, В. Нагорська та І. Шевченко (103-ГЗ-Д20)

Керівник – доцент А.О. Шевченко

5. Цифрові технології в землеустрої: від геоінформаційних систем до дронів

К. Січкара та К. Коваленко (103-ГЗ-Д22), С. Нечаєва (103-ГЗ-Д23)
Керівник – доцент О.М. Ужвієва

6. Земельні реформи та земельна політика: виклики та перспективи
С. Шевченко, С. Салій та В. Ткачова (103-ГЗ-Д22)
Керівник – доцент Є.М. Коростельов

7. Геодезія в будівництві: роль та вплив на якість будівельних проектів
Д. Білостоцька та Р. Божко (133-ГЗ-Д21), О. Подзель (103-ГЗ-Д20)
Керівник – проф. Є.Б. Угненко

8. Геодезичні роботи та дані: вплив на якість будівельних проектів
А. Рогожин, О. Бувальцев та К. Мургіна (133-ГЗ-Д21)
Керівник – проф. Є.Б. Угненко

9. Екологічний аспект у геодезії та землеустрої: вимірювання та моніторинг екосистем

К.О. Песоцька (103-ГЗ-Д20), А. Довженко та К. Парамонов (103-ГЗ-Д23)
Керівник – доцент А.О. Шевченко

10. Спільне майбутнє: геодезія та екологія
Н. Авраменко (103-ГЗ-Д21), А. Тарануха (133-ГЗ-Д22),
О. Щутський (133-ГЗ-Д23)
Керівник – проф. Є.Б. Угненко

11. Використання топографо-геодезичних даних у розробці проекту будівництва залізничної станції

Є.О. Антонів (216-ГЗ-Д23), Ю. О. Сорочук (214-МКТ-Д23)
Керівник – асистент Сорочук Н.І.

12. Інженерна геодезія: роль та вплив на якість будівництва
В. Ільющенко, К. Ракитянський та О. Шемігон (103-ГЗ-Д21)
Керівник – доцент А.О. Шевченко

2-е засідання – 14 грудня

1. Земельні проблеми та конфлікти: роль геодезиста у вирішенні спорів
М. Галаган, М. Гузенко та Д. Жилкін (103-ГЗ-Д21)
Керівник – доцент О.М. Ужвієва

2. Захист земельних прав та реєстрація власності
І. Кулик та Р. Коростельов (216-ГЗ-Д23), Д. Коломієць (103-ГЗ-Д21)
Керівник – доцент Є.М. Коростельов

3. Геодезія для сталого розвитку: визначення резервів для збереження навколишнього середовища
М. Гужва, Є. Данилюк та Д. Коншин (103-ГЗ-Д21)
Керівник – доцент Н.В. Белікова

4. Геодезичні методи в археології: розкриття та вивчення старовинних структур
Д. Голюк (216-ГЗ-Д23), Ю. Івах та В. Краснощок (103-ГЗ-Д21)
Керівник – доцент А.О. Шевченко

5. Технології вимірювання висотних точок для створення точних цифрових моделей рельєфу
О. Василевич, Д. Красніков та О. Неблiєнко (133-ГЗ-Д22)
Керівник – доцент Є.Ф. Орел

6. Геодезія в архітектурному дизайні: створення оптимальних міських середовищ
В. Богуцький, В. Орлов та Ф. Костянецький (216-ГЗ-Д23)
Керівник – асистент Сорочук Н.І.

7. Методи геодезичного картирування підводних ландшафтів та дослідження дна водойм
В. Арутюнов та О. Вигівський (103-ГЗ-Д21), Д. Слюсарєв (133-ГЗ-Д22)
Керівник – доцент Н.В. Белікова

8. Технології багатосенсорної геодезії та їх застосування у мультимодальних транспортних системах
Д. Костюк, В. Брусенцов та О. Калуженов (216-ГЗ-Д23)
Керівник – асистент Сорочук Н.І.

9. Геодезія в архітектурній археології: пошук і реконструкція історичних споруд

Є. Малюга, В. Тарасенко та А. Яремін (103-ГЗ-Д21)

Керівник – доцент Є.Ф. Орел

10. Застосування геодезії у водному господарстві: регулювання водних ресурсів та попередження повеней

М. Касатонов, Д. Мохов та С. Нестеренко (216-ГЗ-Д23)

Керівник – доцент А.О. Шевченко

11. Роль геодезії у розвитку сучасних геоспільнот та проектів громадської карти

А. Талмаз, А. Тимченко та К. Шеватурін (216-ГЗ-Д23)

Керівник – доцент А.О. Шевченко

ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ПЕРЕВЕЗЕНЬ

Науковий комітет:

голова – Куценко Максим Юрійович, декан факультету УПП, к.т.н., доцент;
заступник голови – Бутько Тетяна Василівна, завідувач кафедри УЕР, д.т.н.,
професор;

члени:

Ломотько Денис Вікторович, завідувач кафедри ТСЛ, д.т.н., професор;
Огар Олександр Миколайович, завідувач кафедри ЗСВ, д.т.н., професор;
Ковальов Антон Олександрович, завідувач кафедри УВКР, к.т.н.,
доцент;
Резуненко Марина Євгенівна, завідувач кафедри ВМФ, к.т.н., доцент;
Гармаш Богдан Костянтинович, в. о. завідувача кафедри ОПНС, к.т.н.,
доцент;

секретар – Богомазова Ганна Євгенівна, к.т.н., доцент кафедри УВКР

Пленарне засідання

*12 грудня, 12 годин 40 хвилин,
вхід у відеоконференцію за ідентифікатором
Zoom: 3063649747 ; пароль: 882049.*

1 Відкриття конференції.

Декан факультету Куценко Максим Юрійович

2 Підвищення ефективності перевезення вантажів у напрямку західних кордонів України.

Люта О.В. (211-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Богомазова Г.Є.

3 Організація роботи припортової залізничної станції на основі інтегрованості.

Плахотніков Д.В. (216-ОМП-Д23)

керівник доцент Головка Т.В.

4 Організація міжнародних контейнерних перевезень за умов обмеження функціонування морських портів України.

Осаковський С.С. (104-ТСЛ-Д20)

керівник доцент Шульдінер Ю.В.

5 Analysis of the current state of customs clearance of goods at checkpoints in Ukraine.

Рукавішникова А.П. (101-МКТ-Д20)
керівник доцент Шелехань Г.І.

6 Регіональне дослідження ефективності сонячних панелей.

Дюмін Е.С. (110-ЦБ-Д23)
керівник ст. викладач Григор'єва Є.С.

СЕКЦІЯ УПРАВЛІННЯ ВАНТАЖНОЮ І КОМЕРЦІЙНОЮ РОБОТОЮ

Голова – студентка III курсу факультету УПП Тімохіна Марія Олександрівна;
Заступник голови – студент IV курсу факультету УПП Клименко Дмитро Олександрович;

Секретар – студент II курсу факультету УПП Бутенко Владислав Олегович.
Науковий керівник – к.т.н., доцент Шапатіна Ольга Олександрівна.

*вхід у відеоконференцію за ідентифікатором **Zoom: 4660216615**
паролем: 762185*

1-е засідання – 13 грудня

1. Підвищення ефективності функціонування під'їзних колій і станцій примикання.

Бабенко І.І. (214-ОПУТ-322), Сухомлинова Д.О. (217-ОПУТ-322)
керівник доцент Ковальов А.О.

2. Визначення раціональної технології роботи контейнерного пункту.

Литвиненко Д.А. (212-ОПУТ-Д22), Цепур В.В. (217-ОПУТ-322)
керівник доцент Ковальова О.В.

3. Удосконалення технології взаємодії під'їзної колії і станції примикання.

Худз'як А.Ю. та Безпальченко І.Є. (212-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Ковальова О.В.

4. Планування вантажоперевезень як важливий аспект технології роботи залізниці.

Кащєєв Д.В. та Міхполь В.А. (221-ОПУТ-Д22)
керівник проф. Запара В.М.

5. Аналіз використання вагонних візків колії 1435 мм власності АТ «Укрзалізниця».

Кулешова Н.О. та Романов І.Р. (132-ОПУТ-Д21)
керівник доцент Запара Я.В.

6. Сучасні технології перевезення зерна.

Толіпов Ж.Г. (211-ОПУТ-Д22), Генделєв Р.О. (102-ОПУТ-Д20)
керівник доцент Шапатіна О.О.

7. Іноваційні технології при перевезенні наливних вантажів.

Жаловага О.С. та Фесенко С.О. (213-ОПУТ-322)
керівник доцент Продащук С.М.

8. Удосконалення технології перевезення зернових вантажів в сучасних умовах.

Опанасюк В.В. та Троцька О.О. (218-ОПУТ-322)
керівник доцент Продащук С.М.

9. Удосконалення технології взаємодії станції та прилеглих під'їзних колій при переробці місцевих вагонів.

Кисляк К.В. та Шевченко О.С. (214-ОПУТ-322)
керівник доцент Бауліна Г.С.

10. Підвищення ефективності функціонування залізничних станцій шляхом раціонального розподілу вантажних ресурсів.

Верьовкіна Г.Є. та Дроган С.П. (216-ОПУТ-322)
керівник доцент Богомазова Г.Є.

11. Перспективи розвитку контрейлерних перевезень.

Ткаченко Ю.С. (217-ОПУТ-322)
керівник доцент Шевченко В.І.

12. Недоліки організації роботи підрозділів УЗ в умовах дії Закону України «Про публічні закупівлі».

Фірчук І.О. (213-ОПУТ-322)

керівник доцент В.І. Шевченко В.І.

13. Раціональна організація вагонопотоків в поїзди.

Жеболовський І.Ю. (211-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Костенніков О.М.

14. Застосування ризик-орієнтованих підходів в транспортних технологіях.

Вакуленко Ю.В. (216-ОПУТ-322), Гробов М.В. (212-ОПУТ-Д22)

керівник д.філ. Кульова Д.О.

2-е засідання – 14 грудня

1. Підвищення ефективності вантажної роботи підприємства.

Савченко Т.А. (217-ОПУТ-322), Каленик Р.В. (213-ОПУТ-322)

керівник доцент Ковальов А.О.

2. Підвищення ефективності роботи системи регулювання вагонного парку.

Желновач М.Ю. (211-ОПУТ-Д22), Бекеша Ю.М. (212-ТТ-322)

керівник доцент Ковальова О.В.

3. Удосконалення взаємодії вантажної станції і вантажовласників колій примикання.

Хала О.В. (221-ОПУТ-Д22)

керівник проф. Запара В.М.

4. Підвищення ефективності доставлення вантажів при взаємодії видів транспорту.

Татаров В.С. (102-ОПУТ-Д20), Помазан І.Г. (131-ОПУТ-321)

керівник доцент Шапатіна О.О.

5. Шляхи удосконалення технічного оснащення станції.

Водолазька А.А. (218-ОПУТ-322), Ляшко Ю.А. (211-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Продащук С.М.

6. Удосконалення вантажної роботи на станції.

О.В. Донець (131-ОПУТ-Д21)

керівник доцент Продащук С.М.

7. Особливості перевезення вантажів в контейнерах.

Мясоєдова Є.В. (131-ОПУТ-Д21), Шабайдаш А.Є. (132-ОПУТ-Д21)

керівник доцент Богомазова Г.Є.

8. Участь АТ «Укрзалізниця» у роботі PROZORRO.SALE з продажу послуг з перевезення вантажів у вагонах перевізника.

Єременко В.В. (212-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Шевченко В.І.

9. Щодо актуальності зміни умов масового перевезення зернових вантажів.

Андрушко Н.О. (212-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Шевченко В.І.

10. Технологія перевезень контейнерів в умовах впровадження контейнерних поїздів.

Петрик Д.В. (212-ОПУТ-322), Анікєєв О.В. (214-ОПУТ-322)

керівник доцент Шевченко В.І.

11. Оренда вантажних вагонів Укрзалізниці на електронних аукціонах.

Ярополова Ю.Ю. (217-ОПУТ-322)

керівник доцент Шевченко В.І.

СЕКЦІЯ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ ТА ЛОГІСТИКИ

Голова – студент IV курсу факультету УПП Осаковський Станіслав Сергійович;

Заступник голови – студент II (магістерського) курсу факультету УПП Олійник Олексій Вікторович;

Секретар – студент II (магістерського) курсу факультету УПП Примаченко Сергій Миколайович.

Науковий керівник – к.е.н., доцент Гриценко Наталія Валеріївна.

***Вхід у відеоконференцію за ідентифікатором Zoom: 9605107903
паролем: 111***

1-е засідання – 13 грудня

1. Проблеми зернової логістики на залізничному транспорті.
Олійник О.В., Назаренко Д.А. (221-ОПУТ-Д22)
керівник проф. Ломотько Д.В.

2. Професія логіста та перспективні напрямки.
Власенко К.Г. (108-ТСЛ-Д22)
керівник проф. Ломотько Д.В.

3. Перспективи здійснення доставки контейнерних вантажів залізничним транспортом.
Кудряшов Д.В. (211-ОПУТ-Д22)
керівник проф. Ломотько Д.В.

4. Мультиmodalьні перевезення як різновид змішаних перевезень.
Родін Р. (221-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Примаченко Г.О.

5. Дослідження мультиmodalьних вантажних перевезень за участю залізничного транспорту.
Яресько С. (211-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Примаченко Г.О.

6. Удосконалення залізничних вантажних перевезень в умовах взаємодії видів транспорту.
Паринцев А. (212-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Примаченко Г.О.

7. Удосконалення логістичної діяльності транспортних компаній в Україні.
Семікрасова Т. (213-ОМП-Д22)
керівник доцент Примаченко Г.О.

8. Пріоритетні напрямки інноваційного розвитку залізниці (економічний аспект).

Гриценко А.В. (211-ОПУТ-Д23)
керівник доцент Балака Є.І.

9. Сприяння удосконаленій транспортно-логістичної програми до спрощення процесів доставки вантажів.

Сергійчук І.В. (211-ОПУТ-Д23)
керівник доцент Гриценко Н.В.

10. Ефективність вибору транспортного маршруту при перевезенні вантажів.

Рисунов М.В. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Гриценко Н.В.

11. Доцільність удосконалення методів транспортної логістики.

Прасол О.Ю. (212-ОПУТ-Д23)
керівник доцент Гриценко Н.В.

2-е засідання – 14 грудня

1. Проблеми транспортної логістики у сучасності військового стану України.

Донець А.І. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Гриценко Н.В.

2. Сучасні проблеми мультимодальних перевезень країни.

Подчасов М.О. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Гриценко Н.В.

3. Параметри якості логістичного обслуговування споживачів.

Северченко Н.О. (108-ТСЛ-Д23)
керівник доцент Гриценко Н.В.

4. Удосконалення перевезення зернових вантажів залізничним транспортом.

Зубко К. (212-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Шульдінер Ю.В.

5. Підвищення ефективності системи обліку вантажних вагонів на сортувальній станції.

Протоковіло Д. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Шульдінер Ю.В.

6. Удосконалення технології вантажних перевезень за участі різних видів транспорту.

Бершак Д. (212-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Шульдінер Ю.В.

7. Мультиmodalьні перевезення вантажів з урахуванням логістики.

Цабора Д.Є. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Лючков Д.С.

8. Розвиток інтерmodalьних технологій у транспортній логістиці.

Титаренко А.В. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Лючков Д.С.

9. Дослідження логістичного потенціалу транспортної системи України.

Ільїн С.В. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Лючков Д.С.

10. Перспективи розвитку залізничних підприємств в умовах світової інтеграції.

Толкачова Л.В. (104-ТСЛ-Д20)
керівник доцент Павлов В.І.

11. Основні функції складу у логістичній системі.

Лагута С. (104-ТСЛ-Д21)
керівник доцент Павлов В.І.

СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ

Голова – студент II курсу факультету ІКСТ Алексеєва Катерина Максимівна;
Заступник голови – студент II курсу механіко-енергетичного факультету
Лісінський Михайло Сергійович;
Секретар – студент II курсу факультету ІКСТ Окольнічий Кирило Максимович.
Науковий керівник – к. ф.-м. н., доцент Осмаєв Олег Аданійович.

***Вхід у відеоконференцію за ідентифікатором Zoom: 96661450650
паролем: 2Nzp8h***

1-е засідання – 13 грудня

1. Побудова математичної моделі для визначення оптимального складу маршрутного потягу.

Мовчан Р.В. (102-МКТ-Д22)
керівник доцент Резуненко М.Є.

2. Моделі магнітного поля в осесиметричних токамаках.

Дергачов К. (135-ОКСКРП-Д23)
керівник проф. Гришанов М.І.

3. Застосування диференціального числення в задачах економічного змісту.

Кучер А. (116-ІТМ-Д22)
керівник проф. Панченко Н.Г.

4. Кінетика деформацій цементного каменю.

Андрєєв Є. (131-ПЦБ-Д23)
керівник доцент Камчатна С.М.

5. Еволюція акустичних пристроїв та їх роль у розвитку звукозапису та акустичної індустрії.

Кінчин І.М. (103-ВТІ-Д23)
керівник доцент Котвицька К.А.

2-е засідання – 14 грудня

1. Застосування лазерів у сучасній фізиці.

Пасько В.В. (101-ЛЛГ-Д23)

керівник доцент Котвицька К.А.

2. Рекуперация енергії на залізничному транспорті.

Фатеев І.О. (102-ВРС-Д23)

керівник доцент Котвицька К.А.

3. Формування творчих здібностей студентів у курсі вищої математики

Бочарніков А. (107-ОМП-Д23)

керівник доцент Лапта С.С.

4. Розгляд деяких процесів, що протікають у послідовному коливальному контурі, за допомогою ЛНДР

Окольничий К.М. (109-ТШП-Д22)

керівник доцент Осмаєв О.А.

5. Степенева функція від матриць та її застосування

Алексеева К.М. (109-ТШП-Д22)

керівник доцент Храбустовський В.І.

СЕКЦІЯ ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Голова – студент II курсу факультету УПП Коновалов Володимир Євгенович;

Заступник голови – студент II курсу факультету УПП Шеремет Андрій
Олександрович;

Секретар – студентка I курсу факультету УПП Масалітіна Ганна Іванівна.

Науковий керівник – к. т. н., доцент Гармаш Богдан Костянтинович.

Вхід у відоконференцію за ідентифікатором Zoom: 9131835224

паролем: Вопі2020

1-е засідання – 13 грудня

1. Система управління професійними ризиками.

Маринюк І. (109-ЦБ-Д22)

керівник доцент Козодой Д.С.

2. Принципи запобігання професійним ризикам.

Тетерятник В. (109-ЦБ-Д22)

керівник доцент Козодой Д.С.

3. Вплив залізниці на довкілля.

Молчанов Б. (110-ЦБ-Д23)

керівник доцент Катковнікова Л.А.

4. Безпека життєдіяльності в умовах воєнного стану.

Масалітіна А. (110-ЦБ-Д23)

керівник доцент Катковнікова Л.А.

5. Біологічна зброя.

Кияшко Ю. (214-МКТ-Д23)

керівник доцент Костиркін О.В.

6. Промислове забруднення України.

Бабич О. (214-МКТ-Д23)

керівник доцент Костиркін О.В.

7. Місце зброї масового враження в сучасному світі.

Лабезна Г. (214-МКТ-Д23)

керівник доцент Костиркін О.В.

8. Проблеми кадмію сьогодні.

Таразанов Ю. (110-ЦБ-Д23)

керівник доцент Костиркін О.В.

9. Літій – метал ХХІ століття.

Гусєв О. (110-ЦБ-Д23)

керівник доцент Костиркін О.В.

10. Кобальт.

Стойкова Ю. (110-ЦБ-Д23)

керівник доцент Костиркін О.В.

2-е засідання – 14 грудня

1. Правила поводження з вибухонебезпечними предметами.
Коновалов В. (109-ЦБ-Д22)
керівник доцент Гармаш Б.К.
2. Надання першої долікарської допомоги.
Кохан Д. (110-ЦБ-Д23)
керівник доцент Гармаш Б.К.
3. Домедична допомога при мінно-вибухових пораненнях.
Пономаренко О. (108-ТСЛ-Д23)
керівник доцент Гармаш Б.К.
4. Проблеми виявлення професійних захворювань.
Гранкін С. (104-ОПУТ-Д23)
керівник ст.викл. Козодой Н.В.
5. Дезінформація як джерело небезпеки.
Махия В. (104-ОПУТ-Д23)
керівник ст.викл. Козодой Н.В.
6. Алгоритм проведення рятувальних робіт в пошкоджених будинках.
Андросова М. (103-ОПУТ-Д23)
керівник ст.викл. Козодой Н.В.
7. Захист працівників від переохолодження.
Ковальов Д. (108-ТСЛ-Д23)
керівник ст.викл. Козодой Н.В.
8. Людський фактор і безпека залізниці.
Ільченко А. (102-ВРС-Д20)
керівник проф. Брусенцов В.Г.
9. Методи контролю надійності людського фактору на залізниці.
Чугай М. (101-ЛЛГ-Д20)
керівник проф. Брусенцов В.Г.

10. Професійний відбір робітників локомотивних бригад.
Светош В. (108-МВТ-Д22)
керівник проф. Брусенцов В.Г.

СЕКЦІЯ ЗАЛІЗНИЧНИХ СТАНЦІЙ ТА ВУЗЛІВ

Голова – студентка IV курсу факультету УПП Колісник Катерина Геннадіївна;
Заступник голови – студентка II (магістерського) курсу факультету УПП
Логінова Юлія Олегівна;
Секретар – студентка IV курсу факультету УПП Бойко Евеліна Вадимівна.
Науковий керівник – к. т. н., доцент Шелехань Ганна Ігорівна.

***Вхід у відоконференцію за ідентифікатором Zoom: 6920659822
паролем: 555***

1-е засідання – 12 грудня

1. Обґрунтування ефективності використання інфраструктури роздільних пунктів при впровадженні швидкісного руху.

Логінова Ю. (214-МКТ-Д22)
керівник доцент Шаповал Г.В.

2. Аналіз показників роботи станції ім. Т. Шевченка.

Іщенко Н. (101-МКТ-Д20)
керівник доцент Колісник А.В.

3. Удосконалення технології роботи на прикордонних передавальних станціях при застосуванні засобів інформатизації.

Ложечка О. та Коваленко О. (212-ТТ-322)
керівник доцент Пестременко-Скрипка О.С.

4. Підвищення ефективності міжнародних швидкісних пасажирських перевезень в умовах інформатизації.

Коростильова О. (214-МКТ-Д22)
керівник доцент Кулешов В.В.

5. Удосконалення потрібної кількості колій на пасажирських станціях.
Домбровський М. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Крячко К.В.
6. Огляд відомих зразків сучасної гіркової гальмової техніки.
Кеяну І. (132-ОПУТ-321)
керівник доцент Куценко М.Ю.
7. Дослідження впливу випадкових факторів на процес скочування відчепів з гірки.
Заварська Л. (215-ОПУТ-322), Борух З. (212-ОПУТ-322)
керівник проф. Огар О.М.
8. Дослідження впливу конструкції гірки, структури вагонопотоку та зовнішнього середовища на якість заповнення колій сортувального парку.
Орел А. (214-МКТ-Д22)
керівник доцент Берестов І.В.
9. Удосконалення конструкції та технології роботи прикордонної станції в сучасних умовах.
Бідило Є. (214-МКТ-Д22)
керівник ас. Гурін Д.О.
10. Удосконалення технології обробки поїздів міждержавного сполучення на залізничних станціях.
Одінцова А. та Бестянець А. (214-МКТ-Д22)
керівник доцент Пестременко-Скрипка О.С.

2-е засідання – 13 грудня

1. Підвищення ефективності роботи вантажної станції при міжнародних вантажних перевезеннях парком власних вагонів.
Кітаєв В. та Старжинський І. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Кулешов В.В.

2. Аналіз відомих досліджень щодо оптимальної етапності розвитку сортувальних станцій.

Головатенко М. (101-МКТ-Д20)
керівник доцент Куценко М.Ю.

3. Підвищення ефективності роботи припортових залізничних вузлів з міжнародними вантажопотоками.

Деревянко Д. (214-МКТ-Д22), Ларін Д. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Шелехань Г.І.

4. Підвищення ефективності процесу розформування составів на сортувальних гірках з використанням елементів штучного інтелекту.

Говоруха В. та Мусієнко В. (213-ОПУТ-322)
керівник проф. Огар О.М.

5. Удосконалення технології формування поїздів на прикордонній станції.

Микиша О. (214-МКТ-Д22), Скать Д. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Шаповал Г.В.

6. Забезпечення раціонального використання ресурсів станції в умовах зменшення міжнародного вагонопотоку.

Бобровська М. та Молоканова М. (214-МКТ-Д22)
керівник доцент Пестременко-Скрипка О.С.

7. Раціоналізація основних параметрів вантажної станції.

Гребеннюков Ю.С. та Закутній С.В. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Крячко К.В.

8. Дослідження величини неприскорюючого уклону сортувальних колій на умову забезпечення руху відчепів.

Колеснік Є. (101-МКТ-Д20)
керівник доцент Куценко М.Ю.

9. Підвищення ефективності функціонування автоматизованої системи оперативного коригування розкладу руху пасажирських поїздів прикордонного вузла.

Бондарчук В. (212-ТТ-322), Героєв Е. (215-МКТ-Д22)
керівник доцент Кулешов В.В.

10. Підвищення ефективності контейнерних перевезень в Україні.

Леонтенко В. (212-ТТ-322)

керівник доцент Колісник А.В.

11. Застосування топографо-геодезичних даних для розробки проекту будівництва залізничної станції

Сорочук Ю. (214-МКТ-Д23)

керівник доцент Шаповал Г.В.

3-є засідання – 14 грудня

1. Перспективи розвитку транспортного обслуговування населення при організації мультимодальних пасажирських перевезень.

Крашенко Д. (215-МКТ-Д22)

керівник доцент Пестременко-Скрипка О.С.

2. Підвищення ефективності функціонування автоматизованої системи місцевої роботи сортувальної станції прикордонного вузла.

Ковбяр С. та Орда С. (214-МКТ-Д22)

керівник доцент Кулешов В.В.

3. Удосконалення технології роботи та технічного оснащення станції, що розташована у прикордонному вузлі.

Олійник Д. (212-ТТ-322), Лучка Д. (214-МКТ-Д22)

керівник доцент Шаповал Г.В.

4. Аналіз розподілу вагових характеристик бігунів з числа місцевих вагонів одногрупник і групових призначень.

Панченко В. (101-МКТ-Д20)

керівник доцент Куценко М.Ю.

5. Удосконалення технології розподілу міжнародних вагонопотоків у вузлі.

Бездітко В. (214-МКТ-Д22), Голубєв М. (101-МКТ-Д20)

керівник доцент Шелехань Г.І.

6. Аналіз основних параметрів роботи залізничного вузла.

Скрипка А. (215-МКТ-Д22), Грейман О. (212-ТТ-322)

керівник доцент Крячко К.В.

7. Комплексна оптимізація конструктивних параметрів сортувальних пристроїв південної залізниці.

Бондар О. (132-ОПУТ-321)
керівник доцент Куценко М.Ю.

8. Підвищення ефективності роботи сортувальної станції при міжнародних вантажних перевезеннях в умовах інформатизації.

Ладигін В.І. (214-МКТ-Д22)
керівник доцент Кулешов В.В.

9. Підвищення ефективності роботи прикордонних залізничних станції стикування колій різної ширини.

Чепуренко В. (214-МКТ-Д22), Ткачук М. (212-ТТ-322)
керівник доцент Шаповал Г.В.

10. Удосконалення конструктивно-технологічних параметрів прикордонних передавальних станцій.

Наливайко В. (214-МКТ-Д22)
керівник ас. Гурін Д.О.

11. Автоматизація митних процедур на прикордонних передавальних станціях

Бойко Е. та Колісник К. (101-МКТ-Д20)
керівник доцент Пестременко-Скрипка О.С.

СЕКЦІЯ УПРАВЛІННЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОЮ РОБОТОЮ

Голова – студент I (магістерського) курсу факультету УПП Плахотніков Дмитро Володимирович;

Заступник голови – студент II (магістерського) курсу факультету УПП Брон Ілля Володимирович;

Секретар – студент II (магістерського) курсу факультету УПП Шиндель Нікіта Володимирович.

Науковий керівник – к. т. н., доцент Ходаківській Олексій Миколайович.

***вхід у відоконференцію за ідентифікатором Zoom: 5417496290
паролем: 123456***

1-е засідання – 13 грудня

1. Організація роботи сортувальної станції О в умовах можливих ризиків.
Брон І. (211-ОПУТ-Д22)
керівник проф. Бутько Т.В.
2. Організація залізничних перевезень на основі методів прогнозування.
Філіппенко В. (213-ОПУТ-322), Овсянніков Д. (211-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Пархоменко Л.О.
3. Удосконалення міжнародних перевезень вантажів при інтеграції України до мережі TEN-T.
Бондаренко Є. (213-ОМП-Д22)
керівник проф. Прохорченко А.В.
4. Удосконалення системи орієнтування пасажирів міжнародного сполучення на залізничному вокзалі.
Свідіна А. (213-ОМП-Д22)
керівник проф. Прохорченко А.В.
5. Удосконалення перевезень на залізничних напрямках в умовах роботи Центрів Управління Рухом.
Стахорна Д. (214-ОПУТ-322)
керівник проф. Прохорченко А.В.
6. Удосконалення перевезень на залізничному напрямку на основі оцінки ризиків перевантаження дільниць.
Безус А. (212-ТТ-322)
керівник проф. Прохорченко А.В.
7. Удосконалення схем тягового забезпечення поїздопотоків на міжнародних транспортних коридорах.
Тендітна М. (211-ОМП-322)
керівник проф. А. Прохорченко А.В.
8. Удосконалення організації пасажиропотоків міжнародного сполучення на залізничних вокзалах.
Черняк Ю. (211-ОМП-322)
керівник проф. Прохорченко А.В.

9. Удосконалення перевезень на залізничному напрямку на основі оцінки ризиків перевантаження дільниць.

Безус А.М. (212-ТТ-322), Тендітна М.В. (211-ОМП-322)
керівник проф. Прохорченко А.В.

10. Аналіз показників ефективності організації міжнародних пасажирських залізничних перевезень.

Волосенко В. (221-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Головка Т.В.

11. Імітаційне моделювання вокзальних комплексів в умовах перевезення пасажиропотоку міжнародного сполучення.

Герасевич П. (221-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Головка Т.В.

12. Удосконалення роботи станцій залізничного вузла в умовах міжнародних перевезень.

Калашніков С. та Тутевич Д. (213-ОМП-Д22)
керівник доцент Долгополов П.В.

13. Типові проблеми при маршрутизації зернових вантажів та шляхи їх вирішення.

Артеменко В. (212-ТТ-322), Денисенко Д. (212-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Калашнікова Т.Ю.

14. Удосконалення організації місцевої роботи дільниці в умовах інформатизації.

Величко Д. (212-ОПУТ-Д22), Ігнатенко І. (212-ТТ-322)
керівник доцент Калашнікова Т.Ю.

15. Вплив цифровізації на технологію роботи вантажної станції.

Ісаєва О. (217-ОПУТ-322), Яровий Б. (212-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Калашнікова Т.Ю.

16. Розвиток міжнародних пасажирських перевезень на залізничному транспорті України.

Бугайчук Є. (103-ОМП-Д20)
керівник доцент Константінов Д.В.

17. Розвиток приміських пасажирських перевезень на залізничному транспорті в Харківському регіоні.

Пихтін Д. (103-ОМП-Д20)

керівник доцент Константинов Д.В.

18. Розвиток і впровадження нових технологій в залізничному транспорті.

Серих М. (102-ОПУТ-Д20)

керівник доцент Константинов Д.В.

19. Удосконалення приміських пасажирських перевезень за рахунок застосування інтермодальних транспортних систем.

Мостиська І. (212-ТТ-322)

керівник доцент Малахова О.А.

20. Удосконалення оперативного планування формування технічних маршрутів в умовах невизначеної вхідної інформації.

Солоня І. (211-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Малахова О.А.

21. Удосконалення пасажирських перевезень при автоматизації оперативного планування.

Кормільцева Д. (211-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Малахова О.А.

22. Удосконалення графіків руху пасажирських поїздів при виникненні нестандартних ситуацій на основі міжнародного досвіду.

Рогов Р. (211-ОМП-322)

керівник доцент Малахова О.А.

23. Удосконалення місцевої роботи дирекції при забезпеченні своєчасного виконання вантажних операцій.

Кушнір Ю. (212-ТТ-322)

керівник доцент Малахова О.А.

24. Оптимізація графіків руху пасажирських поїздів при прямуванні у міжнародному сполученні.

Благовісна А. (211-ОМП-322)

керівник доцент Малахова О.А.

25. Удосконалення пасажирських перевезень за рахунок підвищення рівня задоволення попиту.

Ларченко І. (212-ТТ-322)

керівник доцент Малахова О.А.

2-е засідання – 14 грудня

1. Удосконалення технології роботи вантажної станції "П" на основі нових методів переробки місцевих вагонів.

Бондаренко Д. (212-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Прохоров В.М.

2. Удосконалення крос-кордонних перевезень на основі підвищення надійності нормативного графіка руху поїздів.

Долгарєва Є. (213-ОМП-Д22)

керівник доцент Прохорченко Г.О.

3. Удосконалення планування міжнародних перевезень вагонних і групових відправок на основі концепції Transportation Management System.

Климюк М. (213-ОМП-Д22)

керівник доцент Прохорченко Г.О.

4. Удосконалення планування міжнародних пасажирських залізничних перевезень на основі методів Soft Computing.

Горлова Н. (213-ОМП-Д22)

керівник доцент Прохорченко Г.О.

5. Удосконалення складання графіка руху поїздів на дільниці залізничного пункту пропуску.

Мануйлович Н. (211-ОМП-322)

керівник доцент Прохорченко Г.О.

6. Удосконалення планування крос-кордонних перевезень небезпечних вантажів.

Бринзова П. (211-ОМП-322)

керівник доцент Прохорченко Г.О.

7. Удосконалення розподілу пропускної спроможності залізничного вантажного коридору Україна - країни Балтії в умовах військового стану.

Капустянська А. (211-ОМП-322)
керівник доцент Прохорченко Г.О.

8. Удосконалення крос-кордонних перевезень на основі підвищення надійності нормативного графіка руху поїздів.

Долгарєва Є.А. та Климюк М.В. (213-ОМП-Д22)
керівник доцент Прохорченко Г.О.

9. Сучасні системи автоматизації для удосконалення технології організації вагонопотоків.

Книш Ю. (211-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Рибальченко Л.І.

10. Удосконалення технології оперативного планування поїзної роботи.

Горошко М. (211-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Рибальченко Л.І.

11. Важливість удосконалення технологій перевезення вантажів та пасажирів на залізничному транспорті України.

Пономарьов Р. (215-ОПУТ-322),
Василецький Б. та Єфіменко О. (211-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Рибальченко Л.І.

12. Удосконалення технології взаємодії станції з під'їзними коліями.

Корнійчук С. (218-ОПУТ-322)
керівник доцент Рибальченко Л.І.

13. Удосконалення технології планування перевезень вантажів на залізничному транспорті у внутрішньому сполученні.

Арутюнов Д. (211-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Рибальченко Л.І.

14. Удосконалення міжнародних пасажирських перевезень на основі оптимізації розкладу руху поїздів.

Горобей П. (211-ОМП-322), Кириллов В. (213-ОМП-Д22)
керівник доцент Сіконенко Г.М.

15. Удосконалення міжнародних інтермодальних перевезень у транспортному вузлі.

Омельчук А. (211-ОМП-322), Ткаченко С. (213-ОМП-Д22)
керівник доцент Сіконенко Г.М.

16. Підвищення безпеки перевезення вантажів залізничним транспортом при організації міжнародних перевезень.

Концидайло О. (211-ОМП-322), Сокол В. (213-ОМП-Д22)
керівник доцент Сіконенко Г.М.

17. Удосконалення оперативного регулювання руху поїздів на основі адаптивного управління.

Мосорко В. (212-ТТ-322)
керівник доцент Сіконенко Г.М.

18. Дослідження особливостей організації перевезення небезпечних вантажів в міжнародному сполученні.

Охмат І. та Писарєв С. (213-ОМП-Д22)
керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

19. Удосконалення організації міжнародних вантажних перевезень в сучасних умовах.

Явтушенко І. (211-ОМП-Д22)
керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

20. Удосконалення організації роботи пасажирського пересадочного комплексу в міжнародному сполученні.

Марчук В. (213-ОМП-Д22)
керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

21. Удосконалення організації міжнародних швидкісних пасажирських перевезень на основі інтероперабельності.

Письменний І. (211-ОМП-Д22)
керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

22. Удосконалення організації перевезення негабаритних вантажів в міжнародному сполученні.

Данін В. (211-ОМП-322)
керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

23. Удосконалення організації пасажирських перевезень у міжнародному сполученні на основі інтероперабельності.

Гаврильченко О. (211-ОМП-322)

керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

24. Удосконалення організації роботи пасажирської станції Х-П в сучасних умовах.

Чорній І. (217-ОПУТ-322)

керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

25. Удосконалення міжнародних вантажних перевезень на основі логістики.

Гонтарь В. (211-ОМП-322)

керівник ст. викладач Ходаківська Є.В.

26. Удосконалення організації роботи прикордонної станції в сучасних умовах.

Федорян О., Шиндель М. та Ярема О. (213-ОМП-Д22)

керівник доцент Ходаківський О.М.

27. Удосконалення організації роботи станції в умовах ресурсозбереження.

Руденко Ю. та Христич С. (215-ОПУТ-322),

Соломченко Ю. (213-ОМП-Д22)

керівник доцент Ходаківський О.М.

28. Удосконалення організації залізничних перевезень на основі ресурсозбереження.

Скляренко О. (211-ОПУТ-Д22), Медведєв М. (212-ОПУТ-Д22)

керівник доцент Ходаківський О.М.

29. Удосконалення організації пасажирських швидкісних перевезень з урахуванням європейських інтеграційних процесів.

Фрайнд Д. та Косарев О. (213-ОМП-Д22)

керівник доцент Шандер О.Е.

ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Науковий комітет:

голова – Семенцова Олена Володимирівна, заступник декана економічного факультету, к.е.н., доцент;

заступник голови – Мкртичян Олена Миколаївна, заступник декана економічного факультету, ст. викладач;

члени :

Дикань Володимир Леонідович, завідувач кафедри ЕУВКБ, д.е.н., професор;

Дикань Олена Володимирівна, завідувач кафедри МПУ та HR-технології, д.е.н., професор;

Зоріна Олена Іванівна, завідувач кафедри МКЕТ, д.е.н., професор;

Кірдіна Олена Григорівна, завідувач кафедри ФОіА, д.е.н., професор.

секретар – Обруч Ганна Володимирівна, доцент кафедри ЕУВКБ, д.е.н., доцент

Пленарне засідання

12 грудня, 14 годин 00 хвилин,

вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/7431830120?pwd=zU7OByKhMPfUxvaSw4Gsiy8VnnZcJF.1>

1 Відкриття конференції.

Заступник декана факультету доцент Олена Семенцова

2 Цифрові інструменти управління споживчою поведінкою.

Назар Мигденко (108-ЕП-Д20)

керівник проф. Мирослава Корінь

3 Формування національної моделі організації публічної влади з урахуванням європейського досвіду децентралізації.

Ангеліна Гуцевич (107-ПУА-Д22)

керівник доцент Юлія Крихтіна

4 Інтегрування штучного інтелекту в маркетинг.

Софія Великородня (105-М-Д21)

керівник доцент Алла Дергоусова

5 Особливості банківського кредитування в умовах війни.
Валерія Мальцева (213-ФС-Д22)
керівник доцент Олександра Коковіхіна

СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЧИМ І КОМЕРЦІЙНИМ БІЗНЕСОМ

Голова – студент Ім курсу економічного факультету Дмитро Жученко;
Заступник голови – студент ІV курсу економічного факультету Владислав
Медяник
Секретар – студентка ІV курсу економічного факультету Марія Купіна
Науковий керівник секції – проф. Володимир Дикань

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

[https://us04web.zoom.us/j/7431830120?pwd=zU7OByKhMPfUxvaSw4Gsiy8Vnn
ZcJF.1](https://us04web.zoom.us/j/7431830120?pwd=zU7OByKhMPfUxvaSw4Gsiy8VnnZcJF.1)

1-е засідання – 12 грудня

1. Управління ресурсним потенціалом підприємств в умовах цифрової трансформації економіки.

Владислав Пихтін (218-ЕП-Д22)
керівник проф. Володимир Дикань

2. Роль держави у ефективному розвитку бізнесу.

Сергій Кас'ян (219-П-Д23)
керівник доцент Іван Соломніков

3. Інноваційні технології в управлінні персоналом підприємств.

Глеб Остапюк (108-ЕП-Д23)
керівник проф. Ірина Токмакова

4. Вплив індустрії 4.0 на економіку.

Владислав Соловіченко-Соловійов (108-ЕП-Д20)
керівник проф. Мирослава Корінь

5. Визначення інструментів активізації інноваційної діяльності на підприємствах залізничного транспорту.

Сергій Пашинський (218-ЕП-Д22)
керівник проф. Вікторія Овчиннікова

6. Вплив витрат на ефективність виробництва на підприємстві.

Інеса Антипенко (118-ЕБП-Д20)
керівник проф. Наталія Каличева

7. Процес прийняття та реалізації управлінських рішень.

Дмитро Шевцов (218-ЕП-Д22)
керівник доцент Микола Кондратюк

8. Проблеми економічної безпеки цифрового суспільства.

Едуард Крицін (213-ЕП-322)
керівник проф. Володимир Дикань

9. Розвиток підприємств будівельної галузі як основа післявоєнної відбудови України.

Вікторія Проценко (213-ЕП-322)
керівник доцент Ганна Обруч

10. Командоутворення як фактор забезпечення конкурентоспроможності підприємства.

Вікторія Авагімова (219-П-Д23)
керівник ст. викл. Борис Остапюк

11. Теоретичні основи управління конкурентоспроможністю підприємства.

Антон Якушко (109-П-Д23)
керівник доцент Ірина Чорнобровка

12. Логістичне забезпечення конкурентостійкості підприємств.

Олеся Ткаченко (218-ЕП-Д23)
керівник доцент Юлія Уткіна

13. Відтворення природних ресурсів.

Каріна Клименко (214-П-322)
керівник проф. Наталія Каличева

14. Аналіз світового досвіду розвитку міського господарства.
Іван Скляренко (219-П-Д22)
керівник доцент Тетяна Сухорукова
15. Шляхи управління самоорганізацією підприємства.
Дмитро Сіренко (218-ЕП-Д22)
керівник доцент Анна Толстова
16. Інноваційний потенціал вагонної дільниці.
Аліна Криворотенко (218-ЕП-Д22)
керівник доцент Ірина Назаренко
17. Сучасні тренди управління ризиками.
Анастасія Прихода, Іван Ліпейко (218-ЕП-Д22)
керівник доцент Ірина Воловельська
18. Характеристики управління персоналом на підприємстві.
Данило Бічук (219-П-Д22)
керівник доцент Юлія Уткіна
19. Вплив технологій VR на промисловість.
Ігор Міщук (216-МОА-Д23)
керівник доцент Ганна Обруч
20. Розвиток підприємств туристичної індустрії України.
Дарія Остапенко (135-М-Д22)
керівник проф. Ірина Токмакова
21. Вплив промисловості на навколишнє середовище.
Наталія Теліженко (108-ЕП-Д20)
керівник ст. викл. Борис Остапюк
22. Резерви зниження витрат та собівартості перевезень.
Владислав Медяник (108-ЕП-Д20)
керівник доцент Микола Кондратюк
23. Сутність мережевої економіки та її прояви.
Ніка Ахалая (108-ЕП-Д20)
керівник проф. Мирослава Корінь

24. Методичні підходи щодо оцінювання рівня конкурентоспроможності країни.

Олег Удод (139-П-Д23)

керівник доцент Тетяна Сухорукова

25. Удосконалення системи управління колективом підприємств залізничного транспорту.

Дмитро Петрищев (218-ЕП-Д22)

керівник доцент Анна Толстова

26. Дослідження інноваційної діяльності приватного бізнесу.

Олександр Усатий (218-ЕП-Д22)

керівник проф. Вікторія Овчиннікова

2-е засідання – 13 грудня

1. Сутність та значення інновацій.

Олександр Катаргін (218-ЕП-Д22)

керівник проф. Володимир Дикань

2. Формування системи управління знаннями на підприємствах.

Дмитро Жученко (218-ЕП-Д23)

керівник проф. Ірина Токмакова

3. Методики факторного аналізу.

Валерія Бурцева (108-ЕП-Д21)

керівник доцент Микола Кондратюк

4. Особливості впровадження клієнтоорієнтованого підходу на підприємстві в сучасних умовах.

Федір Годунов (218-ЕП-Д22)

керівник проф. Наталія Каличева

5. Управління природокористуванням.

Аліна Сватовська (108-ЕП-Д20)

керівник доцент Ірина Чернобровка

6. Глобальні логістичні ланцюги сучасності.
Валерій Мокрушин (108-ЕП-Д20)
керівник проф. Мирослава Корінь
7. Екологічний напрям розвитку діяльності підприємств туристичної
індустрії.
Юлія Гріневич (213-ЕП-322)
керівник проф. Ірина Токмакова
8. Економічні проблеми розвитку мобільного зв'язку в Україні.
Олександр Погребняк (139-П-Д23)
керівник доцент Тетяна Сухорукова
9. Організаційно-економічний механізм підвищення ефективності
технічного забезпечення сільськогосподарських підприємств.
Віталій Ферлієвич (218-ЕП-Д22)
керівник доцент Микола Кондратюк
10. Особливості управління процесом диверсифікації.
Оксана Нікітчук (213-ЕП-322)
керівник доцент Анна Толстова
11. Аналітика великих даних як ключовий тренд цифровізації виробництв.
Сергій Зибін (218-ЕП-Д22)
керівник проф. Мирослава Корінь
12. Особливості прогнозування ймовірності банкрутства малих
підприємств.
Вікторія Білоусова (213-ЕП-322)
керівник доцент Ірина Назаренко
13. Економічна безпека підприємства: сучасні методи управління.
Єгор Ветров, Жанна Утемісова (213-ЕП-322)
керівник доцент Ірина Воловельська
14. Методи та технології відтворення природних ресурсів.
В'ячеслав Пирогов (119-ПТБД-Д21)
керівник проф. Наталія Каличева

15. Супутникові технології як інноваційний напрям розвитку залізничного транспорту.

Станіслав Килюм (218-ЕП-Д22)

керівник доцент Микола Кондратюк

16. Принципи та положення формування цифрової кадрової платформи на залізничному транспорті.

Анастасія Рудь (213-ЕП-322)

керівник проф. Вікторія Овчиннікова

17. Трансформація ринку залізничних перевезень під впливом процесів цифровізації.

Вікторія Бартош (219-ЕП-Д22)

керівник проф. Мирослава Корінь

18. Інноваційно-інвестиційний розвиток підприємництва.

Іван Кузьменко (219-П-Д22)

керівник доцент Юлія Уткіна

19. Цифровізація: можливості та загрози для розвитку суб'єктів економічної діяльності.

Дмитро Маслій (213-ЕП-322)

керівник доцент Ганна Обруч

20. Управління якістю на підприємствах у рамках індустрії 4.0.

Вікторія Мельник (139-П-Д23)

керівник проф. Ірина Токмакова

21. Сутність, мета та завдання економічного аналізу.

Марія Купіна (108-ЕП-Д20)

керівник доцент Микола Кондратюк

22. Розвиток інтелектуального капіталу в умовах сучасної економічної парадигми.

Дарина Городецька (109-П-Д20)

керівник ст. викл. Борис Остапюк

23. Потенціал гейміфікації у розвитку підприємства.

Іван Коваленко (219-П-Д23)

керівник доцент Юлія Уткіна

24. Теоретичні аспекти розвитку регіональних підприємств туристичної індустрії.

Анна Говорушенко (218-ЕП-Д22)

керівник доцент Ірина Воловельська

25. Проблеми та перспективи інноваційного розвитку українських підприємств.

Катерина Остапенко (216-МОА-Д23)

керівник доцент Іван Соломніков

3-є засідання – 14 грудня

1. Економічні наслідки пандемії COVID-19 для глобалізованого світу.

Діана Калашник (109-П-Д20)

керівник проф. Володимир Дикань

2. Управління виробничим ризиком як основа стійкого розвитку підприємства.

Антон Казаков (219-П-Д22)

керівник проф. Ірина Токмакова

3. Цифрові інструменти управління споживчою поведінкою.

Назар Мигденко (108-ЕП-Д20)

керівник проф. Мирослава Корінь

4. Прогнозування і планування витрат.

Дар'я Юнашева (108-ЕП-Д21)

керівник проф. Наталія Каличева

5. Економічна поведінка: сутність, формування та фактори впливу.

Марія Муштакова (108-ЕП-Д22)

керівник доцент Тетяна Сухорукова

6. Обґрунтування підходу до розвитку підприємств залізничного транспорту.

Владислав Фурдак (219-П-Д22)
керівник проф. Вікторія Овчиннікова

7. Визначення рівня економічної безпеки Харківського метрополітену протягом 2018-2022 рр.

Альона Кісіль (213-ЕП-322)
керівник доцент Ірина Назаренко

8. Вплив ризиків на зниження конкурентоспроможності підприємства.

Олександр Лебединський (139-П-Д23)
керівник доцент Ірина Чорнобровка

9. Теоретичні основи оцінки виробничого потенціалу підприємств залізничного транспорту.

Катерина Битюк (109-П-Д20)
керівник доцент Анна Толстова

10. Зелений туризм як сучасний напрям туристичної діяльності.

Карина Бойко (214-П-322)
керівник проф. Мирослава Корінь

11. Особливості цифровізації економіки Угорщини.

Андрій Іванченко (108-ЕП-Д21)
керівник проф. Володимир Дикань

12. Аналіз обсягових показників діяльності залізниці.

Наталія Теліженко (108-ЕП-Д20)
керівник доцент Микола Кондратюк

13. Формування системи управління персоналом.

Ольга Пальчик (119-ПТБД-Д22)
керівник доцент Анна Толстова

14. Генезис комплементарного розвитку туристичної індустрії.

Віталій Волокітін (218-ЕП-Д22)
керівник доцент Ірина Воловельська

15. Проблеми і перспективи розвитку ІТ-сектору в Україні під час війни.
Юрій Ткаченко (219-П-Д22)
керівник доцент Ірина Назаренко
16. Інноваційні технології в логістиці.
Олександра Дармоєдова (109-П-Д20)
керівник проф. Мирослава Корінь
17. Основні напрями державного регулювання підприємницької діяльності.
Данііл Ричков (119-ПТБД-Д22)
керівник доцент Іван Соломніков
18. Техніко-економічний аналіз діяльності підприємства на залізничному транспорті.
Валерія Холодна (108-ЕП-Д20)
керівник доцент Микола Кондратюк
19. Особливості та алгоритм функціонального контролю природних об'єктів.
Олександр Чурсін (216-МОА-Д23)
керівник доцент Ганна Обруч
20. Цифровізація сфери логістичних послуг: аналіз ключових трендів.
Юнія Фірсова (213-ЕП-322)
керівник проф. Мирослава Корінь
21. Кадровий потенціал підприємств залізничного транспорту України в період війни.
Марина Омеляненко (213-ЕП-322)
керівник доцент Ірина Назаренко
22. Розвиток інноваційної діяльності приватних підприємств.
Дмитро Усатий (218-ЕП-Д22)
керівник проф. Вікторія Овчиннікова
23. Порівняльний аналіз підходів до визначення конкурентних переваг на міжнародних ринках.
Ігор Байлов (219-П-Д22)
керівник доцент Юлія Уткіна

24. Дослідження досвіду передових компаній світу щодо визначення бюджету на просування товарів.

Євгенія Лобанова (218-ЕП-Д22)

керівник доцент Тетяна Сухорукова

25. Бізнес-інкубатори як перспективні напрями інноваційного розвитку бізнесу.

Ігор Скрипак (108-ЕП-Д23)

керівник доцент Ірина Чорнобровка

СЕКЦІЯ МЕНЕДЖМЕНТУ, ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ ТА HR-ТЕХНОЛОГІЙ

Голова – студентка Ім курсу економічного факультету Василиса Романенко

Заступник голови – студент ІІІ курсу економічного факультету Богдан Волобуєв

Секретар – студентка ІV курсу економічного факультету Віолетта Кононенко

Науковий керівник – проф. Олена Дикань

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/71888755868?pwd=obmAcRaoVCL5Y7LowgIdSao8XVu4Qq>

1-е засідання – 12 грудня

1. Формування національної моделі організації публічної влади з урахуванням європейського досвіду децентралізації.

Ангеліна Гуцевич (107-ПУА-Д22)

керівник проф. Юлія Крихтіна

2. Впровадження сучасних інноваційних технологій у вітчизняну систему публічного управління.

Кирило Окольнічий (109-ПУА-322)

керівник проф. Олена Дикань

3. Особливості впровадження моделі е-урядування на національному рівні.

Тетяна Бабак та В'ячеслав Бабак (219-ПУА-322)

керівник проф. Олександр Дейнека

4. Критерії якості надання адміністративних послуг.
Яна Абаєва та Ніна Щит (219-ПУА-322)
керівник проф. Юлія Крихтіна

5. Використання електронного документообігу в місцевих органах виконавчої влади.
Наталія Некрасова та Ольга Паршина (219-ПУА-322)
керівник проф. Олена Дикань

6. Управлінські інновації в публічній сфері.
Дмитро Куценко та Нателла Куценко (219-ПУА-322)
керівник доцент Уляна Сторожилова

7. Європейський досвід публічного управління е-медициною.
Вікторія Цівенко та Володимир Чувілко (219-ПУА-322)
керівник проф. Олена Дикань

8. Соціальний захист як пріоритетний напрям політики публічного управління.
Тетяна Сиротей та Наталія Топчій (219-ПУА-322)
керівник проф. Юлія Крихтіна

9. Історичні витоки державно-приватного партнерства.
Олександр Пророка та Ксенія Червоненко (217-МОА-322)
керівник доцент Наталя Челядінова

10. Удосконалення напрямів управління стратегією підприємства.
Олександр Курцев та Дмитро Савченко (217-МОА-322)
керівник проф. Олена Дикань

11. Логістичне забезпечення процесів виробництва та реалізації продукції.
Валерій Залунін (216-МОА-Д22), Артем Обрізко (217-МОА-322)
керівник доцент Вікторія Куделя

12. Шляхи вдосконалення системи контролю якості на підприємстві.
Андрій Крутогусенко та Олександр Малінка (216-МОА-Д22)
керівник доцент Наталя Челядінова

13. Удосконалення стратегічного плану розвитку підприємства.
Олександр Шишкін (216-МОА-Д22)
керівник проф. Юлія Крихтіна
14. Управління беззбитковістю багатофакторного виробництва.
Сергій Мужиков (216-МОА-Д22), Дар'я Скрипник (217-МОА-322)
керівник доцент Уляна Сторожилова
15. Удосконалення стратегії конкурентного розвитку підприємства.
Володимир Конельський (216-МОА-Д22),
Тетяна Компанієць (217-МОА-322)
керівник доцент Уляна Сторожилова
16. Забезпечення конкурентоспроможності транспортно-логістичних послуг у цифровому просторі.
Неоніла Северченко (108-ТСЛ-Д23)
керівник асп. Арсеній Ковальов
17. Сучасні методи впливу на персонал, як складова публічного управління і адміністрування залізничного транспорту.
Владислав Гнедик (217-ПУА-Д23)
керівник проф. Олександр Дейнека
18. Публічне управління залізничного транспорту України в умовах військового стану.
Віталій Котик (217-ПУА-Д23)
керівник проф. Олександр Дейнека
19. Досвід Південної Кореї у трансформації управління економікою у 21 столітті.
Василиса Романенко (216-МОА-Д23)
керівник проф. Олександр Дейнека
20. Дистанційне управління персоналом в умовах воєнного стану.
Костянтин Гузеєв (216-МОА-Д22)
керівник доцент Олег Васильєв

21. Особливості управління персоналом в умовах воєнного стану.
Катерина Хижня (217-МОА-322)
керівник доцент Олег Васильєв
22. Мотивація персоналу в умовах воєнного стану.
Ірина Черняк (217-МОА-322)
керівник доцент Олег Васильєв
23. Напрямки екологізації національної економіки.
Катерина Гоміна (107-ПУА-Д21)
керівник доцент Олена Лук'янова
24. «Зелені інвестиції» в енергію майбутнього.
Іван Гаркуша (106-МОА-Д21)
керівник доцент Олена Лук'янова
25. Цифровізація економіки України
Микита Юхневич (106-МОА-Д20)
керівник доцент Олена Лук'янова
26. Проблеми та перспективи існування ЦНАП в Україні.
Данило Маслов (107-ПУА-Д22)
керівник доцент Олена Лук'янова
- 2-е засідання – 13 грудня**
1. Розвиток логістичної інфраструктури в сучасних умовах.
Роман Русановський (106-МОА-Д20)
керівник доцент Інна Волохова
2. Логістичні стратегії в управлінні.
Олеся Талмазан (107-ПУА-Д22)
керівник доцент Інна Волохова
3. Актуальні проблеми ринку праці України в умовах воєнного стану.
Данило Голоскоков (107-ПУА-Д22)
керівник доцент Інна Волохова

4. Інноваційний розвиток персоналу, як умова розвитку підприємства.
Дмитро Бурдук (216-МОА-Д22), Юлія Дрига (217-МОА-322)
керівник доцент Валентина Яковенко
5. Заходи реабілітації та профілактики стресу під час війни, як умова формування якості трудового життя.
Богдан Волобуєв (111-УПЕП-Д21), Тетяна Гайневич (217-МОА-322)
керівник доцент Валентина Яковенко
6. Формування системи підбору кадрів для забезпечення конкурентоспроможності підприємств залізничного транспорту.
Євгенія Герасімова (216-МОА-Д22)
керівник доцент Валентина Яковенко
7. Розгляд доцільності застосування соціально-психологічних методів управління персоналом.
Дар'я Яковенко (101-ПАМЛ-Д21)
керівник доцент Вікторія Куделя
8. Підвищення ефективності управління персоналом.
Сергій Рибін (216-МОА-Д22), Артем Обрізко (217-МОА-322)
керівник доцент Вікторія Куделя
9. Місце соціальних медіа в сфері комунікаційного менеджменту.
Катерина Остапенко (216-МОА-Д23)
керівник доцент Олена Громова
10. Вплив цифрових технологій на комунікативний менеджмент.
Ігор Міщук (216-МОА-Д23)
керівник доцент Олена Громова
11. Місце України в системі міжнародних економічних відносин після 24 лютого 2022 року.
Олеся Талмазан (107-ПУА-Д22)
керівник доцент Олена Громова
12. Вільна торгівля та її вплив на розвиток країн.
Євгеній Максименко (136-МОА-Д23)
керівник доцент Олена Громова

13. Вплив глобальних фінансових криз на міжнародні економічні відносини.

Валерія Воробйова (136-МОА-Д23)
керівник доцент Олена Громова

14. Стратегічні передумови відбудови залізничної галузі в повоєнній Україні.

Тетяна Долгіх (217-МОА-322)
керівник доцент Олена Семенцова

15. Використання досвіду Німеччини для відродження залізничної галузі України в умовах повоєнної розбудови.

Ганна Малюга (217-МОА-322)
керівник доцент Олена Семенцова

16. Аспекти реформування ринку залізничних перевезень України.

Василь Пащенко (219-ПУА-322)
керівник доцент Олена Семенцова

17. Теоретична складова менеджменту методів контролю якості продукції.

Олександр Чурсін (216-МОА-Д23)
керівник проф. Олександр Дейнека

СЕКЦІЯ МАРКЕТИНГУ, КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ

Голова – студентка III курсу економічного факультету Альбіна ЗЮКІНА-
ЗЕЛЕНКОВА

Заступник голови – студентка IV курсу економічного факультету Дар'я
ФОМІНА

Секретар – студент III курсу факультету Вадим Руденко

Науковий керівник – проф. Олена ЗОРІНА

Вхід у відеоконференцію за посиланням:

<https://us05web.zoom.us/j/3104865103?pwd=NkVZc3R2aXVCekI4ZmYyaUdBSWZYUT09>

1-е засідання – 12 грудня

1. Підвищення економічної ефективності підприємств в умовах військової кризи.

Вадим Даніл'ян (215-М-Д22)
керівник проф. Олена Зоріна

2. Вплив факторів зовнішнього середовища на економічну ефективність підприємств.

Антон Жмиров (215-М-Д23)
керівник проф. Олена Зоріна

3. Роль бізнес-планування на підприємстві.

Данило Жмиров (215-М-Д23)
керівник проф. Олена Зоріна

4. Маркетинговий підхід щодо оновлення парку електропоїздів залізниць України.

Олександр Роговенко (216-М-322)
керівник проф. Юрій Калабухін

5. Оцінка життєвого циклу пасажирського вагона.

Євген Труфанов (214-ВВГ-Д22)
керівник проф. Юрій Калабухін

6. Теоретичні положення визначення економічної ефективності заходів науково-технічного прогресу.

Олександр Роговенко (213-ВВГ-Д23)
керівник проф. Юрій Калабухін

7. Туристичний маркетинг України в умовах військового стану.

Вероніка Жукова (105-М-Д22)
керівник доцент Олена Сиволовська

8. Визначення ролі і методів різних інструментів реклами на цільову аудиторію.

Анна Мухопад (105-М-Д22)
керівник доцент Олена Сиволовська

9. Різновиди вірусного маркетингу і принципи їх взаємодії з блогерами.
Діана Лоскутова (105-М-Д22)
керівник доцент Олена Сиволовська

10. Сучасна маркетингова політика розподілу підприємства.
Микола Невзоров (215-М-Д22)
керівник доцент Володимир Волохов

2-е засідання – 13 грудня

1. Інвестиційний маркетинг як фактор підвищення конкурентоспроможності підприємства.
Ганна Шаверська (216-М-322)
керівник доцент Володимир Волохов

2. Бренд-маркетинг в сучасних маркетингових концепціях.
Ганна Прожога (216-М-322)
керівник доцент Володимир Волохов

3. Успішні маркетингові кампанії в українській ігровій індустрії та тенденції ігрового ринку України.
Владислав Валковий (135-М-Д23)
керівник доцент Оксана Чебанова

4. Маркетинг в ігровій індустрії: стратегії успіху в ринку відеоігор.
Ігор Шевченко (135-М-Д23)
керівник доцент Оксана Чебанова

5. Безробіття в умовах війни.
Василь Шестак (103-ОПУТ-Д22)
керівник доцент Олена Александрова

6. Вплив воєнного стану на підвищення інфляції в Україні.
Руслана Скляренко (108-ТСЛ-Д22)
керівник доцент Олена Александрова

7. Грошовий ринок в Україні.
Владислав Бутенко (104-ОПУТ -Д22)
керівник доцент Олена Александрова

8. Види господарюючих суб'єктів в Україні.
Юлія Мальована (106-МОА-Д23)
керівник доцент Марина Косич

9. Рівень монополізації економіки України.
Єлизавета Москаленко (108-ЕП-Д23)
керівник доцент Марина Косич

10. Грошовий обіг в Україні.
Богдана Швець (108-ЕП-Д23)
керівник доцент Марина Косич

3-є засідання – 14 грудня

1. Інтегрування штучного інтелекту в маркетинг.
Софія Великородня (105-М-Д21)
керівник доцент Алла Дергоусова

2. Процес формування бренду.
Альбіна Зюкіна-Зеленкова (105-М-Д21)
керівник доцент Алла Дергоусова

3. Нейромаркетинг: роль та застосування в сучасному маркетингу.
Аріана Литовченко (105-М-Д21)
керівник доцент Алла Дергоусова

4. Інструменти інтернет-маркетингу.
Вадим Руденко (105-М-Д21)
керівник доцент Алла Дергоусова

5. Маркетингові комунікації та їх інструменти.
Валерій Кучеренко (113-ОКСКРП-Д20)
керівник доцент Олена Гулай

6. Маркетинговий менеджмент, як супровід бізнесу.
Олексій Богаєвський (113-ОКСКРП-Д20)
керівник доцент Олена Гулай

7. Сучасні країни зі змішаною економічною системою.

Нікіта Гонгало (110-СКС-Д20)

керівник доцент Олена Гулай

8. Кризовий PR та реагування на негативну інформацію.

Катерина Мироненко (135-М-Д21)

керівник ст. викл. Олена Мкртичьян

9. Захист репутації та важливість ефективних комунікацій.

Дар'я Нотченко (216-М-322)

керівник ст. викл. Олена Мкртичьян

10. Роль маркетингу в розвитку підприємств в умовах війни.

Олена Щебликіна (216-М-322)

керівник ст. викл. Олена Мкртичьян

СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, ОБЛІКУ І АУДИТУ

Голова – студентка IV курсу економічного факультету Анастасія ІВЧЕНКО

Заступник голови – студентка IV курсу економічного факультету Валерія
ВЕПРИЦЬКА

Секретар – студентка II курсу економічного факультету Анастасія
КОВАЛЕНКО

Науковий керівник – проф. Олена КІРДІНА

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/8599348844?pwd=lxGJ7nxxstc>

1-е засідання – 12 грудня

1. Фінансова безпека банківського сектору України в умовах війни.

Володимир Піунов (213-ФС-Д22)

керівник доцент Олена Тройнікова

2. Осучаснення залізничних перевезень у повоєнний період.

Анастасія Довжик (104-ФТ-Д20)

керівник доцент Олена Тройнікова

3. Дослідження фінансових аспектів залізничних перевезень.
Альбіна Пікало (133-ФС-Д22)
керівник доцент Олена Тройнікова

4. Дослідження тенденцій залізничних перевезень.
Поліна Нічаєва (103-ФС-Д20)
керівник доцент Олена Тройнікова

5. Облікові аспекти упровадження механізму оплати праці в бюджетній установі.
Дар'я Ковальова (211-ОАО-Д22)
Керівник проф. Ольга Євсєєва

6. Актуальні зміни положень облікової політики підприємства в умовах воєнного стану.
Яна Ковальчук та Ольга Мовмига (101-ОАО-Д21)
керівник проф. Ольга Євсєєва

7. Напрямки вдосконалення системи оплати праці з метою мотивації працівників.
Валерія Веприцька (101-ОАО-Д21)
керівник проф. Олена Кірдіна

8. Банківський сектор України в умовах повномасштабного вторгнення.
Вікторія Пилипенко (133-ФС-Д22)
керівник доцент Марина Бормотова

9. Особливості формування боргового тягаря України.
Олександра Лукова (211-ФС-322)
керівник доцент Олександра Коковіхіна

10. Особливості банківського кредитування в умовах війни.
Валерія Мальцева (213-ФС-Д22)
керівник доцент Олександра Коковіхіна

11. Шляхи оптимізації структури фінансових ресурсів підприємства.
Артем Лисьонков (213-ФС-Д22)
керівник доцент Олександра Коковіхіна

2-е засідання – 13 грудня

1. Інновації платіжних систем в Україні та світі.

Святослав Бойко (213-ФС-Д22)

керівник доцент Олександра Коковіхіна

2. Фінансові аспекти футбольної індустрії.

Кирило Бабенко (101-ПЦБ-Д20)

керівник доцент Тетяна Машошина

3. Етапи формування депозитної політики банку.

Вікторія Дудка (211-ФС-322)

керівник доцент Марина Бормотова

4. Щодо змісту фінансового моніторингу.

Наталія Гордієнко (211-ФС-322)

керівник доцент Марина Бормотова

5. Класифікація лізингу за різними ознаками.

Ганна Катерищук (211-ФС-322)

керівник доцент Марина Бормотова

6. Таксономічний показник в аналізі ліквідності та платоспроможності банку.

Ірина Потоцька (211-ФС-322)

керівник доцент Марина Бормотова

7. Дослідження ринку аграрного страхування України.

Яна Кравченко (213-ФС-Д22)

керівник доцент Олена Стешенко

8. Управління фінансовими ризиками на транспорті.

Ірина Іваник (211-ФС-322)

керівник доцент Олена Стешенко

9. Управління виробничим потенціалом підприємства.

Данило Пацай (213-ФС-Д22)

керівник доцент Катерина Карачарова

10. Управління формуванням витрат підприємства.
Наталія Кулиш (213-ФС-Д22)
керівник доцент Катерина Карачарова

11. Методи управління фінансовою безпекою підприємств.
Володимир Гречішкін (213-ФС-Д22)
керівник доцент Наталія Лисьонкова

3-є засідання – 14 грудня

1. Методи оцінки фінансових ризиків банку.
Тетяна Братковська (213-ФС-Д22)
керівник доцент Наталія Лисьонкова

2. Напрямки удосконалення управління фінансовим потенціалом підприємства.

Лариса Степаненко (211-ФС-322)
керівник доцент Наталія Лисьонкова

3. Основні напрями покращення системи управління фінансовою стійкістю.

Роман Шуляк (213-ФС-Д22)
Керівник доцент Наталія Лисьонкова

4. Методичне забезпечення процесу оцінювання рівня фінансової безпеки підприємства.

Катерина Васильєва (213-ФС-Д22)
керівник доцент Олексій Єрмоленко

5. Роль ризиків у фінансовому плануванні.

Яніна Длугаш (211-ФС-322)
керівник доцент Олексій Єрмоленко

6. Управління фінансовою безпекою підприємства відповідно до принципів її забезпечення.

Ольга Пешкова (211-ФС-322)
керівник доцент Олексій Єрмоленко

7. Фінансова безпека підприємства та загроза її втрати в сучасному економічному середовищі.

Дарія Савіна (103-ФС-Д22)

керівник доцент Олексій Єрмоленко

8. Етапи удосконалення документального оформлення запасів для контролю й оперативного управління шляхом зміни структури документообігу та змісту рахунків обліку.

Єлизавета Ковальчук (101-ОАО-Д22)

керівник доцент Вікторія Орлова

9. Еволюція розвитку грошово-кредитної системи Японії.

Дарія Нечитайло (103-ФС-Д21)

керівник доцент Тетяна Машошина

10. Фінансова безпека держави: загрози в умовах війни.

Анастасія Коваленко (103-ФС-Д21)

керівник доцент Тетяна Машошина

11. Особливості банківської системи Швейцарії.

Дар'я Герасимчук (103-ФС-Д21)

керівник доцент Тетяна Машошина

12. Фінансова інклюзія: стан та перспективи розвитку.

Анастасія Івченко (104-ФТ-Д20)

керівник доцент Тетяна Машошина

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ЦЕНТР ГУМАНІТАРНОЇ ОСВІТИ

Науковий комітет:

голова – Колесник Костянтин Едуардович, директор ННЦГО, к.іст.н., доцент
заступник голови – Даніл'ян Вадим Олегович, доцент кафедри «Філософія та соціологія», к.філос.н., доцент

члени:

Близнюк Леся Миколаївна, завідувач кафедри «Історія та мовознавство», к.філ.н., доцент

Нешко Світлана Ігорівна, завідувач кафедри «Іноземні мови», к.філ.н., доцент

Толстов Іван Вікторович, завідувач кафедри «Філософія та соціологія», к.філос.н., доцент

Шепеленко Тетяна Валеріївна, завідувач кафедри «Фізичного виховання та спорту», канд.наук з фіз.виховання і спорту, доцент

Малихіна Яна Анатоліївна, завідувач кафедри «Правове забезпечення та адміністрування транспортної діяльності», д.пед.н., професор

секретар – Сніжко Ірина Анатоліївна, доцент кафедри «Історія та мовознавство», к.іст.н., доцент

Пленарне засідання

12 грудня, 14 годин 10 хвилин

Вхід у відоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/7441251913?pwd=YmYxNGdMTVkySERMUm13dWU6Y0pjZz09>

Ідентифікатор конференції Zoom: 744 125 1913 Код доступу: 31415

1 Відкриття конференції.

Директор ННЦГО Колесник К.Е.

2 Келлська книга як взірць англо-ірландських ілюмінованих манускриптів

Іхненко С. О. (101-ПАМЛ-Д23)

Керівник – доцент Колесник К.Е.

3 Проблематика машинного перекладу

Кропотіна Є. (101-ПАМЛ-Д20),

Керівник – ст. викладач В. М. Березний

4 Психологія сновидінь: особливості свідомих снів
Мельников Д.С. (133-ЕЕ-Д21)
керівник – доцент Толстов І. В.

5 Вплив силових навантажень на функціональний стан системи дихання
здобувачів вищої освіти призовного віку (17-20 років).
Пасько В. (101-ЛЛГ-Д23)
керівник – викладач В.М. Гринько

СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ

Голова – студентка 4 курсу ННЦГО, Нікіфорова Дарина Юріївна
Заступник голови – студентка 4 курсу ННЦГО Сергієнко Юлія
Олександрівна
Секретар – студентка 4 курсу ННЦГО Кропотіна Єлізавета Сергіївна
Науковий керівник секції – к.ф.н, доцент Нешко Світлана Ігорівна

1-е засідання – 13 грудня о 14.15

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us05web.zoom.us/j/5133870247?pwd=UGtWWkFNNlJjRFRYd3ZTYkZUYlVUQT09&omn=87409425203>

1. Перспективи впровадження дуальної системи
Червенко О. В. (211-АКІТР-Д23)
Керівник – доцент. Антонова В.Ф.
2. Перспективні технології залізниць Китаю
Скопп М. О. (211-АКІТР-Д23)
Керівник – доцент Антонова В.Ф.
3. Перспективи розвитку транспортної інфраструктури: досвід зарубіжних країн та України
Терехов Є. С. (211-АКІТР-Д23)
Керівник – доцент Антонова В.Ф.
4. Особливості рекламного дискурсу
Нікіфорова Д.Ю. (101-ПАМЛ- Д20)
Керівник – доцент С.М. Донець

5. Політкоректність та евфемізми
Подзолкова О. Д.(101-ПАМЛ- Д20)
Керівник – доцент С.М. Донець

6. Поняття перекладацьких трансформацій
Караван Л. О.(101-ПАМЛ- Д20)
Керівник – доцент С. М. Донець

7. Революція в робототехніці
Дзюба О.Р. (213-ІТ-Д22)
Керівник – ст. викладач О.А. Дзюба

8. Як англійські дні тижня отримали свою назву
Іхненко С. О. (101-ПАМЛ-Д23)
Керівник – ст. викладач О.А. Дзюба

9. Перевернуте навчання – стратегія навчання в освіті
Варламова А. В.(101-ПАМЛ-Д22)
Керівник – ст. викладач І.Б. Радченко

10. Семантичні особливості неологізмів у сучасних англомовних медіатекстах.
Титаренко К.О.(101-ПАМЛ-Д21)
Керівник – ст. викладач І.Б. Радченко

11. Евфемізми у сучасних англомовних ЗМІ
Яковенко Д. Д.(101–ПАМЛ–Д21)
Керівник – ст. викладач І.Б. Радченко

12. Використання технології BYOD в процесі навчання іноземної мови
Вусик А О.(101-ПАМЛ-Д20)
Керівник – ст.викладач О.М. Харламова

13. Застосування Task-based learning на уроках англійської мови
Столяренко С.А.(101-ПАМЛ-Д20)
Керівник – ст.викладач О.М. Харламова

2-е засідання – 14 грудня о 14.15

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us05web.zoom.us/j/5133870247?pwd=UGtWWkFNNlJjRFRYd3ZTYkZUYlVUQT09&omn=87409425203>

14. Використання лінгвістичних корпусів при вивченні лексики англійської мови

Кожем'якіна А.В.(101-ПАМЛ-Д21)

Керівник – ст. викладач Ель Кассем О.В.

15. Застосуванні образної лексики в статтях засобів масової інформації
Єсипова К. О. (101-ПАМЛ-Д21)

Керівник – ст. викладач Ель Кассем О.В.

16. Основні проблеми перекладу

Зеленська Г. А. (103- ГЗ-Д20)

Керівник – ст. викладач Пономаренко В.Є.

17. Проблема залучення молодих спеціалістів до роботи на залізниці та способи її усунення.

Лантушенко О. М. (138-ЕП-Д23)

Керівник – ст. викладач Зроднікова К.О.

18. Стратегія інноваційного розвитку залізничного транспорту

Спічак М. С.(123 ФС Д23)

Керівник – ст. викладач Зроднікова К.О.

19. Розвиток залізничної мережі і його позитивний вплив на економіку та ринок праці

Клочко О. М. (138-ЕП-Д23)

Керівник – ст. викладач Зроднікова К.О.

20. Посилення розвитку залізничного транспорту як фактор сталого економічного зростання та зниження негативного впливу на навколишнє середовище

Гаврилюк Д. І. (133-ФС-Д23)

Керівник – ст. викладач Зроднікова К.О.

21. Інтеграція штучного інтелекту в системи управління залізничним транспортом

Мальована Ю. М.(106-МОА-Д23)

Керівник – ст викладач Зроднікова К.О.

22. Веб-технології у роботі перекладача"

Сергієнко Ю.О. (101-ПАМЛ-Д20), Нікіфорова Д.Ю. (101-ПАМЛ-Д20)

Керівник – ст. викладач Березний В. М.

23. Мова як засіб досягнення комунікативних цілей

Удод К.В.(101-ПАМЛ-Д22)

Керівник – доцент Нешко С.І.

24. Ніколас Гримальд – забутий англійський поет XVI століття.

Малько Д.Д. (121-ППТГ- Д23)

Керівник – доцент К.Е. Колесник

25. «Збірка Тоттеля» та її роль в розвитку англійської літератури.

Беліченко А.С. (121-ППТГ- Д23)

Керівник – доцент К.Е. Колесник

СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ ТА МОВОЗНАВСТВА

Голова – студентка 1 курсу ННЦГО Іхненко Софія Олексіївна

Заступник голови – студентка 1 курсу ННЦГО Сосненко Анна Миколаївна

Секретар – студентка 1 курсу ННЦГО Ракша Анастасія Сергіївна

Науковий керівник секції – к.філ.н, доцент Близнюк Леся Миколаївна,

1-е засідання – 13 грудня о 14.10

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/4203424468?pwd=V01CcmhZUDlxa0JoNm9WTVZBdklZz09>

Идентификатор конференції Zoom: 420 342 4468 Код доступу: 921911

1. Ліндісфарнське Євангеліє

Михайлова Є.О. (121-ППТГ- Д23)

Керівник – доцент Колесник К.Е.

2. Святий Колумба як провідний місіонер християнської церкви в Ірландії та Англії

Ракша А.С. (101-ПАМЛ- Д23)

Керівник – доцент Колесник К.Е.

3. Огамічний алфавіт

Сосненко А.М. (101-ПАМЛ- Д23)

Керівник – доцент Колесник К.Е.

4. Перша спроба колонізації Північної Америки під керівництвом Волтера Релі.

Ткаченко Є.Д. (101-ПАМЛ- Д23)

Керівник – доцент Колесник К.Е.

5. Петро Кривонос – ініціатор соціалістичного змагання на залізничному транспорті УРСР

Кліщ К. (101-І-ОАО-Д22)

Керівник – доцент Сніжко І. А.

6. Римське вторгнення до Каледонії в I столітті нашої ери

Колесник Т. К. (101-ПАМЛ- Д23)

Керівник – доцент Сніжко І.А.

7. Бронепоезди у роки Другої світової війни

Коваленко А. С. (133-ФС- Д22)

Керівник – доцент Сніжко І. А.

8. Українське кобзарство XVI–XVIII ст.

Бондаренко Ю. С. (132-ОПУТ- Д23)

Керівник – доцент Сніжко І. А.

9. Козацьке право і судочинство

Крилова Є. Б. (101-МКТ- Д23)

Керівник – доцент Сніжко І. А.

2-е засідання – 14 грудня о 14.10

1. Образ ритора. Сприйняття ритора слухачами

Іхненко С. О. (101-ПАМЛ Д 23)

Керівник – доцент Близнюк Л.М.

2. Основні принципи анотування наукових текстів
Северченко Н. (108-ТСЛ Д 23)
Керівник-доцент Близнюк Л.М.
3. Основні критерії етнопедагогіки
Лагно О. (221-ОПУТ Д 22)
Керівник – доцент Близнюк Л.М.
4. Термінологія як система
Журавель Я. (115-ОМП Д23)
Керівник – доцент Близнюк Л.М.
5. Явища деформації комунікаційного процесу
Ракша А. С.(101- ПАМЛ Д 23)
Керівник – доцент Близнюк Л.М.
6. Джерела української фразеології.
Міщенко Д. (102-ТШ-Д23)
Керівник – ст. викл. Нос Н.М.
7. Ділова телефонна розмова: вміння ефективно спілкуватися.
Іхненко С. О.(101-ПАМЛ-Д23)
Керівник – ст. викл. Нос Н.М.
8. Категорія перехідності та неперехідності дієслів.
Солонцевий Н. (102-ТШ-Д23)
Керівник – ст. викл. Нос Н.М.
9. Збори як форма колективного спілкування
Майборода І. М.(101-ПАМЛ-Д23)
Керівник – ст. викл. Нос Н.М.
10. Діалектика національного та загальнолюдського в культурі.
Кузьменський Ю. М. (133-ОПУТ-Д23)
Керівник – ст.викл. Сажина Т.М.
11. До питання про застарілі слова у професійному стилі мовлення.
Іванцов С. М. (133-ОПУТ-Д23)
Керівник – ст.викл. Сажина Т.М.

12. Роль неологізмів у сучасній українській літературній мові.

Разіньков М. О. (103-ОПУТ-Д23)

Керівник – ст.викл. Сажина Т.М.

13. Паронімія в офіційно-діловому стилі.

Худяков О.Л. (105-ЗС-Д23)

Керівник – ст.викл. Сажина Т.М.

14. Терміни та їх місце в діловому мовленні

Абаєв А. (101-МКТ Д23)

Керівник – викл. Бондаренко Н.С.

15. Роль мови в суспільному житті

Євус А. (101- МКТ)

Керівник – викл. Бондаренко Н. С.

16. Становлення категорії «гендер» в лінгвістиці

Міхненко С. (101-МКТ-Д23)

Керівник – викл. Бондаренко Н.С.

17. Індивідуальний стиль письменника та основні підходи його дослідження

Сіра А. (106-МОА-Д23)

Керівник – викл. Бондаренко Н.С.

СЕКЦІЯ ФІЛОСОФІЇ ТА СОЦІОЛОГІЇ

Голова – студент 3 курсу «Механіко-енергетичного» факультету Рудь Юрій Сергійович

Заступник голови – студентка 2 курсу ННЦГО Варламова Аріна Василівна

Секретар – студент 3 курсу «Механіко-енергетичного» факультету Мирончук Ігор Олексійович

Науковий керівник – к.філос.н. доцент Толстов Іван Вікторович

1-е засідання – 13 грудня о 14.15

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us05web.zoom.us/j/2563628052?pwd=SitaNWRyMUZEbkhiTnpicWZjMlWgydz09#success>

Ідентифікатор конференції Zoom: 256 362 8052 Код доступу: 554437

1. Груповий тиск: конформізм та нонконформізм у сучасному світі
Великородня С. О., (105-М-Д21)
Керівник – доцент Толстов І. В.
2. Роль емоції в житті людини
Єсипова К.О., (101-ПАМЛ-Д21)
Керівник – доцент Толстов І. В.
3. Проблеми і протиріччя особистнісного розвитку в підлітковому віці
Зюкіна-Зеленкова А. А.,(105-М-Д21)
Керівник – доцент Толстов І. В.
4. Кризи особистнісного розвитку дорослої людини
Крюков І.Д., (133-ЕЕ-Д21)
Керівник – доцент Толстов І. В.
5. Віртуалізація та вербалізація як методи регуляції емоцій
Литовченко А.С., (105-М-Д21)
Керівник – доцент Толстов І. В.
6. Складнощі адаптації чоловіків і жінок після розлучення
Рудь Ю.С. (133-ЕЕ Д21)
Керівник – доц Даніл'ян В.О.

7. Особливості ціннісних орієнтацій сучасної молоді та дорослого покоління

Доши Е. (133-ЕЕ Д22)

Керівник – доц Даніл’ян В.О.

8. Деякі наслідки змін умов праці та дозвілля у сучасному суспільстві
Савустіян О.С. (106-ОМП-Д23)

Керівник – доц Даніл’ян В.О.

9. Щастя як феномен: соціологічний аналіз

І. О. Мирончук (133-ЕЕ Д21)

Керівник – доц Даніл’ян В.О.

2-е засідання – 14 грудня о 14.15

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

[https://us05web.zoom.us/j/2563628052?pwd=SitaNWRyMUZEbkhiTnpicWZjM
Wgydz09#success](https://us05web.zoom.us/j/2563628052?pwd=SitaNWRyMUZEbkhiTnpicWZjM
Wgydz09#success)

Ідентифікатор конференції ZOOM: 256 362 8052 Код доступу: 554437

10. Психологія сновидінь: особливості свідомих снів

Мельников Д.С., (133-ЕЕ-Д21)

Керівник – доцент Толстов І. В.

11. Реверсія ностальгії: відновлення приємних спогадів

Пасюта Р.А., (105-М-Д21)

Керівник – доцент Толстов І. В.

12. Емоції як відзеркалення внутрішнього світу людини

Руденко В.К., (105-М-Д21)

Керівник – доцент Толстов І. В.

13. Філософія мови О. Потебні

Сергієнко Ю. О., Нікіфорова Д. Ю., (101-ПАМЛ-Д20)

Керівник – доцент Толстов І. В.

14. Імпліцитна пам’ять

Волошина О. М. 101-ПАМЛ-Д-21

Керівник – доцент Толстов І. В.

15. Природознавство — «велика матір наук» (Ф..Бекон)
Колосар С. (211-ПАМЛ-Д23)
Керівник – проф. Загрійчук І. Д.

16. Радикальний сумнів у філософії Р. Декарта
Ситник Д. (211-ПАМЛ-Д23)
Керівник – проф. Загрійчук І. Д.

17. Подолання дуалізму Декарта у філософії Б. Спінози
Кравченко О. (211-ПАМЛ-Д23)
Керівник – проф. Загрійчук І. Д.

18. Вчення про афекти у філософії Б. Спінози та проблема свободи
Єсипова К. (211-ПАМЛ-Д23)
Керівник – проф. Загрійчук І. Д.

19. Вчення Ляйбніца про монади
Волошина О. (211-ПАМЛ-Д23)
Керівник – проф. Загрійчук І. Д.

СЕКЦІЯ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Голова – магістр 1 курсу ННЦГО Михайлова Євгенія Олександрівна
Заступник голови – студентка 3 курсу ННЦГО Бикова Лілія Ярославівна,
Секретар – магістр 1 курсу ННЦГО Беліченко Анна Сергіївна
Науковий керівник – д.пед.н., професор Малихіна Яна Анатоліївна

1-е засідання – 13 грудня о 14.15

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/79989406027?pwd=a0DyTK9BTvkTxJtGkskFhFk3M5mDOf.1>

1. Новела в українському законодавстві: новий ЗУ "Про авторські та суміжні права"

Кулешова Н.О. (132-ОПУТ-Д21),
Керівник – проф. Павліченко В.М.

2. Підстави та особливості провадження ЗУ "Про медіа"
Токарєв І.А., (132-ОПУТ-Д21),
Керівник – проф. Павліченко В.М.
3. Колективні угоди та договори через аналіз положень нового закону
Шабайдаш А.Є., (132-ОПУТ-Д21),
Керівник – проф. Павліченко В.М.
4. Нові підходи до тлумачення нечесної комерційної практики
Пальчикова К.А., 101-МКТ-Д21,
Керівник – проф. Павліченко В.М.
5. Українські європейські зобов'язання. Цифровий контент та цифрові послуги.
Пирогова О., (101-МКТ-Д21),
Керівник – проф. Павліченко В.М.
6. Правове регулювання виробництва високотехнологічної продукції в післявоєнний період: досвід Японії для України
Гаркуша І.Г. (106-МОА-Д21)
Керівник – проф. Малихіна Я.А.
7. Key directions of development of the educational sphere of Ukraine in the post-war period.
Михайлова Є.О. (121-ППГТ-Д23)
Керівник – проф. Малихіна Я.А.
8. Internationalization of higher education in Ukraine during the war.
Мочурад О.В. (121-ППГТ-Д23)
Керівник – проф. Малихіна Я.А.
9. Професіонали на службі територіальних громад
Мухоротов І.,(101-МКТ-Д21),
Керівник – проф. Малихіна Я.А.
10. огляд Закону України про правотворчу діяльність від 24 серпня 2023 року № 3354-ІХ
Веприцька В. (101-ОАО-Д21),
Керівник – проф. Малихіна Я.А.

11. Публічні закупівлі в умовах воєнного стану та після воєнного періоду

Лисьонков О.А., 137-ПУА-Д23,
Керівник – проф. Малихіна Я.А.

2-е засідання – 14 грудня о 14.15

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us04web.zoom.us/j/79989406027?pwd=a0DyTK9BTvkTxJtGkskFhFk3M5mDOf.1>

12. Дисциплінарна відповідальність працівників залізничного транспорту

Успенський Д.С. (103-ОПУТ-Д23)
Керівник – доцент Кім К.В.

13. Характеристика договору перевезення вантажу

Гасанов Р.Р. (103-ОПУТ-Д23)
Керівник – доцент Кім К.В.

14. Характеристика договору перевезення пасажирів та багажу

Білокриницька І.В. (103-ОПУТ-Д23)
Керівник – доцент Кім К.В.

15. Ліцензування транспортної діяльності

Скрипник В.І. (131-ОПУТ-Д23)
Керівник – доцент Кім К.В.

16. Особливості строків досудового розслідування в умовах воєнного стану

Штоліна Є.А. (101-ПАМЛ-Д 22)
Керівник – ст. викл. Колісников А.В.

17. Система управління кредитною спілкою

Кульшань А.В., (101-ПАМЛ-Д22),
Керівник – старший викладач Колісников А.В.

18. Об'єкти цивільних прав

Бикова Л.Я., (101-ПАМЛ-Д 22),
Керівник – старший викладач Колісников А.В.

19.Транзит у ЗЕД: новації
Єлькіна В.М., (101-ПАМЛ-Д 22)
Керівник – старший викладач Колісников А.В.

20. Зміни у порядку розгляди скарг у сфері майнових прав
Старикова С.О. (101-ПАМЛ-Д 22)
Керівник – старший викладач Колісников А.В.

СЕКЦІЯ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ

Голова – студентка III курсу ННЦГО Єсіпова Ксенія Олександрівна
Заступник голови – студентка III курсу ННЦГО Кравченко Олеся Олексіївна
Секретар – студентка III курсу ННЦГО Волошина Олена Михайлівна
Науковий керівник – к.н. з ф.в. і с., доцент Шепеленко Тетяна Валеріївна

1-е засідання – 13 грудня

Вхід у відеоконференцію за посиланням :

<https://us02web.zoom.us/j/2489770107?pwd=OVc5MjVyd3hTSUZOT21lVWh1N1kwZz09>

Идентификатор конференції ZOOM: 248 977 0107. Код доступа: 741 330

1. Новий напрямок фітнесу – тренування з використанням підвісного гамака.

Гришко Б. (101-МКТ-Д20)
Керівник – доцент Шепеленко Т.В.

2. Міні-батут як інноваційний напрямок оздоровчого фітнесу.

Богданова А. (131-ОПУТ-Д21)
Керівник – доцент Шепеленко Т.В.

3. Колове тренування як інтегральна форма підготовки спортсменів у спортивній аеробіці.

Коновалова К. (104-ТСЛ-Д21)
Керівник – доцент Шепеленко Т.В.

4. Функціональне фітнес-тренування у фізичній підготовці спортсменів.

Пономаренко К. (107-ТШІ-Д21)
Керівник – викладач Ржавська Ю.В.

5. Бадмінтон – ефективний засіб розвитку фізичних якостей.

Светош В. (108-МВТ-Д22)

Керівник – ст. викладач Довженко С.С.

6. Воркаут як новий напрямок масового спорту.

Бондаренко П. (103-ВТІ-Д22)

Керівник – ст. викладач Довженко С.С.

7. Інноваційні засоби для занять фізичною культурою і спортом.

Москаленко Є. (108-ЕП -Д23)

Керівник – ст. викладач Лучко О.Р.

8. Фізичне виховання на основі природо відповідності.

Щербина І. (132-БМ-Д23)

Керівник – викладач Гринько В.М.

2-е засідання – 14 грудня

Вхід у відеоконференцію за посиланням:

<https://us02web.zoom.us/j/2489770107?pwd=OVc5MjVyd3hTSUZOT21lVWh1N1kwZz09>

Идентификатор конференції Zoom: 248 977 0107. Код доступу: 741330

1. Історія та перспективи розвитку фізкультурного руху в УкрДУЗТ.

Задорожний С. (104-ОПУТ-Д-22)

Керівник – ст. викладач Черніна С.М.

2. Спорт як засіб соціалізації студентської молоді.

Мілько Д. (101-ПЦБ-Д21)

Керівник – ст. викладач Дорош М.І.

3. Оцінка рівня спеціальної фізичної підготовленості студентів, що займаються пляжним футболом.

Диський О. (109-БКМ-Д21)

Керівник – ст. викладач Дорош М.І.

4. Підвищення рівня фізичного стану та психологічного духу в умовах воєнного стану.

Гуцевич А. (107-ПУА-Д22)

Керівник – доцент Єфремова А.Г.

5. Відновлення спортивної форми після хвороби у спортсменів легкоатлетів.

Нечаєва С. (103-ГЗ-Д23)

Керівник – ст. викладач Сапегіна І.О.

6. Формування мотивації до занять бігом у здобувачів вищої освіти УкрДУЗТ.

Шеремет В. (108-ТСЛ-Д22)

Керівник – ст. викладач Сапегіна І.О.

7. Танцювальна аеробіка: її користь та практичні поради.

Куц Б. (101-МКТ-Д21)

Керівник – викладач Ржавська Ю.В.

8. Необхідність вправ на розтягування. Корисні поради.

Григоренко Ю. (104-ЕТ-Д22)

Керівник – викладач Ржавська Ю.В.

9. Нейрогімнастика – тренування для мозку.

Прокопенко І. (110-ОКСКРП-Д22)

Керівник – доцент Шепеленко Т.В.

ЗМІСТ

| | |
|---|-----|
| ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНО-КЕРУЮЧИХ СИСТЕМ ТА ТЕХНОЛОГІЙ. | |
| Пленарне засідання | 3 |
| Секція автоматики та комп'ютерного телекерування рухом поїздів | 4 |
| Секція спеціалізованих комп'ютерних систем та обчислювальної техніки та систем управління | 7 |
| Секція транспортного зв'язку | 9 |
| Секція інтелектуальних інформаційних технологій | 15 |
| МЕХАНІКО-ЕНЕРГЕТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ. | |
| Пленарне засідання | 17 |
| Секція теплоенергетики, теплових двигунів та енергетичного менеджменту | 18 |
| Секція експлуатації та ремонту рухомого складу | 19 |
| Секція вагонів та транспортної інженерії | 22 |
| Секція інформаційно-вимірювальних технологій | 26 |
| Секція механіки і проектування машин | 28 |
| Секція електроенергетики, електротехніки та електромеханіки | 29 |
| БУДІВЕЛЬНИЙ ФАКУЛЬТЕТ. | |
| Пленарне засідання | 33 |
| Секція будівництва та цивільної інженерії | 34 |
| Секція залізничної колії і транспортних споруд | 37 |
| Секція машинобудування та прикладної механіки | 40 |
| Секція геодезії, землеустрою та кадастру | 44 |
| ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ПЕРЕВЕЗЕНЬ. | |
| Пленарне засідання | 48 |
| Секція управління вантажною і комерційною роботою | 449 |
| Секція транспортних систем та логістики | 52 |
| Секція вищої математики та фізики | 56 |
| Секція охорони праці та навколишнього середовища | 57 |
| Секція залізничних станцій та вузлів | 60 |
| Секція управління експлуатаційною роботою | 64 |
| ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ. | |
| Пленарне засідання | 72 |
| Секція економіки та управління виробничим і комерційним бізнесом | 73 |
| Секція менеджменту, публічного управління та ІТ-технологій | 82 |
| Секція маркетингу, комерційної діяльності та економічної теорії | 87 |
| Секція фінансів, обліку і аудиту | 91 |
| НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ЦЕНТР ГУМАНІТАРНОЇ ОСВІТИ. | |
| Пленарне засідання | 96 |
| Секція іноземних мов | 97 |
| Секція історії та мовознавства | 100 |
| Секція філософії та соціології | 104 |
| Секція правового забезпечення та адміністрування транспортної діяльності | 106 |
| Секція фізичного виховання | 109 |

83

студентська науково-технічна конференція

(12-14 грудня 2023 року)

Запрошення та програма роботи