

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ЦЕНТРАЛЬНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ**  
**ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ЗАПРОШЕННЯ**  
**І ПРОГРАМА ПРОВЕДЕННЯ**

**Дня науки – 2023**

20 квітня 2023 року

Кропивницький • 2023

## **ПРОГРАМА ДНЯ НАУКИ-2023**

*20 квітня 2023 р:*

засідання секцій LVII науково-технічної конференції здобувачів вищої освіти;  
засідання секцій LIV науково-технічної конференції викладачів, аспірантів та співробітників.

**Організаційний комітет:**

**Голова** – В. Кропівний, ректор

**Заступник голови** – О. Левченко, проректор з наукової роботи

**Члени оргкомітету:**

В. Сало – декан АТФ;

В. Яцун – декан ФБТЕ;

В. Мажара – декан МТФ;

Н. Шалімова – декан ЕФ;

О. Смірнов – керівник МОВ;

Л. Резнік – фахівець I категорії МОВ.

**LVII НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ  
ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ УНІВЕРСИТЕТУ**

*Програма*

## 24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ

Голова – доц. О. Нестеренко

Секретар – зд. гр. АІ-19 Д. Олексієнко

1. Удосконалення конструкції похилого конвеєра для переміщення кормів.  
В. Мартовіцький – зд. гр. ГМ(СМ)-21М-1,9  
Наук. кер. – доц. Ю. Мачок
2. Огляд конструкцій комбінованих знарядь для обробітку ґрунту з одночасним внесенням добрив чи посівом сільськогосподарських культур.  
Р. Москальченко – зд. гр. ГМ-22 М-1  
А. Шахуров – зд. гр. ГМ-22 М-2  
Я. Костогризов – зд. гр. ГМ-22 М-2  
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
3. Огляд та аналіз конструкцій комбінованих знарядь для поверхневого обробітку ґрунту.  
Д. Зайцев – зд. гр. АІ-22-М  
Д. Кривобок – зд. гр. АІ-22-М  
Р. Устименко – зд. гр. АІ-22-М  
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
4. Аналіз конструкцій застосування знарядь для безполицевого обробітку ґрунту.  
С. Заблоцький – зд. гр. АІ-22-Мз  
В. Ярошенко – зд. гр. АІ-22-Мз  
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
5. Удосконалення висівного апарата овочевої сівалки  
С. Чернишенко – зд. гр. ГМ(СМ)-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
6. Удосконалення висіваючого апарата сівалки для прямого посіву  
С. Годорожа – зд. гр. ГМ(СМ)-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
7. Удосконалення конструкції високопродуктивного навантажувача сільськогосподарських матеріалів.  
В. Коломієць – зд. гр. ГМ(СМ)-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
8. Механізація вирощування цукрових буряків з модернізацією сівалки точного висіву.  
О. Ключта – зд. гр. АІ-19  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
9. Механізація вирощування ячменю з модернізацією зерноочисного відділення.  
С. Гордієнко – зд. гр. АІ-20-3ск

- Наук. кер. – доц. П. Лузан
10. Механізація вирощування кукурудзи з модернізацією просапної сівалки.  
В. Онкалюк – зд. гр. АІ-19ПЗ  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  11. Удосконалення корморізки з розробкою ріжучого апарата та механізму приводу.  
Т. Поліщук – зд. гр. АІ-22М-1  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  12. Обґрунтування параметрів робочих органів культиватора-рослинопідживлювача.  
М. Масний – зд. гр. АІ-22М-1  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  13. Огляд конструкцій решіт зерноочисних машин з щілинами непостійного розміру.  
Д. Дяченко – зд. гр. АІ-22М-1  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  14. Огляд конструкцій самопересувних зерноочисних машин.  
Р. Мельцаєв – зд. гр. АІ-22М-1  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  15. Огляд конструкцій овочевих сівалок для сівби цибулі.  
Б. Вареха – зд. гр. АІ-22М-1  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  16. Огляд конструкцій сівалок для сівби цукрових буряків.  
О. Гришин – зд. гр. ГМ-22М1,2  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  17. Огляд конструкцій сівалок для прямої сівби зернових культур.  
С. Сорокун – зд. гр. ГМ-22М-1,1  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  18. Огляд конструкцій сівалок для просапних культур.  
О. Химель – зд. гр. ГМ-22М-1,2  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  19. Огляд конструкцій культиваторів для міжрядного обробітку.  
О. Єфіменко – зд. гр. ГМ-22М-1,2  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  20. Огляд конструкцій сівалок для сівби овочевих культур.  
Б. Бондаренко – зд. гр. ГМ-22М-1,2  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  21. Огляд конструкцій сівалок для просапних культур.  
Т. Шевченко – зд. гр. АІ-22МЗ  
Наук. кер. – доц. П. Лузан
  22. Обґрунтування параметрів сепаратора гравітаційного типу.  
Н. Дідківський – зд. гр. ГМ(СМ)-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
  23. Обґрунтування параметрів скальператорного решета.  
В. Микитенко – зд. гр. ГМ(СМ)-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко

24. Удосконалення конструкції сівалки точного висіву.  
А. Ришков – зд. гр. АІ-19  
Наук. кер. – доц. В. Онопа
25. Удосконалення пневматичної сепарувальної машини.  
М. Богославець – зд. гр. АІ-20-3ск  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
26. Удосконалення сошника зернотукової сівалки.  
К. Кравченко – зд. гр. АІ-20-3ск  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
27. Удосконалення процесу вирощування зернових колосових шляхом модернізації обчісуючої жатки.  
Н. Шаренко – зд. гр. АІ-20СКЗ  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
28. Обґрунтування складу та режимів роботи комплексів транспортно-технологічних засобів агропідприємств.  
М. Васильковський – зд. гр. АІ-21  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
29. Обґрунтування конструкції повітряної системи зерноочисної машини загального призначення  
Л. Гулько – зд. гр. ГМ(СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
30. Удосконалення конструкції додаткових робочих органів чизельного плуга-глибокорозпушувача  
Ю. Псарьов – зд. гр. ГМ(СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
31. Дослідження ефективності роботи подрібнювачів рослинних решток  
Я. Конінський – зд. гр. АІ-22М  
О. Радзіховський – зд. гр. АІ-22Мз  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
32. Огляд конструкцій культиваторів для суцільного обробітку ґрунту та напрямки їх вдосконалень  
А. Мажаєв – зд. гр. АІ-22М  
О. Ковтун – зд. гр. АІ-22Мз  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
33. Вдосконалення технології вирощування коріандру шляхом адаптації до технологічних процесів обладнання до мінітрактора  
К. Лубцов – зд. гр. АІ-22М  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
34. Особливості введення в експлуатацію, сервісного обслуговування, проведення технологічних налаштувань та польових випробувань сучасної сільськогосподарської техніки John Deere  
О. Чучупака – зд. гр. АІ-21  
В. Мельник – зд. гр. АІ-21  
В. Ціперко – зд. гр. АІ-22  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
35. Напрями удосконалення просапної сівалки.

- К. Богатирьова – зд. гр. АІ-20  
Наук. кер. – доц. В. Амосов
36. Удосконалення конструкції дводискових сошників зернової сівалки.  
Л. Гвоздик – зд. гр. АІ-19  
Наук. кер. – доц. Р. Кісільов
37. Удосконалення конструкції дозуючого пристрою бункера-живильника БДК-70-20.  
Д. Скульський – зд. гр. АІ-19  
Наук. кер. – доц. Р. Кісільов
38. Інтенсифікація технології вирощування картоплі з вдосконаленням культиватора для міжрядного обробітку.  
Є. Ботнар – зд. гр. АІ-20-3ск  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
39. Інтенсивна технологія вирощування ріпаку з вдосконаленням комбінованого ґрунтообробного агрегату.  
Р. Ткач – зд. гр. АІ-20-3ск  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
40. Адаптація роботи зерноочисного відділення типу БЛС сої з вдосконаленням зерноочисного відділення.  
Д. Олейніченко – зд. гр. АІ-20-3ск  
Наук. кер. – доц. В. Онопа
41. Обґрунтування параметрів аспірації зерноочисної машини ОВС-25.  
В. Антоновський – зд. гр. ГМ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Васильковський
42. Удосконалення кукурудзозбиральної приставки КМД-6.  
І. Савченко – зд. гр. ГМ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Васильковський
43. Удосконалення зерноочисної машини ЗОМ-3.  
С. Драндалуш – зд. гр. ГМ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Васильковський
44. Удосконалення зерноочисної машини ЗОМ-1.  
М. Шеремет – зд. гр. ГМ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Васильковський
45. Струнне решето зерноочисної машини.  
М. Васильковський – зд. гр. ГМ-22М  
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
46. Дослідження якості роботи подрібнювача соломи зернозбирального комбайна.  
О. Темченко – зд. гр. ГМ(СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
47. Силовий аналіз посівної секції сівалки точного висіву.  
Б. Мороз – зд. гр. ГМ(СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. О. Нестеренко
48. Удосконалення системи очистки зернозбирального комбайна.  
Р. Казмірчук – зд. гр. ГМ-22М-1

- Наук. кер. – доц. С. Мороз
49. Удосконалення конструкції решета зерноочисної машини.  
Б. Володько – зд. гр. ГМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
50. Удосконалення механізму приводу різального апарата зернової жатки.  
Є. Салій – зд. гр. ГМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
51. Удосконалення конструкції решета зернозбирального комбайна.  
О. Шевченко – зд. гр. ГМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
52. Удосконалення конструкції протягувальних вальців кукурудзозбиральної приставки КМС–8.  
Ю. Бажановський – зд. гр. АІ-22М  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
53. Удосконалення конструкції картоплесаджалки Л–202.  
Р. Мінаков – зд. гр. АІ-22Мз  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
54. Удосконалення конструкції зерноочисної машини ОВС–25.  
С. Петрович – зд. гр. АІ-22Мз  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
55. Удосконалення конструкції решета для обмолоту кукурудзи роторним молотильним апаратом.  
Д. Прохоров – зд. гр. АІ-22Мз  
Наук. кер. – доц. С. Мороз
56. Удосконалення барабана подрібнювача рослинних решток.  
Є. Фундират – зд. гр. ГМ-22М-2  
М. Філіп'єв – зд. гр. ГМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. Д. Богатирьов
57. Нова формула розташування лез на котку-подрібнювачі залишків сільськогосподарських культур.  
Д. Халізов – зд. гр. ГМ-20  
Наук. кер. – доц. Д. Богатирьов
58. Підвищення ефективності пневматичного зерно сепаратора.  
А. Шмельов – зд. гр. ГМ(СМ)-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. В. Онопа
59. Удосконалення конструкції змішувача кормів.  
Д. Олексієнко – зд. гр. АІ-20  
Наук. кер. – доц. Р. Кісільов
60. Обґрунтування конструкції та технологічного процесу взаємодії робочої поверхні наральника просапної сівалки з ґрунтом.  
А. Цимбал – зд. гр. ГМ(СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. Д. Артеменко
61. Обґрунтування конструкції та технологічного процесу взаємодії прикочуючого котка оснащеного гнучким ободом з ґрунтом.  
Д. Купчевич – зд. гр. ГМ(СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. Д. Артеменко



62. Обґрунтування технології заготрання насіння з розробкою загортаючих робочих органів просапної сівалки.  
Б. Білостоцький – зд. гр. АІ-19  
Наук. кер. – доц. Д. Артеменко
63. Підвищення ефективності укладання насіння просапних культур шляхом обґрунтування робочої поверхні сошникового напрямника.  
І. Куриленко – зд. гр. АІ-20-3ск  
Наук. кер. – доц. Д. Артеменко
64. Підвищення ефективності роботи висівного апарату просапної сівалки.  
О. Цибульський – зд. гр. АІ-19ПЗ  
Наук. кер. – доц. Д. Артеменко
65. Підвищення ефективності роботи пневмосистеми зерноочисного комплексу.  
Д. Погрібний – зд. гр. АІ-21-3СК  
Наук. кер. – доц. О. Нестеренко
66. Обґрунтування конструкції та технологічного процесу ґрунтообробного агрегату.  
І. Семченко – зд. гр. АІ-20  
Наук. кер. – доц. О. Нестеренко
67. Вплив засміченості зернового матеріалу на енергетичні параметри сепаратора.  
І. Гнилуша – зд. гр. ГМ (СМ)-21М  
Наук. кер. – доц. О. Нестеренко

## **25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА**

Голова – доц. Г. Кулик

Секретар – зд. гр. АГ-22М-2 Д. Михайлова

1. Вплив регуляторів росту на початковий ріст і розвиток кормових буряків в Центральній Україні.  
В. Уманець – зд. гр. АГ-19  
Наук. кер. – доц. Г. Кулик
2. Вплив регуляторів росту на формування продуктивності кормових буряків в Центральній Україні.  
О. Бантиш – зд. гр. АГ20-1  
Наук. кер. – доц. Г. Кулик
3. Вирощування томату методом агрегатопоніки в DWC модулях.  
О. Довгополий – зд. гр. АГ-22М-1  
Наук. кер. – проф. М. Мостіпан
4. Вирощування партенокарпічних огірків італійської селекції в умовах регульованої агроecosистеми.  
Д. Михайлова – зд. гр. АГ-22М-2

- Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
5. Біопрепарати як чинник захисту огірка від грибкових захворювань в умовах плівкових теплиць.  
Д. Середенко – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
  6. Шкодочинність амброзії полинолистої в умовах Кіровоградської області.  
Б. Васільєв – зд. гр. АГ-20-1  
Наук. кер. – доц. Г. Кулик
  7. Вплив попередників на врожайність сільськогосподарських культур.  
В. Удоденко – зд. гр. АГ-22-1  
Наук. кер. – доц. К. Васильковська
  8. Агродрони для обприскування в системі точного землеробства.  
А. Філончук – зд. гр. АГ-22-1  
Наук. кер. – доц. К. Васильковська
  9. Визначення ефективності агродронів в системі точного землеробства.  
І. Андрієнко – зд. гр. АГ-21-1  
Наук. кер. – доц. К. Васильковська
  10. Конвеєрне вирощування капусти кольрабі в умовах Північного Степу України.  
А. Маган – зд. гр. АГ-19  
Наук. кер. – ст. викл. Є. Щербина
  11. Особливості вирощування волоських горіхів.  
Ю. Нестеренко – зд. гр. АГ-21-1  
Наук. кер. – доц. О. Андрієнко
  12. Врожайність соняшнику залежно від фізичних властивостей ґрунтів.  
А. Проценко – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
  13. Агрогенна динаміка гумусного стану ґрунтів чорноземного типу.  
А. Островерха – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
  14. Крапельне зрошення яблуневого саду в умовах північного Степу України.  
Ю. Ейвазов – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
  15. Агроекологічні властивості чорноземів під впливом землеробського використання.  
С. Левенко – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
  16. Вплив способів основного обробітку на мікробіоту ґрунту та врожайність ярового ячменю в південному Лісостепу України.  
В. Демидчик – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов

17. Способи підготовки маточних рослин агрусу до введення в стерильну культуру в умовах захищеного ґрунту.  
Г. Валько – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
18. Вирощування редису в системах біологічної гідропоніки.  
Д. Михайлова – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
19. Вплив крапельного зрошення на продуктивність троянди в умовах плівкових теплиць.  
Д. Добрун – зд. гр. АГ-22М-2  
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
20. Гліфосат - користь та небезпека.  
К. Колодеєва – зд. гр. АГ-21-1  
Наук. кер. – доц. О. Андрієнко

## **26. СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЇ, ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ**

Голова – доц. Л. Коломієць

Секретар – зд.гр. ЕО-20 І. Сергенчук

1. Переробка побутових відходів на регіональному рівні.  
І. Сергенчук – зд. гр. ЕО-20  
Наук. кер. – доц. О.Медведєва
2. Вертикальне озеленення міських будівель.  
Р. Сидоренко – зд. гр. ЕО-20  
Наук. кер. – ас. Т. Мірзак
3. Екологічні проблеми криптовалют.  
Д. Мирончук – зд. гр. ЕО-22 М  
Наук. кер. – доц. О. Медведєва
4. Особливості створення об'єктів природно-заповідного фонду на території Кіровоградщини в сучасних умовах.  
А. Зайцева – зд. гр. ЕО-20  
Наук. кер. – ас. Т. Мірзак.
5. Моніторинг забруднення атмосферного повітря м. Кропивницький.  
О. Андріяшевська – зд. гр. ЕО-22  
Наук.кер. – доц. О. Медведєва
6. Розробка систем автоматизованого контролю за станом водних об'єктів.  
А. Марченко – зд. гр. ЕО-19  
Наук. кер. – доц. О. Медведєва
7. Сучасні технології знезараження очищених стічних вод.  
І. Самопал – зд. гр. ЕО-19  
Наук. кер. – доц. Т. Тунік
8. Сучасні способи переробки осаду при очищенні побутових стоків.

- С. Шрамко – зд. гр. ЕО-19  
Наук. кер. – доц. Т. Тунік
9. Вплив на довкілля сучасних очисних споруд локального значення.  
Т. Кирнасовська – зд. гр. ЕО-22 МЗ  
Наук. кер. – доц. Т. Тунік
  10. Природно-заповідний фонд м. Кропивницький.  
П. Отченашко – зд. гр. ЕО-22  
Наук. кер. – доц. В. Гулай
  11. Крес-салат як об'єкт біотестування.  
Д. Олефіра – зд. гр. ЕО-20  
Наук. кер. – доц. В. Гулай
  12. Рекультивація земель, порушених гірничо - видобувною діяльністю.  
Ю. Логвінова – зд. гр. ЕО-20  
Наук. кер. – доц. Л. Коломієць
  13. Використання рослин-фітомеліорантів для очищення забруднених ґрунтів.  
А. Пшеничний – зд. гр. ЕО-20  
Наук. кер. – доц. Л. Коломієць
  14. Мовна культура як складова екологічної освіти: вплив на формування екологічної свідомості людини.  
Д. Мирончук – зд. гр. ЕО-22 М  
Наук. кер. – доц. Т. Бабич
  15. Копірайтинг. Вплив тексту на сприйняття інформації.  
К. Бабич – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21  
Наук. кер. – доц. Т. Бабич
  16. Інформаційні технології у фізичному вихованні студентської молоді.  
А. Ларіна – зд. гр. МЕ 22 мб  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Мотузенко
  17. Туризм – дієвий чинник в організації здорового способу життя.  
С. Вишнеvsька – зд. гр. ЕН-22-1  
Наук. кер. – доц. В. Ковальов
  18. Рухова активність у забезпеченні фізичного і духовного здоров'я.  
В. Русецька – зд. гр. ЕН-22-1  
Наук. кер. – доц. В. Ковальов
  19. Загальна реабілітація після захворювання на COVID-19.  
О. Андріяшевська – зд. гр. ЕО-22  
Наук. кер. – ст. викл. В. Савченко
  20. Здоровий спосіб життя для людей хворих на діабет.  
А. Ножнова – зд. гр. МЕВ-21  
Наук. кер. – ст. викл. В. Махно
  21. Рациональне харчування, як компонент здорового способу життя.  
А. Веселова – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – ст. викл. В. Махно
  22. Роль мотивації та дисципліни в спорті.  
А. Сокур – зд. гр. ФС-22

- Наук. кер. – доц. Ю. Бойко
23. Контроль емоційно – вольової діяльності студентів як важлива складова навчального процесу.  
Я. Галько – зд. гр. МЕВ-22  
Наук. кер. – ст. викл. Л. Липчанська
24. Важливість врахування індивідуальних особливостей при самостійних заняттях студентів фізичними вправами.  
В. Графенюк – зд. гр. КІ-21-2  
Наук. кер. – ст. викл. Л. Липчанська

## 48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ

Голова – доц. С. Щербина  
Секретар – зд. гр. – Д. Осика – ст. гр. ІА-21

1. Englische Wörter in der deutschen Sprache  
О. Бурлаченко – зд. гр. ІА-22  
Наук. кер. – доц. Т. Русановська
2. Dialekte im Deutschen. Welche Mundarten gibt es  
В. Шульга – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. Т. Русановська
3. Основні підходи до перекладу наукової статті.  
О. Андріяшевська – зд. гр. ЕО-22  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
4. Академічне письмо як науковий текст: особливості та структура складання.  
П. Отченашко – зд. гр. ЕО-22  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
5. Why is English so important language in the world?  
В. Осадчий – зд. гр. КН-22  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
6. How does artificial intellect help us in modern life?  
І. Рудь – зд. гр. КН-22  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
7. Прагматичний аспект перекладу аграрних текстів.  
А. Філончук – зд. гр. АГ-22-1  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
8. Прагматичний аспект перекладу рекламних текстів.  
К. Савченко – зд. гр. АГ-22-2  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
9. Англомовний комп'ютерний дискурс: вербальні та невербальні засоби.  
В. Ладоня – зд. гр. КН-22М  
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка

10. Pharmacological properties of popular medicinal plants of Ukraine and the USA.  
Л. Кравченко – зд. гр. АГ-22-2  
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
11. Colonial style in landscape design.  
К. Велігін – зд. гр. АГ-22-2  
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
12. The role of the cyber police in modern information war.  
Є. Литвин – зд. гр. КБ -22-1  
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
13. Peculiarities of IT English proficiency of an IT specialist.  
Р. Лук'яненко – зд. гр. КБ -22-1  
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
14. Neurocomputer interface: history and future prospects.  
Д. Паращенко – зд. гр. КБ -22-1  
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
15. Digitalization of regional archival institutions.  
Д. Осика – зд. гр. ІА-21  
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
16. Stages of Russification of Ukraine.  
А. Тітарова – зд. гр. КІ-22-2  
Наук. кер. – доц. С. Щербина
17. Inspection of interesting rules of etiquette in different countries.  
І. Карась – зд. гр. КІ-22-2  
Наук. кер. – доц. С. Щербина
18. Increasing anthropogenic impact on the environment due to energy supply problems.  
Д. Бугера – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. С. Щербина
19. Buddhism. Stages of nascence.  
О. Щербина – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. С. Щербина
20. Some peculiarities of crop production in the USA.  
А. Біжан – зд. гр. АГ-22-1  
Наук. кер. – доц. С. Щербина
21. Про деякі особливості ведення сільського господарства у Канаді.  
П. Вербовий – зд. гр. АГ-22-1  
Наук. кер. – доц. С.Щербина
22. How do international students live in USA?  
В. Горбанець – зд. гр. ТБ-22-1  
Наук. кер. – доц. В. Миценко
23. What is Cockney? Specific features and history.  
Д. Руденко – зд. гр. ТБ-22-1  
Наук. кер. – доц. В. Миценко
24. Brexit: reasons and outcomes.

- В. Байбароша – зд. гр. ТБ-22-1  
Наук. кер. – доц. В. Миценко
25. National holidays of the United Kingdom.  
М. Шлапаченко – зд. гр. ТБ-22-1  
Наук. кер. – доц. В. Миценко

## **31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН**

Голова – доц. М. Красота  
Секретар – доц. Р. Осін

1. Кіберфізичний підхід до системи керування двигуном транспортного засобу.  
А. Надточій – зд. гр. ТТ-22мб  
Наук. кер. – проф. В. Аулін
2. Інформаційні контрольно-діагностичні системи транспортного засобу.  
С. Чаплигін – зд. гр. ТТ-22мб  
Наук. кер. – проф. В. Аулін
3. Маркетингові дослідження надання послуг автотранспортними підприємствами м. Кропивницький.  
Н. Рябцев – зд. гр. ТТ-20  
В. Побива – зд. гр. ТТ-21СК-3  
Наук. кер. – проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків
4. Удосконалення організації пасажирських перевезень впровадженням інформаційних технологій на автобусних маршрутах.  
В. Московченко – зд. гр. ТТ-19  
Наук. кер. – проф. В. Аулін
5. Формування технологій автомобільних перевезень за критеріями енерго- і ресурсовіддачі.  
Д. Паутов – зд. гр. ТТ-19  
Наук. кер. – доц. С. Лисенко
6. Удосконалення технологічного процесу перевезень сипких вантажів.  
В. Бобков – зд. гр. ТТ-20СК-3  
Наук. кер. – доц. С. Лисенко
7. Організація перевезень у транспортній системі м. Кропивницький з урахуванням потужності пасажирських терміналів.  
О. Богдан – зд. гр. ТТ-20СК-3  
Наук. кер. – проф. В. Аулін
8. Підвищення якості пасажирських перевезень на маршрутах м. Кропивницький.  
А. Кургін – зд. гр. ТТ-20СК-3

- Наук. кер. – доц. С. Лисенко
9. Організація пасажирських перевезень на автобусних маршрутах м. Кропивницький на основі логістичного підходу.  
А. Манолій – зд. гр. ТТ-20СК-3  
Наук. кер. – доц. Д. Голуб
  10. Розробка варіантів технологій перевезення харчових вантажів у м. Кропивницький.  
В. Оладенко – зд. гр. ТТ-20СК-3  
Наук. кер. – доц. Д. Голуб
  11. Підвищення ефективності взаємодії автомобільного і залізничного транспортів у м. Кропивницький при регіональному перевезенні вантажів.  
В. Резніченко – зд. гр. ТТ-20СК3  
Наук. кер. – проф. В. Аулін
  12. Організація вантажних перевезень у м. Кропивницький з оптимізацією їх основних показників.  
І. Какошин – зд. гр. ТТ-19ПЗ  
Наук. кер. – проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків
  13. Удосконалення пасажирських перевезень на автобусному маршруті №274, м. Кропивницький.  
Ю. Постолюк – зд. гр. ТТ-21СКЗ  
Наук. кер. – проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків
  14. Визначення стратегії відновлення деталей  
Р. Ковальов – зд. гр. МЗ-20СКЗ  
Наук. кер. – проф. І. Шепеленко
  15. Розробка технології та дослідження властивостей розподільчих валів відновлених із застосуванням порошкових та дровових матеріалів.  
А. Йоник – зд. гр. МЗ-20СКЗ  
Наук. кер. – доц. С. Маркович
  16. Дослідження властивостей датчика кисню (лямбда-зонда) методами комп'ютерного діагностування.  
В. Пастух – зд. гр. АТ-19  
Наук. кер. – доц. С. Маркович
  17. Особливості діагностики вакуумної системи ДВЗ автомобіля.  
М. Магопець – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. С. Магопець
  18. Сучасні технології відновлення геометрії зовнішніх елементів кузовів та кабін автомобілів.  
О. Шило – зд. гр. АТ-22М-2  
Наук. кер. – доц. С. Магопець
  19. Відновлення деталей транспортних засобів застосуванням дискретних покриттів.  
О. Воїщев – зд. гр. АТ-21  
Наук. кер. – проф. Є. Солових



20. Дослідження роботи турбокомпресора двигуна внутрішнього згорання.  
С. Колісник – зд. гр. АІ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
21. Покращення паливно-економічних і екологічних показників транспортних засобів в експлуатаційних умовах.  
А. Кострик – зд. гр. АІ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
22. Дослідження гальмівного механізму транспортних засобів з внутрішнім розташуванням колодок.  
І. Силкін В. – зд. гр. АІ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
23. Впровадження системи точного землеробства з використанням техніки John Deere.  
Є. Тарасенко – зд. гр. АІ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
24. Дослідження роботи підшипникового вузла турбокомпресора дизельного двигуна.  
Р. Дейнека – маг. гр. АІ(ТС)-22МЗ  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
25. Дослідження роботи гальмівної системи автомобіля в міських умовах.  
С. Андреев – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
26. Дослідження деформації конструкції системи бампера від швидкості зіткнення.  
Д. Голубовський – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
27. Дослідження зносу автомобільних шин на різних покриттях.  
М. Харін – зд. гр. АТ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
28. Удосконалення методики розрахунку швидкості руху транспортних засобів під час проведення експертизи ДТП.  
О. Красноштан – зд. гр. АТ-22МЗ  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
29. Дослідження гальмівної динаміки сучасних транспортних засобів.  
В. Кружилов – зд. гр. АТ-22МЗ  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
30. Дослідження факторів які впливають на пружно-деформований стан кузова автомобіля.  
К. Чижиков – зд. гр. АТ-22МЗ  
Наук. кер. – доц. О. Бевз
31. Аналіз методів діагностування турбонаддуву автомобільних двигунів.  
М. Бучавий – зд. гр. АТ-22М-1

- Наук. кер. – доц. М. Красота
32. Характеристика віброакустичного методу діагностування підвіски автомобіля.  
Я. Денисенко – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. М. Красота
33. Аналіз методів підвищення ресурсу автомобільних двигунів.  
О. Попов – зд. гр. АТ-22М-2  
Наук. кер. – доц. М. Красота
34. Новітні технології діагностування системи паливоподачі автомобільних двигунів.  
Я. Стародумов – зд. гр. АТ-22М-2  
Наук. кер. – доц. М. Красота
35. Діагностування елементів системи управління автомобільних двигунів.  
О. Шарата – зд. гр. АТ-22М-2  
Наук. кер. – доц. Р. Осін
36. Застосування автомобільних осцилографів при діагностуванні електричного та електронного обладнання.  
В. Волошин – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. Р. Осін
37. Діагностування кульових шарнірів ходової частини автомобілів.  
М. Зеленьак – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. Р. Осін
38. Аналіз джерел шуму автомобіля  
Н. Лесь – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – доц. Р. Осін
39. Відновлення деталей в умовах майстерень фермерських господарств.  
О. Таргонський – зд. гр. МЗ-21СКЗ  
Наук. кер. – доц. І. Василенко
40. Застосування сучасних методів випробування машин та механізмів.  
А. Веретенников – зд. гр. АТ-21СКЗ  
Наук. кер. – проф. Є. Солових
41. Поліпшення динамічних характеристик автомобіля комплексним індивідуальним стайлінгом.  
Я. Денисенко – зд. гр. АТ-22М  
Наук. кер. – доц. С. Катеринич
42. Організація структурних ланок низькомолекулярних речовин для покращення фізичних властивостей полімерів.  
К. Кривенко – зд. гр. МЗ-21СКЗ  
Наук. кер. – доц. А. Солових
43. Визначення стратегії відновлення деталей.  
Р. Ковальов – зд. гр. МЗ-20СКЗ  
Наук. кер. – проф. І. Шепеленко

44. Особливості техніко-економічного планування автотранспортних підприємств.  
Я. Ампілогов – зд. гр. АТ-22М-1  
Наук. кер. – проф. І. Шепеленко
45. Визначення оптимального моменту відновлення деталей.  
Д. Черниш – зд. гр. АТ-22М-2  
Наук. кер. – проф. І. Шепеленко

## **32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА**

Голова – проф. В. Настоящий  
Секретар – зд. гр. БІ 20скз М. Босенко

1. Результати комп'ютерного моделювання напруженого стану елементів щекової дробарки.  
Д. Баринцев – зд. гр. ГМ (ДМ) 22М  
Наук. кер. – проф. В. Настоящий
2. Результати комп'ютерного моделювання металевої конструкції щоглового вантажопідйомника.  
І. Горбань – зд. гр. ГМ (ДМ) 22М  
Наук. кер. – проф. В. Настоящий
3. Результати комп'ютерного моделювання напруженого стану барабанно кульового млина.  
Д. Юденков – зд. гр. ГМ (ДМ) 22М  
Наук. кер. – проф. В. Настоящий
4. Встановлення закономірностей приготування бетонних сумішей в гравітаційних змішувачах.  
А. Бойко – зд. гр. ГМ (ДМ) 22М  
Наук. кер. – доц. С. Карпушин
5. Особливості функціонування робочого органу фрезерного типу в робочому процесі землерийних машин.  
О. Назарчук – зд. гр. ГМ (ДМ) 22М  
Наук. кер. – доц. С. Карпушин
6. Дослідження впливу укладання заповнювача на міцнісні характеристики арболіта.  
М. Войтенко – зд. гр. БІ22мз  
О. Волошин – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. В. Дарієнко
7. Оптимізація процесу ущільнення бетонної суміші при виготовленні арболіту.  
В. Горінов – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. І. Скриннік

8. Метод компонування вузлів ферм з прямокутних тонкостінних труб.  
О. Антошкін – зд. гр. БІ-22мз  
Д. Поворознюк – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. Г. Портнов
9. Дослідження енергоефективності резонансних вібробудників з метою оптимізації їх параметрів.  
В. Данілов – зд. гр. БІ21  
Наук. кер. – доц. В. Яцун
10. Підвищення ефективності процесів гравітаційного перемішування на базі основних положень синергетики.  
А. Бойко – зд. гр. ГМ(ДМ)21М  
Наук. кер. – доц. С. Карпушин
11. Огляд конструкцій активних робочих органів фрезерного типу для землерийних машин безперервної дії.  
О. Назарчук – зд. гр. ГМ(ДМ)21М  
Наук. кер. – доц. С. Карпушин
12. Розробка способів збільшення опору теплопередачі в місцях примикання віконних блоків до зовнішніх стін монолітно-каркасних будівель.  
М. Мостовий – зд. гр. БІ-22  
А. Сушко – зд. гр. БІ-22  
Наук. кер. – доц. С. Джирма
13. Технологія установки вікон з ПХВ в цегляних стінах різної конструкції.  
В. Чадюк – зд. гр. БІ-22  
С. Славич – зд. гр. БІ-22  
Наук. кер. – доц. С. Джирма
14. Про можливість добудови бомбосховищ до житлового будинку.  
Р. Глек – зд. гр. БІ22М  
А. Безруков – зд. гр. БІ-22М  
Наук. кер. – проф. В. Настоящий
15. Дослідження використання інноваційних технологій в будівництві для реалізації швидкого будівництва житлового фонду в Україні.  
І. Поляков – зд. гр. БІ-22М  
Б. Гризоглазов – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. І.Скриннік, доц. О.Кузик
16. Особливості використання новітніх реноваційних технологій будівництва в Україні.  
О. Жиган – зд. гр. БІ-22М  
А. Гупало – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. І.Скриннік
17. База даних для аналізу теплової надійності огорожувальних конструкцій в гірській місцевості.  
Л. Гупало – зд. гр. БІ22мз

- К. Коваль – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – проф. В. Пашинський
18. Вплив зміни нормативних вимог до опору теплопередачі на рівень теплової надійності огорожувальних конструкцій.  
Ю. Котяй – зд. гр. БІ22мз  
Д. Кузьменко – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – проф. В. Пашинський
19. Методика дослідження впливу вітрового навантаження на металоємність висотних споруд.  
С. Люшняк – зд. гр. БІ22мз  
А. Ошека – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – проф. В. Пашинський
20. Підвищення ефективності використання скреперів при виконанні земляних робіт у будівництві.  
П. Кравцов – зд. гр. БІ22-м2  
М. Тимкович – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян
21. Реконструкція вбудовано-прибудованих приміщень з метою використання їх як захисних споруд.  
Д. Кузьменко – зд. гр. БІ22-м2  
М. Чоботар – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян
22. Використання композитних матеріалів для посилення залізобетонних плит перекриття.  
А. Літвінов – зд. гр. БІ22-м2  
С. Місюта – зд. гр. БІ22-м1  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян
23. Особливості взаємодії паль фундаменту багатоповерхової будівлі.  
В. Польський – зд. гр. БІ22-м2  
В. Яременко – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян
24. Дослідження впливу на ґрунтову основу елементів пального фундаменту.  
К. Малий - зд. гр. БІ22-м2  
Є. Штомпель – зд. гр. БІ22-м1  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян
25. Особливості сумісної роботи системи «основа-фундамент-будівля».  
В. Михайлов – зд. гр. БІ22-м2  
Р. Зябліков – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян
26. Використання композитних матеріалів для посилення залізобетонних колон.  
М. Дорофєєв – зд. гр. БІ22мз  
Наук. кер. – доц. С. Хачатурян

## 51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ

Голова – ст. викл. Л. Олійніченко

Секретар – зд. гр. ЕЕ-21 Є. Мішін

1. Конструкція і принцип дії резонансної двохмасової протифазної вібраційної машини.  
О. Філімоніхіна – зд. гр. ПМ-22м-3  
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
2. Конструкція і принцип дії резонансних вібраційних машин з інерційним збудженням.  
М. Васильковський – зд. гр. АІ-21  
Д. Червоний – зд. гр. ГМ-22Мб (3)  
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
3. Особливості роботи автобалансирів з перегородками при автоматичному балансуванні швидкоходних роторів.  
О. Борис – зд. гр. Бі-21ск(3)  
В. Давидов – зд. гр. Бі-21  
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
4. Використання двочастотних вібраційних машин для підвищення ефективності технологічного процесу.  
О. Шевченко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-22Мб  
В. Попов – зд. гр. ПМ(ТМ)-21  
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
5. Особливості кінематики та динаміки кривошипно-шатунних механізмів двигунів зовнішнього та внутрішнього згорання.  
Є. Бельченков – зд. гр. ПМ-22Мб-1  
Д. Червоний – зд. гр. ГМ-22Мб-3  
Наук. кер. – доц. В. Пирогов
6. Роль накопичувачів енергії в альтернативній та традиційній енергетиці.  
Є. Мішін – зд. гр. ЕЕ-21  
І. Мартинюк – зд. гр. ЕЕ-22Мб  
Наук. кер. – доц. В. Пирогов
7. Дослідження роботи валів в режимах, близьких до резонансу.  
М. Васильковський – зд. гр. АІ-21  
Наук. кер. – доц. Ю. Невдаха
8. Дослідження втрат у підшипниках кочення.  
О. Воїщев – зд. гр. АІ-21  
Наук. кер. – доц. Ю. Невдаха
9. Новітні композитні матеріали.  
В. Мельник – зд. гр. АІ-21  
Наук. кер. – ст. викл. Л. Олійніченко

## 42. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ

Голова – доц. І. Філімоніхіна

Секретар – зд. гр. БІ-22 В. Чадюк

1. Лінійні і нелінійні моделі апроксимації функції однієї змінної, які приводяться до лінійних.  
М. Куріченко – зд. гр. АІ-22  
А. Чухрій – зд. гр. АІ-22  
Наук. кер. – доц. С. Якименко
2. Чисельне обчислення визначених інтегралів.  
А. Крижанівський – зд. гр. ПМ-22-3  
М. Шулімов – зд. гр. ГМ-22-2  
Наук. кер. – доц. С. Якименко
3. Похідна в особливих точках.  
В. Осадчий – зд. гр. КН-22  
Наук. кер. – доц. В. Гуцул
4. Дослідження функції на екстремум за допомогою похідних вищих порядків.  
І. Рудь – зд. гр. КН-22  
Наук. кер. – доц. В. Гуцул
5. Обчислення границь сум за допомогою визначених інтегралів.  
В. Чадюк, – зд. гр. БІ-22  
Наук. кер. – доц. І. Філімоніхіна
6. Числові закономірності.  
В. Товстюк – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
7. Як навчитися швидко рахувати в умі.  
В. Орленко – зд. гр. АК-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
8. Лотерея і покер.  
Д. Бугера. – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
9. Числа природи.  
Е. Козатков – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
10. Тригонометрія і трикутники.  
М. Кравчук – зд. гр. АК-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
11. Найкрасивіша математична формула.  
К. Голубовський – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
12. Магія числа.  
О. Щербина – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
13. Фізика твердого тіла та її застосування у електротехніці.  
А. Рубан – зд. гр. КІ-22-2

- Наук кер. – доц. О. Гур'євська
14. Фізичні константи.  
Д. Бугера – зд. гр. ЕЕ-22  
О. Щербина – зд. гр. ЕЕ-22  
О. Задорожня – зд. гр. ГМ-22-1  
Наук. кер. – доц. О. Гур'євська
  15. Парадокси квантової механіки.  
Е. Козатков – зд. гр. ЕЕ-22  
К. Голубовський – зд. гр. ЕЕ-22  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  16. Магнітні поля в медицині.  
О. Ткаченко – зд. гр. КБ-22-2  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  17. Особливості поняття інформації в фізиці та інформатиці.  
О. Півненко – зд. гр. КН-22  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  18. Демон Лапласа.  
Р. Лук'янов – зд. гр. КБ-22-1  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  19. Найбільші міфи про чорну діру.  
В. Осадчий – зд. гр. КН-22  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  20. Метастабільний стан термодинамічної системи.  
Д. Гой – зд. гр. КІ-22-1  
І.Клей – зд. гр. КІ-22-1  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  21. Квантова криптографія «Протокол ВВ84».  
Р. Дяченко – зд. гр. КІ-22-1  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  22. Експеримент з котом Шредінгера.  
Е. Мінжулін – зд. гр. КІ-22-1  
Д. Андрюшков – зд. гр. КІ-22-1  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  23. Радіація.  
О. Калашнік – зд. гр. КН-22  
Наук кер. – доц. О. Гур'євська
  24. Альтернативні джерела енергії.  
Л. Красніцька – зд. гр. КБ-22-2  
Л. Спринчан – зд. гр. КБ-22-2  
Наук кер. – ас. Ю. Шатських

## **27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНІКИ І РОБОТЕХНІКИ**

Голова – ст. викладач А. Апаракін  
Секретар – ас. В. Селехова



1. Дослідження внутрішніх силових факторів п'ятикоординатного маніпулятора на основі паралельних кінематичних структур.  
І. Зозуля – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – доц. А. Гречка
2. Вибір раціональних конструктивних параметрів трьохкоординатного верстата з механізмом паралельної структури.  
О. Поліщук – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – проф. А. Кириченко
3. Покращення оброблюваності пластичних матеріалів шляхом вибору раціональних параметрів внутрішнього протягування.  
Я. Ракуленко – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – доц. В. Мажара, доц. О. Лисенко
4. Дослідження процесу суперфінішної обробки цапф.  
О. Йорж – зд. гр. ПМ-22М-3  
Наук. кер. – доц. В. Мажара
5. Верстатна система для алмазного хонінгування отворів з врахуванням утворення фігур Ліссажу.  
О. Сметанюк – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – доц. К. Щербина
6. Дослідження способів обробки точних отворів корпусу гідророзподільника.  
О. Люльченко – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – доц. О. Скібінський
7. Визначення конструктивних залежностей багатокоординатного технологічного обладнання з паралельною кінематикою.  
В. Панкрат'єв – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – доц. І. Валявський
8. Застосування верстатів з ЧПУ в умовах сучасного виробництва.  
М. Марченко – зд. гр. ПМ-22-3  
Наук. кер. – доц. О. Лисенко
9. Дослідження сил затиску в захватному пристрої робота при горизонтальній його орієнтації.  
В. Ключкін – зд. гр. ГМ(МВ)-21М1,9  
Наук. кер. – доц. М. Годунко
10. Вплив режимів обробки РОД на якість обробленої поверхні.  
І. Голованов – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Шмельов
11. Вплив полярності електродів на технологічні характеристики процесу РОД.  
В. Шевченко – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Шмельов
12. Комп'ютерне моделювання теплових умов процесу пресування.  
В. Белов – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Свяцький

13. Оптимізація температурно-швидкісних умов процесу екструзії.  
О. Колесник – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Свяцький
14. Обробка електричною дугою тіл обертання дротовим електродом-інструментом.  
М. Слесарєв – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Сіса
15. Різання дротовим електродом-інструментом при розмірній обробці дугою.  
В. Шмаков – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Сіса
16. Фрезерування пазів розмірною електричною дугою.  
С. Олійник – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. О. Сіса
17. Використання САПР SolidWorks при проектуванні елементів штампового оснащення.  
В. Локоцький – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Мірзак
18. Зменшення металомісткості штампового оснащення в умовах дрібносерійного виробництва.  
Т. Брагінець – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Мірзак
19. Вплив оптимального технологічного зазору на якість штампованих виробів при виконанні розділових операцій.  
Д. Заїкин – зд. гр. ПМ-22М-2  
Наук. кер. – доц. В. Мірзак

## **29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА**

Голова – доц. В. Ломакін

Секретар – Є. Авраменко – ст. гр. ПМ(ОЛ)-20

20. Удосконалення процесів проектування та виготовлення ливарного оснащення на основі застосування адитивних технологій.  
В. Миронюк – зд. гр. ПМ-22М-1(1,4)  
Б. Шевченко – зд. гр. ПМ-22М-1(1,4)  
В. Приймак – зд. гр. ПМ-22М-1(1,4)  
Наук. кер. – доц. С. Конончук
21. Спосіб підвищення стійкості металевих плавильних тиглів на основі використання вогнетривких покриттів.  
О. Гловацький – зд. гр. ПМ-22М-1(1,4)  
О. Кортак – зд. гр. ПМ-22М-1(1,4)  
Є. Теніченко – зд. гр. ПМ-22М-1(1,4)

- Наук. кер. – доц. С. Конончук
22. Дослідження демпфуючої здатності чавуну з вермикулярною формою графіту.  
М. Рахуба – зд. гр. ПМ-22-1М(1,4)  
Наук. кер. – проф. В. Кропівний, доц. О. Кузик
23. Утилізація технологічних відходів ливарного виробництва.  
Д. Мирончук – зд. гр. ЕО-22М  
Наук. кер. – проф. В. Кропівний
24. Триботехнічні властивості високоміцного чавуну з кулястою формою графіту.  
В. Орешков – зд. гр. ПМ-22-1М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Кузик
25. Вплив термічної обробки на структуру та механічні властивості бейнітно-аусферитного чавуну з кулястим графітом.  
Я. Біжан – зд. гр. ПМ-22-1М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Кузик
26. Можливості утилізації відпрацьованих гальванічних елементів в процесах ливарного виробництва.  
В. Орешков – зд. гр. ПМ-22-1М(1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Кропівна
27. Зміна механічних властивостей бейнітного чавуну від форми графіту.  
С. Літвіненко – зд. гр. ПМ-22-1М(1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Кропівна, доц. О. Кузик
28. Спрощена фізико-математична модель теплообміну при нагріванні виливка в печі.  
І. Герасименко – зд. гр. ПМ-22мб-1  
В. Мануйлович – зд. гр. ПМ(ОЛ)-20-3ск  
Наук. кер. – викл. М. Босий
29. Водень в алюмінієвих ливарних сплавах.  
Є. Авраменко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-20  
Наук. кер. – доц. В. Ломакін
30. Зносостійкі чавуни для умов ударно-абразивного зносу деталей кульових млинів гірничорудної промисловості.  
В. Згривець – зд. гр. ПМ-22мб-1  
Наук. кер. – доц. В. Ломакін
31. Процеси адитивного виробництва на основі рідких матеріалів.  
А. Скриник – зд. гр. ПМ(ОЛ)-20  
Наук. кер. – доц. О. Скрипник
32. Адитивні процеси на основі суцільних матеріалів.  
О. Ювіца – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21-3СК  
Наук. кер. – доц. О. Скрипник
33. Машини та обладнання для вирощування металевих виробів.  
В. Макаріцький – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21

- Наук. кер. – доц. О. Скрипник
34. Комп'ютерна томографія для вимірювання і контролю литих виробів.  
А. Буркутенко – зд. гр. ПМ-22мб-1  
Наук. кер. – доц. О. Скрипник
35. Особливості термомеханічної обробки металів і сплавів.  
І. Міхєєв – зд. гр. ПМ-22мб-3  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
36. Види дефектів та брак при термічній обробці.  
К. Бабич – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
37. Машинобудівні конструкційні сталі.  
Д. Червоний – зд. гр. ГМ-22мб-3  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
38. Технологія виробництва електроенергії та її альтернативні джерела.  
А. Сокур – зд. гр. ФС-22  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
39. Авіакосмічні технології.  
Л. Пономаренко – зд. гр. ЕН-22-2  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
40. Способи виготовлення і формування виробів із пластичних мас.  
Т. Череватенко – зд. гр. ФС-22  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
41. Розвиток промисловості кольорових і рідкісних металів в Україні.  
В. Неклеса – зд. гр. ФС-22  
Наук. кер. – викл. Л. Молокост

## **36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

Голова – доц. О. Доренський  
Секретар – ст. гр. КІ-21-2 А. Мельник

1. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для стисненого збереження інформації з підвищеною надійністю.  
А. Бабак – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
2. Програмне забезпечення системи кібербезпеки захищеної відеоінформації з Web-камери мережею Інтернет.  
Я. Білан – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
3. Програмне забезпечення системи кібербезпеки перешкодостійкого збереження інформації з використання циклічного кодування.

- О. Бондаренко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
4. Програмне забезпечення системи кібербезпеки універсальної системи архівування файлів для забезпечення цілісності.  
Є. Величко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов
  5. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для асиметричного шифрування електронних документів.  
О. Генкуленко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. Є. Мелешко
  6. Програмне забезпечення системи кібербезпеки захищеного обміну інформацією у мережі під керуванням ОС Linux.  
Д. Головка – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов
  7. Програмне забезпечення системи кібербезпеки захищеної бездротової підсистеми керування об'єктами.  
О. Діденко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Т. Смірнова
  8. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для автентифікації з застосуванням QR-кодів.  
В. Ковальов – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. Є. Мелешко
  9. Програмне забезпечення системи кібербезпеки клієнта захищеної електронної пошти спеціального призначення.  
Є. Колесник – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов
  10. Програмне забезпечення системи кібербезпеки IP-телефонії спеціального призначення.  
В. Ланецький – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
  11. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для антивірусного захисту операційної системи.  
О. Лисенко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
  12. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для приховування інформації на основі методів стеганографії.  
А. Мороз – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
  13. Програмне забезпечення системи кібербезпеки створення VPN підключень.  
А. Москальов – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Якименко
  14. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для стеганографічного захисту інформації.  
А. Пашенко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. Є. Мелешко

15. Програмне забезпечення системи кібербезпеки побудови VPN-мережі.  
А. Поліщук – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. С. Смірнов
16. Програмне забезпечення системи кібербезпеки живучості комп'ютерної мережі АСУ підприємством на основі кластерної технології.  
Д. Радецький – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко
17. Програмне забезпечення системи імітаційного моделювання поширення інформаційних вірусів у соціальних мережах.  
О. Середа – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. Є. Мелешко
18. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для забезпечення захисту інформації з використанням спеціальних інструкцій Intel Core i9-10900K.  
Є. Степаненко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. С. Смірнов
19. Програмне забезпечення системи кібербезпеки мережі IoT на основі системи виявлення зовнішніх вторгнень.  
О. Стукаленко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко
20. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для утруднення декомпіляції коду програми на основі обфускації.  
В. Тищенко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов
21. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для автентифікації користувача хмарного сервісу.  
Г. Усатов – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Т. Смірнова
22. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для дослідження стійкості систем захисту інформації.  
В. Федотов – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов
23. Програмне забезпечення системи кібербезпеки підвищення надійності зберігання даних на носіях інформації для забезпеченості цілісності.  
В. Пятишев – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. В. Петренюк
24. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захищеного обміну даними у мережі Інтернет.  
В. Агапов – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викладач К. Буравченко
25. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захисту інформації на переносних носіях.  
А. Барабаш – зд. гр. КБ-20-ЗСК

- Наук. кер. – ст. викладач К. Буравченко
26. Програмне забезпечення системи кібербезпеки захисту комп'ютерної мережі від несанкціонованого доступу при перехваті IP-функції.  
Д. Бурейко – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викладач К. Буравченко
27. Програмне забезпечення системи кібербезпеки резервного копіювання з архівацією для забезпечення цілісності.  
О. Довгополов – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – зд. викл. К. Буравченко
28. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захисту інформації у хмарі з розмежуванням доступу.  
Є. Ковальов – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – зд. викл. К. Буравченко
29. Програмне забезпечення системи кібербезпеки мережевих дата-центрів з перешкодостійким зберіганням інформації для забезпечення цілісності.  
І. Ликов – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
30. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для ідентифікації за біопараметричними характеристикам на основі методу SURF  
Д. Лисенко – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викладач К. Буравченко
31. Програмне забезпечення системи кібербезпеки антивірусного захисту під ОС Windows.  
Я. Махно – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
32. Програмне забезпечення системи кібербезпеки центру генерації та розподілу ключів системи захисту інформації.  
М. Нікіша – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
33. Програмне забезпечення системи кібербезпеки захищеної WebSCADA системи.  
Д. Самборський – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
34. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захисту конфіденційної інформації у мережі методом стеганографії.  
С. Сорокін – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
- 35.35. Програмне забезпечення системи кібербезпеки IoT-пристроїв з використанням мікроконтролерів серії Raspberry Pi.  
П. Толкачов – зд. гр. КБ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
36. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захищеного управління будинком на основі технології LanDrive.  
Є. Царенко – зд. гр. КБ-20-ЗСК

- Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
37. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для відеоспостереження на базі бездротових мереж.  
М. Чирва – зд. гр. КБ-20-3СК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
38. Програмне забезпечення системи кібербезпеки передачі даних у мережі за протоколом SSL/TLS.  
Е. Черноліс – зд. гр. КБ-21-2СК  
Наук. кер. – доц. Т. Смірнова
39. Програмне забезпечення системи моделювання взаємодії 64-х розрядних ОС з апаратними засобами ПК.  
М. Бубела – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко
40. Програмне забезпечення системи оглядача мережі Internet.  
В. Казмірчук – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – доц. В. Петренюк
41. Програмне забезпечення системи реінжиру коду при модернізації інформаційних та комп'ютерних систем.  
Р. Коптев – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
42. Програмне забезпечення системи інтелектуальної підтримки на основі продукційно-фреймового представлення знань.  
В. Кривоконєв – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко
43. Програмне забезпечення системи візуалізації універсальної діагностики послідовного порту передачі даних.  
Н. Ламекін – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко
44. Програмне забезпечення системи візуалізації системного та реального часу ПК.  
Є. Подвалков – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко
45. Програмне забезпечення системи підсистеми контролю знань в змарних навчаючих системах.  
М. Цішевський – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
46. Програмне забезпечення мобільного додатку для обміну миттєвими повідомленнями  
В. Шевчук – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – проф. Є. Мелешко
47. Програмне забезпечення системи візуалізації роботи багатоядерних платформ.  
Я. Федюк – зд. гр. КІ-19  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко



48. Програмне забезпечення системи управління промисловими повітряними компресорами з розробкою мікропроцесорної системи управління.  
Д. Бондаренко – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
49. Програмне забезпечення системи візуалізації програмування контролера USB у навчальних цілях.  
В. Будунов – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Петренюк
50. Програмне забезпечення системи дослідження протоколів IP-телефонії хмарної банківської мережі.  
В. Буза – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко
51. Програмне забезпечення системи адміністрування віддаленим комп'ютером за протоколом TCP/IP.  
І. Гнида – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. О. Коваленко
52. Програмне забезпечення системи оптимізації вибору та застосування фреймворків як засобів для розробки Web-додатків.  
А. Голівець – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. О. Улічев
53. Програмне забезпечення системи поштового клієнта електронного документообігу за протоколами POP3 та SMTP.  
В. Гуцол – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. О. Коваленко
54. Програмне забезпечення системи емуляції розподілу динамічної пам'яті.  
А. Дудзінський – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
55. Програмне забезпечення системи керування водозабором шахти східного ГЗК шахта «Інгульська».  
Є. Жук – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
56. Програмне забезпечення системи візуалізації процесу передачі даних через USB.  
Д. Іванішин – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. О. Коваленко
57. Програмне забезпечення клієнт-серверної моделі керування мікроконтролерними системами.  
М. Карнаух – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
58. Програмне забезпечення системи атестації робочих місць за вимогами трудового законодавства у вигляді хмарного сервісу.  
М. Лук'янов – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. О. Улічев

59. Програмне забезпечення системи візуалізації процесу діагностики паралельного порту передачі даних.  
Є. Ляшенко – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. О. Коваленко
60. Програмне забезпечення системи підтримки прийняття рішень в адміністративно-господарській частині.  
В. Нечепоренко – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. О. Улічев
61. Програмне забезпечення системи захищеного електронного документообігу банку з використання засобів стегаграфії.  
А. Плахтій – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. О. Улічев
62. Програмне забезпечення системи оптимізації споживання енергії для розумного будинку.  
В. Плотніков – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
63. Програмне забезпечення системи візуалізації процесу роботи таймера операційної системи.  
Д. Рибаченко – зд. гр. ПК КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. А. Коваленко
64. Програмне забезпечення системи збирання та обробки електрофізіологічних сигналів  
Т. Селіванов – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
65. Програмне забезпечення системи керування процесом сушіння деревини для триступеневої сушарки камерного типу.  
А. Суббота – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
66. Програмне забезпечення системи автоматизації лінійного розкрою деталей металоконструкцій.  
О. Сушков – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. О. Улічев
67. Програмне забезпечення системи управління приточно-витяжною вентиляцією в бомбосховищах.  
Д. Тищенко – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. В. Босько
68. Програмне забезпечення системи захищених ІР-мереж на базі рішень Cisco для хмарних сервісів.  
Д. Ясніцький – зд. гр. КІ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. О. Дреєв
69. Програмне забезпечення системи підтримки прийняття рішень в умовах багатокритеріальних задачах на основі методу аналізу ієрархії.  
О. Риба – зд. гр. КІ-21-2СК  
Наук. кер. – ст. викл. О. Улічев

70. Програмне забезпечення системи проектування комп'ютерної мережі державної установи.  
Т. Ахметов – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
71. Програмне забезпечення системи керування відносинами з клієнтами.  
С. Бондаревський – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
72. Програмне забезпечення підсистеми системного адміністрування та управління неоднорідною мережею.  
А. Козак – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
73. Програмне забезпечення інформаційної каталожної системи.  
Д. Литвиненко – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
74. Програмне забезпечення системи діагностування електронної системи Автомобіля за стандартом ISO 14230.  
М. Марченко – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – доц. О. Дреєв
75. Програмне забезпечення системи візуалізації процесу роботи жорсткого диску ПК.  
К. Мірошніков – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
76. Програмне забезпечення системи управління електронним документообігом кафедри КБПЗ.  
В. Пануш – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
77. Програмне забезпечення системи тестування жорсткого диску з використанням технології SMART.  
О. Семенюк – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
78. Програмне забезпечення системи візуалізації програмування послідовного порту у навчальних цілях.  
С. Хрусталенко – зд. гр. КМ-19  
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
79. Програмне забезпечення реалізації користувацького API над SMNP протоколів IoT.  
Р. Прокопчук – зд. гр. КМ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. О. Дреєв
80. Програмне забезпечення системи кібербезпеки ЕЦП для автентифікації користувачів у системах дистанційного навчання та тестування.  
В. Прудкий – зд. гр. КБ-19ПЗ  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов

81. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для виявлення аномалій телекомунікаційного трафіку на основі спектрально-часового аналізу.  
Д. Галушка – зд. гр. КБ-21СКЗ  
Наук. кер. – проф. О. Смірнов
82. Програмне забезпечення системи кібербезпеки застосунків та даних захищеної файлової системи.  
О. Лівітчук – зд. гр. КБ-21СКЗ  
Наук. кер. – доц. В. Петренюк
83. Програмне забезпечення системи візуалізації процесу обміну інформації паралельного порту у навчальних цілях.  
В. Балюк – зд. гр. КІ-19ПЗ  
Наук. кер. – доц. О. Дреєв
84. Аналіз сучасних методів та алгоритмів роботи рекомендаційних систем.  
А. Мельник – зд. гр. КІ-21-2  
Наук. кер. – викл. В. Гермак
85. Методика вибору оптимального генератора псевдовипадкових чисел.  
В. Меркулов – зд. гр. КБ-22МБ  
Наук. кер. – викл. В. Гермак
86. Методика застосування генетичних алгоритмів для налаштування і навчання штучної нейронної мережі.  
А. Шевченко – зд. гр. КБ - 21  
Наук. кер. – викл. В. Гермак
87. Модель середовища модульного тестування юніта програмного забезпечення.  
О. Ткаченко – зд. гр. КБ-22-2  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
88. Аналіз вимог до тестових сценаріїв функціонального тестування програмних засобів.  
А. Тітарова – зд. гр. КІ-22-2  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
89. Оцінювання ефективності синхронізування процесів стратегічних комунікацій у секторі безпеки.  
Є. Ховренко – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
90. Порівняльний аналіз ознак стратегічних комунікацій та пропаганди.  
Д. Колесник – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
91. Методи протидії "чорному піару" в секторі безпеки.  
Т. Кіріченко – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
92. Особливості інформаційно-психологічних операцій під час вторгнення росії в Україну.

- Є. Прокопенко – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
93. Оцінювання ефективності урядових комунікацій під час вторгнення росії в Україну.  
Б. Марченко – зд. гр. КБ-21-3СК  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
94. Особливості засобів "чорного піару" на емоційно-психологічному рівні в час активних бойових дій.  
Б. Турик – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
95. Модель цифрового суверенітету держави.  
А. Норов – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
96. Нові завдання забезпечення безпеки інформаційних ресурсів під час повномасштабного вторгнення росії в Україну.  
К. Василенко – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
97. Стан безпеки інформації з обмеженим доступом в умовах тимчасової окупації росією території України.  
Д. Радін – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
98. Вплив війни на національні потреби в інформаційній сфері.  
Н. Касьянов – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
99. Удосконалена класифікація загроз інформаційній безпеці держави за сферами походження.  
А. Олійник – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
100. Особливості забезпечення інформаційного суверенітету держави в період російського вторгнення в Україну.  
Р. Тихий – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
101. Концептуальна модель національного інформаційного простору.  
І. Кондрашенко – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
102. Функціональна модель інформаційної інфраструктури суспільства.  
В. Ружин – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
103. Удосконалена модель інформаційної безпеки держави.  
В. Черновол – зд. гр. КБ-20  
Наук. кер. – доц. О. Доренський
104. Особливості функцій системи забезпечення інформаційної безпеки держави в період вторгнення росії в Україну та активних бойових дій.  
М. Дубіцька – зд. гр. КБ-21-3СК

- Наук. кер. – доц. О. Доренський
105. Використання IoT-технологій та мови програмування Python для автоматизації роботи спортивного комплексу.  
І. Карась – зд. гр. КІ-22-2  
Наук. кер. – доц. В. Босько
106. Програмне забезпечення системи захисту ЕОМ від несанкціонованого доступу при перехваті IP-функцій.  
Д. Бурейко – зд. гр. КБ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко, викл. О. Коноплицька-Слободенюк, ст. викл. Л. Поліщук
107. Програмне забезпечення системи кібербезпеки живучості комп'ютерної мережі АСУ підприємством на основі кластерної технології.  
Д. Радецький – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко, викл. О. Коноплицька-Слободенюк, ст. викл. Л. Поліщук
108. Програмне забезпечення системи кібербезпеки IoT на основі системи виявлення зовнішніх вторгнень.  
О. Стукаленко – зд. гр. КБ-19  
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко, викл. О. Коноплицька-Слободенюк, ст. викл. Л. Поліщук
109. Використання мікроконтролерів серії Raspberry Pi для створення системи моніторингу та кібербезпеки IoT-пристроїв.  
П. Толкачов – зд. гр. КБ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко, викл. О. Коноплицька-Слободенюк, ст. викл. Л. Поліщук

### **33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ**

Голова – доц. Д. Трушаков  
Секретар – зд. гр. АК-22М Т. Криворіг

1. Обладнання для автоматизації домашньої сонячної електростанції, його параметри і особливості.  
Р. Жесан – зд. гр. АК-22М  
Наук. кер. – доц. О. Голик
2. Моделювання об'єктів у середовищі TinkerCad.  
В. Михайлов – зд. гр. АК-22М  
Наук. кер. – доц. І. Березюк
3. Дослідження моделі асинхронного двигуна в Simulink.  
Є. Паламарчук – зд. гр. АК-20  
Наук. кер. – доц. І. Березюк
4. База даних для підтримки прийняття рішень при виготовленні цегли.

- Є. Панченко – зд. гр. АК-19  
Наук. кер. – доц. Р. Жесан, доц. О. Голик
5. Система автодозування сипких компонентів.  
О. Кличко – зд. гр. АК-19  
Наук. кер. – доц. С. Плешков
6. Система моніторингу енергоспоживання.  
І. Бабоша – зд. гр. ЕС-20-3ск  
Наук. кер. – доц. О. Голик
7. Мікропрограмний пристрій керування з ідентифікацією виходів.  
О. Копил – зд. гр. АК-19  
Наук. кер. – доц. О. Голик
8. Дослідження енергопотенціалу відновлюваних джерел енергії.  
Т. Криворіг – зд. гр. АК-22М  
Наук. кер. – доц. О. Голик, доц. Р. Жесан
9. Функціональна схема автоматизованої інформаційної системи «Корпусні Меблі».  
І. Мороз – зд. гр. АК-19  
Наук. кер. – проф. В. Каліч
10. Структурна схема вітроустановки з штучною комутацією силових електронних приладів.  
О. Шаврунов – зд. гр. АК-19  
Наук. кер. – проф. В. Каліч
11. Креслярський автомат з мікропроцесорним керуванням.  
І. Сененький – зд. гр. АК-22МЗ  
Наук. кер. – доц. Д. Трушаков, ас. М. Федотова
12. Розробка системи регулювання температури води в технологічному процесі виробництва шкіри.  
Д. Ветрова – зд. гр. ЕС-20-3ск  
Наук. кер. – доц. Д. Трушаков
13. Модернізація системи позиціонування робочого органу фарбувального агрегату.  
В. Підкевич – зд. гр. ЕС-20-3ск  
Наук. кер. – доц. Д. Трушаков
14. Вдосконалення системи керування завантаженням пресу в процесі пресування цегли.  
В. Герасименко – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – доц. О. Сербул
15. Регулювання температури повітря в системі кондиціонування повітря в приміщенні.  
Д. Дьомич – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – доц. О. Сербул
16. Система підігріву поверхневого шару відкритої ділянки ґрунту.  
С. Дятлов – зд. гр. ЕС-19  
Наук. кер. – доц. І. Березюк
17. Автоматизація технологічного процесу сепарації зерна.  
В. Дятлов – зд. гр. ЕС-19

- Наук. кер. – доц. І. Березюк
- 18.Огляд систем керування процесу виготовлення екструдованих кормів.  
М. Рогов – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – проф. В. Каліч
- 19.Застосування систем вентиляції в різних технологічних процесах.  
К. Короп – зд. гр.ГМ-21-1  
М. Голубєв – зд. гр. АК-19  
Наук. кер. – проф. А. Мацуй
- 20.Обґрунтування необхідності застосування системи вентиляції в розподільчих станціях.  
В. Кузнєцов – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – проф. А. Мацуй
- 21.Використання систем автоматичного регулювання подрібнення руди в кульових млинах.  
С. Петренко – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – проф. А. Мацуй
- 22.Розробка програмного забезпечення з використанням мови програмування Python для побудови прогностичних моделей процесів обробки руди.  
І. Карась – зд. гр. КІ-22-2  
Наук. кер. – проф. А. Мацуй
- 23.Розробка алгоритму системи керування температурним режимом запалювання шихти.  
М. Прочаков – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – проф. В. Кондратець
- 24.Автоматизовані системи зважування залізничних вагонів.  
Д. Ратушний – зд. гр. АК-20-3ск  
Наук. кер. – проф. В. Кондратець

## **35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ**

Голова – доц. О. Сіріков  
Секретар – ст. гр. ЕЕ-19 Н. Щукіна

1. Оптимізація експлуатаційного обслуговування систем електропостачання промислових підприємств.  
Д. Мельник – зд. гр. ЕЕ-19  
Р. Шаповалов – зд. гр. ЕЕ-19  
Наук. кер. – проф. П. Плешков
2. Заощадження електричної енергії в електромеханічних установках.  
В. Піцик – зд. гр. ЕНМ-20-3СК  
Наук. кер. – проф. П. Плешков



3. Оцінювання ефективності методів керування режимом електроспоживання на структурних рівнях об'єднаної електроенергетичної системи.  
В. Михайловський – аспірант,  
Д. Слюта – зд. гр. ЕНМ-22М  
В. Ліцман – зд. гр. ЕНМ-22М  
Наук. кер. – проф. С. Серебренніков
4. Енергозбереження в дугових сталеплавильних печах.  
Р. Лапчук – зд. гр. ЕЕ-19  
Наук. кер. – доц. О. Козловський
5. Методи зниження технічних втрат електроенергії в силових трансформаторах.  
О. Никодімов – зд. гр. ЕЕ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. О. Козловський
6. Підвищення енергоефективності ротаційних хлібопекарських печей за рахунок встановлення рекуператорів тепла.  
І. Калюжний – зд. гр. ЕНМ-22М  
М. Федоров – зд. гр. ЕНМ-22М  
Наук. кер. – проф. А. Орлович
7. Робота мобільної пекарні Імпексмаш "On wheels" в рамках реалізації проєкта ООН по забезпеченню хлібом мешканців прифронтових територій України.  
С. Козаченко – зд. гр. ЕНМ-22М  
Є. Мітлов – зд. гр. ЕНМ-22М  
Наук. кер. – проф. А. Орлович
8. Побудова математичної моделі електроспоживання компресорної станції підприємства з виробництва молочної продукції.  
В. Третяк – зд. гр. ЕНМ-20СК-3  
О. Осіпов – зд. гр. ЕЕ- 22М  
Наук. кер. – доц. К. Петрова
9. Аналіз енергогенеруючих установок за обсягами викидів CO<sub>2</sub>.  
Н. Щукіна – зд. гр. ЕЕ-19  
Наук. кер. – доц. І. Савеленко
10. Дослідження рекуперації енергії в процесі гальмування в міському електротранспорті.  
А. Христенко – зд. гр. ЕЕ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. І. Савеленко
11. Аналіз ефективності систем освітлення з давачами присутності.  
Б. Плахотній – зд. гр. ЕЕ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. І. Савеленко
12. Теплонасосні технології і перспективи їх використання для енергозабезпечення.  
Д. Нетюхайло – зд. гр. ЕНМ-22М  
Д. Оршлетт – зд. гр. ЕЕ-21-3СК  
Наук. кер. – доц. В. Солдатенко

13. Модернізація системи енергопостачання студмістечка Центральноукраїнського національного технічного університету.  
В. Бондаренко – зд. гр. ЕНМ-19  
Наук. кер. – проф. В. Клименко, доц. І. Савеленко
14. Розробка системи енергопостачання деревообробного підприємства з автономною котельнею на твердому біопаливі.  
К. Мороз – зд. гр. ЕНМ-19  
Наук. кер. – проф. В. Клименко, доц. І. Савеленко
15. Енергетична діаграма та енергетичний коефіцієнт корисної дії світлодіодного світильника.  
І. Пташник – зд. гр. ЕНМ-20  
Наук. кер. – проф. В. Клименко, доц. І. Савеленко
16. Особливості проведення енергоаудиту вентиляційних установок.  
А. Дудка – зд. гр. ЕНМ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. А. Котиш
17. Особливості заходів з енергозбереження на підприємствах зернопереробної промисловості.  
І. Лагно – зд. гр. ЕЕ-20-ЗСК  
П. Розпутній – зд. гр. ЕЕ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. А. Котиш
18. Методи та принципи регулювання напруги в електричних мережах.  
К. Балаєнко – зд. гр. ЕЕ-21-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
19. Нетрадиційні електропередачі змінного струму.  
М. Овеченко – зд. гр. ЕЕ-20  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
20. Аналіз і перспективи підвищення ефективності передачі електроенергії повітряними лініями змінного струму.  
Є. Варшавський – зд. гр. ЕЕ-20-ЗСК  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
21. Моделювання плавного пуску асинхронного двигуна при регулюванні амплітуди напруги живлення.  
О. Манастирний – зд. гр. ЕЕ-19  
Наук. кер. – доц. Н. Гарасьова
22. Моделювання процесу пуску нерегульованих систем асинхронного електроприводу.  
Р. Чорнощоків – зд. гр. ЕЕ-20-ЗСК  
Наук. кер. – доц. Н. Гарасьова
23. Сучасні системи автоматизованого проектування об'єктів електроенергетики.  
В. Здобнов – зд. гр. ЕЕ-19  
Наук. кер. – проф. Л. Віхрова
24. Комп'ютерні імітаційні моделі систем автоматичного керування рівнем відхилення напруги в розподільних електричних мережах.  
С. Піддубний – зд. гр. ЕЕ-19

- Д. Дєньгуб – зд. гр. ЕНМ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. В. Зінзура
25. Система автоматичного керування рівнями показників якості електроенергії в електричних мережах.  
Ю. Козлик – зд. гр. ЕНМ-19  
Наук. кер. – доц. В. Зінзура
26. Вдосконалення системи тепlopостачання побутових приміщень з використанням геліоколекторів.  
А. Бєсчастнов – зд. гр. ЕЕ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. Р. Тєлюта
27. Розробка заходів з енергозбереження для пристроїв термообробки виробів.  
О. Прудиус – зд. гр. ЕЕ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. Р. Тєлюта
28. Технологічні втрати електричної енергії в електричних мережах середньої напруги.  
Ю. Головатий – зд. гр. ЕЕ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. О. Сіріков
29. Методика проведення енергоаудиту компресорних установок.  
Ю. Яловєнко – зд. гр. ЕНМ-20-3СК  
Наук. кер. – доц. О. Сіріков

## **37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ**

Голова – доц. В. Кравченко  
Секретар – асист. Л. Задорожня

1. Проблеми фінансової безпеки держави та шляхи їх подолання.  
І. Драган – зд. гр. ФС-22  
Наук. кер. – проф. В. Сибірцев
2. Вивчення досвіду організації бюджетного процесу у зарубіжних країнах.  
А. Михайленко – зд. гр. ФС-22м  
Наук. кер. – проф. В. Сибірцев
3. Сучасні аспекти інвестиційної діяльності в Україні.  
К. Шаріпов – зд. гр. ФС-20-1  
Наук. кер. – доц. Н. Гаврилова
4. Мотивація та стимулювання персоналу фінансових установ.  
К. Іщук – зд. гр. ФС-21  
Наук. кер. – доц. Н. Іщенко
5. Захист прав споживачів фінансових послуг.  
А. Власова – зд. гр. ФС-20-1  
Наук. кер. – доц. О. Коцюрба
6. Вплив цифрових технологій на фінансову діяльність підприємства.  
Н. Кіблик – зд. гр. ФС-20-1

- Наук. кер. – доц. О.Коцюрба
7. Діджиталізація та її вплив на банківську систему України в умовах воєнного стану.  
А. Сокур – зд. гр. ФС-21  
Наук. кер. – доц. В. Кравченко
8. Переваги та недоліки запровадження автоматичної системи оцінки нерухомого майна в Україні.  
А. Власова – зд. гр. ФС-20  
Наук. кер. – доц. Т. Мельник
9. Особливості грошової оцінки земельної ділянки в Україні.  
А. Тиненик – зд. гр. ФС-20  
Наук. кер. – доц. Т. Мельник
10. Переваги та недоліки спрощеної системи оподаткування.  
А. Власова – зд. гр. ФС-20-1  
Наук. кер. – доц. В. Подплетній
11. Посередницька діяльність банків на фондовому ринку.  
Н. Кіблик – зд. гр. ФС-20-1  
Наук. кер. – доц. В. Подплетній
12. Міжнародні стандарти ведення банківського бізнесу.  
П. Бобро – зд. гр. ФС-22М  
Наук. кер. – доц. В. Подплетній
13. Роль центрального банку в забезпеченні економічного розвитку.  
В. Мороз – зд. гр. ФС-22М  
Наук. кер. – доц. В. Подплетній
14. Проблеми та перспективи функціонування банківської системи України.  
П. Чуйко – зд. гр. ФС-22М  
Наук. кер. – доц. В. Подплетній
15. Інформаційні технології та цифровізація в страхуванні.  
Є. Смірнова – зд. гр. ФС-20-1  
Наук. кер. – асист. Л. Задорожня
16. Порівняльний аналіз податкової системи Польщі і України.  
В. Тушкова – зд. гр. ФС-19  
Наук. кер. – асист. Л. Задорожня
17. Проблеми подвійного оподаткування для працюючих за кордоном.  
І. Бока – зд. гр. ФС-19  
Наук. кер. – асист. Л. Задорожня
18. Фінансове забезпечення діяльності територіальних громад в Україні.  
А. Марухніч – зд. гр. ФС-22М  
В. Хабібুলлін – зд. гр. ФС-22МЗ  
Наук. кер. – асист. С. Попова

## 51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ

Голова – доц. Н. Смірнова

Секретар – зд. гр. ОО-19 К. Крисків

1. Порядок подання аудиторських звітів під час дії воєнного стану.  
А. Кинашенко – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
2. Аналіз ринку аудиторських послуг.  
О. Почка – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
3. Особливості проведення податкових перевірок під час дії воєнного стану.  
Т. Горбатюк – зд. гр. ООП-22МЗ (1,4)  
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
4. Оцінка та оптимізація податкових ризиків.  
Є. Рева – зд. гр. ООП-22МЗ (1,4)  
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
5. Особливості справляння непрямих податків в умовах воєнного стану.  
А. Луцук – зд. гр. ОО-21 СК (3)  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
6. Порядок оподаткування ПДВ при оплаті електронними грошима.  
А. Ісаченкова – зд. гр. ОО-20  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
7. Принцип професійного скептицизму в аудиторській діяльності.  
В. Годованюк – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
8. Обмеження та можливості в аудиторській діяльності.  
В. Новіков – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
9. Аудитори, як суб'єкти первинного фінансового моніторингу.  
П. Шелест – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
10. Звіт про управління в системі фінансової та нефінансової інформації про діяльність підприємства.  
О. Слободяник – зд. гр. ООУ-22М (1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
11. Складові елементи облікової політики підприємства.  
Е. Жуган – зд. гр. ООУ-22МЗ (1,4)  
Наук. кер. – доц. В. Решетов
12. Розвиток функцій бухгалтерського обліку.  
М. Лазуренко – зд. гр. ООУ-22МЗ (1,4)

- Наук. кер. – доц. В. Решетов
13. Аудиторська діяльність в умовах воєнного стану.  
М. Магопець – зд. гр. ООА-22МЗ (1,9)  
Наук. кер. – доц. В. Решетов
  14. Система методів і прийомів внутрішнього контролю.  
Ю. Шевела – зд. гр. ООУ-22МЗ (1,4)  
Наук. кер. – доц. В. Решетов
  15. Принципи оподаткування.  
В. Брадищ – зд. гр. ООП-22М (1,4)  
Наук. кер. – доц. В. Решетов
  16. Удосконалення системи податкового адміністрування в умовах трансформаційних процесів.  
Д. Шелюженко – зд. гр. ООП-22М (1,4)  
Наук. кер. – доц. В. Решетов
  17. Електронне адміністрування податку на додану вартість.  
К. Крисків – зд. гр. ОО-19  
Наук. кер. – доц. Т. Фоміна
  18. Теоретичні засади формування системи внутрішнього контролю на підприємстві.  
К. Воронюк – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Т. Фоміна
  19. Облік дебіторської заборгованості у контексті формування облікової політики підприємства.  
Н. Григор'єва – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Т. Фоміна
  20. Інформаційне забезпечення обліку та контролю розрахунків з працівниками із заробітної плати.  
С. Захарченко – зд. гр. ООП-22М (1.4)  
Наук. кер. – доц. Т. Фоміна
  21. Податковий контроль нарахування та сплати податку на нерухоме майно, відмінне від земельної ділянки.  
А. Овчаренко – зд. гр. ООП-22М (1.4)  
Наук. кер. – доц. Т. Фоміна
  22. Формування в обліку та звітності фінансових результатів некомерційних закладів охорони здоров'я.  
Т. Хлистун – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Смірнова
  23. Бухгалтерський облік як функція управління.  
О. Бут-Гусаїм – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Смірнова
  24. Сучасні підходи та принципи формування управлінської бухгалтерської звітності.  
М. Свірень – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Смірнова

25. Трансфертне ціноутворення: правова основа, податкові наслідки та контроль.  
Г. Сінкевич – зд. гр. ООП-22М (1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Смірнова
26. Облікова політика як інструмент управління показниками фінансового стану підприємства.  
І. Гаєвська – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Смірнова
27. Оцінка та її роль в інтерпретації показників звітності для потреб управління.  
В. Капушта – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
28. Методи оптимізації абсолютної величини витрат.  
О. Кічанова – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
29. Міжнародні моделі звітності про вартість підприємства.  
Р. Врадій – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
30. Облікова інформація в управлінні економічними ризиками.  
Д. Козакевич – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
31. Управління бухгалтерськими ризиками для забезпечення безперервності діяльності.  
Ю. Михалевська – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
32. Інтеграція суб'єктів аудиту як фактор забезпечення якості аудиторських послуг.  
С. Олійник – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Черновол
33. Ідентифікація проблем документування аудиторських процедур.  
О. Стовбун – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Черновол
34. Проблеми переходу на МСФЗ в Україні.  
Б. Бубнов – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Черновол
35. Виникнення податкового аудиту в Україні.  
Ю. Тернавська – зд. гр. ООП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Черновол
36. Аналіз мотивації споживачів у digital-середовищі.  
А. Буберенко – зд. гр. ОО-21  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
37. Digital-маркетинговий аудит: сутність, основні принципи, особливості проведення.  
В. Гавриленко – зд. гр. ОО-22МБ  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко

38. Узагальнення, апробація та впровадження результатів наукових досліджень в сфері аудиту, обліку та оподаткування.  
Р. Чевільча – зд. гр. ООА-22М (1,9)  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
39. Вибір системи оподаткування для фізичної особи-підприємця як важливий компонент податкового планування.  
П. Орлович – зд. гр. ООП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
40. Організація обліково-аналітичного забезпечення процесу управління фінансовими результатами суб'єктів господарювання.  
В. Ткаліч – зд. гр. ООУ-22МЗ (1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
41. Існуючі системи оподаткування: їх переваги та недоліки.  
О. Кравчук-Остроухова – зд. гр. ООП-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
42. Формування податкової звітності підприємства в Електронному кабінеті.  
Я. Панченко – зд. гр. ООП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
43. Інформаційне забезпечення аналізу фінансового стану суб'єкта господарювання.  
А. Головка – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
44. Організація і методика експертних досліджень документів фінансово-кредитних операцій.  
В. Єрмоменко – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
45. Організація і методика експертних досліджень документів про економічну діяльність підприємств й організацій.  
О. Колесніков – зд. гр. ООА-22МЗ(1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
46. Організація і методика експертних досліджень документів бухгалтерського обліку, оподаткування і звітності.  
Р. Стадніченко – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
47. Судові експертизи в оподаткуванні місцевими податками і зборами.  
А. Глазков – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
48. Судові експертизи в оподаткуванні загальнодержавними податками.  
М. Дежко – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
49. Напрямки підвищення ефективності інноваційних проектів з переробки відходів тваринного походження.



- К. Шевченко – зд. гр. ОО-22  
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
50. Особливості обліку оплати праці аграрних підприємств у сучасних умовах.  
Н. Красовська – зд. гр. ООУ-22М  
Наук. кер. – доц. О. Юрченко
51. Сучасний стан та напрями вдосконалення спеціального режиму оподаткування сільськогосподарських підприємств.  
Л. Михайлова – зд. гр. ООП-22М  
Наук. кер. – доц. О. Юрченко
52. Сучасний стан організації обліку та оподаткування на сільськогосподарських підприємствах.  
А. Шулімова – зд. гр. ООП-22М  
Наук. кер. – доц. О. Юрченко
53. Аналітичне забезпечення аудиту інвестиційних проектів.  
А. Таран – зд. гр. ООА-22М  
Наук. кер. – доц. О. Юрченко
54. Сучасні проблеми аудиторських послуг в Україні.  
П. Маркідов – зд. гр. ООА-22М  
Наук. кер. – доц. О. Юрченко
55. Система електронного адміністрування ПДВ: сучасний стан та перспективи розвитку.  
В. Шевчук – зд. гр. ООП-21М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
56. Сучасні онлайн-технології в системі документування та контролю якості в аудиті.  
Р. Пальчиков – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
57. Застосування комп'ютерних технологій у документуванні аудиторських процедур.  
Є. Цехмістер – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
58. Порівняльний аспект організації обліку орендних операцій за національними та міжнародними стандартами фінансової звітності.  
В. Марунчак – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
59. Процедури отримання аудиторських доказів.  
С. Чачуна – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
60. Інституційні аспекти регулювання аудиторської діяльності в Україні.  
А. Лузан – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. Г. Назарова

61. Напрями вдосконалення фінансової звітності суб'єкта малого підприємництва.  
О. Семенюк – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Гай
62. Особливості податкового контролю суб'єктів малого підприємництва та напрямки його розвитку.  
В. Кушнір – зд. гр. ООП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Гай
63. Особливості аудиту звітності малих підприємств.  
О. Нагінайлов – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. О. Гай
64. Формування кібербезпеки облікового середовища.  
Т. Криворіг – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Гай
65. Перспективи обліку фінансових результатів підприємства.  
Н. Підкова – зд. гр. ООУ-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Гай
66. Елементи управлінського обліку.  
А. Коряк – зд. гр. ООУ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
67. Оцінка податкових ризиків у процесі податкового планування.  
С. Вербицька – зд. гр. ООП-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
68. Міждержавна податкова гармонізація в країнах ЄС.  
Р. Осадча – зд. гр. ООП-22МЗ(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
69. Досвід побудови системи державного фінансового контролю в країнах ЄС.  
А. Білан – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
70. Оцінка ефективності діяльності підрозділів внутрішнього аудиту підприємства.  
Д. Терещенко – зд. гр. ООА-22М(1,9)  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук

## 59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ

Голова секції – доц. С. Романчук

Секретар – Я. Грін, ст. гр. МК-22М

1. Web-сайт як інструмент просування продукції промислового використання.  
М. Іванов – зд. гр. ЕК-21  
Наук. кер. – доц. В. Вишневська
2. Інтернет-комунікації як ефективний засіб просування продукції підприємства.  
С. Вакуленко – зд. гр. ЕК-20  
Наук. кер. – доц. В. Вишневська
3. Огляд найбільш відвідуваних українських інтернет-крамниць.  
В. Чайкін – зд. гр. ЕК-20  
Наук. кер. – доц. І. Ніколаєв
4. Порівняльний аналіз електронних платіжних систем.  
В. Гармаш – зд. гр. ЕК-20-3ск  
Наук. кер. – доц. І. Ніколаєв
5. Семантичні мережі як компонент моделі подання знань.  
А. Бойко – зд. гр. ЕК-22М  
Наук. кер. – доц. І. Ніколаєв
6. Заробіток на інтернет-сайтах і механізми монетизації прибутку.  
О. Савельєв – зд. гр. ЕК-22М  
Наук. кер. – доц. М. Загреба
7. Сегментування в промисловості.  
І. Біліценко – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – доц. С. Романчук
8. Сегментування на споживчому ринку.  
О. Александровський – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – доц. С. Романчук
9. Позиціонування в маркетингу.  
Я. Грін – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – доц. С. Романчук
10. Маркетингова товарна політика в промисловості.  
М. Калініченко – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – доц. С. Романчук
11. Маркетинг в банку.  
Л. Мартиненко – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – доц. С. Романчук
12. Три рівні товару.  
С. Ковльчук – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – доц. Л. Коваль

13. Ціна, як складова комплексу маркетингу.  
С. Кузютічев – зд. гр. МК-20  
Наук. кер. – доц. Л. Коваль
14. Маркетингове просування.  
В. Найденко – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – проф. Р. Жовновач
15. Аудит в маркетингу.  
Д. Орлов – зд. гр. МК-22М  
Наук. кер. – проф. Р. Жовновач
16. Маркетингова стратегія в промисловості.  
І. Ямщиков – зд. гр. МК-22МБ (2)  
Наук. кер. – викл. С. Бойко
17. Маркетингові дії для популяризації спорту.  
К. Ухнят – зд. гр. МК-22МБ (2)  
Наук. кер. – викл. С. Бойко
18. Маркетинг в сільському господарстві.  
В. Лауш – зд. гр. МК-22МБ (2)  
Наук. кер. – викл. С. Бойко
19. Маркетинг в фітнесі.  
І. Лауш – зд. гр. МК-22МБ (2)  
Наук. кер. – викл. С. Бойко
20. Маркетингова цінова політика.  
К. Вовченко – зд. гр. МК-20  
Наук. кер. – проф. Р. Жовновач
21. Елементи маркетингу в роботі поштових підприємств.  
К. Чеботарьова – зд. гр. МК-20  
Наук. кер. – доц. Л. Коваль
22. Розробка алгоритму маркетингових дій в роботі торгових представників.  
О. Чабаненко – зд. гр. МК-20  
Наук. кер. – доц. Л. Коваль
23. Маркетингова діяльність рекламного агенства.  
А. Чернятевич – зд. гр. МК-21  
Наук. кер. – доц. Л. Коваль
24. Дослідження товарно-асортиментної політики підприємства.  
Н. Сааді – зд. гр. МК-16м  
Наук. кер. – доц. Л. Коваль

## 41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН

Голова – доц. Д. Насипайко  
Секретар – зд. гр. МЕВ-21 М. Мельник

25. Експортний потенціал України: проблеми його формування та розвиток в умовах повоєнної економіки.  
С. Бабанська – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – проф. І. Миценко
26. Напрями активізації підприємницької діяльності в умовах глобальних викликів.  
С. Сова – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – проф. І. Миценко
27. Перспективи розвитку хімічної промисловості сумської області в контексті повоєнної відбудови економіки.  
А. Ножнова – зд. гр. МЕВ-21  
Наук. кер. – проф. І. Бабець
28. Оцінка впливу прямих іноземних інвестицій на економічне зростання України.  
А. Труш – зд. гр. МЕВ-19  
Наук. кер. – проф. І. Бабець
29. Стан та перспективи розвитку міжнародного валютного ринку.  
С. Островський – зд. гр. МЕВ-22  
Наук. кер. – доц. Т. Решитько
30. Перспективи економічного розвитку України.  
М. Мельник – зд. гр. МЕВ-21  
Наук. кер. – доц. Т. Решитько
31. Особливості використання українським бізнесом офшорних зон.  
А. Червоненко – зд. гр. МЕВ-20  
Наук. кер. – доц. Д. Насипайко
32. Міжнародні розрахунки під час війни.  
Д. Горбачова – зд. гр. МЕВ-20  
Наук. кер. – доц. Д. Насипайко
33. Prospects of Ukraine's Integration into the EU Customs System  
К. Куртишан – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. О. Соколовська
34. Characteristics of Insurance Market in Japan  
О. Охрименко – зд. гр. МЕВ-19  
Наук. кер. – доц. О. Соколовська
35. Перспективи та участь України в регіонально-інтеграційних об'єднаннях.  
В. Миценко – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. М. Сухомлин

36. Асиметрії соціально-економічної системи України та країнах ЄС.  
С. Трач – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. М. Сухомлин
37. Посилення міжнародної торгівлі в контексті зовнішньоекономічної діяльності національних товаровиробників.  
О. Лукавенко – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. М. Сухомлин
38. Інноваційний ресурс підвищення конкурентоспроможності промислового сектору економіки України.  
В. Савченко – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. М. Сухомлин
39. Розвиток посткризової системи міжнародних туристичних послуг в Україні.  
Я. Тищенко – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. М. Сухомлин
40. Інтелектуалізація інноваційного розвитку як основа економічного зростання економіки України.  
Т. Меленич – зд. гр. МЕВ-22М  
Наук. кер. – доц. М. Сухомлин

### **39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

Голова – доц. І. Сочинська-Сибірцева  
Секретар – асист. А. Доренська

1. Особливості розробки ІТ-стратегії організації.  
І. Русол – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Левченко
2. Сучасні підходи до управління змінами в організації у воєнний час.  
А. Давиденко – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Левченко
3. Перспективи професійного розвитку працівників у повоєнний час.  
Я. Набожний – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – проф. О. Левченко
4. Ключові компетенції фахівця у сфері конкурентної розвідки.  
В. Хацько – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. О. Сторожук
5. Організація процесу бюджетування на підприємствах в умовах економіки воєнного стану.  
А. Панасенко – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. Сторожук
6. Мотивування команди у воєнний час: роль лідера.  
В. Пшіник – зд. гр. МЕ-20

- Наук. кер. – доц. О. Сторожук
7. Розвиток стартапів в Україні: перешкоди та перспективи.  
П. Марфула – слухач МАН  
Наук. кер. – доц. О. Сторожук
  8. Передумови трансформації волонтерської діяльності у соціальне підприємництво.  
В. Кіріченко – слухач МАН  
Наук. кер. – доц. О. Сторожук
  9. Контролінг в agile-менеджменті.  
А. Стрілець – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. Сторожук
  10. Напрями збереження трудового потенціалу України в умовах військового стану.  
А. Переверзева – зд. гр. УП-19  
Наук. кер. – проф. А. Левченко
  11. Інноваційні стратегії в системі стратегічного управління організацією.  
В. Шамшур – зд. гр. МЕ-19  
Наук. кер. – проф. А. Левченко
  12. Модель командного менеджменту за сучасних умов управління людськими ресурсами.  
В. Ревва – зд. гр. УФЕБ-22М  
Наук. кер. – проф. А. Левченко
  13. Методи та функції менеджменту: специфіка застосування в умовах цифровізації.  
А. Веселова – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. О. В'юник
  14. Особливості планування діяльності підприємств у сучасних умовах.  
А. Мехеда – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. В'юник
  15. Роль планування у прийнятті ефективних управлінських рішень.  
І. Чуйко – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. В'юник
  16. Методичні основи планування і прогнозування.  
М. Васильков – зд. гр. МЕ-21СК(3)  
Наук. кер. – доц. О. В'юник
  17. Сутність прогнозування та види прогнозів.  
А. Пишняк – зд. гр. МЕ-22мб  
Наук. кер. – доц. О. В'юник
  18. Досвід формування опору змінам на сучасних підприємствах: зарубіжний аспект.  
О. Бабак – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. І. Андрущук
  19. Логістична діяльність підприємств оптової та роздрібною торгівлі в умовах воєнного стану.

- М. Барабаш – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
20. Роль керівництва в операційних змінах діяльності підприємства.  
Д. Пашковський – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
21. Опір змінам в умовах воєнного стану: виклики чи перспективи для вітчизняних підприємств.  
О. Мисько – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
22. Особливості навчання здобувачів вищої освіти у воєнний час.  
І. Гайдуков – зд. гр. УФЕБ-22М  
Наук. кер. – ст. викл О. Горпинченко
23. Соціальні мережі як засіб для створення онлайн- бізнесу.  
А. Панасенко – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – ст. викл О. Горпинченко
24. Сучасний ІТ-ринок України: аналіз статистики та перспективи.  
А. Гайворонська – зд. гр. ОКД-22М  
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
25. Управління якістю і фінансовий ризик-менеджмент: теорія і практика.  
Я. Ушакова – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
26. Статистичний аналіз міграційних процесів.  
А. Кнурова – зд. гр. МЕ-22мб  
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
27. Статистичний аналіз галузевої диференціації оплати праці в Україні.  
А. Ларіна – зд. гр. МЕ-22мб  
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
28. Статистичний аналіз наукового потенціалу України.  
К. Макарова – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
29. Ринок праці в умовах війни: статистичний аналіз.  
І. Чуйко – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
30. Заходи щодо підвищення працездатності працівників: психо-фізіологічний підхід.  
В. Борецька – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. В. Липчанський
31. Креативне мислення як засіб формування та розвиток творчих здібностей працівників.  
С. Бурцева – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. В. Липчанський
32. Цифрова трансформація бізнесу та її вплив на ефективність HR менеджменту.  
І. Русол – зд. гр. МЕ-22М



- Наук. кер. – доц. І. Сочинська-Сибірцева
33. Сучасні підходи до управління кадровою безпекою в організації.  
А. Давиденко – зд. гр. МЕ-22М  
Наук. кер. – доц. І. Сочинська-Сибірцева
34. Технології збереження персоналу в умовах зовнішніх загроз.  
А. Бирлівський – зд. гр. УП-22М  
Наук. кер. – доц. І. Сочинська-Сибірцева
35. Механізм реалізації соціального партнерства.  
К. Сосновський – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. Т. Грінка
36. Сучасні тренди маркетингового менеджменту.  
А. Ткачова – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. Т. Грінка
37. Ефективне лідерство: проблеми теорії і практики.  
А. Щуцька – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. Т. Грінка
38. Безпека життєдіяльності та інформаційна безпека під час війни.  
В. Євладенко – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – доц. Н. Глевацька
39. Державна служба в період воєнного стану.  
А. Кнурова – зд. гр. МЕ-22мб  
Наук. кер. – доц. Н. Глевацька
40. Малий та середній бізнес в період воєнного стану.  
О. Клявіна – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – доц. Н. Глевацька
41. Професійні компетентності лідерів у державному управлінні.  
Я. Філюшин – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. Н. Глевацька
42. Чорнобильська аварія як найбільша техногенна катастрофа ХХ ст..  
Д. Кузнецова – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. Н. Глевацька
43. Європейський вектор розвитку підприємництва: проблеми та перспективи.  
А. Демченко – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – доц. Т. Рябоволик
44. "Чорний PR" та його вплив на підприємство.  
А. Гайворонська – зд. гр. ОКД-22М  
Наук. кер. – доц. Т. Рябоволик
45. Інфляційні зміни під час війни та Індекс "паски" як індикатор цього процесу.  
С. Краснікова-Колосова – зд. гр. ЕОБ-21  
Наук. кер. – доц. Т. Рябоволик
46. Продовольча безпека під час війни.  
А. Болгаренко – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – доц. Т. Рябоволик
47. Кадровий менеджмент військових формувань.

- В. Рибка – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – доц. Т. Рябоволик
48. Проблеми працевлаштування військових після реабілітації.  
Е. Чуб – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – доц. Т. Рябоволик
49. Електронна система публічних закупівель Prozorro.  
Є. Барадуліна – зд. гр. ПА-20  
Наук. кер. – доц. Н. Пітел
50. Ефективність електронних аукціонів в системі Prozorro.  
К. Аліфіренко – зд. гр. УП-20  
Наук. кер. – доц. Н. Пітел
51. Державні закупівлі в Україні під час воєнного стану.  
В. Кіляченко – зд. гр. УП-20  
Наук. кер. – доц. Н. Пітел
52. «Зелені» публічні закупівлі: перспективні напрями розвитку в Україні.  
Є. Компан – зд. гр. УП-20  
Наук. кер. – доц. Н. Пітел
53. Напрями мінімізації комерційних ризиків.  
Я. Коверга – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. Кіріченко
54. Етапи попередження банкрутства на підприємстві.  
К. Пугач – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. Кіріченко
55. Роль бізнес-планування у сучасних умовах розвитку України.  
О. Українець – зд. гр. МЕ-20  
Наук. кер. – доц. О. Кіріченко
56. Тайм-менеджмент: мистецтво управління часом.  
В. Євладенко – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – викл. С. Коваленко
57. Корпоративна культура як основа успіху організації.  
А. Суріна – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – викл. С. Коваленко
58. Кадровий потенціал - основа розвитку кадрового менеджменту.  
Д. Топольник – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – викл. С. Коваленко
59. Особливості формування цифрових стратегій підприємств.  
В. Гнибіденко – зд. гр. МЕ-19  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Немченко
60. Стратегічне управління підприємством сфери послуг в умовах цифровізації.  
І. Кухарішин – зд. гр. МЕ-19  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Немченко
61. Особливості управління аграрним підприємством в умовах військового стану.  
Т. Почталіон – зд. гр. МЕ-21-2СК

- Наук. кер. – ст. викл. Т. Немченко
62. Перспективи розвитку економіки України в контексті повоєнного відновлення.  
В. Євладенко – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Немченко
63. Сучасні моделі державного управління економікою: порівняльний аналіз.  
А. Бончук – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Немченко
64. Світовий досвід державного антикризового регулювання економіки.  
А. Демченко – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – ст. викл. Т. Немченко
65. Сутність та особливості розробки стартапів.  
Л. Скакун – зд. гр. МЕ-21  
Наук. кер. – ст. викл. В. Журавльов
66. Класифікація бізнес-моделей підприємств та їх призначення.  
Б. Куценко – зд. гр. МЕ-22мб  
Наук. кер. – ст. викл. В. Журавльов
67. Роль емоційного інтелекту в професійній діяльності менеджера.  
О. Клявіна – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – асист. Т. Тушевська
68. Опір змінам та управління процесом впровадження змін.  
В. Жигалова – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – асист. А. Доренська
69. Впровадження Digital технологій в HR.  
А. Петренко – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – асист. А. Доренська
70. Сучасні технології побудови команд.  
А. Доренський – зд. гр. МЕ-22  
Наук. кер. – асист. А. Доренська

#### **40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА**

Голова – доц. Н. Сисоліна

Секретар – ст. гр. ТБ-21-2 С. Краснікова-Колосова

1. Агротрейдинг у нових українських реаліях.  
Д. Єфименко – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. І. Журило
2. Моделювання та оцінка бізнес-процесу «Управління персоналом».  
С. Краснікова-Колосова – зд. гр.ТБ-21-2  
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
3. Інформаційне забезпечення бізнесу в умовах нестабільності.

- І. Давидейко – зд. гр.ЕОБ-21СК-2  
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
4. Тенденції розвитку агробізнесу України.  
К. Ксенич – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
  5. Критерії ефективності агробізнесу в сучасних умовах.  
Б. Товстоган – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
  6. Практичний інструментарій економічної діагностики.  
Е. Кушнінський – зд. гр.ЕП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  7. Економічна ефективність діяльності підприємств.  
С. Кушнінський – зд. гр.ЕП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  8. Критерії ефективності організації аналітичної роботи.  
Ю. Цветік – зд. гр.ЕП-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  9. Формування і реалізація стратегії диверсифікації аграрного виробництва.  
А. Гончаров – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  10. Поняття та призначення стратегічного сорсингу в компанії.  
В. Зеленько – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  11. Ризики агробізнесу та управління ними.  
Ю. Неборак – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  12. Оптимізація виробничої програми підприємства.  
І. Тюленев – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  13. Роль бізнес-діагностики в системі управління виробництвом.  
О. Костенко – зд. гр.ЕОБ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  14. Оптимізація штатного розпису в комунальних підприємствах.  
Є. Кириченко – зд. гр.ЕОБ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
  15. Удосконалення ефективності діяльності комунальних підприємств.  
Е. Фесенко – зд. гр.ЕОБ-22М(1,4)  
Наук. кер. – проф. В. Зайченко
  16. Фактори впливу на ефективність використання основного капіталу АТП.  
Б. Пічкуренко – зд. гр. АТ-20СК-3  
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
  17. Вдосконалення механізму відтворення основних фондів промислових підприємств.

- Б. Прутян – зд. гр.ЕП-20  
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
18. Теоретичні основи управління інноваційним розвитком АТП України.  
В. Волков – зд. гр.АТ-19  
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
19. Оцінка рівня прибутковості підприємств України.  
Д. Крамаренко – зд. гр.ЕН-22МБ-2(2)  
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
20. Основні моменти вдосконалення організації оплати праці.  
А. Унгуряну – зд. гр.ЕОБ-20  
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
21. Прогнозування та планування вартості інвестиційних проектів у агробізнесі.  
І. Колеснік – зд. гр.ЕА-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
22. Особливості проектування та розробки послуг готельного бізнесу.  
С. Кудряшов – зд. гр.ТБ-22МБ-2(2)  
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
23. Проектування бізнес-процесів діяльності підприємства громадського харчування.  
Т. Брайко – зд. гр.ЕН-22МБ-2(2)  
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
24. Розробка програми підвищення конкурентоспроможності підприємств надання побутових послуг.  
Д. Карабанова – зд. гр.ЕП-19  
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
25. Фактори зростання економічного потенціалу підприємства будматеріалів.  
В. Коханенко – зд. гр.ЕОБ-19  
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
26. Регулювання ступеню ризику при розробці моделей систем масового обслуговування на підприємствах торгівлі.  
Б. Чернявський – зд. гр.ЕОБ-22М(1,4)  
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
27. Особливості електронної комерції в малому та середньому бізнесі: проблеми та рішення.  
Д. Сухотенко – зд. гр.ЕП-19  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
28. Вплив соціальної мережі на електронну комерцію.  
О. Манько – зд. гр.ЕОБ-19  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
29. Перспективи розвитку електронної комерції в світі та Україні.  
О. Костіна – зд. гр.ЕОБ-21СК-3  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко

30. Розвиток мобільної електронної комерції: тенденції та перспективи.  
С. Петрухін – зд. гр.ТБ-22МБ-2(2)  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
31. Оцінка впливу соціальної відповідальності на розвиток електронної комерції.  
А. Маган – зд. гр.ТБ-22МБ-2(2)  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
32. Використання інтернету речей в електронній комерції: технології та перспективи.  
О. Гребенюк – зд. гр. ТБ-21-2  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
33. Системи планування ресурсів підприємства (ERP): проблеми впровадження та перспективи розвитку.  
О. Дудник – зд. гр. ТБ-21-2  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
34. Використання Excel для аналізу фінансових показників підприємства: можливості та виклики.  
Є. Шаповал – зд. гр. ТБ-21-2  
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко

## **49. СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ, АРХЕОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ**

Голова – доц. З. Стежко  
Секретар – асист. О.Головата

1. Сенсовий код культури «право на життя» в літературних вимірах.  
А. Сеньга – зд. гр. ІС-22  
Наук. кер. – ст. викл. Г. Бондаренко
2. Бутрейлер: актуалізовані смисли та очікувані емоції.  
О. Козьма – зд. гр. ІС-20  
Наук. кер. – доц. Л. Глебова
3. Діалогічність світів: Україна- Німеччина.  
А. Мороз – зд. гр. ІС-20  
Наук. кер. – асист. О. Головата
4. Цифровий простір: конструювання персонального світу чи втеча від реальності.  
А. Дубровська – зд. гр. ІС-22  
Наук. кер. – доц. Л. Глебова
5. Значення соціально-психологічних чинників в історичному процесі.  
Є. Саросіян – зд. гр. група ІА-21  
Наук. кер. – ст. викл. С. Римар

6. Харизма як визначальна риса історичної особистості.  
Д. Осика – зд. гр. ІА-21  
Наук. кер. – ст. викл. С. Римар
7. Кліматичні чинники соціальних змін.  
О. Яценко – зд. гр. ІА-21  
Наук. кер. – ст. викл. С. Римар

**LIV НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ВИКЛАДАЧІВ, АСПІРАНТІВ  
ТА СПІВРОБІТНИКІВ УНІВЕРСИТЕТУ**

*Програма*



## 24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ

Голова – доц. С. Лещенко  
Секретар – доц. Р. Кісільов

1. Особливості зношування пасивних ґрунторізальних лез сошників посівних машин.  
Доц. Ю. Мачок
2. Оптимізація конструкції комбінованої дискової лапи.  
Доц. В. Дейкун
3. Особливості впровадження no-till технології у фермерському господарстві «Кондратенка Івана Васильовича».  
Доц. П. Лузан
4. Переваги і недоліки технологій нульового обробітку ґрунту.  
Доц. О. Лузан
5. Підвищення якості очищення зернових сумішей повітряним потоком шляхом обґрунтування параметрів пневмогравітаційного сепаратора.  
Асп. Д. Недельський  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
6. Обґрунтування параметрів пневморешітного сепаратора зернових сумішей.  
Асп. В. Нетеса  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
7. Застосування інтенсифікуючих систем для підвищення якості очищення зернових сумішей.  
Доц. Д. Петренко
8. Вплив кінематичних та конструктивних параметрів комбінованих глибокорозпушувачів на тяговий опір та ефективність обробітку ґрунту  
Доц. С. Лещенко
9. Рекомендована глибина безвідвального обробітку ґранту  
Проф. В. Сало, доц. С. Лещенко
10. Удосконалення подрібнювача рослинних решток з обґрунтуванням параметрів ножів  
Доц. Д. Богатирьов
11. Аналіз сучасного технічного забезпечення процесів міжрядного обробітку посівів  
Асп. Д. Апостолов  
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
12. Результати випробування струнного решета  
Проф. О. Васильковський
13. Сучасні тенденції митної політики України  
Доц. І. Сисоліна

14. Вплив режимів руху зерна на якісні показники пневмосепарації  
Доц. О. Нестеренко
15. Проектування і розрахунки елементів зернових сепараторів засобами SOLIDWORKS  
Доц. С. Мороз
16. Екологічні методи боротьби з шкідниками пасльонових культур  
Доц. В. Онопа
17. Обґрунтування параметрів котків просапних сівалок  
Доц. Д. Артеменко
18. Обґрунтування параметрів висівного апарату просапних сівалок  
Доц. В. Амосов
19. Обґрунтування параметрів швидкісного змішувача кормів  
Доц. Р. Кісільов

## **25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА**

Голова – проф. М. Мостіпан  
Секретар – доц. К. Васильковська

1. Зміна щільності рослин у посівах пшениці озимої впродовж вегетації в північному Степу України.  
Проф. М. Мостіпан
2. ДДТ – історія злету та падіння інсектициду.  
Доц. О. Андрієнко
3. Формування продуктивності кормових буряків при застосуванні регулятора росту Регоплан.  
Доц. Г. Кулик
4. Ефективність дронів-обприскувачів в системі точного землеробства.  
Доц. К. Васильковська
5. Особливості технології вирощування сої в умовах північного Степу України.  
Доц. Т. Шепілова
6. Вплив підщепи на продуктивність томату.  
Ст. викл. М. Ковальов
7. Підбір сортів капусти кольрабі для вирощування в умовах Лівобережного Лісостепу України.  
Є. Щербина
8. Нові клонові підщепи для яблуні.  
Асист. Г. Корнічева
9. Ефективність мікродобрів при вирощуванні сої в умовах Центральної України.  
Викл. Н. Трикіна

## **26. СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЇ, ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ**

Голова – доц. О. Медведєва

Секретар – доц. Т. Бабич

1. Шляхи використання та утилізації відходів закладів громадського харчування.  
Доц. О. Медведєва
2. Екологічне значення посівів багаторічних кормових культур.  
Доц. Л. Коломієць
3. Інноваційні технології викладання хімії майбутнім екологам.  
Доц. Тунік Т.М.
4. Екологічне маркування продукції будівельної галузі.  
Ас. Т. Мірзак
5. Еколінгвістика: взаємозв'язок мови та екології. Перспективи розвитку.  
Доц. Т. Бабич
6. Олімпійський рух на сучасному етапі і проблеми етичного характеру.  
Доц. О. Ковальов
7. Проведення занять з фізичного виховання зі студентами звільненими від фізичних навантажень у закладах вищої освіти.  
Ст. викл. Т. Мотузенко
8. Фізичне виховання студентів: стан та перспективи розвитку.  
Ст.викл. В. Савченко.
9. Особливості харчування бейсболістів під час підготовки та участі в змаганнях.  
Доц. Ю. Бойко
10. Рухова активність, як складова здорового способу життя.  
Викл. В. Махно.
11. Елементи спортивного танцю як складова фізичного виховання здобувачів вищої освіти.  
Ст. викл. Л. Липчанська

## 48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ

Голова – доц. В. Миценко

Секретар – ст. викл. І. Головка

1. The ways of leveraging teaching resources to build successful online courses.  
Доц. В. Миценко
2. STEAM education as a modern approach to mastering innovative technologies.  
Доц. О. Гавриленко
3. Teacher's roles in teaching language communicative competence.  
Доц. С. Щербина
4. Прагматичний аспект перекладу науково-технічних текстів.  
Ст. викл. І. Головка
5. Dialekte und Hochdeutsch in der Sprachdidaktik DaF  
Доц. Т. Русановська

## 31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН

Голова – проф. І. Шепеленко

Секретар – доц. С. Катеринич

1. Система сучасних підходів до розв'язання проблем підвищення надійності та ефективності транспортної техніки.  
Проф. В. Аулін
2. Показники та критерії оцінки трибологічної ефективності спряжень деталей силових агрегатів транспортних засобів.  
Доц. С. Лисенко, проф. В. Аулін
3. Експлуатаційно-логістичні основи розробки і впровадження інтелектуальної системи технічного сервісу машин.  
Ст. викл. А. Гриньків, проф. В. Аулін
4. Показники та критерії оцінки надійності та ефективності транспортних систем.  
Доц. Д. Голуб, проф. В. Аулін
5. Рівневий підхід до визначення закономірності зміни характеристик і властивостей матеріалів зони тертя спряжень деталей машин.  
Доц. О. Кузик, проф. В. Аулін
6. Закономірності зміни характеристик і властивостей приповерхневих шарів ґрунту під час експлуатації робочих органів ґрунтообробних і землерийних машин.  
Доц. А. Тихий, проф. В. Аулін
7. Ефективність логістичного підходу на основі інтелектуалізації транспортних процесів на виробничому підприємстві.

- Проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків, асп. А. Головатий
8. Ефективність агропромислового виробництва на основі транспортно-логістичного підходу.  
Доц. С. Лисенко, доц. Д. Голуб, асп. А. Замуренко
  9. Мехатронна система керування функціонуванням мобільних машин при виконанні технологічних операцій.  
Проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків, асп. Д. Дьяченко
  10. Динаміка зміни стану кузовних деталей машин, що експлуатуються в агресивних середовищах.  
Проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків, асп. В. Яценко
  11. Динаміка стану робочих органів мобільних машин агропромислового виробництва.  
Проф. В. Аулін, доц. С. Лисенко, асп. Є. Манько
  12. Відновлення та зміцнення деталей в умовах війни.  
Доц. І. Василенко.
  13. Підвищення експлуатаційних властивостей деталей автомобільної техніки застосуванням спеціальних комбінованих покриттів при їх відновленні.  
Проф. Є. Солових, доц. С. Катеринич, доц. А. Солових
  14. Уточнення математичної моделі миттєвої подачі шестеренного насоса.  
Проф. Ю. Кулешков, доц. Т. Руденко, доц. М. Красота
  15. Формування показників якості при відновленні деталей.  
Проф. І. Шепеленко
  16. Аналіз основних дефектів корпусних деталей агрегатів автотракторної техніки.  
Доц. М. Красота, доц. Р. Осін
  17. Дослідження причинно-наслідкового механізму підвищеного рівня ДТП в Україні у 2022-2023 роках.  
Доц. С. Магопець
  18. Удосконалення методики визначення та оцінки дійсних величин сповільнень автомобілів категорії М1 в експлуатаційних умовах при діагностуванні гальмівних систем на тягово-гальмівних стендах.  
Доц. С. Магопець, доц. О. Бевз
  19. Стан виробничого і дорожньо-транспортного травматизму в Україні.  
Доц. О. Бевз
  20. Дослідження дорожньої безпеки автомобільного транспорту в міських умовах.  
Доц. О. Бевз, доц. С. Магопець
  21. Основні несправності дизельних електромагнітних форсунок.  
Доц. М. Красота, доц. Р. Осін
  22. Формування показників якості при відновленні деталей.  
Проф. І. Шепеленко

23. Методологія технологічного проектування при виготовленні та відновленні деталей.  
Проф. І. Шепеленко
24. Системний підхід до проектування технологічного процесу відновлення деталей.  
Проф. М. Черновол, проф. І. Шепеленко

## **32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА**

Голова – проф. В. Настоящий  
Секретар – доцент, І. Скриннік

1. Особливості використання склопакетів в будинках в кліматичних умовах України.  
Проф. В. Настоящий
2. Дослідження актуальності виробництва будівельних матеріалів з відходів деревообробної промисловості.  
Доц. В. Дарієнко
3. Проблеми компонування вузлів ферм із замкнутими перерізами стержнів.  
Доц. Г. Портнов
4. Обґрунтування раціональних параметрів резонансних вібробудників, що працюють на ефекті Зомерфельда.  
Доц. В. Яцун
5. Теоретичні аспекти взаємодії конічних монолітних тонкостінних залізобетонних блоків з ґрунтом основи.  
Доц. С. Карпушин
6. Особливості технології виконання бетонних робіт в зимових умовах.  
Доц. С. Джирма
7. Вплив конструкції гумової футеровки на продуктивність кульового млина.  
Доц. С. Джирма
8. Перспективні напрями досліджень теплової надійності огороджувальних конструкцій.  
Проф. В. Пашинський
9. Шляхи удосконалення методів визначення й територіального районування кліматичних навантажень.  
Канд. техн. наук М. Пашинський
10. Особливості нових та ефективних технологій будівництва в Україні в післявоєнний час від паркінгу до укриття.  
Доц. І. Скриннік, доц. В. Дарієнко
11. Створення комплексу машин для безтраншейного прокладання інженерних комунікацій.

Доц. С.Хачатурян

## **51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ**

Голова – доц. В. Пирогов

Секретар – викл. Ю. Остапчук

1. Динаміка вібраційних машин, що працюють на явищі самосинхронізації і Зомерфельда.  
Проф. Г. Філімоніхін, доц. І. Філімоніхіна
2. Емпіричні методи дослідження явищ автобалансування синхронізації і Зомерфельда в роторних машинах.  
Доц. І. Філімоніхіна, проф. Г. Філімоніхін
3. Динаміка двочастотних вібраційних машин, що працюють на явищі Зомерфельда.  
Доц. В. Яцун, проф. Г. Філімоніхін
4. Метод визначення аеродинамічної складової незрівноваженості осьового вентилятора.  
Проф. Г. Філімоніхін, викл. Ю. Остапчук
5. Методика застосування машинного навчання і нейромережі при статичному балансуванні ротора.  
Проф. Г. Філімоніхін, викл. Ю. Сокальська
6. Дослідження стійкості стаціонарних рухів вільного обертового тіла з гнучкими стрижнями.  
Доц. В. Пирогов
7. Зрівноваження роторів неklasичними автобалансирами.  
Доц. Ю. Невдаха
8. Особливості руйнування композиційних матеріалів, які армованих волокнами.  
Доц. В. Пукалов
9. Аеродинамічна незрівноваженість осьових вентиляторів.  
Ст. викл. Л. Олійніченко

## **42. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ**

Голова – доц. С. Якименко

Секретар – доц. Л. Кривоблоцька

1. Підбір резонансних частот при зварюванні пластмас ультразвуком.  
Доц. С. Якименко
2. Розрахунок процесу гідратуутворення у випадку трикомпонентної суміші газу.  
Доц. В. Гуцул

3. Теоретичне дослідження аеродинамічного дисбалансу лопаті повітряного гвинта і корегуючих мас для його балансування.  
Доц. І. Філімоніхіна
4. Застосування спеціальних методів підсумовування до розв'язку нелінійних задач математичної фізики.  
Доц. Л. Кривоблоцька
5. Особливості формування інформаційно-комунікаційної компетентності при викладанні фізики.  
Доц. О. Гур'євська

## **27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНІКИ І РОБОТЕХНІКИ**

Голова – доц. К. Щербина

Секретар – ст. викладач В. Мірзак

1. Чотирьохкоординатний механізм паралельної кінематики з паралельним розташуванням площин коливання приводних важелів.  
Доц. А. Гречка
2. Підвищення ефективності багатокоординатних маніпуляторів на основі механізмів паралельної структури.  
Проф. А. Кириченко
3. Функціональний портрет шестеренного гідравлічного насосу.  
Проф. А. Кириченко, асп. В. Годорожа
4. Багатокоординатний 3Д принтер для друку складних деталей.  
Проф. А. Кириченко, асп. Б. Завгородній
5. Дослідження ефективності використання сучасних обробних центрів.  
Доц. В. Мажара
6. Формоутворення сітки слідів при хонінгуванні отворів зі змінною геометрією інструмента.  
Доц. К. Щербина
7. Підвищення несучої спроможності кулько-гвинтового гідропідсилювача шляхом синтезу активного розвантаження опор кочення вала-сектора.  
Доц. М. Підгаєцький
8. Підвищення міцності робочих профілів валу-сектора та рейки-поршня гідропідсилювача заміною евольвентного зачеплення на гіпоциклоїдальне.  
Доц. О. Скібінський
9. Дослідження способів теоретичного і технологічного формоутворення зубів циліндричних зубчастих коліс.  
Доц. А. Артюхов



10. Перспективні напрями вдосконалення інструментального забезпечення обробки різанням.  
Доц. О. Лисенко
11. Визначення конструктивних залежностей двохкоординатного технологічного обладнання з паралельною кінематикою.  
Доц. І. Валявський
12. Комплексний підхід до обґрунтування силових та функціональних характеристик захватних пристроїв промислових роботів.  
Доц. М. Годунко
13. Дослідження точності затиску деталі захватним пристроєм робота.  
Доц. М. Годунко
14. Шляхи підвищення рівня герметичності цапф вала-сектора кульково-гвинтового гідروпідсилювача.  
Ст. викладач А. Апаракін
15. Жорсткість обладнання за умов РОД з використанням електроерозійних головок.  
Доц. В. Шмельов
16. Розробка нових технологій обробки тиском за допомогою комп'ютерного моделювання.  
Доц. В. Свяцький
17. Удосконалення технології розбирання металоконструкцій механізованого шахтного кріплення.  
Доц. О. Сіса, доц. В. Мірзак
18. Дослідження точності при шліфуванні шестерень кутовими кругами.  
Ас. В. Селехова, доц. О. Скібінський
19. Оптимізація робочого простору багатокоординатного верстата з комбінованою кінематикою типу дельта.  
Здоб. С. Заїка
20. Хонінгувальна головка зі змінними кутами розташування брусків.  
Асп. А. Майстренко
21. Порівняння швидкостей вихідного органу двокоординатного механізму паралельної кінематики у випадках стаціонарного та рухомого кріплення опор шарнірів штанг змінної довжини.  
Асп. О. Кропівний
22. Дослідження сил затиску в захватному пристрої робота при його вертикальній орієнтації.  
Асп. В. Щербина
23. Безінерційна система регулювання радіального розміру хонінгувальної головки.  
Асп. Д. Торчілов
24. Дослідження розташування паралельних площин коливання трьох приводних важелів з урахуванням силових факторів в штангах механізму паралельної кінематики та умов мінімізації їх довжин.  
Асп. М. Петленко
25. Удосконалення обробки напрямних роликів дротового стану.

- Асп. Д. Тупаленко (наук. кер. – доц. О. Сіса)
26. РОД з використанням електроерозійних головок як альтернатива традиційним технологіям металообробки.  
Асп. А. Сергєєв (наук. кер. – доц. О. Шмельов)

## **29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА**

Голова – доц. В. Ломакін  
Секретар – викл. Л. Молокост

1. Використання рентгенофлуорисцентного аналізу для контролю матеріалів в ливарному виробництві.  
Проф. В. Кропівний
2. Вплив перлітного чавуну з різною формою графіту на триботехнічні характеристики робочих поверхонь деталей  
Доц. О. Кузик
3. Дослідження впливу алюмінієво-магнієвої лігатури на форму карбідів в білому хромистому чавуні.  
Доц. В. Ломакін
4. Вплив перлітостабілізуючих елементів на формування металевої основи чавуну з вермикулярною формою графіту.
5. Проф. В. Кропівний, доц. О. Кузик
6. Перспективи застосування технології селективного лазерного сплавлення при виробництві кокілів для виливків складної конфігурації  
Доц. С. Конончук
7. Оцінка ефективності використання теплового насоса та традиційних систем теплопостачання.  
Викл. М. Босий
8. Особливості тонкої будови включень вермикулярного графіту.  
Доц. А. Кропівна
9. Особливості впливу температури нагрівання та швидкості охолодження на структуру і властивості сталі.  
Асист. Н. Невдаха
10. Дифузійне насичення сплавів металами і неметалами.  
Викл. Л. Молокост
11. Технологія гасіння пожежі із застосуванням тонкостінних герметичних оболонок.  
Доц. О. Скрипник

## **36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

Голова – проф. О. Смірнов

Секретар – Асп. Г. Дресва

1. Підходи застосування штучного інтелекту для формування завдання та комплексного оцінювання рівня засвоєння студентом пройденого матеріалу навчальної дисципліни.  
Доц. А. Коваленко, доц. О. Коваленко, асп. М. Кобець
2. Сучасні підходи застосування штучного інтелекту при оцінці ризиків розробки на кожній ітерації проекту.  
Доц. А. Коваленко, доц. О. Коваленко, асп. М. Кобець
3. Моделі загроз інформації.  
Викл. О. Коноплицька-Слободенюк
4. Про алгоритм побудови 3-зв'язних мінорів поверхні Клейна.  
Доц. В.Петренюк
5. Інформаційна війна як невід'ємна складова гібридних війн.  
Доц. К. Марченко
6. Порівняльний аналіз методів навчання штучних нейронних мереж.  
Викл. В. Гермак
7. Аналіз актів інформаційного тероризму російської федерації в інформаційній сфері України.  
Доц. О. Доренський
8. Метод машинного навчання для оцінки та підвищення користувальницького досвіду абонентів в SDN.  
Доц. Т. Смірнова, ст. викл. К. Буравченко, асп. Аль-Мудхафар Акіл Абдулхуссейн М.
9. Результати дослідження нормативної документації та стандартів розробки безпечного програмного забезпечення комп'ютерних систем управління АЕС.  
Проф. О. Смірнов, асп. Б. Вінтенко, доц. С. Смірнов
10. Адаптивна маршрутизація на основі прогнозування поведінки інформаційних потоків у автоматизованих системах керування.  
Асп. М. Янков, доц. В. Босько
11. Метод покращення характеристик NGN автоматизованої системи керування процесом обробки металів.  
Асп. В. Грудік, доц. В. Босько
12. Забезпечення L2 Ethernet хмарної автоматизованої СППР технологічного процесу газопламеневої обробки.  
Асп. В. Горбов, доц. Р. Минайленко
13. Метод підвищення надійності мережі VPN/MPLS VPN хмарної автоматизованої системи керування процесами збагачення сировини у металургії.  
Асп. Р. Голубець, проф. А. Мацуй

14. Метод забезпечення можливості самоорганізації промислового інтернету речей на основі стандарту IEEE 802.15.  
Асп. А. Щербань, проф. О. Смірнов
15. Стратегії та процеси управління ризиками розробки програмного забезпечення автоматизованих систем керування.  
Асп. Ю. Моторін, проф. О. Коваленко

### **33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИКИ ТА СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ**

Голова – доц. О. Дідик

Секретар – доц. Д. Трушаков

1. Енергозбереження в сільськогосподарському виробництві з використанням відновлювальних джерел енергії.  
Доц. С. Плешков
2. Шляхи відновлення, модернізації і прогресивного осучаснення автоматизованого обладнання вітчизняних енергомереж після перемоги.  
Доц. Р. Жесан, доц. О. Голик
3. Побудова системи стабілізації кутового положення посадкової платформи в складних метеорологічних умовах.  
Доц. І. Березюк
4. Інноваційні технології в автоматичній та робототехніці.  
Доц. О. Голик, доц. Р. Жесан
5. Дослідження ідентифікації динаміки об'єктів з запізненням на основі експериментальних даних.  
Доц. О. Дідик, доц. О. Сербул
6. Побудова багатовимірного регулятора для зерносушарки з киплячим шаром.  
Ас. М. Федотова
7. Моделювання П-подібного вихрострумовеого перетворювача.  
Доц. Д. Трушаков
8. Оптимізація точності визначення співвідношення руда/вода в кульовому млині з циркулюючим навантаженням.  
Доц. О. Сербул, асп. О. Ізовіта
9. Побудова оптимальної системи стабілізації потоку хлібної маси зернозбирального комбайну.  
Доц. М. Мірошніченко
10. Автоматизована система вимірювання температури в технологічних процесах сушіння продукції.  
Проф. В. Каліч
11. Методи емпіричного дослідження при енергоефективному інваріантному керуванні подрібненням-класифікацією руд.  
Проф. А. Мацуй

12. Дослідження передачі сигналу з обертового об'єкта на не обертовий.  
Проф. В. Кондратець
13. Аналіз систем стабілізації відео при роботі БПЛА.  
Асп. О. Майданник, проф. А. Мацуй
14. Огляд методів визначення пошкоджень повітряних ліній електропередач.  
Асп. О. Шепель, проф. А. Мацуй
15. Аналіз критеріїв оцінки якості сівби.  
Асп. А. Бокий, проф. А. Мацуй.

### **35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ**

Голова – доц. О. Сіріков

Секретар – зав. навч. лаб. О. Співак

1. Методи та засоби оптимізації і планування електроспоживання.  
Проф. П. Плешков, доц. С. Плешков, ас. С. Дубенко
2. Ефективне використання електроенергії в системах енергоспоживання.  
Проф. П. Плешков, доц. С. Плешков, ас. С. Дубенко
3. Діагностування забрудненості лінійної ізоляції з використанням БпЛА.  
Доц. О. Козловський, проф. А. Орлович
4. Забезпечення безперебійної роботи ротаційних конвекційних печей на різних видах пального в умовах війни.  
Проф. А. Орлович, ас. О. Співак, зд. гр. ЕНМ-22М В. Філіпов
5. Методи наукових досліджень в енергетиці.  
Доц. К. Петрова, проф. С. Серебренніков
6. Вплив лінійних і токових включень в огорожувальних конструкціях на енергетичну ефективність будівлі.  
Доц. І. Савеленко, доц. О. Сіріков
7. Математична модель газогідратного розділення компонентів біогазу при виробництві біометану.  
Проф. В. Клименко, доц. В. Гуцул, наук. спів. В. Мартиненко
8. Підвищення охолоджувального ефекту при використанні тонкостінних герметичних оболонки для пожежогасіння.  
Проф. В. Клименко, доц. О. Скрипник, доц. В. Свяцький
9. Порівняльний аналіз енергетичних параметрів світлодіодних світильників в умовах їх використання для вуличного освітлення.  
Проф. В. Клименко, доц. І. Савеленко, доц. В. Зінзура
10. Розділення водних розчинів зі зваженими колоїдними частинками в циклі процесів «заморожування-розморожування».

- Проф. В. Клименко, доц. О. Козловський, доц. Р. Телюта,  
викл. Н. Ковальчук
11. Різні типи заземлення нейтралі, переваги і недоліки.  
Доц. А. Котиш, доц. І. Савеленко
  12. Інноваційні технології в електропередачі змінного струму.  
Ст. викл. Т. Величко
  13. Енергоефективність частотнорегульованого електроприводу  
конвеєрної установки при стабілізацію погонного навантаження.  
Доц. Н. Гарасьова
  14. Підвищення енергоефективності електроопалення шляхом  
впровадження твердотільних теплоаккумуляторів.  
Доц. Р. Телюта, викл. А. Телюта
  15. Узагальнення досвіду проведення енергетичних аудитів  
будівельних споруд.  
Доц. О. Сіріков, доц. І. Савеленко
  16. Сучасний стан питання автоматизації управління  
енерговикористанням та енергетичного моніторингу.  
Проф. Л. Віхрова

## **37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ**

Голова – проф. В. Сибірцев  
Секретар – асист. С. Попова

1. Сучасна трансформація форм фінансового забезпечення.  
Проф. В. Сибірцев
2. Фінансування відновлювальних ресурсів в енергетиці.  
Доц. Н. Гаврилова
3. Кадрова політика як інструмент управління персоналом  
фінансових установ.  
Доц. Н. Іщенко
4. Фінансове забезпечення в моделях довгострокового страхування.  
Доц. О. Коцюрба
5. Трансфертне ціноутворення в Україні.  
Доц. В. Кравченко
6. Необхідність цифрової трансформації процесу оцінки нерухомого  
майна, що належить фізичним особам, під час військової агресії.  
Доц. Т. Мельник
7. Глобалізація та її виклики для економіки України.  
Доц. В. Подплетній
8. Грантове фінансування, як джерело забезпечення інвестиційного  
розвитку регіону.  
Асист. Л. Задорожня
9. Розвиток системи убезпечення життя в Україні.

Асист. С. Попова

10. Місце управлінського аналізу у складі сучасних управлінських технологій.  
Асп. Г. Кабенгеле  
Наук. кер. – проф. В. Сибірцев
11. Аналітичний інструментарій в системі наукових досліджень.  
Асп. В. Деревянко  
Наук. кер. – проф. В. Сибірцев

## **51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ**

Голова – проф. Н. Шалімова

Секретар – доц. О. Пугаченко

1. Формування внутрішньої системи якості визнання результатів неформальної освіти в закладах вищої освіти.  
Проф. Н. Шалімова
2. Податкові пільги в умовах воєнного стану: вигоди та загрози.  
Доц. О. Магопець
3. Розробка операційних планів діяльності служби внутрішнього аудиту на поточний рік.  
Доц. І. Андрощук
4. Особливості формування фінансових результатів в торгівлі.  
Доц. О. Гай
5. Структурно-логічна схема планування обсягу податкових платежів суб'єкта господарювання: теоретико-методичний аспект.  
Доц. А. Лисенко
6. Контрольовані іноземні компанії: оподаткування та звільнення від оподаткування.  
Доц. Г. Назарова
7. Інститути та інструменти спільної політики ЄС щодо сталого розвитку.  
Доц. О. Пугаченко
8. Роль інформаційного забезпечення в просуванні інноваційної продукції на ринку, враховуючи сучасні тенденції діджиталізації.  
Доц. В. Решетов
9. Функції бухгалтерського обліку: сучасний стан та перспективи розвитку.  
Доц. І. Смірнова
10. Особливості формування та використання облікової політики підприємств готельно-ресторанного бізнесу.  
Доц. Н. Смірнова
11. Аналіз змін податкового законодавства у 2023 році.  
Доц. Т. Фоміна

12. Переваги та недоліки внутрішнього і зовнішнього податкового консультування.  
Доц. О. Черновол
13. Проблеми та перспективи розвитку обліку соціального капіталу аграрних підприємств.  
Доц. О. Юрченко
14. Формування вертикально інтегрованих структур в сфері залізничного транспорту.  
Асп. Д. Товпига  
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
15. Оцінка податкового потенціалу інноваційно-інтегрованих структур.  
Асп. В. Ватульов  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
16. Послідовність та етапи проведення аналізу процесів оподаткування сільськогосподарських підприємств.  
Асп. М. Бондарев  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
17. Організація системи ризик-менеджменту в банківських установах.  
Асп. О. Куліш  
Наук. кер. – доц. О. Магопець
17. Аналіз виробництва сільськогосподарської продукції у контексті вирішення проблем продовольчої безпеки держави.  
Асп. С. Акімов  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
18. Інформаційно-облікове забезпечення внутрішнього контролю та аналізу господарської діяльності підприємства.  
Асп. Ю. Чадай  
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
19. Складові облікової політики суб'єктів державного сектора.  
Асп. Д. Олейніченко  
Наук. кер. – доц. І. Смірнова

## **59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ**

Голова – проф. Жовновач Р.І.  
Секретар – доц. Загреба М.М.

1. Моделі, технології та перспективи дистанційного навчання.  
Доц. І. Ніколаєв
2. Формування системи управління ризиками підприємства.  
Доц. В. Вишневська
3. Особливості здійснення моніторингу системи публічних закупівель в Україні.



- Доц. С. Романчук
4. Основні тенденції динаміки індекса долара США у 2023 році та їх причини.  
Доц. М. Загреба
  5. Забезпечення життєздатності промислових підприємств в сучасних умовах економіки.  
Доц. Р. Жовновач
  6. Дослідження ринку будівельних матеріалів регіону.  
Доц. С. Романчук
  7. Кадровий менеджмент на засвоєнні моделі інноваційного розвитку.  
Доц. Л. Коваль
  8. Аспекти досліджень соціодинамічних систем.  
Викл. С. Бойко
  9. Трансформація економічних інститутів в Україні в період промислової революції.  
Доц. Ю. Бондарчук

## **41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН**

Голова – проф. І. Миценко  
Секретар – доц. О. Соколовська

1. Глобальні виклики і трансформація базових галузей національної економіки в контексті повоєнної відбудови.  
Проф. І. Миценко
2. Проблемні аспекти економіки України в часи війни.  
Канд. екон. наук Д. Насипайко
3. Вплив міжнародних організацій на міграційну політику в країнах ЄС.  
Доц. М. Сухомлин
4. Особливості інвестиційної політики аграрного сектору економіки України в умовах глобалізації.  
Доц. Т. Решитько
5. Development of Professional Mobility via Studying a Foreign Language at the Students of Economic Schools.  
Канд. філ. наук О. Соколовська
6. Platz und Perspektive der Ukraine in der Weltwirtschaft.  
Викл. В. Пилипенко
7. Зовнішня торгівля Кіровоградської області: динаміка, структура та вплив на економічне зростання.  
Проф. І. Бабець
9. Формування конкурентного потенціалу в повоєнних умовах економіки України.

- Асп. А. Рибалко  
Наук. кер. – проф. І. Миценко
10. Розвиток продовольчого ринку України в умовах посилення глобальних викликів.  
Асп. В. Ляхов  
Наук. кер. – проф. І. Миценко
11. Залучення інвестиційного потенціалу як основа розбудови національної економіки в повоєнний час.  
Асп. Д. Деревянко  
Наук. кер. – проф. І. Миценко
12. Проблеми формування інноваційної політики в умовах повоєнної економіки.  
Асп. Д. Варига  
Наук. кер. – проф. І. Миценко
13. Розвиток потенціалу регіонів в умовах цифровізації.  
Асп. О. Краснощок  
Наук. кер. – проф. І. Миценко

### **39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

Голова – проф. О. Левченко  
Секретар – доц. Н. Пітел

1. Сучасні детермінанти розвитку економіки в умовах цифровізації.  
Проф. О. Левченко
2. Напрями професійного розвитку людських ресурсів в умовах економіки знань.  
Проф. А. Левченко
3. Розвиток консалтингу в контексті Індустрії 4.0.  
Доц. О. Сторожук
4. Пріоритети та проблеми забезпечення сталого розвитку України в умовах сучасних реалій.  
Доц. О. В'юник
5. Організація якісного сервісу в ІТ-компанії: теоретичні підходи.  
Доц. О. Заярнюк
6. HR-метрики: актуальні зміни в умовах форс-мажору.  
Доц. І. Сочинська-Сибірцева
7. Комунікація в управлінській діяльності: психологічний аспект.  
Доц. В. Липчанський
8. БЖД та ІПСО як її чинник у період війни.  
Доц. Н. Глевацька
9. Сучасні концепції менеджменту в умовах цифрової економіки.  
Доц. Т. Грінка
10. Сучасні концепції управління інноваційним підприємством.

- Доц. Н. Пітел
11. Ринок праці в умовах війни.  
Доц. Т. Рябоволик
  12. Зелені трансформації в контексті посилення соціально-економічних викликів в Україні.  
Доц. І. Андрощук
  13. Правові засади діяльності господарських товариств.  
Доц. К. Фомічов
  14. Об'єднання підприємств, як засіб концентрації виробництва.  
Ст. викл. В. Журавльов
  15. Професійний розвиток в умовах формування економіки знань на засадах діджиталізації.  
Ст. викл. О. Горпинченко
  16. Сучасний підхід до логістичних операцій.  
Ст. викл. О. Кіріченко
  17. Соціально-психологічні детермінанти розвитку інноваційних екосистем.  
Ст. викл. Т. Немченко
  18. Економічні наслідки впливу війни на трудові ресурси.  
Викл. С. Коваленко
  19. Емоційне вигорання на роботі: причини та способи уникнення.  
Ас. Т. Тушевська
  20. Електронні навчальні платформи та самонавчання під час воєнного стану.  
Ас. А. Доренська

#### **40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА**

Голова – проф. В. Зайченко  
Секретар – ас. А. Немненко

1. Система бізнес-аналітики на підприємствах: можливості та виклики.  
Проф. В. Зайченко
2. Трансформація зайнятості в умовах діджиталізації економіки та євроінтеграційних процесів.  
Проф. М. Семикіна
3. Моделювання та оцінка бізнес-процесу «Управління виробництвом».  
Доц. Н. Сисоліна
4. Мотиваційні моделі ведення сучасного бізнесу.  
Доц. С. Нісфоян
5. Удосконалення системи ціноутворення на машинобудівних підприємствах.  
Доц. І. Журило

6. Напрями ресурсозбереження на виробничому підприємстві.  
Доц. Л. Запірченко
7. Використання блокчейну в електронній торгівлі: переваги та недоліки.  
Доц. Г. Савеленко
8. Аналіз підприємницьких ризиків при здійсненні високотехнологічних проектів.  
Доц. О. Чумаченко
9. Інноваційні зміни у сфері праці під впливом процесів цифровізації економіки.  
Асп. Г. Куликов  
Наук. кер. – проф. М. Семикіна
10. Вдосконалення системи матеріальної мотивації праці в умовах євроінтеграції України.  
Асп. Р. Жирний  
Наук. кер. – проф. М. Семикіна
11. Тенденції розвитку українського ринку праці в умовах війни.  
Асп. А. Гуменюк  
Наук. кер. – проф. М. Семикіна
12. Забезпечення конкурентної якості людського капіталу в умовах розвитку інформаційних технологій.  
Асп. С. Голбанос С  
Наук. кер. – проф. М. Семикіна
13. Мотиваційні регулятори міграційної поведінки населення.  
Асп. В. Сікорака  
Наук. кер. – проф. М. Семикіна
14. Управління стратегічними змінами конкурентоспроможності молоді на ринку праці.  
Асп. І. Сікорака  
Наук. кер. – проф. М. Семикіна
15. Інструменти заохочення до продуктивної праці персоналу в умовах нестабільності, викликів та загроз.  
Асп. Р. Гук

## **49. СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ, АРХЕОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ**

Голова – проф. В. Орлик  
Секретар – ст. викл. С. Римар

1. Криниці фортеці св. Єлисавети: проблема локалізації й дослідження.  
Доц. М. Тупчієнко
2. Е. Маланюк «Гербарій»: поетика назви.  
Ст. викл. Г. Бондаренко

3. Структурно-тематичні особливості віртуальних виставок бібліотеки ЦНТУ.  
Доц. Л. Глебова
4. Визначення поняття «місто» в сучасній вітчизняній історіографії.  
Доц. О. Бондаренко
5. Реалізація гуманістичних засад освітніх процесів в умовах інформаційного суспільства.  
Доц. О. Коломієць
6. Українська мова як мова науки – з позицій методологічної та мовної картин світу.  
Доц. З. Стежко
7. Методичні аспекти навчання писемного мовлення на довузівському етапі підготовки іноземних студентів.  
Викл. М. Ліпатова
8. Виховний потенціал культурно-інформаційних центрів: сучасні реалії.  
Доц. В. Барабаш
9. Інтерактивні технології в культурно-освітній діяльності музею.  
Асист. О. Головата
10. Сучасні тенденції формування лівої політичної ідеології, спрямованої на подолання різноманіття форм соціальної нерівності та її руйнівний вплив на розвиток наук про людину і суспільство.  
Ст. викл. С. Римар
11. Фортифікаційні споруди Нової Сербії за матеріалами Й. А. Гільденштедта.  
Асп. В. Шатковський
12. Монетна справа Боспорського Царства у франкомовному дискурсі: Паскаль Бургундер.  
Асп. К. Ягужинська
13. Наукові зв'язки Володимира Ястребова з Науковим товариством Т. Шевченка.  
Асп. О. Собчук

## **ЗМІСТ**

|  |    |
|--|----|
| LVII НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ УНІВЕРСИТЕТУЗ                           |    |
| 24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ .....                                  | 4  |
| 25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА.....  | 9  |
| 26. СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЇ, ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА<br>ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ..... | 11 |
| 48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ .....   | 13 |
| 31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН .....   | 15 |
| 32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА .....                               | 19 |
| 51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ .....                                    | 22 |
| 42. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ .....  | 23 |
| 27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНІКИ І РОБОТЕХНІКИ.....                               | 24 |
| 29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА .....                              | 26 |
| 36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ .....                                | 28 |
| 33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ.....  | 38 |
| 35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО<br>МЕНЕДЖМЕНТУ .....                 | 40 |
| 37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ.....                              | 43 |
| 51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ.....  | 45 |
| 59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ<br>КІБЕРНЕТИКИ .....            | 51 |
| 41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН .....  | 53 |
| 39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ..                            | 54 |
| 40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА.....  | 59 |
| 49. СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ, АРХЕОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ.                        | 62 |
| LIV НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ВИКЛАДАЧІВ, АСПІРАНТІВ ТА<br>СПІВРОБІТНИКІВ УНІВЕРСИТЕТУ .....   |    |
| 24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ .....                                  | 65 |
| 25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА.....  | 66 |
| 26. СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЇ, ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА<br>ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ..... | 67 |
| 48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ .....   | 68 |
| 31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН .....   | 68 |
| 32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА .....                               | 70 |
| 51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ .....                                    | 71 |
| 42. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ .....  | 71 |
| 27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНІКИ І РОБОТЕХНІКИ.....                               | 72 |
| 29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА .....                              | 74 |
| 36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ .....                                | 75 |

|   |    |
|---|----|
| 33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИКИ ТА СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ.....                               | 76 |
| 35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО<br>МЕНЕДЖМЕНТУ .....      | 77 |
| 37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ.....                   | 78 |
| 51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ.....                               | 79 |
| 59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ<br>КІБЕРНЕТИКИ ..... | 80 |
| 41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН .....                             | 81 |
| 39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ..                 | 82 |
| 40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА.....                                   | 83 |
| 49. СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ, АРХЕОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ.             | 84 |

---