

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЦЕНТРАЛЬНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАПРОШЕННЯ
І ПРОГРАМА ПРОВЕДЕННЯ

Дня науки – 2022

12 травня 2022 року

Кропивницький • 2022

ПРОГРАМА ДНЯ НАУКИ-2022

12 травня 2022р:

засідання секцій LVI науково-технічної конференції здобувачів вищої освіти;
засідання секцій LIII 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 ФБТ;

В. Мажара – декан МТФ;

Н. Шалімова – декан ФОФ;

Л. Віхрова – декан ФАЕ;

О. Смірнов – керівник МОВ;

Л. Резнік – фахівець I категорії МОВ.

**LVI НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ УНІВЕРСИТЕТУ**

Програма

24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ

Голова – доц. О. Нестеренко

Секретар – зд. гр. ГМ(СМ)-20М(1,9) П. Маркідов

1. Удосконаленням конструкції мобільного кормороздавача КТУ-10А.
Р. Іванов – зд. гр. АІ-20М(1,9)
Наук. кер. – проф. І. Осипов
2. Удосконалення конструкції висівного диску механічної дії овочевої сівалки.
Д. Скульський – зд. гр. АІ-19
Наук. кер. – доц. Р. Кісільов
3. Порівняння витрат енергії завантажувальних транспортерів завантажувачів зерна.
Р. Дубницький – зд. гр. ГМ(СМ)-20М
Наук. кер. – доц. С. Мороз
4. Удосконалення конструкції зерноочисної машини.
Б. Мороз – зд. гр. ГМ(СМ) -21М
Наук. кер. – доц. С. Мороз
5. Удосконалення конструкції зернозбирального комбайна.
Р. Темченко – зд. гр. ГМ(СМ)-21М
Наук. кер. – доц. С. Мороз
6. Аналіз конструкцій похилих камер зернозбиральних комбайнів.
Канівець – зд. гр. ГМ(СМ)-21М
Наук. кер. – доц. С. Мороз
7. Обґрунтування параметрів струнного решета зерноочисної машини.
Д. Волик – зд. гр. ГМ(СМ)-20М
Наук. кер. – проф. О. Васильковський
8. Обґрунтування параметрів подрібнювача стебел кукурудзозбирального комбайна.
В. Згуровський – зд. гр. ГМ(СМ)-20М
Наук. кер. – проф. О. Васильковський
9. Огляд конструкцій сівалок для прямої сівби зернових культур.
В. Коломієць – зд. гр. ГМ(СМ)-21М-1,9
А. Кравченко – зд. гр. АІ-21-3ск
Наук. кер. – доц. П. Лузан
10. Огляд конструкцій сівалок для сівби кукурудзи.
М. Доля – зд. гр. АІ-21М-1,4
Я. Доля – зд. гр. АІ-21М-1,4
Наук. кер. – доц. П. Лузан

11. Обґрунтування параметрів плоского самоочисного пруткового решета зерноочисної машини.
А. Лещик – зд. гр. АІ-21М-1,4
Б. Вербицький – зд. гр. ГМ(СМ)-21-3ск
Наук. кер. – доц. П. Лузан
12. Удосконалення конструкції висівного апарату пневмомеханічної сівалки.
П. Маркідов – зд. гр. ГМ(СМ)–20М-1,9
Наук. кер. – проф. В. Сало
13. Вплив технологій вирощування просапних культур на конструкцію сівалки.
А. Негра – зд. гр. ГМ(СМ)-20М(1,9)
Наук. кер. – доц. І. Сисоліна
14. Огляд існуючих конструкцій додаткових робочих органів машин і знарядь для глибокого безполицевого обробітку ґрунту.
М. Васильковський – зд. гр. АІ-21
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
15. Дослідження роботи щілиноріза-наповнювача та вплив його параметрів на енергетику процесу.
Б. Ціперко – зд. гр. АІ-20МЗ(1,4)
Б. Білостоцький – зд. гр. АІ-19
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
16. Обґрунтування параметрів робочих органів подрібнювача незернової частини врожаю комбайнів класичної схеми обмолоту.
С. Лисенко – зд. гр. ГМ(СМ)-20М(1,9)
Наук. кер. – доц. С. Лещенко
17. Удосконалення технології вирощування моркви за рахунок модернізації сівалки СУПО-6.
В. Блохін – зд. гр. АІ-18
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
18. Удосконалення технології вирощування цукрових буряків за рахунок модернізації чизельного ґрунтообробного знаряддя.
О. Дубинець – зд. гр. АІ-19-3СК
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
19. Оптимізація приготування кормів на тваринницькому комплексі за рахунок модернізації змішувача СКО-Ф-6.
С. Цуркан – зд. гр. АІ-19-3СК
Наук. кер. – доц. В. Дейкун
20. Обґрунтуванням конструкції ґрунтообробного агрегату для суцільного обробітку ґрунту.
О. Панченко – зд. гр. АІ-20М-2
Наук. кер. – доц. Д. Петренко
21. Обґрунтування параметрів оббивальної машини.
А. Брайченко – зд. гр. ГМ(СМ)–20М-1,9
Наук. кер. – доц. Д. Петренко

25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА

Голова – доц. Г. Кулик

Секретар – зд. гр. АГ-20М-1,9 Р. Стоноженко

1. Формування врожаю ячменю звичайного ярого залежно від добрив та попередника в умовах Північного Степу.
А. Анашкін – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – ст. викл. В. Іщенко
2. Обґрунтування строків збирання ячменю ярого в Степу України.
В. Бараннік – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – проф. М. Мостіпан
3. Вплив строків сівби та прикореневого підживлення на врожайність пшениці озимої в умовах північного Степу України.
О. Будній – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – ст. викл. Н. Умрихін
4. Вплив мікродобрив на врожайність соняшнику при висіві різними сівалками в Степу України.
Р. Вакуленко – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. К. Васильковська
5. Врожайність гречки залежно від застосування мікродобрив у Степу України.
О. Демідов – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. Л. Сало
6. Оптимізація норми висіву пшениці озимої в Степу України.
В. Закушняк – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – проф. Ф. Топольний
7. Кореляційна залежність загальної врожайності від листового навантаження гібридів томату за різного ступеня їх детермінантності.
А. Зубенко – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – ст. викл. М. Ковальов
8. Вплив попередників та строків сівби на продуктивність пшениці озимої в Степу України.
В. Каменев – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – проф. Ф. Топольний
9. Дослідження ефективності інокулянтів у технології вирощування сої в Центральній Україні.
Р. Каптенар – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – викл. Н. Трикіна
10. Вплив мікродобрив на врожайність кукурудзи при висіві різними сівалками в Степу України.
А. Ковальов – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. К. Васильковська

11. Вплив агротехнічних прийомів на урожайність сої в Степу України.
В. Колосовський – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. Т. Шепілова
12. Вплив вибору сівалок на врожайність цукрових буряків в Степу України.
А. Константинов – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. К. Васильковська
13. Продуктивність сої залежно від технологічних заходів в Центральній Україні.
М. Малюк – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – викл. Н. Трикіна
14. Вплив удобрення на урожайність сої в умовах Степу України.
О. Павелко – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – ст. викл. Ю. Мащенко
15. Продуктивність гібридів кукурудзи в північному Степу України.
В. Русул – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – проф. Ф. Топольний
16. Оцінка ефективності елементів технології вирощування сої в Центральній Україні.
А. Сарібежян – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – викл. Н. Трикіна
17. Продуктивність гібридів соняшнику в залежності від густоти стояння рослин.
В. Склярів – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. О. Андрієнко
18. Вплив сортових особливостей на продуктивність кормових буряків в Центральній Україні.
Р. Стоноженко – зд. гр. АГ-20М-1,9
Наук. кер. – доц. Г. Кулик
19. Реакція гібридів кукурудзи на зміну основного обробітку ґрунту в Степу України.
В. Ткаченко – зд. гр. АГ-20М-1,9
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. Сортування побутових відходів: досвід європейських країн.
І. Сергенчук – зд. гр. ЕО-20
Наук. кер. – доц. О. Медведєва

2. Екологічне маркування в Україні.
П. Цюцюра – зд. гр. ЕО-20
Наук. кер. – ас. Т. Мірзак
3. Використання середовищ з розвиненою поверхнею для очищення питної води.
І. Сергенчук – зд. гр. ЕО-20
Наук. кер. – доц. Т. Тунік
4. Використання відходів у сучасному будівництві.
М. Услистий – зд. гр. БІ-21
Наук. кер. – доц. Т. Тунік
5. Значення рослин-фітомеліорантів для поліпшення стану ґрунтів.
Р. Сидоренко – зд. гр. ЕО-20
Наук. кер. – доц. Л. Коломієць
6. Засоби масової інформації як особливий чинник впливу на формування здорового способу життя молоді.
К. Бабич – зд. гр. ПМ/ОЛ 21
Наук.кер. – ст. викл. Т. Мотузенко
7. Комплекси фізичних вправ для студентів із захворюваннями органів шлунково-кишкового тракту.
В. Графенюк – зд. гр. КІ21-2
Наук.кер. – ст. викл. Л. Липчанська
8. Принципи сучасного раціонального харчування.
В. Доля – зд. гр. ІС 21
Наук. кер. – викл. В. Махно
9. Роль рухової активності в житті студентської молоді.
А. Ткаченко – зд. гр. ІС 21
Наук. кер. – викл. В. Махно
10. Мовні норми фахової мови інженера.
К. Лаврінова – зд. гр. ПМ (ОТ) – 21
Наук. кер. – доц. Т. Бабич
11. Зміна семантики слів у сучасній українській пісні.
К. Бабич – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21
Наук. кер. – доц. Т. Бабич
12. Гігієнічні основи загартування організму людини.
О. Вінівітін – зд. гр. МК21-ск3
Наук. кер. – доц. В. Ковальов
13. 13. Принципи фізичного виховання і тренування.
І. Мельник – зд. гр. КБ21
Наук. кер. – доц. Ю. Бойко
14. Бадмінтон як засіб формування мотивації до занять фізичною культурою та спортом.
А. Ножнова – зд. гр. МЕВ21
Наук. кер. – ст. викл. В. Савченко

48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ

Голова – доц. С. Щербина

Секретар – зд. гр. ЕОБ-21 С. Краснікова-Колосова

1. Education system at Universities in Portugal.
С. Краснікова-Колосова – зд. гр. ЕОБ-21
Наук. кер. – доц. С. Щербина
2. Mobile robots' types.
К. Задорожній – зд. гр. КБ-21
Наук. кер. – доц. С. Щербина
3. How does the Internet affect people?
М. Іванов – зд. гр. КБ-21
Наук. кер. – доц. С. Щербина
4. Фразеологізми в англійській мові: труднощі перекладу та їх ідентичність українським аналогам.
А. Берладін – зд. гр. АГ21-2
Наук. кер. – ст. викл. І. Головка
5. Development and use of wireless technologies in America and Ukraine.
А. Мельник – зд. гр. КІ-21-2
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
6. Bell Labs – a story of American success.
Д. Берестечко – зд. гр. КІ-21-2
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
7. Possibilities of using Skype and Discord messengers for informational and educational purposes.
С. Брагінець – зд. гр. КІ-21-2
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
8. Modern scientific developments of the American company NVIDIA, and their impact on the global IT market.
Б. Удудяк – зд. гр. КІ-21-2
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
9. Modern systems of archeology in the United States.
Д. Осика – зд. гр. ІА-21
Наук. кер. – доц. О. Гавриленко
10. "Duales Studium in Deutschland" ("Дуальна освіта в Німеччині")
А. Токар – зд. гр. КБ-21
Наук. кер. – доц. Т. Русановська
11. "Praktikum im Bildungssystem Deutschlands" ("Практична підготовка с системі освіти Німеччини")
В. Барабаш – зд. гр. ГМ-21
Наук.кер. – доц. Т. Русановська

31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН

Голова – проф. І. Шепеленко

Секретар – зд. гр. АТ-18 М. Магопець

1. Дослідження ефективності роботи двигунів на бензині із підвищеним вмістом ферроцену.
В. Андреев – зд. гр. АТ-20М
Наук. кер. – доц. С. Магопець
2. Підвищення ефективності застосування мінеральних добрив.
М. Магопець – зд. гр. АТ-18
Наук. кер. – доц. С. Магопець
3. Роботизовані коробки передач: сучасний стан та перспективи розвитку.
М. Магопець – зд. гр. АТ-18
Наук. кер. – доц. С. Магопець
4. Перспективні концепції, технології та матеріали у виробництві кузовів легкових автомобілів.
В. Пастух – зд. гр. АТ-19
Наук. кер. – доц. С. Магопець
5. Шляхи підвищення довговічності автомобільних шин.
Д. Нургельдієва – зд. гр. АТ-20М
Наук. кер. – проф. І. Шепеленко
6. Вплив підготовки основи на міцність зчеплення електродугових покриттів при відновленні гальмівних барабанів.
В. Тук – зд. гр. АТ-19
Наук. кер. – доц. С. Маркович
7. Технологічні особливості відновлення напіввісей автомобілів електроконтактним наварюванням.
А. Демченко – зд. гр. АТ-19
Наук. кер. – доц. С. Маркович
8. Відновлення деталей мобільної сільськогосподарської техніки деякими композиційними матеріалами.
А. Веретенніков – зд. гр. АТ-21 СКЗ
Наук. кер. – проф. Є. Солових, доц. А. Солових, доц. С. Катеринич, доц. С. Магопець
9. Особливості розрахунку напружено-деформованого стану антифрикційного покриття.
М. Солових – зд. гр. АТ-18
Наук. кер. – проф. І. Шепеленко, доц. В. Гуцул
10. Наслідки застосування хімічної зброї масового ураження на початку ХХІ сторіччя.
А. Демченко – зд. гр. АТ-21М
Наук. кер. – викл. О. Мезенцева

11. Пріоритетні напрямки вдосконалення охорони праці на підприємстві.
В. Сінькевич – зд. гр. АТ-18
Наук. кер. – доц. О. Бевз
12. Комплектування МТА та його експлуатація з системами точного землеробства.
Д. Пашковський – зд. гр. АІ(ТС)19-3ск
Наук. кер. – доц. В. Дубовик
13. Інформаційне забезпечення в аграрному сервісі.
О. Дарієнко – зд. гр. АІ(ТС)19-3ск
Наук. кер. – доц. В. Дубовик
14. Критерії підбору енергетичного засобу при комплектуванні МТА.
К. Козаков – зд. гр. АІ(ТС)19-3ск
Наук. кер. – доц. В. Дубовик
15. Дослідження транспортних операцій методами математичного моделювання.
М. Прядун – зд. гр. АІ(ТС)19-3ск
Наук. кер. – доц. В. Дубовик
16. Підвищення надійності і ефективності транспортних систем удосконаленням роботи з клієнтурою транспортних послуг.
Н. Рябцев – зд. гр. ТТ-20
В. Різниченко – зд. гр. ТТ21-СКЗ
Наук. кер. – проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків
17. Алгоритм та методика узгодження характеристик транспортних засобів з умовами їх функціонування.
В. Щикот – зд. гр. АІ(ТС)-20М
А. Литвинчук – зд. гр. АТ-21М
Наук. кер. – проф. В. Аулін, доц. С. Лисенко
18. Створення логістичних систем на транспортних і виробничих підприємств.
Є. Галінський – зд. гр. ТТ-21М
І. Лукашук – зд. гр. ТТ-21М
Наук. кер. – проф. В. Аулін, доц. С. Лисенко
19. Підвищення надійності та ефективності перевезень сільськогосподарської продукції.
В. Іващишина – зд. гр. ТТ-21М(3)
О. Гончар – зд. гр. ТТ-21М
Наук. кер. – проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків
20. Логістичний підхід у транспортному обслуговуванні підприємств сільськогосподарського виробництва.
І. Голоченко – зд. гр. ТТ-21М
А. Маркушин – зд. гр. ТТ-21М
Наук. кер. – доц. Д. Голуб, ст. викл. А. Гриньків

21. Підвищення експлуатаційної надійності трибофізичним методом.
В. Побива – зд. гр. ТТ-21СКЗ
Д. Папуша – зд. гр. ТТ-21СКЗ
Наук. кер. – доц. С. Лисенко, проф. В. Аулін

32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА

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

1. Регулювання рівня надійності сталевих кроквяних балок.
В. Шамара – зд. гр. БІ-20М (1,9)
Наук. кер. – проф. В. Пашинський
2. Вплив граничної гнучкості на металоємність центрально стиснутих стержнів.
С. Неділько – зд. гр. БІ-21МЗ
В. Примак – зд. гр. БІ-20-скЗ
Наук. кер. – проф. В. Пашинський
3. Дослідження використання методу «термосу» для монолітного пінобетону при будівництві в умовах знижених температур.
Даудоу Мутасем – зд. гр. БІ-20М (1,9)
Наук. кер. – доц. В. Дарієнко.
4. Інтенсифікація розробки міцних дисперсних ґрунтів грейферним обладнанням з гідравлічним.
С. Ващук – зд. гр. ГМ(ДМ)-19М(1,9)
Наук. кер. – доц. С. Карпушин
5. Покращення техніко-експлуатаційних показників стрілового самохідного крану КС-8471.
В. Краснощоченко – зд. гр. ГМ(ДМ)-19М(1,9)
Наук. кер. – доц. В. Яцун.
6. Технологія термомодернізації вузлів примикання віконних блоків до зовнішніх стін житлових і громадських будівель з метою зменшення тепловтрат.
О. Головань – зд. гр. БІ-21МЗ
Наук. кер. – доц. С. Джирма
7. Вплив положення сучасних вікон із ПВХ на температурний режим внутрішнього відкосу житлових і громадських будівель.
Б. Торохтій – зд. гр. БІ-21МЗ
Наук. кер. – доц. С. Джирма
8. Удосконалення технології зведення монолітних каркасних будівель за допомогою різних видів опалубки.
І. Заворуєва – зд. гр. БІ-21МЗ
Наук. кер. – доц. С. Джирма.

9. Експериментальне дослідження універсальної будівельної вібромашини широкого застосування.
В. Данілов – зд. гр. БІ-21
Наук. кер. – доц. В. Яцун.
10. Аналіз бази метеоданих для дослідження вітрового навантаження на будівлі та споруди.
Д. Щербина – зд. гр. БІ-20-ск3
А. Жарова, Кропивницький будівельний коледж
Наук. кер. – ст. викл. М. Пашинський
11. Аналіз та особливості технологій в будівництві при реконструкції, та відбудові будівель та споруд в умовах післявоєнного стану.
І. Будюк – зд. гр. БІ 21 м
Наук. кер. – доц. І. Скриннік
12. Дослідження впливу фізико-механічних властивостей ґрунту на взаємодію з різальними елементами землерийних машин.
В. Развозов – зд. гр. ГМ(ДМ)-20 СК(3)
Наук. кер. – доц. А. Тихий
13. Дослідження стану та властивостей ґрунтів при геотехнічних вишукуваннях для влаштування підземних споруд.
О. Андалюкевич – зд. гр. БІ-21 СК(3)
Наук. кер. – викл. З. Аносова, Кропивницький будівельний коледж
14. Підвищення точності виконання бурових та гірничопрхідницьких робіт використанням геофізичних методів розвідок.
О. Ляуш – зд. гр. БІ-21 СК(3)
Наук. кер. – доц. А. Тихий
15. Дослідження швидкості розповсюдження пружних хвиль в гірських породах під час інженерних вишукувань сейсморозвідкою.
С. Талпа – зд. гр. БІ-21 СК(3)
Наук. кер. – доц. А. Тихий
16. Методика визначення раціональних параметрів грейферного робочого обладнання з гідроприводом для розробки зв'язних дисперсних ґрунтів.
С. Ващук – зд. гр. ГМ(ДМ)-19М(1,9)
Наук. кер. – доц. С. Карпушин
17. Перспективні напрямки подальшого удосконалення грейферного робочого обладнання для локальної розробки міцних та техногенних ґрунтів в умовах щільної міської забудови.
С. Ващук – зд. гр. ГМ(ДМ)-19М(1,9)
Наук. кер. – доц. С. Карпушин

51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ

Голова – доц. В. Пирогов

Секретар – зд. гр. ПМ(ТМ)-21-ЗСК Е. Платонов

1. Конструкції і принцип дії резонансних вібротомашин з інерційними вібробудниками спрямованої дії, що працюють на ефекті Зомерфельда і явищі самосинхронізації.
О. Борис, І. Карпенко – зд. гр. БІ 21-СК(3)
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
2. Принципи роботи портативних приладів для статичного і динамічного балансування обертових тіл.
К. Богатирьова, П. Філіпов – зд. гр. АІ-20
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
3. Аналогія і відміни між звичайною і аеродинамічною незрівноваженостями повітряних гвинтів.
Е. Платонов, О. Шаповалов – зд. гр. ПМ(ТМ)-21СК(3)
Наук. кер. – проф. Г. Філімоніхін
4. Особливості дослідження безшатунних важільних механізмів.
Е. Платонов – зд. гр. ПМ(ТМ)-21-ЗСК
К. Богатирьова. – зд. гр. АІ-20
Наук. кер. – доц. В. Пирогов
5. Особливості розрахунку на міцність механічних накопичувачів енергії.
І. Пташник – зд. гр. ЕЕ-20
І. Гонєць – зд. гр. АК-20
Наук. кер. – доц. В. Пирогов
6. Дослідження тягової здатності пасових передач.
Д. Суєтіна – зд. гр. ГМ(СМ)-19
Наук. кер. – доц. Ю. Невдаха
7. Визначення навантажувальної здатності циліндричної зубчастої передачі.
В. Пастух – зд. гр. АТ-19
Наук. кер. – доц. Ю. Невдаха
8. Типи зв'язку в волокнових композитних системах на поверхні поділу між матрицею та наповнювачем.
А. Борис – зд. гр. БІ 21 – ЗСК
С. Талпа – зд. гр. БІ 21 – ЗСК
Наук. кер. – доц. В. Пукалов
9. Методи визначення міцності поверхні поділу між волокном та матрицею в композитах.
К. Богатирьова – зд. гр. АІ 20
В. Париський – зд. гр. БІ 20
Наук. кер. – доц. В. Пукалов

10. Фрикційні передачі: переваги та недоліки.
К. Богатирьова – зд. гр. АІ-20
Д. Олексієнко – зд. гр. АІ-20
Наук. кер. – ст. викл. Л. Олійніченко
11. Критерії міцності при простих видах опору, їх необхідність.
Е. Платонов – зд. гр. ПМ(ТМ)-21-3ск
Наук. кер. – ст. викл. Л. Олійніченко

42.1. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ

Голова – доц. І. Філімоніхіна
Секретар – зд. гр. МЕВ-21 А. Ножнова

1. Обчислення оберненої матриці за допомогою теореми Гамільтона-Келі.
А. Ножнова – зд. гр. МЕВ-21
Наук. кер. – доц. І. Філімоніхіна
2. Застосування похідної до задач геометрії, фізики та економіки.
В. Данілов – зд. гр. БІ-21
Наук. кер. – доц. І. Філімоніхіна
3. Поняття n -кратного інтеграла. Об'єм n -мірного симплекса.
А. Мельник – зд. гр. КІ-21-2
Наук. кер. – доц. В. Гуцул
4. Системи лінійних диференціальних рівнянь з періодичними коефіцієнтами.
М. Трипольський – зд. гр. АК-21
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
5. Асимптотичні методи в теорії керування.
Б. Однокол – зд. гр. ЕЕ-21
Наук. кер. – доц. Л. Кривоблоцька
6. Точки Лагранжа.
О. Пудрик – зд. гр. ПМ(ТМ)-21-1
В. Попов – зд. гр. ПМ(ТМ)-21-1
Наук. кер. – доц. С. Якименко
7. Наближене обчислення подвійних інтегралів.
К. Лаврінова – зд. гр. ПМ(ОТ)-21-2
К. Бабич – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21-1
Наук. кер. – доц. С. Якименко

42.2. СЕКЦІЯ ФІЗИКИ

Голова – доц. О. Гур'євська

Секретар – зд. гр. КБ-21 М. Іванов

1. Ультразвук в природі і техніці.
А. Мельник – зд. гр. КІ-21-2.
Наук. кер. – доц. О. Гур'євська
2. Квантова телепортація.
М. Іванов – зд. гр. КБ-21.
Наук. кер. – доц. О. Гур'євська
3. Принципи використання електромагнітної індукції в техніці.
Є. Мішін – зд. гр. ЕЕ-21
Наук. кер. – доц. О. Гур'євська

27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНІКИ І РОБОТЕХНІКИ

Голова – ст. викл. П. Єрємін

Секретар – ас. А. Апаракін

1. Дослідження силових факторів в штангах механізму паралельної кінематики з трьома приводними важелями, що коливаються в паралельних площинах.
Д. Торчілов – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. А. Гречка
2. Проект обладнання для 3Д-друку трубчатих деталей з вигином осі на основі механізму з комбінованими кінематичними структурами.
Д. Амбружевич – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – проф. А. Кириченко
3. Проект обладнання для 3Д-друку на основі механізму паралельної структури типу «поворотна деталь».
О. Поліщук – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. В. Мажара
4. Research of productivity of robotic complexes.
О. Florenko – зд. гр. ПМ(ТМ)-21М1,4
Наук. кер. – доц. В. Мажара
5. Синтез токарного верстата з врахуванням адитивних технологій.
М. Мороз – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. К. Щербина
6. Підвищення ефективності багатогоординатного верстата комбінованої структури.
В. Палейкін – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. М. Підгаєцький

7. Зменшення моменту зрушення гідравлічної шестеренної машини.
І. Безшкуренко – зд. гр. ПМ(ТМ)-20-3СК
Наук. кер. – доц. М. Підгаєцький
8. Дослідження зубчастих зачеплень гідравлічних насосів та технології їх виготовлення.
В. Березін – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. О. Скібінський
9. Дослідження впливу елементів різання на стійкість різального інструменту.
Е. Платонов – зд. гр. ПМ(ТМ)-21-3СК
Наук. кер. – доц. А. Артюхов
10. Дослідження умов утворення стружки при роботі протяжного інструмента з розробкою вдосконалених моделей процесу.
О. Чернявський – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. О. Лисенко
11. Дослідження сил затиску в захватному пристрої робота при виготовленні деталі шестерня НШ32.
В. Бойченко – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – доц. М. Годунко
12. Вдосконалення інструмента для напівчистої та чистої обробки отворів у деталях типу втулка.
К. Кривошея – зд. гр. МВ-20М1,9
Наук. кер. – ст. викл. П. Єрьомін

30. СЕКЦІЯ ОБРОБКИ МЕТАЛІВ ТИСКОМ ТА СПЕЦТЕХНОЛОГІЙ

Голова – проф. В. Боков
Секретар – зд. гр. ОТ-20М1,4 Є. Пух

1. Удосконалення технології витягування деталей з металевої сітки.
Д. Родін одін – зд. гр. ПМ(ОТ)-21М1,4
Наук. кер. – проф. В. Боков
2. Особливості гідравлічної схеми для електроерозійних головок РОД.
В. Сурін – зд. гр. ПМ(ОТ)-21М1,4
Наук. кер. – доц. В. Шмельов
3. Підвищення ефективності виробництва виробів пресуванням на основі керування умовами процесу.
Т. Зайцев – зд. гр. ПМ(ОТ)-21М1,4
Наук. кер. – доц. В. Свяцький
4. Обробка електричною дугою тврдосплавних глазків крутильних машин.
А. Сивий – зд. гр. ПМ(ОТ)-21М1,4
Наук. кер. – доц. О. Сіса

5. Деформаційний стан нижніх плит штампових блоків під технологічним навантаженням.
О. Пух – зд. гр. ПМ(ОТ)-21М1,4
Наук. кер. – ст. викл. В. Мірзак

29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА

Голова – доц. В. Ломакін

Секретар – зд. гр. ПМ(ОЛ)-19-3СК В. Миронюк

1. Тигельна реакція в процесах електроплавки синтетичних чавунів.
В. Миронюк – зд. гр. ПМ(ОЛ)-19-3СК
Наук. кер. – доц. В. Ломакін
2. Перспективи 3D друку демпфуючого модельно-ливарного оснащення із еластичного полімеру FLEX.
А. Мануйлович – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
В. Лимонченко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
А. Мешков – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
Наук. кер. – доц. С. Конончук
3. Матеріали і обладнання 3Ддруку для виготовлення моделей ливарних форм.
А. Баркар – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
С. Грім – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
С. Цируленко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
Наук. кер. – доц. С. Конончук
4. Технологія пошарового накладання розплавленої полімерної нитки (FDM-технологія).
В. Ромадін – зд. гр. ПМ(ОЛ)-19
Наук. кер. – доц. О. Скрипник
5. 3D-сканування та пристрої для його здійснення.
О. Кравченко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-19
Наук. кер. – доц. О. Скрипник
6. Адитивні процеси, засновані на використанні маски.
С. Цируленко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21М(1,4)
Наук. кер. – доц. О. Скрипник
7. Геотермальний тепловий насос «грунт-вода».
В. Мануйлович – зд. гр. ПМ(ОЛ)-20-3СК
А. Лисенко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-19
О. Панішко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21-3СК
М. Баркар – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21-3СК
Наук. кер. – викл. М. Босий

8. Шляхи забезпечення нормативів санітарно-гігієнічних умов праці при модифікуванні чавунів.
М. Колесник – зд. гр. ЕО-21М
Наук. кер. – проф. В. Кропівний
9. Підвищення ефективності технології ковшового модифікування чавуну з компактною формою графіту.
О. Панішко – зд. гр. ПМ(ОЛ)-21-ЗСК
Наук. кер. – доц. О. Кузик
10. Напрямки патентної роботи стосовно технологій виробництва чавуну з вермикулярним графітом.
А. Трякін – зд. гр. ПМ(ОЛ)-20-ЗСК
Наук. кер. – доц. А. Кропівна
11. Нанотехнології сьогодні та завтра.
С. Краснікова-Колосова – зд. гр. ЕОБ-21
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
12. ІТ сфера.
В. Бучнєв – зд. гр. ЕП-21
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
13. Особливості технологій механічного зварювання.
А. Баришева – зд. гр. МЕ-21
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
14. Економічна оцінка технологічних процесів.
А. Кухаренко – зд. гр. ЕП-21
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
15. Антифрикційні підшипникові матеріали.
А. Лещинський – зд. гр. ГМ(МВ)-21-Зск
Наук. кер. – викл. Л. Молокост
16. Термомеханічна обробка металів і сплавів.
Д. Ломанюк – зд. гр. АІ(ТС)-21-ЗСК
17. Вплив вуглецю, постійних легуючих домішок на властивості залізобуглецевих сплавів.
М. Данчул – зд. гр. ГМ(МВ)-21-Зск

36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Голова – доц. О. Доренський
Секретар – зд. гр. КІ-21М О. Дробко

1. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для протидії декомпіляції коду.
Б. Золотухін – зд. гр. КБ-18
Наук. кер. – доц. Т. Смірнова

2. Програмне забезпечення системи кібербезпеки з використанням мультиваріантного центру реалізації крипто алгоритмів.
М. Єремєєв – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – доц. Т. Смірнова
3. Програмне забезпечення системи кібербезпеки IP-мереж на базі рішень Cisco.
Д. Іващенко – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – проф. О. Смірнов
4. Програмне забезпечення системи кібербезпеки доступу до хмарних сервісів з використанням технології РКІ.
О. Кліманський – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – проф. О. Смірнов
5. Програмне забезпечення системи кібербезпеки даних карти тахографа.
Д. Пархоменко – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – доц. Т. Смірнова
6. Програмне забезпечення системи кібербезпеки безпечного каналу передачі даних у мережі Інтернет.
П. Полтавець – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – проф. Є. Мелешко
7. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захисту даних на основі цифрового підпису.
М. Рожков – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – проф. Є. Мелешко
8. Програмне забезпечення системи кібербезпеки формування профілів захисту хмарних сервісів.
В. Смутко – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – доц. Т. Смірнова
9. Програмне забезпечення системи кібербезпеки протоколів стеку ТСР/IP.
І. Соколовський – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – проф. О. Смірнов
10. Програмне забезпечення системи кібербезпеки ЦСК корпорації.
Є. Тарасенко – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – доц. Т. Смірнова
11. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для обробки фотознімків та захисту авторських прав.
О. Ткаченко – зд. гр. КБ-18
Наук. Кер – проф. Є. Мелешко
12. Програмне забезпечення системи кібербезпеки прозорого шифрування даних з застосуванням засобів РКІ.
Д. Шелест – зд. гр. КБ-18
Наук. кер – проф. О. Смірнов

13. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захищеного електронного кадрового діловодства підприємства.
Р. Антонов – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – проф. Є. Мелешко
14. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для протидії атакам на «smart-house».
Я. Білоус – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. В. Босько
15. Програмне забезпечення системи кібербезпеки хмарних сервісів з використанням ЦСК.
М. Богачевський – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. С. Смірнов
16. Програмне забезпечення системи кібербезпеки CAN-мережі на основі технології CSDN.
Д. Кіріченко – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. С. Смірнов
17. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для захисту віддаленого об'єкту з оповіщенням по бездротовому каналу зв'язку.
В. Феденко – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. В. Босько
18. Програмне забезпечення системи кібербезпеки проектування сервісів автентифікації.
Д. Хмурін – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. С. Смірнов
19. Програмне забезпечення системи кібербезпеки розпізнання образів у структурі технічного захисту інформації банківської установи.
М. Чепаненко – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. С. Смірнов
20. Програмне забезпечення системи кібербезпеки Flash Drive.
О. Чумак – зд. гр. КБ-19-3СК
Наук. кер – доц. С. Смірнов
21. Програмне забезпечення системи кібербезпеки забезпечення конфіденційності даних хмарних сервісів.
М. Ілларіонов – зд. гр. КБ-20-2СК
Наук. кер – доц. Т. Смірнова
22. Програмне забезпечення системи кібербезпеки застосунків та даних захищеної файлової системи.
О. Скирда – зд. гр. КБ-20-2СК
Наук. кер – доц. Т. Смірнова
23. Програмне забезпечення системи управління припливної вентиляції та кондиціонування повітря на виробництві.
О. Герасімов – зд. гр. КІ-18
Наук. кер – доц. В. Босько

24. Програмне забезпечення системи складського аудиту автотранспортного підприємств.
М. Пронь – зд. гр. КІ-18
Наук. кер – доц. О. Коваленко
25. Програмне забезпечення системи терміналів мережі платіжних автоматів.
М. Белоглазов – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
26. Програмне забезпечення системи управління складом товарів в середовищі PHP/MySQL
В. Галишенко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
27. Програмне забезпечення системи адаптивної оптимізації маршрутизації мережі.
А. Григоращенко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
28. Програмне забезпечення системи моніторингу LAN мереж
В. Губенко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
29. Програмне забезпечення системи довідково-інформаційного сервісу комп'ютерної мережі відділу підприємства.
Д. Жайворонський – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
30. Програмне забезпечення системи сервісу діагностування та тестування складових ПК.
Я. Жук – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
31. Програмне забезпечення системи комунікаційної платформи на базі рішень Cisco.
Д. Іванченко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – ст. викл. К. Буравченко
32. Програмне забезпечення системи інвентаризації з застосуванням QR-кодів.
І. Касяненко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – проф. Є. Мелешко
33. Програмне забезпечення системи підтримки прийняття рішень в адміністративно-господарській частині.
А. Крамаренко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. О. Улічев
34. Програмне забезпечення системи збору та аналізу даних у комп'ютерних мережах.
М. Конончук – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – проф. Є. Мелешко

35. Програмне забезпечення рекомендаційної системи для контент-орієнтованого веб-сайту.
С. Копаніцький – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – проф. Є. Мелешко
36. Програмне забезпечення системи перегляду хмарних сервісів.
Є. Луньов – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
37. Програмне забезпечення системи реагування на виникнення надзвичайних ситуацій.
М. Окунєв – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
38. Програмне забезпечення системи smart home з використанням протоколу X10.
В. Оленич – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
39. Програмне забезпечення системи забезпечення цілісності даних у хмарних сервісах.
В. Пасічник – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
40. Програмне забезпечення системи виявлення несправності елементів цифрових пристроїв.
Д. Сіненко – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
41. Програмне забезпечення системи big data наукових досліджень.
А. Фошка – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
42. Програмне забезпечення системи віддаленого доступу з використанням WAN-мереж.
Е. Шевчук – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. О. Коваленко
43. Програмне забезпечення системи бюджетування хмарної інформаційної системи для визначення ефективності її впровадження.
В. Шульга – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
44. Програмне забезпечення системи хмарного сервісу електронної бібліотеки у навчальному закладі.
В. Шумаєв – зд. гр. КІ-19-ЗСК
Наук. кер – доц. А. Коваленко
45. Програмне забезпечення системи кібербезпеки повідомлень електронної пошти.
Ю. Патиковський – зд. гр. КБ-18ПЗ
Наук. кер – доц. С. Смірнов

46. Програмне забезпечення системи кібербезпеки для забезпечення конфіденційності інформації з'ємних носіїв.
І. Волошин – зд. гр. КБ-20СКЗ
Наук. кер – доц. О. Коваленко
47. Програмне забезпечення системи кібербезпеки хмарного сервісу з використанням алгоритму TDEA.
А. Павличук – зд. гр. КБ-20СКЗ
Наук. кер – доц. С. Смірнов
48. Програмне забезпечення системи кібербезпеки розподілу ключів в мережі Cisco SD-WAN.
І. Шестерняк – зд. гр. КБ-20СКЗ
Наук. кер – доц. О. Коваленко
49. Програмне забезпечення системи транспортної логістики автотранспортного підприємства.
А. Тарасенко – зд. гр. КІ-20СКЗ
Наук. кер – доц. О. Улічев
50. Програмне забезпечення системи хмарного сервісу квиткового оператора.
Д. Бобровський – зд. гр. КІ-18ПЗ
Наук. кер – доц. В. Босько
51. Програмне забезпечення системи демонстраційного стенду двійкового арифмометру на основі мікроконтролера STM32F103C4.
Т. Цигульський – зд. гр. КІ-18ПЗ
Наук. кер – доц. О. Дреєв
52. Часто використовувані в криптографії форми еліптичних кривих.
Б. Андрусик – зд. гр. КБ-20
Наук. кер – доц. Н. Якименко
53. Побудова ізогеній еліптичних кривих.
Д. Синицький – зд. гр. КБ-20
Наук. кер – доц. Н. Якименко
54. Алгоритм факторизації на кругові многочлени.
Р. Тихий – зд. гр. КБ-20
Наук. кер – доц. Н. Якименко
55. Удосконалений метод доступу до даних ІС медичних послуг закладів охорони здоров'я м. Кропивницького.
О. Дробко – зд. гр. КІ-21М
Наук. кер. – доц. О. Доренський
56. Класифікація алгоритмів розв'язання систем лінійних рівнянь.
А. Токар – зд. гр. КБ-21
Наук. кер. – викл. В. Гермак
57. Порівняльний аналіз чисельних методів розв'язання диференціальних рівнянь.
А. Шевченко – зд. гр. КБ-21
Наук. кер. – викл. В. Гермак

- 58.Класифікація алгоритмічних задач за класами складності.
К. Крюков – зд. гр. КБ-21
Наук. кер. – викл. В. Гермак
- 59.Дослідження та програмна реалізація системи кібербезпеки для конструктору нейронних мереж.
М. Гасс – зд. гр. КІ-20М1,9
Наук. кер. – проф. Є. Мелешко
- 60.Дослідження та програмна реалізація системи інформаційного простору об'єднання відео, аудіо, Web-стрімінгу та повідомлень.
М. Грішин – зд. гр. КІ-20М1,9
Наук. кер. – доц. О. Коваленко
- 61.Дослідження та програмна реалізація системи керування інфраструктурою ЦОД на основі технології Unified Computing System.
Р. Перекос – зд. гр. КІ-20М1,9
Наук. кер. – доц. О. Дреєв
- 62.Дослідження та програмна реалізація системи уніфікованих комунікацій як сервісу UCaaS.
С. Чачуна – зд. гр. КІ-20М1,9
Наук. кер. – ст. викл. К. Буравченко
- 63.Розробка програмного забезпечення системи керування FS-кластером бази даних підприємства.
Р. Ковтуненко – зд. гр. КН 21-М
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко
- 64.Розробка програмного забезпечення візуалізації симулятора налаштування протоколів обслуговування комп'ютерних мереж.
Р. Соловійов – зд. гр. КН 21-М
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко
- 65.Розробка програмного забезпечення приладу діагностики забрудненості навколишнього середовища з використанням сенсора на поверхнево-акустичних хвилях.
М. Майданик – зд. гр. КН 21-М
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко
- 66.Розробка програмного забезпечення системи захисту інформації в мережі IoT.
Е. Яриніч – зд. гр. КБ 18
Наук. кер. – доц. Р. Минайленко
- 67.Програмне забезпечення системи кібербезпеки визначення рівня стійкості сервісів забезпечення конфіденційності на основі методів AI.
Д. Євсюков – зд. гр. КБ-18
Наук. кер. – проф. О. Смірнов

68. Дослідження впливу соціальних мереж на поведінку та здоров'я людини.

А. Медьник – зд. гр. КІ-21-2

Наук. кер. – доц. К. Марченко

33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ

Голова – доц. І. Єніна

Секретар – зд. гр. АК-19 Д. Тузова

1. Математичне моделювання системи електропривода металорізального верстата.
В. Канунніков – зд. гр. АК-20-3ск
Наук. кер. – доц. І. Березюк
2. Використання пакета Simulink Design Optimization для дослідження електромеханічних систем.
Д. Тузова – зд. гр. АК-19
Наук. кер. – доц. І. Березюк
3. Система автоматичного регулювання потоку хлібної маси зернозбирального комбайну.
О. Корніца – зд. гр. АК-19-3ск
Наук. кер. – доц. Д. Трушаков
4. Автоматизована система дозування сипких компонентів у хлібопекарській промисловості.
Т. Криворіг – зд. гр. АК-19-3ск
Наук. кер. – доц. О. Голик
5. Автоматизована система стабілізації завантаження рудою кульового млина з центральним розвантаженням.
Д. Коломієць – зд. гр. АК-19-3ск
Наук. кер. – проф. В. Кондратець
6. Модернізація системи керування завантаженням пресу в процесі пресування цегли.
О. Аршава – зд. гр. АК-19-3ск
Наук. кер. – доц. О. Сербул
7. Модернізація системи позиціонування робочого органу фарбувального агрегату.
Р. Квасов – зд. гр. АК-19-3ск
Наук. кер. – проф. В. Кондратець
8. Комп'ютеризована система керування освітленням в овочевих теплицях ангарного типу.
А. Гумбатова – зд. гр. АК-20-скз
Наук. кер. – доц. Р. Жесан

9. Система автоматичного регулювання температури зерна в силосах елеватора.
В. Горбенко – зд. гр. АК-18
Наук. кер. – доц. О. Дідик
10. Автоматизована система контролю і діагностування характеристик крові.
Ю. Костенко – зд. гр. АК-19-3ск
Наук. кер. – доц. І. Єніна
11. Автоматизована система визначення пошкоджень магістральних ліній електропередач.
С. Петренко – зд. гр. АК-20-3ск
Наук. кер. – доц. І. Єніна
12. Системи автоматизованого проектування і інформаційної підтримки життєвого циклу виробів.
Д. Ратушний – зд. гр. АК-20-3ск
Наук. кер. – доц. І. Єніна
13. Система автоматичного регулювання вологості формувальних сумішей для лиття деталей машин.
Н. Дорошенко – зд. гр. АК-18
Наук. кер. – проф. С. Осадчий
14. Розробка мікропроцесорного пристрою керування перетворювачем частоти.
А. Полтавець – зд. гр. АК-18
Наук. кер. – доц. В. Зозуля
15. Розробка системи віддаленого комп'ютерного керування промисловим обладнанням.
О. Ситник – зд. гр. АК-18
Наук. кер. – проф. С. Осадчий
16. Розробка системи автоматичного регулювання температури в блоково-модульній розподільчій станції.
А. Терещенко – зд. гр. АК-18
Наук. кер. – доц. А. Мацуй
17. Система автоматичного проектування складних електричних схем.
Н. Поварніцина – зд. гр. АК-20-2ск
Наук. кер. – доц. М. Мірошніченко
18. Автоматизована система підтримки прийняття рішень при виготовленні цегли.
А. Рябов – зд. гр. АК-20-2ск
Наук. кер. – проф. В. Каліч
19. Автоматизована система контролю вологості зернових культур.
С. Колесник – зд. гр. ЕС-18
Наук. кер. – доц. В. Зубенко
20. Модернізація системи керування електроприводом екструдера при виготовленні кормів.
М. Дідов – зд. гр. ЕС-19-3ск
Наук. кер. – доц. А. Мацуй

21. Автоматизована система управління технологічним процесом сушки насіння.
О. Пітель – зд. гр. ЕС-19-3ск
Наук. кер. – доц. С. Плешков
22. Система автоматичного регулювання електрогідроімпульсної установки з рухомим електродом.
С. Червоній – зд. гр. ЕС-19-3ск
Наук. кер. – проф. Л. Віхова
23. Система автоматичного регулювання потужності тягових двигунів на основі автономного інвертора напруги.
В. Чернявський – зд. гр. ЕС-19-3ск
Наук. кер. – проф. Л. Віхова

35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

Голова секції – ст. викл. Т. Величко
Секретар – зд. гр. ЕЕ-18 О. Сагайдак

1. Застосування газогідратного акумулятора для підвищення ефективності заправки автомобільного транспорту стиснутим природним газом.
І. Пташник – зд. гр. ЕЕ-20
Наук. кер. – проф. В. Клименко
2. Система енергопостачання малого молокопереробного підприємства з біопаливною когенераційною установкою.
М. Іщенко – зд. гр. ЕНМ-19
Наук. кер. – проф. В. Клименко
3. Енергозбереження та використання відновлювальних джерел енергії в сільськогосподарському виробництві.
А. Бровченко – зд. гр. ЕНМ-21М
Наук. кер. – проф. П. Плешков, доц. С. Плешков
4. Відновлювальні джерела енергії та необхідність їх використання.
А. Смолянцев – зд. гр. ЕНМ-21М
Наук. кер. – проф. П. Плешков, доц. С. Плешков
5. Порівняльна характеристика ефективності роботи теплових насосів у системах постачання теплоти та холоду.
Д. Оршлетт – зд. гр. ЕЕ-21-3ск
М. Сулим – зд. гр. ЕНМ-21-3ск
Наук. кер. – доц. В. Солдатенко
6. Система управління вихідної потужності вітрової установки.
С. Нгепі, В. Одарченко – зд. гр. ЕЕ-20-3ск
Наук. кер. – доц. В. Солдатенко

7. Розрахунок системи сонячного теплопостачання будівлі.
А. Огородніков – зд. гр. ЕЕ19-3ск
Наук. кер. – доц. Р. Телюта, викл. Кропивницького аграрного фахового коледжу А. Телюта
8. Проектування системи електропостачання заводу хлібопекарських виробів.
А. Дирда – зд. гр. ЕЕ-19-3ск
Наук. кер. – проф. А. Орлович
9. Проектування системи електропостачання групи цехів сільськогосподарського виробництва.
Б. Конюх – зд. ст. гр. ЕЕ-18
Наук. кер. – проф. А. Орлович
10. Ядерна безпека українських АЕС в умовах сьогодення.
В. Одарченко – зд. гр. ЕЕ-20-3ск
Наук. кер. – проф. А. Орлович
11. Моделювання в середовищі Matlab/Simulink прямого та плавного пуску асинхронного двигуна конвеєрної установки.
К. Зяцьковський – зд. гр. ЕЕ-21М
Наук. кер. – доц. Н. Гарасьова
12. Моделювання систем регульованого електроприводу.
Д. Кучеренко – зд. гр. ЕЕ-21М
Наук. кер. – доц. Н. Гарасьова
13. Дослідження впливу несиметричних режимів на роботу електричних мереж.
Н. Щукіна – зд. гр. ЕЕ-19
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
14. Цифрова підстанція як елемент інтелектуальної енергосистеми.
Є. Варшавський – зд. гр. ЕЕ-20-3ск
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
15. Оптимізація розвитку енергосистем і електростанцій.
К. Балаєнко – зд. гр. ЕЕ-21-3ск
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
16. Використання вторинних енергоресурсів і відходів виробництв в якості енергетичного палива.
Д. Голубовський – зд. гр. ЕЕ-21-3ск
Наук. кер. – ст. викл. Т. Величко
17. Оптимальна система автоматичного керування роботою компенсувальних пристроїв за умови несиметрії напруги РЕМ.
О. Коптєв – зд. гр. ЕЕ-21М
Наук. кер. – доц. В. Зінзура
18. Застосування фіксаторів короткого замикання в електричних мережах 110-150 кВ.
А. Жердій, О. Сагайдак – зд. гр. ЕЕ-18
Наук. кер. – доц. А. Котиш

19. Використання мультироторних літаючих платформ для проведення інспекцій ПЛ.
Ю. Демченко – зд. гр. ЕЕ-19-3ск
Наук. кер. – доц. О. Козловський
20. Сучасні засоби дистанційного діагностування дефектів конструктивних елементів ПЛ.
В. Дутчак – зд. гр. ЕЕ-19-3ск
Наук. кер. – доц. О. Козловський
21. Впровадження комплексу енергоефективних заходів на підприємствах з виробництва молочної продукції.
О. Фірай – зд. гр. ЕНМ-19-3ск
Наук. кер. – доц. К. Петрова
22. Підвищення рівня енергоефективності системи електропостачання титано-магнієвого комбінату.
Ю. Полстянова – зд. гр. ЕЕ-18
Наук. кер. – доц. К. Петрова
23. Розроблення комплексу енергоощадних заходів для виробництв хімічної продукції.
В. Готорук – зд. гр. ЕЕ-19-3ск
Наук. кер. – доц. К. Петрова
24. Автоматизація процесу керування режимами електроспоживання з використанням ринкових зворотних зв'язків.
В. Здобнов – зд. гр. ЕЕ-19
Наук. кер. – проф. С. Серебренніков
25. Вплив лінійних та точкових включень енергетичні втрати огорожуючих конструкцій.
Е. Атакова – зд. гр. ЕНМ-21М
Наук. кер. – доц. І. Савеленко
26. Дослідження залежності класу енергетичної ефективності будівлі від її геометричної форми.
Р. Рудюк – зд. гр. ЕНМ-21М
Наук. кер. – доц. І. Савеленко
27. Порівняльний аналіз використання спостерігачів Люенберга та Калмана в системах автоматичного керування тягових електроприводів.
В. Вербівський – зд. гр. ЕЕ-19-3ск
Наук. кер. – доц. І. Савеленко
28. Підвищення ефективності використання земляних батарей.
І. Решко – учень 10 класу комунального закладу «Центральноукраїнський науковий ліцей-інтернат Кіровоградської обласної ради», учень Кіровоградського відділення Малої академії наук учнівської молоді
Наук. кер. – доц. О. Сіріков

34. СЕКЦІЯ ПРОГРАМУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ ТА МЕРЕЖ

Голова – доц. Л. Рибаківа

Секретар – зд. гр. КМ-18 А. Дудченко

1. Принципи роботи з аудіо на платформі Android.
О. Кузь – зд. гр. КМ-18
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
2. Аналіз застосування штучного інтелекту в ІТ.
Ю. Беник – зд. гр. КМ-18
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
3. Огляд та аналіз сучасних систем та додатків для моніторингу стану здоров'я людини.
А. Заяць – зд. гр. КМ-18
Наук. кер. – доц. Л. Рибаківа
4. Аналіз існуючих методів та додатків для батьківського контролю.
В. Кострик – зд. гр. КМ-18
Наук. кер. – доц. Л. Рибаківа
5. Принципи методів сортування, визначення ефективізації та ідеального алгоритму.
В. Калиновський – зд. гр. КМ-20
Наук. кер. – доц. Л. Рибаківа
6. Розробка програмного забезпечення з використанням нейронної мережі для розпізнавання та пошуку в базі інформації за номером автомобіля.
Д. Гахов – зд. гр. КМ-18
Наук. кер. – доц. Ю. Пархоменко
7. Особливості розробки інформаційного Андроїд-додатку для моніторингу погоди.
А. Дудченко – зд. гр. КМ-18
Наук. кер. – доц. О. Кислун

37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ

Голова – доц. В. Кравченко

Секретар – асист. Л. Петренко

1. Державні фінанси в умовах війни.
О. Цьома – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – проф. В. Сибірцев
2. Державний захист добробуту населення в умовах воєнного стану.
Л. Щербань – зд. гр. ФС-21МЗ
Наук. кер. – проф. В. Сибірцев

3. Фінансові важелі підтримки розвитку аграрного сектору в ЄС та Україні.
Н. Суржок – зд. гр. АГ-20-1
Наук. кер. – доц. В. Шалімов
4. Визначення страхового тарифу в автострахованні.
А. Мелехова – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. О. Коцюрба
5. Методи відбору тарифікаційних факторів.
Н. Маркітан – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. О. Коцюрба
6. Актуарні розрахунки в медичному страхуванні.
Я. Лісовець – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. О. Коцюрба
7. Умови прибутковості страхової компанії.
О. Муравльова – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. О. Коцюрба
8. Цифрова трансформація страхових компаній в Україні.
О. Лимаренко – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. Т. Мельник
9. Ефективність інструментів регуляторної політики НБУ в умовах економічної нестабільності.
Н. Маркітан – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. В. Подплетній
10. Мотивація діяльності персоналу банківських установ.
Є. Смірнова – зд. гр. ФС-20
Наук. кер. – доц. Н. Іщенко
11. Особливості інфляційних процесів в Україні.
О. Семченко – зд. гр. ФС -20
Наук. кер. – доц. Н. Гаврилова
12. Інноваційний розвиток економіки України.
Р. Гомон – зд. гр. ФС -21
Наук. кер. – доц. Н. Гаврилова
13. Фінансування освіти в Україні.
О. Лимаренко – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. В. Попов
14. Розвиток фондового ринку в Україні.
А. Мелехова – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. І. Загреба
15. Державне регулювання інвестиційного ринку.
Я. Лісовець – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. І. Загреба
16. Інвестиційна привабливість України.
Н. Маркітан – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – доц. І. Загреба
17. Особливості візуальної комунікації.
Л. Ганенко – зд. гр. ФС-21
Наук. кер. – асист. Л. Задорожня

18. Особливості банківської системи Польщі.
І. Бока – зд. гр. ФС-19
Наук. кер. – асист. Л. Задорожня
19. Управління страховою компанією в умовах воєнного часу.
Н. Маркітан – зд. гр. ФС-21М
Наук. кер. – асист. Л. Задорожня

51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ

Голова – доц. Л. Кононенко

Секретар – зд. гр. ОО-18 А. Коряк

1. Організаційно-методичне забезпечення обліку на інноваційно-активних підприємствах.
К. Базанова – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
2. Особливості проведення державного фінансового аудиту в закладах охорони здоров'я.
В. Доронін – зд. гр. ОО(УД)-21МЗ(1.4)
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
3. Вплив процесів цифровізації на організацію бухгалтерського обліку і внутрішнього контролю.
Ю. Яценко – зд. гр. ОО(УД)-21МЗ(1.4)
Наук. кер. – проф. Н. Шалімова
4. Облікова політика в системі інформаційного забезпечення управління підприємством.
А. Капуста – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. О. Магопець
5. Методичні підходи до формування податкової політики підприємства.
О. Шевела – зд. гр. ОО(УД)-21МЗ(1.4)
Наук. кер. – доц. О. Магопець
6. Особливості організації аудиту фінансової звітності.
Ю. Гончаренко – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. О. Магопець
7. Сучасний стан, проблеми та перспективи оцінки за справедливою вартістю у сільському господарстві.
В. Дишловий – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – проф. В. Савченко
8. Адаптація оподаткування та обліку в умовах воєнного стану.
А. Коряк – зд. гр. ОО-18
Наук. кер. – проф. В. Савченко
9. Аудит розрахунків з оплати праці в бюджетних установах.
С. Чурікова – зд. гр. ОО(УД)-20м (1,9)
Наук. кер. – доц. І. Андрощук

10. Особливості застосування суб'єктами підприємницької діяльності спрощеної системи оподаткування, обліку та звітності в умовах воєнного стану в Україні.
А. Винокуров – зд. гр. ООП-20м(1,9)
Наук. кер. – доц. І. Андрощук
11. Організація податкових перевірок порядку нарахування і сплати акцизного податку.
В. Зеленецька – зд. гр. ООП-20м(1,9)
Наук. кер. – доц. О. Гай
12. Аудит та державний фінансовий аудит.
А. Печена – зд. гр. ОО-19
Наук. кер. – доц. Н.Головченко
13. Державний фінансовий контроль Великобританії. Порівняльна характеристика з системою ДФК в Україні.
Є. Троян – зд. гр. ОО-19
Наук. кер. – доц. Н. Головченко
14. Інформаційне забезпечення як складова управління підприємством.
А. Охріменко – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. Л. Кононенко
15. Теоретико-методичні аспекти обліку та аудиту розрахунків з оплати праці.
І. Малишко – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. Л. Кононенко
16. Особливості обліку у сільському господарстві.
І. Личман – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. Л. Кононенко
17. Удосконалення обліково-інформаційного забезпечення внутрішнього контролю та аналізу фінансово-господарської діяльності в державних закладах професійної освіти.
Л. Самородова – зд. гр. ОО(А)-20м (1,9)
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
18. Теоретико-методичні аспекти обліку та аналізу оплати праці на підприємствах з виробництва технологічного обладнання.
Т. Козуб – зд. гр. ОО(УД)-20м (1,9)
Наук. кер. – доц. А. Лисенко
19. Трансформування аудиту в умовах розвитку digital-технологій.
В. Красін – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
20. Методика аудиту доходів і видатків бюджетних установ.
Е. Янус – зд. гр. ОО(А)-20м (1,9)
Наук. кер. – доц. Г. Назарова
21. Розвиток об'єктів обліку в умовах глобалізації економіки.
О. Руденко – зд. гр. ОО-20
Наук. кер. – доц. О. Пальчук

22. Роль та місце бухгалтерського обліку в інформаційному забезпеченні управління бізнесом в умовах глобалізації.
Д. Харченко – зд. гр. ОО-21ск(3)
Наук. кер. – доц. О. Пальчук
23. Аудиторський ризик та методи його визначення.
О.Гредякін – зд. гр. ООА-21мз-1,9
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
24. Проблеми і перспективи розвитку малого бізнесу у Бобринецькій міській територіальній громаді.
В. Андрущук – слухач Малої академії наук учнівської молоді
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
25. Відображення в обліку результатів інвентаризації.
А. Бідненко – зд. гр. ООУД-21м-1,4
Наук. кер. – доц. О. Пугаченко
26. Особливості організації обліку, оподаткування та звітності суб'єктів малого бізнесу.
А. Смоляник – зд. гр. ОО(УД)-20м (1,9)
Наук. кер. – доц. В. Решетов
27. Удосконалення обліково-інформаційного забезпечення управління дебіторською заборгованістю.
Ю. Петрович – зд. гр. ООУД – 20МЗ (1,9)
Наук. кер. – доц. В. Решетов
28. Податкове стимулювання розвитку автомобілебудування в Україні.
М. Магопець – зд. гр. ОО-18пз
Наук. кер. – доц. В. Решетов
29. Облікове забезпечення формування бухгалтерської звітності.
А. Зінов`єва – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. І. Смірнова
30. Вплив digital-технологій на організацію обліку.
О. Фефелов – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. І. Смірнова
31. Особливості аудиторського процесу в умовах використання комп'ютерних технологій.
Д. Литвин – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
32. Методика та організація обліку в установах державного сектору.
Л. Котляренко – зд. гр. ОО(УД)-21М(1.4)
Наук. кер. – доц. Н. Смірнова
33. ОСББ як суб'єкти соціального підприємництва.
Б. Ащеулов – зд. гр. ОО-20-3ск
Наук. кер. – доц. Т. Фомина
34. Внутрішній контроль поточних зобов'язань.
О. Масаликіна – зд. гр. ООА-20М(1,9)
Наук. кер. – доц. Т. Фомина

35. Вплив обліку на інформаційне забезпечення управління підприємством.
О. Бабінець – зд. гр. ОО(УД)-21МЗ(1.4)
Наук. кер. – ас. О. Юрченко
36. Проблеми та перспективи впровадження соціального обліку на малих підприємствах.
Р. Ліннік – зд. гр. ОО(УД)-21МЗ(1.4)
Наук. кер. – ас. О. Юрченко
37. Сучасний стан, проблеми та перспективи обліку та контролю запасів комунальних неприбуткових медичних закладів.
К. Таран – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – ас. О. Юрченко
38. Організаційні та методичні проблеми формування звітності комунальних неприбуткових медичних закладів.
Н. Трибой – зд. гр. ОО-21М(1.4)
Наук. кер. – ас. О. Юрченко

59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ

Голова – доц. С. Романчук
Секретар – зд. гр. МК21М В. Лапша

1. Методи нейтралізації фінансових ризиків.
К. Вовченко – зд. гр. МК20
Наук. кер. – доц. В. Вишневська
2. Особливості оцінки економічних ризиків.
О. Вінівітін – зд. гр. МК21-3ск
Наук. кер. – доц. В. Вишневська
3. Проблеми ефективного використання ресурсів в Україні.
Д. Лазоренко – зд. гр. МК-21
Наук. кер. – доц. І. Ніколаєв
4. Біржі та їх роль у ринковій економіці.
К. Іщук – зд. гр. ФС-21
Наук. кер. – доц. І. Ніколаєв
5. Сучасні технології створення сайтів.
Л. Мартиненко – зд. гр. МК-18
Наук. кер. – доц. І. Ніколаєв
6. Особливості електронної комерції в Україні у 2022 році.
В. Гармаш – зд. гр. ЕК-20-3ск
Наук. кер. – доц. М. Загреба
7. Ринок туризму Іспанії.
К. Чеботарьова – зд. гр. МК-20
Наук. кер. – викл. С. Бойко

8. Особливості розвитку фінансового ринку ЄС.
О. Вінівітін – зд. гр. МК-21-3ск
Наук. кер. – викл. С. Бойко
9. Конкурентоспроможність на промисловому ринку.
В. Голуб – зд. гр. МК-21-М
Наук. кер. – доц. С. Романчук
10. Сегментація в промисловості.
В. Лапша – зд. гр. МК-21-М
Наук. кер. – доц. С. Романчук
11. Поведінка споживача на ринку послуг.
Н. Поліщук – зд. гр. МК-21-М
Наук. кер. – доц. Л. Коваль
12. Стратегічні імперативи управління інтелектуальними ресурсами персоналу інноваційно активних підприємств (зарубіжний досвід).
І. Яковішин – зд. гр. МК-21-М
Наук. кер. – проф. Р. Жовновач
13. Особливості міжнародного спілкування України в умовах війни.
А. Баришева – зд. гр. МК-21
Наук. кер. – асс. Л. Макаренко
14. Соціальне значення спілкування України в умовах війни.
Д. Лазоренко – зд. гр. МК-21
Наук. кер. – асс. Л. Макаренко

41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН

Голова – доц. Д. Насипайко

Секретар – зд. гр. МЕВ-19 А. Труш

1. Методика оцінки основних параметрів зовнішньої торгівлі.
А. Косташ– зд. гр.МЕВ-20М(1,9)
Наук. кер. – проф. І. Миценко
2. Роль прямих іноземних інвестицій в економічній безпеці України.
В. Мандзій – зд. гр.МЕВ-20М(1,9)
Наук. кер. – проф. І. Миценко
3. Особливості прямого іноземного інвестування в економіку України.
Я. Трофименко – зд. гр. МЕВ-18
Наук. кер. – проф. І. Бабець
4. Структурні характеристики прямих іноземних інвестицій в Україні.
Г. Старіков – зд. гр. МЕВ-18
Наук. кер. – проф. І. Бабець

5. Інвестиційна політика як основа для відновлення та зростання економіки України в пост пандемічний період.
А. Ножнова – зд. гр. МЕВ-21
Наук. кер. – доц. Т. Решитько
6. Інтеграція фондового ринку України у міжнародній фінансовій структурі.
М. Мельник – зд. гр. МЕВ-21
Наук. кер. – доц. Т. Решитько
7. Акредитив та його застосування в зовнішньоекономічній діяльності.
К. Цибірева – зд. гр. МЕВ-18
Наук. кер. – доц. Д. Насипайко
8. Проблеми розвитку міжнародного факторингу в Україні.
А. Труш – зд. гр. МЕВ-19
Наук. кер. – доц. Д. Насипайко
9. Multilingualism as Essential Features of Modern Educational Progress.
Д. Горбачова – зд. гр. МЕВ-20
Наук. кер. – доц. О. Соколовська
10. Motivation as a Key Aspect in the Study of Foreign Languages by Students of Economic Schools.
А. Червоненко – зд. гр. МЕВ-20
Наук. кер. – доц. О. Соколовська
11. Сутність зовнішньоекономічної безпеки держави.
К. Куртишан – зд. гр. МЕВ-18
Наук. кер. – доц. Л. Романюк
12. Вплив гео економічних факторів на зовнішньоекономічну безпеку України.
Н. Хоменко – зд. гр. МЕВ-21
Наук. кер. – доц. Л. Романюк

39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Голова – доц. І. Сочинська-Сибірцева
Секретар – асист. Т. Корнеєва

1. Стратегічні орієнтири управління фінансово-економічною безпекою країни на засадах сталого розвитку.
І. Набок – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – проф. О. Левченко
2. Імплементация світового досвіду формування стратегії економічної безпеки України в умовах кризового стану економіки.
Я. Кочерженко – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – проф. О. Левченко

3. Стратегічне управління економічною безпекою країни в трансформаційний період.
В. Цигульська – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – проф. О. Левченко
4. Стратегічне управління інноваційним розвитком сільськогосподарських підприємств на екологічних засадах.
В. Ревва – зд. гр. МЕ-18
Наук. кер. – проф. О. Левченко
5. Розробка стратегії діяльності підприємства на засадах концепції сталого розвитку.
А. Гайворонська – зд. гр. ОКД -18
Наук. кер. – проф. О. Левченко
6. Сучасні цифрові стратегії управління компаніями в умовах діджиталізації економіки.
М. Мудра – зд. гр. ОКД -18
Наук. кер. – проф. О. Левченко
7. Сучасні методи дослідження конкурентного середовища.
І. Набок – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – доц. О. Сторожук
8. Переваги інвестицій в людський капітал для економіки країни.
Л. Кизима – зд. гр. УП-21М
Наук. кер. – проф. А. Левченко
9. Сучасні виклики у процесі навчання протягом життя.
О. Лаптева – зд. гр. УП-21М
Наук. кер. – проф. А. Левченко
10. Посилення ролі корпоративного комплаєнсу в умовах форс-мажору.
Б. Желовніков – зд. гр. УП-21М
Наук. кер. – доц. І. Сочинська-Сибірцева
11. Зміни організаційної поведінки персоналу під час війни.
Є. Барадуліна – зд. гр. ПА-20
Наук. кер. – доц. І. Сочинська-Сибірцева
12. Ескалація конфлікту: суть та способи запобігання загострень.
К. Постна – зд. гр. ПА-19
Наук. кер. – доц. В. Липчанський
13. Страйки та локаути, як інструменти вирішення конфліктів.
А. Якоб – зд. гр. ПА-19
Наук. кер. – доц. В. Липчанський
14. Актуальні аспекти розвитку цифрових навичок сучасних працівників.
О. Яровенко – зд. гр. УП-19-СКЗ
Наук. кер. – доц. О. Заярнюк
15. Правове підґрунтя захисту комерційної таємниці в Україні.
І. Набок – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – асист. Т. Немченко

16. Досвід США щодо захисту комерційної таємниці.
Я. Кочерженко – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – асист. Т. Немченко
17. Сучасні інструменти управління економічною безпекою держави в умовах трансформації економіки.
М. Кісільова – зд. гр. УП-21
Наук. кер. – асист. Т. Немченко
18. Сучасні тренди розвитку біржової торгівлі.
Д. Чорбу – зд. гр. ОКД-20
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
19. Особливості розвитку біржової торгівлі в умовах глобалізаційних процесів.
Д. Білоусова – зд. гр. ОКД-20
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
20. Проблеми ведення біржової торгівлі в Україні.
І. Беспалов – зд. гр. ОКД-21СК
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
21. Проблеми розвитку біржової торгівлі сільськогосподарської продукції.
С. Лівандовський – зд. гр. ОКД-20
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
22. Перспективи розвитку біржової торгівлі аграрної продукції.
Л. Грабова – зд. гр. ОКД-20
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
23. Особливості розвитку електронної біржової торгівлі.
А. Репенко – зд. гр. УП-21МЗ
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
24. Розвиток інноваційних методів навчання працівників.
Б. Желовніков – зд. гр. УП-21М
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
25. Навчання протягом життя як соціальний метод розвитку персоналу на підприємстві.
Я. Кочерженко – зд. гр. УФЕБ-21М
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
26. Онлайн навчання: переваги та недоліки.
Л. Кизима – зд. гр. УП-21М
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
27. Особливості поєднання дистанційного та змішаного навчання в системі безперервної освіти працівників.
О. Лаптева – зд. гр. УП-21М
Наук. кер. – викл. О. Горпинченко
28. Волонтерство: погляд на діяльність серед призму івент-менеджменту.
В. Гнибіденко – зд. гр. МЕ-19
Наук. кер. – асист. Т. Тушевська

29. Переговори як спосіб вирішення конфліктів.
В. Барбой – зд. гр. ПА-19
Наук. кер. – асист. Т. Тушевська
30. Превентивні заходи регулювання конфліктних ситуацій.
А. Ковпак – зд. гр. ПА-19
Наук. кер. – асист. Т. Тушевська
31. Спонсорство як інструмент івент-менеджменту.
І. Мирко – зд. гр. ПА-19
Наук. кер. – асист. Т. Тушевська
32. Кадрова політика та управління організаційною поведінкою персоналу.
Т. Почталіон – зд. гр. МЕ-21-2СК
Наук. кер. – асист. А. Доренська
33. Командоутворення в системі HR-менеджменту.
А. Стрельченко – зд. гр. МЕ-19
Наук. кер. – асист. А. Доренська
34. Використання ABC-технології в системі управління персоналом.
О. Сухно – зд. гр. МЕ-19
Наук. кер. – асист. А. Доренська
35. Управління кадровою безпекою в організації.
Е. Олійник – зд. гр. ОКД-19
Наук. кер. – асист. А. Доренська
36. Ефективність системи HR-менеджменту.
Д. Ярославський – зд. гр. ОКД-19
Наук. кер. – асист. А. Доренська
37. Дослідження показників статистики ринку в системі національних рахунків.
А. Панасенко – зд. гр. МЕ-20
Наук. кер. – асист. Т. Корнєєва
38. Статистика пропозиції та купівельного попиту.
В. Пшіник – зд. гр. МЕ-20
Наук. кер. – асист. Т. Корнєєва
39. Статистичні методи розробки стратегії маркетингу.
О. Руденко – зд. гр. МЕ-20
Наук. кер. – асист. Т. Корнєєва
40. Статистика рівня та структури цін.
А. Стрілець - зд. гр. МЕ-20
Наук. кер. – асист. Т. Корнєєва
41. Статистика платіжного балансу.
Є. Барадуліна – зд. гр. ПА-20
Наук. кер. – асист. Т. Корнєєва

40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА

Голова – доц. Н. Сисоліна

Секретар – зд. гр. ЕП-19 Д. Карабанова

1. Стратегії і інновації для розвитку підприємства.
О. Гончарук – зд. гр. ЕП-21М
А. Задорожній – зд. гр. ЕП-21М
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
2. Напрями сприяння інформаційного забезпечення розвитку підприємства.
Я. Пхіденко – зд. гр. ЕП-19
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
3. Бізнес-планування підприємницької діяльності в умовах ризику.
Д. Карабанова – зд. гр. ЕП-19
Наук. кер. – доц. Н. Сисоліна
4. Особливості прийняття господарських рішень в умовах нестабільності.
А. Абрамов – зд. гр. ЕП-21М
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
5. Міжнародний досвід підтримки агровиробників.
В. Островська – зд. гр. ЕП-20
Наук. кер. – доц. Л. Запирченко
6. Концепція управління конкурентоспроможністю продукції.
І. Дегрик – зд. гр. ЕП-21М
Ю. Хіміч – зд. гр. ЕП-21М
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
7. Сучасні інформаційні системи управління інвестиційними проектами.
З. Ткаченко – зд. гр. ЕП-21МЗ
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
8. Обґрунтування рішень для бізнес-проектів в умовах ризику.
Д. Белов – зд. гр. ЕП-21М
М. Мілютін – зд. гр. ЕП-21М
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
9. Оцінка конкурентного середовища підприємств побутових послуг.
О. Костіна – зд. гр. ЕОБ-21-2ск
Наук. кер. – доц. О. Чумаченко
10. Забезпечення конкурентоспроможності підприємств на ринку електромонтажних послуг.
Р. Козинський – зд. гр. ЕП-21М
Наук. кер. – доц. І. Журило

11. Біржова діяльність в ризиковних умовах.
В. Коханенко – зд. гр. ЕОБ-19
К. Шевчук – зд. гр. ЕП-19
Наук. кер. – доц. Г. Савеленко
12. Оцінка потенціалу регіону та його складові.
Б. Прутян – зд. гр. ЕП-20
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
13. Прибуток підприємства: сутність та значення.
А. Унгуряну – зд. гр. ЕП-20
Наук. кер. – доц. С. Нісфоян
14. Контролінг як складова стратегічного управління.
М. Тимошенко – зд. гр. ЕОБ-18
Наук. кер. – ст. викл. О. Резніченко
15. Проблеми вдосконалення механізму управління підприємством на основі контролінгу.
В. Новіков – зд. гр. ЕОБ-18
Наук. кер. – ст. викл. О. Резніченко
16. Особливості контролінгу в сучасних умовах господарювання.
Б. Чернявський – зд. гр. ЕОБ-20-2ск
Наук. кер. – ст. викл. О. Резніченко
17. Контролінг та маркетинг: сучасні виклики підприємства.
Н. Тарасенко – зд. гр. ЕП-19-3ск
Наук. кер. – ст. викл. О. Резніченко

49. СЕКЦІЯ СУСПІЛЬНИХ НАУК, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ

Голова – доц. З. Стежко
Секретар – ст. викл. С. Римар

1. Фортифікаційні укріплення Нової Сербії.
В. Шатковський – аспірант
Наук. кер. – доц. М. Тупчієнко
2. Ястребов В.М.: аспекти реконструкції самарського та одеського періодів біографії.
О. Собчук – аспірантка
Наук. кер. – доц. М. Тупчієнко
3. Природно-географічні та економічні виміри феномену грецького полісу.
Г. Григоренко – зд. гр. ІА-21
Наук. кер. – доц. М. Тупчієнко
4. Обряди початку життєвого циклу населення Кіровоградщини (Родильна та хрестильна обрядовість).
Д. Осика – зд. гр. ІА-21
Наук. кер. – доц. М. Тупчієнко

5. Весільна обрядовість населення Кіровоградщини.
Є. Саросіян – зд. гр. ІА-21
Наук. кер. – доц. М. Тупчієнко
6. Роль релігії у формуванні особливостей національного менталітету.
Д. Стаднік – зд. гр. ІС-20
Наук. кер. – ст. викл. С. Римар
7. Відмінність морального і легального в етиці І. Канта.
В. Рябовол – зд. гр. ІС-20
Наук. кер. – ст. викл. С. Римар
8. Методологічні проблеми сучасної філософії науки.
С. Дмитрієва – зд. гр. ІС-20
Наук. кер. – ст. викл. С. Римар
9. Сучасна українська мова в методологічній репрезентації синергетики.
А. Мороз – зд. гр. ІС-20
Наук. кер. – доц. З. Стежко
10. Проблема існування в математиці (філософський аспект).
О. Козьма – зд. гр. ІС-20
Наук. кер. – доц. З. Стежко
11. Ефективні комунікації як засіб попередження конфліктів.
К. Суперенко – зд. гр. ІС-19
Наук. кер. – доц. О. Коломієць
12. Класична музика як автокомунікація.
О. Козьма – зд. гр. ІС 20
Наук. кер. – асист. О. Головата
13. Фотодокумент у системі комунікацій.
А. Мороз – зд. гр. ІС 20
Наук. кер. – ст. викл. Г. Бондаренко
14. Інформаційне забезпечення професійної діяльності в мережі Інстаграм.
С. Дмитрієва – зд. гр. ІС 20
Наук. кер. – доц. Л. Глебова
15. Прогрес робототехніки та штучного інтелекту.
К. Сипко – зд. гр. ІС 20
Наук. кер. – доц. Л. Глебова
16. Посуд з Османського базару Кропивницького.
Є. Саросіян – зд. гр. ІА-21
Наук. кер. – доц. М. Линченко
17. Маркування гільз і куль з присадибних ділянок Аджамки.
Б. Блищик – зд. гр. ІА-21
І. Зануда – зд. гр. ІА-21
Б. Дмитрієнко – зд. гр. ІА-21
Наук. кер. – доц. М. Линченко

**ЛІІ НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ВИКЛАДАЧІВ,
АСПРАНТІВ ТА СПІВРОБІТНИКІВ УНІВЕРСИТЕТУ**

Програма

24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ

Голова – проф. М. Свірень

Секретар – доц. Р. Кісільов

1. Теоретичний аналіз процесу приготування сумішей для ВРХ.
Доц. Р. Кісільов
2. Використання інструментів САД–програм при проектуванні сільськогосподарської техніки.
Доц. С. Мороз
3. Оцінка рівномірності глибини роботи та якості обробітку ґрунту чизельними глибокорозпушувачами залежно від стану та типу деформаторів.
Доц. С. Лещенко
4. Сертифікація як визначення якості конструкцій машин.
Доц. І. Сисоліна, проф. І. Осипов
5. Системи контролю якості сівби для сівалок точного висіву.
Ст. викл. О. Лузан
6. Використання EOS Grop Monitoring для виконання польових робіт.
Доц. П. Лузан
7. Підвищення ефективності сепарації сипких сумішей на струнному решеті.
Проф. О. Васильковський
8. Перспективи масового застосування систем точного землеробства в Україні.
Проф. М. Свірень, доц. В. Амосов
9. Особливості застосування відцентрово-пневматичних сепараторів в зерноочисних комплексах.
Доц. Д. Петренко
10. Оцінка ефективності застосування подрібнювачів стебел в умовах підвищеної вологості.
Доц. Д. Богатирьов
11. Основи оптимізації параметрів прикочуючих котків сівалок.
Доц. Д. Артеменко
12. Оптимізація роботи насадки пневмодезинсектора.
Доц. В. Онопа
13. Технологічні основи та сучасне технічне забезпечення раціонального землевикористання.
Проф. В. Сало
14. Підвищення ефективності пневмосепарації зернових матеріалів.
Доц. О. Нестеренко

25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА

Голова – проф. М. Мостіпан

Секретар – викл. Н. Трикіна

1. Зміна щільності посівів пшениці озимої впродовж вегетації в Степу України.
Проф. М. Мостіпан
2. Динаміка виробництва цукрових буряків в Україні та аналіз експорту цукру.
Доц. К. Васильковська
3. Продуктивність сої залежно від елементів технології вирощування.
Доц. Т. Шепілова
4. Розповсюдженість карантинних об'єктів на Кіровоградщині.
Доц. Г. Кулик
5. Вплив бджолозапилення на продуктивність соняшнику.
Доц. Л. Сало
6. Оцінка ефективності агротехнічних заходів у технології вирощування сої в Центральній Україні.
Викл. Н. Трикіна
7. Проблеми вилягання соняшнику.
Доц. О. Ангдрієнко
8. Зміни та розвиток у вирощуванні основних культур в Україні за період 1991-2021рр..
Викл. В. Малаховська
9. Мікрозрошення та його вплив на урожайність дерев яблуні.
Асист. Г. Корнічева

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

Голова – доц. О. Медведєва

Секретар – доц. Т. Бабич

1. Екологічні проблеми України в сучасних умовах.
Доц. О. Медведєва
2. Використання видів місцевих добрив для вирощування сільськогосподарських культур.
Доц. Л. Коломієць
3. Процеси сорбції, як хімічні методи покращення якості питної води.
Доц. Т. Тунік
4. Перспективи сортування побутових відходів в Україні.
Ас. Т. Мірзак

5. Вплив десемантизації на функціонування сучасної української літературної мови.
Доц. Т. Бабич
6. Фізична культура як дієвий чинник зміцнення здоров'я людини.
Доц. О. Ковальов
7. Збереження здоров'я в умовах стресу.
Доц. О. Ковальов
8. Адаптація спортсменів вищої кваліфікації до пост спортивного життя.
Доц. О. Ковальов
9. Оздоровчі форми та методи поза навчальної роботи зі студентами ЗВО.
Ст. викл. Т. Мотузенко
10. Протокол Табата в системі загальної фізичної підготовки студентів у ВНЗ.
Ст. викл. В. Савченко.
11. Удосконалення техніки та контролю виконання подачі в діях пітчера.
Доц. Ю. Бойко
12. Застосування теорії адаптації до побудови підготовки спортсменів.
Викл. В. Махно
13. Методи фізіологічних досліджень у відновленні працездатності студентів.
Ст.викл. Л. Липчанська

48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ

Голова – доц. В. Миценко

Секретар – доц. О. Гавриленко

1. Переваги та недоліки освітнього процесу у формі дистанційного навчання.
Доц. В. Миценко
2. Особливості навчання іноземній мові майбутніх фахівців ІТ галузей.
Доц. О. Гавриленко
3. Використання інтерактивних методів навчання на заняттях з іноземної мови у ЗВО.
Доц. С. Щербина
4. Особливості формування умінь діалогічного мовлення в процесі вивчення іноземної мови за професійним спрямуванням.
Доц. Т. Русановська
5. Професіоналізація навчання іноземній мові студентів технічних спеціальностей в контексті компетентнісного підходу.
Ст. викл. І. Головка

6. Методичні основи переходу від читання текстів до усного мовлення.

Викл. Л. Філіппова

31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН

Голова – проф. В. Аулін

Секретар – доц. С. Лисенко

1. Порівняльна оцінка ефективності організації робочих процесів двигунів з наддувом при використанні різних типів багатотурбінних систем нагнітання повітря: bi-turbo» та «twin-turbo».
Доц. С. Магопець
2. Аналіз динаміки зміни показників рівня ДТП в Кіровоградській області за 2019-2021 роки.
Доц. С. Магопець
3. Методологічні основи відновлення та зміцнення деталей машин покриттями.
Проф. М. Черновол, проф. Є. Солових
4. Дослідження ресурсу пластичності малопластичних матеріалів.
Проф. І. Шепеленко
5. Забезпечення надійності сільськогосподарської та автомобільної техніки в умовах війни.
доц. І. Василенко
6. Застосування запалювальних речовин у якості хімічної зброї країнами світу під час воєнних дій та заходи захисту від них.
Викл. О. Мезенцева
7. Особливості охорони праці в агропромисловому виробництві.
Доц. О. Бевз
8. Перспективи впровадження системи точного землеробства в господарствах Кіровоградської області.
Доц. О. Бевз
9. Підвищення ефективності діагностування агрегатів трансмісії віброакустичними методами.
Доц. М. Красота, доц. Р. Осін, проф. І. Шепеленко
10. Визначення раціонального радіусу зазору в шестеренних насосах.
Проф. Ю. Кулешков, доц. Т. Руденко, доц. М. Красота, доц. Ю. Євсейчик
11. Логістичні аспекти управління роботою транспорту в умовах кризових ситуацій.
Доц. В. Дубовик
12. Трибофізичні основи підвищення надійності та ефективності функціонування робочих органів ґрунтообробних машин.
Доц. А. Тихий, проф. В. Аулін

13. Кіберфізичні та логістичні основи створення та функціонування надійних та ефективних систем технічного сервісу машин.
Ст. викл. А. Гриньків, проф. В. Аулін
14. Наукові основи забезпечення експлуатаційної надійності транспортних машин підвищенням трибологічної ефективності спряжень деталей.
Доц. С. Лисенко, проф. В. Аулін
15. Надійність та ефективність транспортних систем.
Доц. Д. Голуб, проф. В. Аулін
16. Трибофізичне матеріалознавство зон тертя спряжень деталей машин.
Доц. О. Кузик, проф. В. Аулін
17. Логістичні основи підвищення надійності і ефективності транспортних систем у сільськогосподарському виробництві.
Проф. В. Аулін, доц. Д. Великодний
18. Логістико-інформаційний підхід підвищення ефективного використання засобів виробництва на машинобудівних підприємствах.
Проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків, асп. А. Головатий
19. Створення еквідистантних поверхонь спряжених деталей – ефективний метод технології їх припрацювання.
Проф. В. Аулін, ст. викл. А. Гриньків, асп. А. Чернай
20. Підвищення ефективності агропромислового виробництва на основі транспортно-логістичного підходу.
Доц. С. Лисенко, доц. Д. Голуб, асп. А. Замуренко
21. Трибофізичне обґрунтування підвищення технічного стану машин, спряження деталей яких виготовлені з ПКМ з високомодульними наповнювачами.
Проф. В. Аулін, доц. С. Лисенко, ст. викл. А. Гриньків

32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА

Голова – проф. В. Настоящий
Секретар – ст. викл. М. Пашинський

1. Іноваційні способи підвищення робото здатності гумових футеровок обладнання для подрібнення мінеральних матеріалів.
Проф. В. Настоящий, доц. С. Карпушин
2. Дослідження теплової надійності вузлів огорожувальних конструкцій житлових будівель в кліматичних умовах України.
Доц. С. Джирма
3. Сучасні технології зведення монолітних залізобетонних будівель за допомогою незнімної опалубки.
Доц. С. Джирма

4. Несуча здатність сонячних панелей для дахів будівель на території України.
Проф. В. Настоящий, проф. В. Пашинський, ст. викл. М. Пашинський
5. Теоретичні основи створення резонансних віброзбудників та резонансних вібраційних машин широкого призначення.
Доц. В. Яцун
6. Дослідження використання методу «термосу» для монолітного пінобетону при будівництві в умовах понижених температур.
Доц. В. Дарієнко
7. Вплив кінематичних і технологічних особливостей процесу розробки котловану з вертикальними стінками грейферним робочим обладнанням на енергетичні показники.
Доц С. Карпушин, проф. В. Настоящий
8. Зміни в масиві ґрунту при утворенні в ньому горизонтальної свердловини.
Доц. С. Хачатурян

51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ

Голова – доц. Ю. Невдаха
Секретар – Доц. В. Пукалов

1. Методи дослідження динаміки резонансних вібромашин з інерційними віброзбудниками спрямованої дії, що працюють на ефекті Зомерфельда і явищі самосинхронізації.
Проф. Г. Філімоніхін, доц. І. Філімоніхіна
2. Експериментальне дослідження явища застрягання кулі в кульовому збуднику резонансних вібрацій, що працює на ефекті Зомерфельда.
Проф. Г. Філімоніхін, доц. І. Філімоніхіна, доц. В. Пирогов
3. Експериментальне визначення аеродинамічної і звичайної незрівноваженостей повітряного гвинта.
Проф. Г. Філімоніхін, асп. Ю. Білик, к.т.н., ст. викл. Л. Олійніченко
4. Конструкція, математичне, програмне та апаратне забезпечення портативних стендів і приладів для статичного і динамічного балансування обертових тіл.
Проф. Г. Філімоніхін, доц. І. Філімоніхіна
5. Дослідження динаміки обертового тіла з незрівноваженістю в жорстких опорах.
Доц. В. Пирогов
6. До розрахунку фрикційних передач.
Доц. Ю. Невдаха

7. Вплив великих пластичних деформацій на процес зміцнення металів.
Доц. В. Пукалов

42. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ

Голова – доц. С. Якименко

Секретар – доц. Л. Кривоблоцька

1. Розрахунок елементів напруженого стану в рухомій системі гільза-кільце.
Доц. В. Гуцул
2. Формування інформаційно – аналітичної компетентності студентів під час проведення лекційних занять в умовах дистанційної освіти.
Доц. О. Гур'євська
3. Визначення енергоефективності резонансної одномасної вібраційної машини, робота якої заснована на ефекті Зомерфельда.
Доц. І. Філімоніхіна
4. Напружений стан гнучких пластин з отвором.
Доц. Л. Кривоблоцька
5. Математична постановка задачі про вібраційний розігрів гумових амортизаторів при циклічному навантаженні.
Доц. М. Якименко

27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНІКИ І РОБОТЕХНІКИ

Голова – доц. А. Гречка

Секретар – доц. К. Щербина

1. Аналіз заміни штанг постійної довжини на штанги змінної довжини у пристрої повороту шпинделя п'ятикоординатного механізму паралельної кінематики.
Доц. А. Гречка
2. Підвищення просторової жорсткості маніпулятора паралельної структури на основі механізму «біпод».
Проф. А. Кириченко
3. Вдосконалення 3Д принтерів для багатокординатного друку за методом наплавлення.
Проф. А. Кириченко, асп. Б. Завгородній
4. Показники оцінки якості конструкцій роботів та ефективності їх використання.
Проф. І. Павленко

5. Дослідження можливості використання адаптивних захватних пристроїв для корпусних деталей.
Доц. В. Мажара
6. Кінематика процесу різання при хонінгуванні отворів зі змінною геометрією розташування брусків.
Доц. К. Щербина
7. Адаптивні системи рульового керування автомобілем.
Доц. М. Підгаєцький
8. Особливості проектування епіциклоїдальних передач внутрішнього зачеплення.
Доц. О. Скібінський
9. Дослідження механізму поворотного пристрою завантажувальної машини.
Доц. А. Артюхов
10. Особливості пакетування утвореної різанням стружки у замкнених просторах зони обробки.
Доц. О. Лисенко
11. Вирішення задач про положення механізмів типу дельта.
Доц. І. Валявський
12. Дослідження силових характеристик захватних пристроїв роботів портального виконання.
Доц. М. Годунко
13. Дослідження силових характеристик захватних пристроїв роботів напольного виконання.
Доц. М. Годунко
14. Моделювання процесів деформуючого протягування круглих отворів у деталях методом кінцевих елементів.
Ст. викладач П. Єрьомін
15. Синтез схем навантаження силових елементів з аксіальною структурою приводу кулько-гвинтового гідропідсилювача рульового управління.
Ас. А. Апаракін, доц. М. Підгаєцький
16. Оптимізація робочого простору багатокординатного верстата з комбінованою кінематикою.
Здоб. С. Заїка
17. Двокоординатний механізм паралельної кінематики з переміщуваними опорами кріплень шарнірів штанг змінної довжини.
Асп. О. Кропівний
18. Питання вибору відстані між паралельними площинами коливання приводних важелів трикоординатного механізму паралельної кінематики.
Асп. М. Петленко

30. СЕКЦІЯ ОБРОБКИ МЕТАЛІВ ТИСКОМ ТА СПЕЦТЕХНОЛОГІЙ

Голова – доц. В. Шмельов

Секретар – доц. О. Сіса

1. Станція робочої рідини для електроерозійної головки РОД.
Доц. В. Шмельов
2. Фізичний механізм витягування високої циліндричної деталі із металевої сітки.
Проф. В. Боков
3. Особливості конструювання копіювально-прошивних верстатів РОД.
Проф. В. Носуленко
4. Особливості конструювання електроерозійних головок РОД.
Асп. А. Сергеев
5. Зменшення металомісткості штампів у разі використання блоків швидкознімного кріплення пакетів.
Ст. викл. В. Мірзак
6. Діагностика привода штампувального обладнання при експлуатації.
Доц. О. Сіса
7. Технологічні особливості формування поверхні електричною дугою роликів дрібносортового стану.
Асп. В. Юр'єв
8. Особливості пресування профільним інструментом з різними степенями деформації.
Доц. В. Свяцький

29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА

Голова – доц. В. Ломакін

Секретар – викл. Л. Молокост

22. Шляхи підвищення конструкційної міцності чавуну з вермикулярним графітом.
Проф. В. Кропівний
23. Дослідження та порівняльний аналіз зносостійкості литих мелючих тіл з хромистих чавунів.
Доц. В. Ломакін
24. Установка для отримання ливарних форм пресуванням роторною головкою.
Доц. О. Скрипник

25. Удосконалення ливарних процесів на основі їх комп'ютерного моделювання в сучасних САЕ системах.
Доц. С. Конончук
26. Напрямки розробки ефективних швидкоріжучих сталей.
Доц. О. Кузик
27. Гармонізація стандартів на чавун з вермикулярним графітом.
Доц. А. Кропівна
28. Теплові насоси для опалення і гарячого водопостачання.
Викл. М. Босий
29. Інструментальні матеріали для механічної обробки заготовок тиском.
Викл. Л. Молокост

36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Голова – проф. О. Смірнов
Секретар – асп. Г. Дреєва

1. Порівняльний аналіз алгоритмів розв'язання нелінійних рівнянь.
Викл. В. Гермак
2. Метод оцінювання реактивності суб'єктів забезпечення інформаційної безпеки держави в умовах воєнного стану.
Доц. О. Доренський
3. Аналіз хмарних технологій.
Викл. О. Коноплицька-Слободенюк
4. Особливості налаштування TeamCity і Jenkins.
Викл. Л. Поліщук
5. Використання нейронних мереж для автоматичного визначення концентрації натопу для тепловізійних систем спостереження.
Доц. О. Дреєв
6. Переваги ймовірносного методу визначення фрактальної розмірності перед R/S аналізом.
Асп. Г. Дреєва
7. Формат проведення семестрової атестації студентів в умовах воєнного стану з точки зору академічної доброчесності.
Доц. Н. Якименко
8. Ризики впровадження штучного інтелекту в комп'ютерних системах та мережах.
Доц. К. Марченко
9. Інформаційно-психологічні впливи в соціальних мережах, критична маса залучених користувачів.
Доц. О. Улічев
10. Про об'єднання систем протипожежної та охоронної безпеки об'єкта.
Доц. Р. Минайленко

11. Програмне моделювання структури та інформаційних процесів соціальних мереж.
Проф. Є. Мелешко
12. Мінімізація ризиків розробки програмного забезпечення комп'ютерно-інформаційних систем критичного застосування.
Доц. О. Коваленко
13. Розробка підходів технічної діагностики компютерно-інформаційних систем.
Доц. А. Коваленко
14. Application trend of topological graph to intelligent systems.
Доц. В. Петренюк
15. Рішення задач вибору в автоматизованих системах підтримки прийняття рішень.
Вик. О. Савеленко
16. Алгоритмічне забезпечення для планування інформаційно-комунікаційної мережі підприємства на базі технологій 5G.
Доц. Т. Смірнова, викл. К. Буравченко, доц. С. Смірнов
17. Дослідження стійкості до диференціального криптоаналізу запропонованої функції гешування удосконаленого модуля криптографічного захисту в інформаційно-комунікаційних системах.
Доц. Т. Смірнова, доц. С. Смірнов, проф. О. Смірнов
18. Стійка функція шифрування удосконаленого модуля криптографічного захисту інформації в інформаційно-комунікаційних системах.
Доц. Т. Смірнова, викл. П. Усік
19. Дослідження стійкості до лінійного криптоаналізу запропонованої функції гешування удосконаленого модуля криптографічного захисту в інформаційно-комунікаційних системах.
Доц. Т. Смірнова, викл. Л. Константинова, доц. С. Смірнов
20. Проблеми питання захисту інформації в хмарі.
Викл. В. Резніченко

33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИКИ ТА СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ

Голова – доц. О. Дідик
Секретар – доц. Д. Трушаков

1. Оцінка якості системи стабілізації потужності різання деревообробного верстата.
Доц. І. Березюк
2. Оптимальна комбінована робастна система керування об'єктами.
Проф. С. Осадчий

3. Керування нелінійними стаціонарними системами на нескінченному часі регулювання.
Проф. Б. Гончаренко, Національний університет харчових технологій, проф. Л. Віхрова, доц. М. Мірошніченко
4. Радіопідхід передачі технологічної інформації з обертвого керованого об'єкта на нерухомий.
Проф. В. Кондратець
5. Шляхи підвищення ефективності роботи кульового млина першої стадії подрібнення руди.
Доц. А. Мацуй
6. Ідентифікація динаміки об'єктів з запізненням на основі експериментальних даних.
Доц. О. Дідик, доц. О. Сербул
7. Дослідження ймовірності помилкового прийому символів повідомлення.
Доц. В. Зубенко
8. Навчання основам енергозбереження – фундамент професійної підготовки майбутніх енергетиків.
Доц. Р. Жесан, доц. О. Голик
9. Синтез багатовимірною регулятора для зерносушарки з киплячим шаром.
Ас. М. Федотова
10. Автоматизація енергозбереження в агропромисловому комплексі.
Доц. С. Плешков
11. Створення системи динамічної атестації навігаційних приладів та комплексів рухомих об'єктів.
Доц. В. Зозуля
12. Моделювання фізичних процесів в П-подібному вихрострумівому перетворювачі
Доц. Д. Трушаков
13. Дослідження технологій безруйнівного контролю полімерних матеріалів.
Доц. І. Єніна
14. Використання ємнісного та індуктивного методів вимірювань параметрів сільгосппродукції.
Проф. В. Каліч

35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

Голова – доц. О. Сіріков

Секретар – зав. навч. лаб. О. Співак

1. Аналіз можливості використання ефекту Пельтьє для створення теплових насосів малої потужності.
Доц. О. Сіріков
2. Керування режимами електроспоживання з використанням ринкових важелів та цінових механізмів.
Проф. С. Серебренніков, доц. К. Петрова, асп. В. Михайловський
3. Підвищення точності визначення місця виникнення короткого замикання в електричних мережах номінальною напругою 110-150 кВ.
Доц. А. Котиш, доц. І. Савеленко
4. Методика вибору БПЛА для проведення технічного діагностування ПЛ.
Доц. О. Козловський, проф. А. Орлович
5. Оптимізація режимів випікання в тунельних електропечах харчового виробництва.
Проф. А. Орлович
6. Оптимальна система автоматичного керування параметрами режиму РЕМ за умов несиметрії напруги.
Доц. В. Зінзура
7. Енергоефективність системи подрібнення твердих рослинних відходів для виробництва біопаливних пелет.
Проф. В. Клименко, доц. Р. Телюта, викл. Кропивницького аграрного фахового коледжу А. Телюта
8. Апробація експериментальної установки для визначення кріоскопічних параметрів водних розчинів.
Проф. В. Клименко, доц. О. Козловський, доц. Р. Телюта
9. Компресорна установка з газогідратним акумулятором для заправки стиснутим газом автомобільного транспорту.
Проф. В. Клименко, викл. М. Босий
10. Удосконалений спосіб газогідратного розділення компонентів біогазу.
Проф. В. Клименко, доц. В. Скрипник, наук. сп. НВО «Радікс»
В. Мартиненко, доц. В. Гуцул
11. Моделювання в середовищі Matlab/Simulink системи керування продуктивністю стрічкового конвеєру.
Доц. Н. Гарасьова, ст. викл. Т. Величко
12. Порівняння характеристик ефективності роботи теплонасосних установок в складі комбінованих енергосистем.
Доц. В. Солдатенко

34. СЕКЦІЯ ПРОГРАМУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ І МЕРЕЖ

Голова – доц. Ю. Пархоменко

Секретар – доц. Л. Рибаківа

1. Аналіз програмного забезпечення, для роботи в сфері QA та QC.
Доц. Ю. Пархоменко
2. Аналіз інструментів мови Python для їх практичного використання у мережному обладнанні.
Доц. Л. Рибаківа

37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ

Голова – проф. В. Сибірцев

Секретар – доц. Т. Мельник

1. Спроможність фінансової системи України в умовах воєнного стану.
Проф. В. Сибірцев
2. Принципи бюджетного процесу та фінансового регулювання в законодавстві ЄС.
Доц. В. Шалімов
3. Інвестиційні ринки: сучасні тенденції розвитку.
Доц. І. Загреба
4. Страхування життя в Україні: зміни, інновації, тенденції.
Доц. Т. Мельник
5. Сучасний стан банківської системи України.
Доц. В. Подплетній
6. Розвиток фінансової освіти України в умовах трансформації вищої освіти.
Доц. Т. Котенко
7. Особливості грошово-кредитних систем розвинутих країн.
Доц. Н. Гаврилова
8. Основи менеджменту персоналу у сфері фінансів.
Доц. Н. Іщенко
9. Особливості та роль актуарних розрахунків в пенсійному забезпеченні.
Доц. О. Коцюрба
10. Розвиток фінансового інжинірингу в банках.
Доц. В. Кравченко
11. Роль долару в світовій економіці.
Асист. Л. Задорожня

51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ

Голова – проф. Н. Шалімова
Секретар – доц. О. Пугаченко

1. Вплив інтернаціоналізації на проєктування та вдосконалення освітніх програм з обліку та оподаткування.
Проф. Н. Шалімова
2. Застосування справедливої вартості у контексті європейської інтеграції.
Проф. В. Савченко
3. Особливості адміністрування податків і зборів в період воєнного стану.
Доц. О. Магопець
4. Надання впевненості в сфері соціальної відповідальності: міжнародний досвід.
Доц. І. Андрощук
5. Вплив інноваційних цифрових технологій на організацію і методологію бухгалтерського обліку.
Доц. О. Гай
6. Значення та роль податкових консультантів в сучасних податкових системах.
Доц. Н. Головченко
7. Оцінка фінансового стану позичальника як інструмент управління кредитним ризиком.
Доц. Л. Кононенко
8. Особливості організації та методики проведення аналізу активів в установах державного сектору.
Доц. А. Лисенко
9. Проблеми з якими стикається Україна при переході до норм Європейського законодавства з митного оформлення.
Доц. Г. Назарова
10. Проблеми формування облікової політики в частині витрат інноваційної діяльності.
Доц. О. Пальчук
11. Порядок заповнення і подання Звіту суб'єкта аудиторської діяльності про надані послуги (Форма № 1-аудит (річна)).
Доц. О. Пугаченко
12. Розвиток неформальної освіти в сфері обліку, аудиту та оподаткування.
Доц. В. Решетов
13. Особливості здійснення валютно-фінансових операцій в Україні.
Доц. І. Смірнова
14. Сучасні проблеми методології обліку в Україні та світі.
Доц. Н. Смірнова

15. Зміни податкового законодавства у частині застосування спрощеної системи оподаткування.
Доц. Т. Фоміна
16. Економічна сутність терміну «податкова політика».
Доц. О. Черновол
17. Обліково-аналітичне забезпечення діяльності неприбуткових установ в умовах військового стану.
Ас. О. Юрченко
18. Оптимізація функціонування сільськогосподарського виробника шляхом створення інноваційно-інтегрованих структур.
Асп. Є. Селіщева
19. Особливості митного контролю під час воєнного стану в Україні.
Асп. М. Васильєв
20. Складові податкового потенціалу інноваційно-інтегрованих структур.
Асп. В. Ватульов
21. Відповідальність судового експерта при здійсненні судово-економічних експертиз документів бухгалтерського обліку, оподаткування і звітності.
Асп. Д. Бандурко
22. Суб'єкти корпоративного контролю в інтегрованих структурах: сучасні тенденції
Асп. Я. Козаченко
23. Організація аудиту на сільськогосподарському підприємстві: теоретико-методичний аспект.
Асп. С. Акімов

59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ

Голова – проф. Р. Жовновач
Секретар – доц. Л. Коваль

1. Контролінг в системі управління підприємствами АПК.
Доц. І. Ніколаєв
2. Особливості оцінки та управління комерційними ризиками підприємства.
Доц. В. Вишневська
3. Дослідження динаміки валютних ринків під час воєнного стану.
Доц. М. Загреба
4. Деонтологія маркетингу.
Викл. С. Бойко
5. Моделювання процесу забезпечення життєздатності промислових підприємств в умовах сезонного коливання попиту.
Проф. Р. Жовновач

6. Специфіка просування в промисловості.
Доц. С. Романчук
7. Мотивація споживача з точки зору психології.
Доц. Л. Коваль
8. Воєнно-політичний маркетинг та його місце в реалізації державного управління.
Асс. Л. Макаренко.

41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН

Голова – проф. І. Миценко

Секретар – доц. О. Соколовська

1. Структура зовнішньої торгівлі України в геоекономічних процесах світової економіки.
Проф. І. Миценко
2. Оцінка рівня збалансованості зовнішньої торгівлі України.
Проф. І. Бабець
3. Стратегія виходу українського бізнесу на міжнародний ринок.
Доц. Д. Насипайко
4. Пріоритети зміцнення зовнішньоекономічної безпеки України в умовах впливу геоекономіки.
Доц. Л. Романюк
5. Використання інвестиційного потенціалу в контексті економічної безпеки України.
Доц. М. Сухомлин
6. Торговельна взаємозалежність в Європі: тренди та суперечності.
Доц. Т. Решитько
7. Peculiarities of Distant Teaching Foreign Languages for Economists.
Доц. О. Соколовська

39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Міжнародний науково-практичний круглий стіл «Роль економічної,
управлінської та соціогуманітарної науки у відновленні та розбудові сучасної
модернізованої держави»

Голова – проф. О. Левченко

Секретар – доц. Н. Пітел

1. Напрями відновлення та розвитку сучасної модернізованої держави.
Проф. О. Левченко
2. Проблеми формування соціального капіталу мультикультурних громад європейських столиць.
Проф. Ю. Малаховський
3. Роль емоційного інтелекту у професійному розвитку людських ресурсів.
Проф. А. Левченко
4. HR менеджмент в умовах воєнного стану.
Доц. О. Сторожук
5. Зарубіжний досвід соціально відповідального управління людськими ресурсами в умовах становлення цифрової економіки.
Доц. Т. Немченко
6. Стан та пріоритети інноваційного розвитку вищої освіти в умовах сучасних реалій.
Доц. О. В'юник
7. Вплив війни на ринок праці України.
Доц. О. Заярнюк
8. Технології адаптації персоналу в умовах воєнного стану.
Доц. І. Сочинська-Сибірцева
9. Діалектико-теоретичні основи кваліметрії синергетичного ефекту у дидактиці.
Доц. В. Липчанський
10. Оцінка ситуації на ринку України сьогодні.
Доц. Н. Глевацька
11. Нові реалії корпоративного управління в Україні.
Доц. Т. Грінка
12. Роль інноваційного розвитку у забезпеченні фінансово – економічної безпеки.
Доц. Н. Пітел
13. Працевлаштування біженців з України в період війни: проблеми та перспективи.
Доц. Т. Рябоволик
14. Сучасні моделі бізнесу в нових реаліях сьогодення.

- Ст. викл. В. Журавльов
15. Професійний розвиток персоналу як один із засобів підвищення його конкурентоспроможності.
Ас. О. Горпинченко
 16. Управління проєктами в системі фінансово економічної безпеки.
Ас. О. Кіріченко
 17. Розвиток інтелектуального потенціалу студентів економічних спеціальностей.
Ас. Т. Корнеєва
 18. Сучасний стан та перспективи розвитку івент-індустрії у воєнний період.
Ас. Т. Тушевська
 19. Digital-технології в управлінні персоналом.
Ас. А. Доренська
 20. Антикризове управління людськими ресурсами в умовах трансформаційного етапу економіки.
Ас. Т. Немченко

40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА

Голова – д-р екон. наук В. Зайченко

Секретар – ст. викл. О. Резніченко

1. Безпека діяльності підприємств в сучасних умовах.
Д-р екон. наук В. Зайченко
2. Мотивація ефективної зайнятості та активне міжнародне партнерство як рушійні сили відновлення української економіки.
Проф. М. Семикіна
3. Напрями розвитку бізнес-процесів підприємств АПК.
Доц. Н. Сисоліна
4. Підвищення ефективності продуктових інновацій.
Доц. І. Журило
5. Особливості традиційного та інноваційного підходів до навчання у ЗВО.
Доц. Л. Запирченко
6. Порівняння методик стратегічного аналізу.
Доц. І. Харченко
7. Теоретичні аспекти підбору та відбору кадрів.
Доц. С. Нісфоян
8. Система контролінгу як ефективний вектор розвитку.
Ст. викл. О. Резніченко
9. Сучасні програмні продукти моделювання бізнес-процесів підприємства.
Доц. О. Чумаченко

10. Застосування інноваційних інформаційних технологій в медичних закладах.
Доц. Г. Савеленко
11. Вплив війни на стан трудового потенціалу України.
Асп. Сікорака (наук. кер. – проф. М. Семикіна)

49. СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ, АРХЕОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ

Голова – доц. О. Бондаренко

Секретар – доц. В. Барабаш

1. Діяльність інформаційних установ в умовах воєнного стану.
Доц. В. Барабаш
2. Купецтво Наддніпрянської України 1785–1917 рр.: сучасний історіографічний дискурс.
Доц. В. Бондаренко
3. Проектування та цілі програмної діяльності з підготовки спеціалістів інформаційної галузі.
Ст. викл. Г. Бондаренко
4. Академічна доброчесність: шляхи та способи реалізації.
Доц. Л. Глебова
5. Методологічні засади підготовки фахівця з інформаційно-аналітичної діяльності.
Асист. О. Головата
6. Культурологічна складова професійної підготовки майбутніх інформаційників.
Доц. О. Коломієць
7. Застосування інтерактивних методів на заняттях із мови навчання.
Викл. М. Ліпатова
8. Інформаційні інструменти дестабілізації сучасної суспільно-політичної ситуації України.
Доц. М. Линченко
9. Раціоналізм чи антропоцентризм – проблема пріоритетів.
Доц. З. Стежко
10. Тема мужності у філософських діалогах Платона.
Ст. викл. С. Римар
11. Географія, топографія та структура курганів Верхнього Поінгулля.
Доц. М. Тупчієнко, Н. Бібік
12. Сковорода в українській літературі помежів'я як мірило внутрішньої свободи і самореалізованості.
Ст. викл. А. Царук

ЗМІСТ

LVІ НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ УНІВЕРСИТЕТУЗ	
24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ	4
25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА.....	6
26. СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЇ, ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ.....	7
48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ	9
31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН	10
32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА	12
51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ	14
42.1. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ	15
42.2. СЕКЦІЯ ФІЗИКИ.....	16
27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНИКИ І РОБОТЕХНІКИ.....	16
30. СЕКЦІЯ ОБРОБКИ МЕТАЛІВ ТИСКОМ ТА СПЕЦТЕХНОЛОГІЙ.....	17
29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА	18
36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	19
33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ.....	26
35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	28
34. СЕКЦІЯ ПРОГРАМУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ ТА МЕРЕЖ.....	31
37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ.....	31
51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ.....	33
59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ	36
41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН	37
39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ..	38
40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИСМНИЦТВА.....	42
49. СЕКЦІЯ СУСПІЛЬНИХ НАУК, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ..	43
LVІІ НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ВИКЛАДАЧІВ, АСПІРАНТІВ ТА СПІВРОБІТНИКІВ УНІВЕРСИТЕТУ	
24. СЕКЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ	46
25. СЕКЦІЯ ЗАГАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА.....	47
26. СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЇ, ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ.....	47
48. СЕКЦІЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ	48
31. СЕКЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА РЕМОНТУ МАШИН	49
32. СЕКЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ, ДОРОЖНІХ МАШИН І БУДІВНИЦТВА	50
51. СЕКЦІЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ	51
42. СЕКЦІЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТА ФІЗИКИ	52

27. СЕКЦІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ, МЕХАТРОНИКИ І РОБОТЕХНІКИ.....	52
30. СЕКЦІЯ ОБРОБКИ МЕТАЛІВ ТИСКОМ ТА СПЕЦТЕХНОЛОГІЙ.....	54
29. СЕКЦІЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ТА ЛИВАРНОГО ВИРОБНИЦТВА	54
36. СЕКЦІЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	55
33. СЕКЦІЯ АВТОМАТИКИ ТА СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ.....	56
35. СЕКЦІЯ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	58
34. СЕКЦІЯ ПРОГРАМУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ І МЕРЕЖ.....	59
37. СЕКЦІЯ ФІНАНСІВ, БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ ТА СТРАХУВАННЯ.....	59
51. СЕКЦІЯ АУДИТУ, ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ.....	60
59. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ, МАРКЕТИНГУ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ	61
41. СЕКЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН	62
39. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА КОМЕРЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ..	63
МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ КРУГЛИЙ СТІЛ «РОЛЬ ЕКОНОМІЧНОЇ, УПРАВЛІНСЬКОЇ ТА СОЦІОГУМАНІТАРНОЇ НАУКИ У ВІДНОВЛЕННІ ТА РОЗБУДОВІ СУЧАСНОЇ МОДЕРНІЗОВАНОЇ ДЕРЖАВИ»	63
40. СЕКЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИСМНИЦТВА.....	64
49. СЕКЦІЯ ІСТОРІЇ, АРХЕОЛОГІЇ, ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА АРХІВНОЇ СПРАВИ.	65

Підписано до друку 11.05.2021. Формат 60x84 1/16.
Папір газетний. Ум. друк. арк. 5,5. Тираж 34 прим.

© РВЛ ЦНТУ, м. Кропивницький, пр. Університетський, 8. Тел. 55-92-45.
© МОВ ЦНТУ, м. Кропивницький, пр. Університетський, 8. Тел. 55-10-49.