

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ПРОГРАМА
XXI МІЖНАРОДНОГО
ФОРУМУ МОЛОДІ
" МОЛОДЬ І ІНДУСТРІЯ 4.0
В XXI СТОЛІТТІ "**

(10-11 квітня 2025р.)

*Україна
Харків 2025*

Склад організаційного комітету:

Голова – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи ДБТУ -	Михайлов Валерій Михайлович;
Співголова - д.т.н., проф., академік НААН, директор ІМА АПВ. Інститут механіки та автоматики АПВ	Адамчук Валерій Васильович.
Перший заступник голови: к.т.н., доцент, проректор з науково-педагогічної роботи ДБТУ -	Серік Максим Леонідович;
Заступники голови: д.т.н., доцент, декан ФМІ ДБТУ -	Бредихін Вадим Вікторович;
д.т.н., професор, завідувач кафедри СІТММБ, ДБТУ -	Автухов Анатолій Кузьмич.
Відповідальний секретар - к.т.н., доцент ДБТУ -	Мартиненко Олександр Дмитрович.
д.т.н., професор, академік НААН, ЦНТУ, м. Кропивницький -	Черновол Михайло Іванович;
д.т.н., професор, НУБіП, м. Київ -	Калінін Євген Іванович;
к.т.н., доцент, НУБіП, м. Київ -	Ружи́ло Зіновій Володимирович;
д.т.н., професор, ЦНТУ, м. Кропивницький -	Шепеленко Ігор Віталійович;
к.т.н., професор, ЛНУП, м. Львів -	Ковалишин Степан Йосипович;
д.т.н., доцент, СумДУ, м. Суми -	Тимчук Сергій Олексійович;
д. інж., доцент, Русенські університет імені Ангела Кинчева, м. Русе, (Болгарія) (за згодою) -	Калоян Стоянов;
доктор хаб. проф. Університет Природничих Наук в Любліні, Польща, (за згодою) -	Анджей Марчук;
д.т.н, доцент, Національний центр ядерних досліджень, Отвоцьк, Польща, (за згодою) -	Романюк Світлана Павлівна;
д.т.н., професор, ДБТУ -	Антощенков Роман Вікторович;
к.т.н., професор, НУБіП, м. Київ -	Михайлович Ярослав Миколайович;
к.т.н., доцент, ДБТУ -	Тіхонов Олександр Всеволодович;
к.т.н., доцент, ДБТУ –	Жила Віктор Іванович;
д.т.н., професор, ЛНУП, м. Львів -	Власовець Віталій Михайлович;
д.т.н., професор, наук. співробітник, Штутгартський університет м. Штутгарт, (Німеччина) (за згодою) -	Сторчак Михайло Григорович;
к.т.н., доцент, СНАУ, м. Суми -	Коноплянченко Євген Владиславович;
к.т.н., доцент, НУБіП, м. Київ -	Новицький Андрій Валентинович;
к.т.н., професор, ПДАУ, м. Полтава -	Біловод Олександра Іванівна;
Dr. PhD, декан факультету с.г., Університет Мараді, (Нігер), (за згодою)	Варума Аріфа;
д.т.н., проф., Словацький аграрний університет, м. Нітра, (Словачія) (за згодою) -	Зденко Ткач;
к.т.н., доцент, ДДАЕУ, м. Дніпро -	Мельянцов Петро Тимофійович;
к.т.н., доцент, ДДАЕУ, м. Дніпро -	Деркач Олексій Дмитрович;
зав. НМК інженерно-технічної та технологічної освіти ДУ "НМЦ вищої та фахової передвищої освіти", м. Київ -	Шевченко Володимир Іванович;
PhD, професор Аграрної Школи Політехнічного інституту Браганси, м. Браганса, (Португальська Республіка), (за згодою) -	Арліндо Алмейда;
професор, Інженерний інститут Естонського університету наук про життя, (Естонська Республіка), (за згодою) -	Юрій ОЛЬТ
професор Департаменту агроєкологічних і територіальних наук (DISAAT), університету Альдо Моро Барі (Італійська Республіка), (за згодою) -	Сімон Паскуцці;
доцент, ДБТУ -	Бантковський В'ячеслав Анатолійович;
к.т.н., доцент, ПДАУ, м. Полтава -	Гончаренко Олександр Олексійович;
д.е.н., професор ДБТУ -	Мандич Олександра Валеріївна;
к.т.н., методист НМК інженерно-технічної та технологічної освіти ДУ "НМЦ вищої та фахової передвищої освіти", м. Київ -	Борхаленко Юрій Олександрович;
голова китайського офісу філії університету в Ліньї (Китайська Народна Республіка), (за згодою) -	Тін Ю Чена;
голова представництва в Україні «HYUNDAI XITESOLUTION», (Республіка Корея), (за згодою) -	Джеонг Ілля;
голова Ради Асоціації «Укрмашбуд»	Савченко Володимир Ілліч;
к.е.н., доцент, голова Ради молодих вчених ДБТУ, голова Ради молодих вчених при ХОД(В)А,	Міненко Софія Іванівна.

РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ ФОРУМУ

буде проводитися за результатами надання Print Screen учасників он-лайн режиму пленарного засідання та роботи секцій форуму
(Print Screen учасників он-лайн режиму пленарного засідання та роботи секцій форуму надсилається відповідальному секретареві на скриньку forummolodi40@gmail.com)

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ – 10 квітня

Початок: - реєстрації об 9-45 год, - роботи о 10-00 год.

Робота пленарного засідання двадцять першого форуму молоді

" МОЛОДЬ І ІНДУСТРІЯ 4.0 В ХХІ СТОЛІТТІ "

відбудеться в он-лайн режимі

Підключитися до конференції Zoom

<https://btu-kharkiv-ua.zoom.us/j/83910339812?pwd=1UHbMtdSabRhoNNjYk6LZB1j6ad0.1>

Ідентифікатор зустрічі: 839 1033

Код доступу: 124054

Відкриття форуму:

- привітальне слово учасникам форуму в.о. ректора Державного біотехнологічного університету кандидата технічних наук - *Кудряшова Андрія Ігоровича*,
- привітальне слово учасникам форуму голови Ради молодих вчених при Харківській обласній державній (військовій) адміністрації, голови Ради молодих вчених ДБТУ, кандидата економічних наук, доцента - *Міненко Софії Іванівни*.

Доповіді пленарного засідання

1. **Захаров Андрій Вадимович**, аспірант кафедри сервісної інженерії та технології матеріалів в машинобудуванні імені О.І. Сідашенка, ДБТУ.
РЕЗУЛЬТАТИ ПОЛЬОВИХ ВИПРОБУВАНЬ ДЕТАЛЕЙ ҐРУНТООБРОБНИХ ЗНАРЯДЬ ЗМІЩЕННИХ ЕЛЕКТРОШЛАКОВИМ НАПЛАВЛЕННЯМ З МОДИФІКУЮЧИМИ ПРИСАДКАМИ
2. **Костюк Станіслав Юрійович**, аспірант кафедри тракторів і автомобілів Національного Університету Біоресурсів і Природокористування України
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ КОНТРОЛЮ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ТРАНСМІСІЙНОЇ УСТАНОВКИ ЕНЕРГОНАСИЧЕНОГО ТРАКТОРА НА ТРАНСПОРТНИХ ОПЕРАЦІЯХ
3. **Кусков Микита Андрійович**, аспірант кафедри мехатроніки, безпеки життєдіяльності та управління якістю, ДБТУ
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОСІВНОГО АГРЕГАТУ ШЛЯХОМ ПОКРАЩЕННЯ ЙОГО ДИНАМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ
4. **Романашенко Ірина Олександрівна**, аспірант кафедри менеджменту, бізнесу і адміністрування, ДБТУ
ІНВЕСТИЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВІЙНИ
5. **Горохівський Назарій Олегович**, аспірант Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Ґжицького
ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ МАШИННОГО ЗОРУ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗВАРЮВАЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ

ЗАСІДАННЯ СЕКЦІЙ

Секція №1 " ІННОВАЦІЇ В АГРОІНЖЕНЕРІЇ "

Керівник секції: – к.т.н. доц. Галич І.В.

Секретар секції: – аспірант Рева Ю.В.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/wmr-roxz-ymx>

- 1. Алієв Р.Е.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ТЯГОВО-ДИНАМІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТРАКТОРА ХТЗ-170
МОДЕРНІЗАЦІЄЮ ХОДОВОЇ ЧАСТИНИ
- 2. Бєлих О.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
КОНСТРУКЦІЯ АПАРАТА ДЛЯ ВІДОКРЕМЛЕННЯ ПЕРГИ ІЗ БДЖОЛИНИХ СОТ
- 3. Брусенцев К.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АНАЛІЗ РІЗУЧЕ-ПОДРІБНЮВАЛЬНОГО АПАРАТУ ЖНИВАРОК ТА КОСАРОК
- 4. Будовський Р.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СИСТЕМИ КОПІЮВАННЯ ПОВЕРХНІ ПОЛЯ В КОНСТРУКЦІЯХ ЗБИРАЛЬНИХ МАШИН
- 5. Булига О.С., Вініченко Б.Е., Красін К.І.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
НАПРЯМКИ УДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЙ ОВОЧЕВИХ СІВАЛОК ТОЧНОГО ВИСІВУ
- 6. Бундюк А.В.,** (СНАУ, м. Суми, Україна)
ПАТЕНТНИЙ ОГЛЯД МАШИН ДЛЯ ПОДРІБНЕННЯ РОСЛИННИХ РЕШТОК
- 7. Водолазький Д.В.,** (СНАУ, м. Суми, Україна)
ОГЛЯД МАШИН ДЛЯ БЕЗПОЛИЦЕВОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ
- 8. Вороний І.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ФОРМУВАННЯ ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ ПОСІВІВ ЗЛАКОВИХ КУЛЬТУР
- 9. О.В. Гавриленко,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОБОТИЗОВАНІ СИСТЕМИ ДОЇННЯ КОРІВ: ПЕРЕВАГИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
- 10. Дереза О.С.,** (НУЦЗУ, м. Черкаси, Україна)
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО АВТОМАТИЗАЦІЇ ТА МОНІТОРИНГУ ЗБЕРІГАННЯ І
ТРАНСПОРТУВАННЯ НАФТОПРОДУКТІВ.
- 11. Горбунова М.Д., Войтова Н.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ, ТРАНСПОРТУВАННІ І ПЕРЕРОБЦІ МОЛОКА
- 12. Гулійова А.І., Скрипнік А.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ ЗМІШУВАННЯ КОРМОВИХ МАТЕРІАЛІВ В
ТВАРИННИЦТВІ
- 13. Дорошенко Т.О., Гунько К.В., Сліпцов О.Ю.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СИЛОВА ВЗАЄМОДІЯ ЛЕЗА З МАТЕРІАЛОМ ПІД ЧАС ПОДРІБНЕННЯ РОСЛИННИХ
ЗАЛИШКІВ
- 14. Дорошко Д.В., Попова А.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИДАЛЕННЯ ІЗ НАСІННЯ РИСУ ЗАСМІЧУВАЧІВ ЗА АЕРОДИНАМІЧНИМИ
ВЛАСТИВОСТЯМИ І РОЗМІРНИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ
- 15. Євтушенко О.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В ОСВІТЛЕННІ ТВАРИННИЦЬКИХ ПРИМІЩЕНЬ

- 16. Завадський А.С. Ярова А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ГАЛУЗІ РОСЛИННИЦТВА
- 17. Кириченко О.А.,** (ХДППФК імені В.І. Вернадського, м. Харків, Україна)
МЕТОДИ ТА ТЕХНІЧНІ ЗАСОБИ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ РЕКУЛЬТИВАЦІЯ ПОШКОДЖЕНИХ ЗЕМЕЛЬ
- 18. Кірієвський Д.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОБОТИЗОВАНІ СИСТЕМИ У ПТАХІВНИЦТВІ ТА ВІВЧАРСТВІ
- 19. Ковальов М.К.,** (ТДАТУ, м. Запоріжжя, Україна)
ПОТЕНЦІАЛ ВИКОРИСТАННЯ ГІДРОПОНІКИ В ПРОМИСЛОВИХ МАСШТАБАХ
- 20. Лазебний М.В., Шестов К.Г.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗПОДІЛЕННЯ ЗНАЧЕНЬ КОМПОНЕНТІВ НАСІННЄВОЇ СУМІШІ ОВОЧЕВИХ БОБІВ ЗА ТРАДИЦІЙНИМИ ОЗНАКАМИ СЕПАРАЦІЇ
- 21. Лубченко Є.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ МІНІМАЛЬНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ
- 22. Лубченко О.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МІНЕРАЛЬНА БАЗАЛЬТОВА ВАТА ЯК ПЕРСПЕКТИВНИЙ МУЛЬЧУВАЛЬНИЙ МАТЕРІАЛ ПРИ ВИРОЩУВАННІ КАРТОПЛІ
- 23. Мальцева О.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ МІКРОКЛІМАТУ НА ТВАРИННИЦЬКИХ ФЕРМАХ
- 24. Машталъ В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ МАЛИХ МОЛОЧНИХ ФЕРМ
- 25. Mateusz Olszewski,** student Silesian University of Technology, Katowice, Poland.
INTEGRATION OF PUBLIC TRANSPORT WITH OTHER MODES OF TRANSPORT
- 26. Піх Є.О., Кухарський С.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕХНІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СЕПАРУВАННЯ НАСІННЄВОГО МАТЕРІАЛУ
- 27. Пушкарєнко О.Ю.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АГРОІНЖЕНЕРІЯ ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ РОЗВИТОК
- 28. Рибалка М.Ю.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ СОРТИ ОЗИМИХ КУЛЬТУР – ЗАПОРУКА ВИСОКОЇ ВРОЖАЙНОСТІ
- 29. Семерня О.В.,** (СНАУ, м. Суми, Україна)
АНАЛІЗ ПОТЕНЦІЙНИХ РИЗИКІВ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ОЗИМОГО РІПАКУ
- 30. Скоченко Н.М.,** (СНАУ, м. Суми, Україна)
ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ ПІД ЗЕРНОВІ КУЛЬТУРИ
- 31. Тачук М.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ БІОГАЗУ В ТВАРИННИЦТВІ
- 32. Філімонов Б. В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
БЛОЧНО-МОДУЛЬНІ АГРЕГАТИ ЯК ІНСТРУМЕНТ ОПТИМІЗАЦІЇ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ У ФЕРМЕРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВАХ
- 33. Харченко О.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ ЦЕНТРИФУГ ДЛЯ ВИТОПКИ ВОСКУ В ПАСІЧНИХ ГОСПОДАРСТВАХ

- 34. Шаповал В.О.,** (СНАУ, м. Суми, Україна)
ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕСУ ВИРОЩУВАННЯ СОЇ
- 35. Шестов К.Г., Юристовський Р.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВПЛИВ ГРАНИЧНОГО КУТА ПІДЙОМУ НА ЯКІСТЬ ОЧИЩЕННЯ НАСІННЯ РИСУ НА ВІБРАЦІЙНОМУ СЕПАРАТОРІ
- 36. Шульга В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЗАБРУДНЕНІСТЬ ҐРУНТІВ – ЗНИЖЕННЯ ВРОЖАЙНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР
- 37. Щигло Є.О.,** (СНАУ, м. Суми, Україна)
ОГЛЯД ПРИЛАДІВ ПРИ ВИЗНАЧЕННІ МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАТЕРІАЛІВ
- 38. Юристовський Р.В., Попова А.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИДАЛЕННЯ ІЗ НАСІННЄВОЇ СУМІШІ ОВОЧЕВИХ БОБІВ НАСІННЯ БУР'ЯНІВ І ДОМШОК НА ВІБРОФРИКЦІЙНОМУ СЕПАРАТОРІ
- 39. Суббота М.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МОДЕЛЮВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ В РОСЛИННИЦТВІ
- 40. Рева Ю.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ВІБРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ ОЧИЩЕННЯ НАСІННЄВОГО МАТЕРІАЛУ
- 41. Лук'яненко О.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ПІНОУТВОРЕННЯ ДЛЯ ВНЕСЕННЯ ХІМІЧНИХ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ РОСЛИН У ҐРУНТ

Секція №2 " ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МІЦНОСТІ ТА НАДІЙНОСТІ МЕХАНІЧНИХ СИСТЕМ В АПВ "

Керівники секції: – к.т.н., доцент Марченко М.В.

Секретар секції: – ст. викладач Шукаєва О.М.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00
за посиланням: <https://meet.google.com/ktr-wotr-hsa>

- 1. Білоусов А.О.,** (ХДППФК імені В.І. Вернадського, м. Харків, Україна)
ДО ПИТАННЯ ПРОЕКТУВАННЯ ФУНДАМЕНТІВ, ЩО ПРАЦЮЮТЬ ПІД ДІЄЮ ДИНАМІЧНИХ НАВАНТАЖЕНЬ
- 2. Клименко А.С., Кормілець Д.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ПРОЦЕСУ ВІБРОПНЕВМОВІДЦЕНТРОВОГО РОЗДІЛЕННЯ НАСІННЄВИХ МАТЕРІАЛІВ ЗА ГУСТИНОЮ НАСІННЯ
- 3. Кульпін Р.А.,** (НУБіП, м. Київ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ЛІСОПЕРЕРОБНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ
- 4. Лаптії І.Р.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД У 3D-МОДЕЛЮВАННІ ТА СТВОРЕННІ ДЕТАЛЕЙ
- 5. Макаренко О.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СІТЧАСТИХ ІНТЕНСИФІКАТОРІВ ДЛЯ ПСС-2,5
- 6. Merkulova A.,** (IEMS of NASU, Kharkiv, Ukraine)
STRENGTH ANALYSIS OF COMPOSITE STRUCTURES UNDER IMPACT LOADING

7. Misiura D., Kusenko K., (State Biotechnological University, Kharkiv, Ukraine)
ASSESSMENT OF THE RELIABILITY LEVEL OF POWER SYSTEMS BASED ON STATISTICAL METHODS

8. Назаренко Є.В., Сухонін В.С., Бондаренко М.В., ., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДО ПИТАННЯ ПІСЛЯЗБИРАЛЬНОЇ ОБРОБКИ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР ФЕРМЕРСЬКИМИ ГОСПОДАРСТВАМИ

9. Новицький Ю. А., (НУБіП України, м. Київ, Україна)
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДІЙНОСТІ СИСТЕМ ФІЛЬТРУВАННЯ ПОВІТРЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ МАШИН

10. Погорілий А.Л., Сотніков Д.О. – (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІ НАДІЙНІ ПІДХОДИ В ПРОЦЕСАХ КОРМОПРИГОТУВАННЯ В ТВАРИННИЦТВІ

11. Свіргун В.В., Іванова Т.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна).
ДОСЛІДЖЕННЯ ВТОМНИХ ПОШКОДЖЕНЬ В ЗВАРНИХ З'ЄДНАННЯХ ВАЛ СЕПАРАТОРА – МАТОЧИНА БАРАБАНА

12. Сергєєва А.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОБЛЕМИ НАДІЙНОСТІ ТА ДОВГОВІЧНОСТІ КРІПЛЕННЯ РЕЙКИ ДО ЕСТАКАДИ ДЛЯ БЕЗБАЛАСТНОЇ ЗАЛІЗНИЧНОЇ КОЛІЇ

13. Чорноног А.Ю., Свіргун В.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна).
КУПОЛЬНІ БУДИНКИ. ОСОБЛИВОСТІ РОЗРАХУНКУ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ КАРКАСУ.

15. Солодовник Е.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ AUTODESK INVENTOR У КОНТЕКСТІ ІНДУСТРІЇ 4.0: ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТА ІННОВАЦІЙНОСТІ ВИРОБНИЦТВА

Секція №3 "СУЧАСНІ ОБЛАДНАННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБНИХ І ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ"

Керівники секції: – д.т.н., професор Янчева М.О.;

Секретар секції: – к.т.н., доц. Желева Т.С.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням [https://btu-kharkiv-](https://btu-kharkiv-ua.zoom.us/j/83117267364?pwd=WHlrNLZjWnhpdjZaSjBFZ2YyL094UT09)

[ua.zoom.us/j/83117267364?pwd=WHlrNLZjWnhpdjZaSjBFZ2YyL094UT09](https://btu-kharkiv-ua.zoom.us/j/83117267364?pwd=WHlrNLZjWnhpdjZaSjBFZ2YyL094UT09)

(ідентифікатор конференції: 831 1726 7364, код доступу: 123456)

1. Богомаз І.М., (ДБТУ, Харків, Україна.)
ПЕРСПЕКТИВИ ЗБАГАЧЕННЯ МІКРОНУТРІЄНТАМИ М'ЯСНИХ ПРОДУКТІВ

2. Богомоллов О.О., Панов В.О. Осіпова Л.В., (ДБТУ, м.Харків, Україна)
ДО ПИТАННЯ ВИЗНАЧЕННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ СЕПАРАЦІЇ НАСІННЯ ПРОСА НА ГРАВІТАЦІЙНОМУ УДАРНОМУ СЕПАРАТОРІ

3. Бойко Є.В., Неслов Р.С., Масалов І.О., Білий Д.Р., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СЕПАРАЦІЯ ЗЕРНОВИХ СУМІШЕЙ ЗА ФРИКЦІЙНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ БЕЗ ВИТРАТ ЕНЕРГІЇ НА ПРОЦЕС СЕПАРАЦІЇ

4. Бондаренко Д.Ю, Пушкеш С.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ШВИДКОГО ПРИГОТУВАННЯ ТА КОНСЕРВОВАНИХ ОВОЧЕВИХ ПРОДУКТІВ

- 5. Бочарніков І.О., Бібленко О.С., Карпенко А.С., Козлюк В.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СЕПАРАЦІЯ ВАЖКОРОЗДІЛЬНОЇ СУМІШІ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ І ЯЧМЕНЯ НА
ВІБРОФРИКЦІЙНОМУ СЕПАРАТОРІ ТА ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ РОЗДІЛЕНИХ
ФРАКЦІЙ
- 6. Вороніна А.Ю., Вороновський В.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА ЙОГУРТУ
- 7. Воронкін А.О.** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТЕХНОЛОГІЯ МАКАРОННИХ ВИРОБІВ ПІДВИЩЕНОЇ ХАРЧОВОЇ ЦІННОСТІ
- 8. Гончар Д.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕМБРАННОГО ОЧИЩЕННЯ ФРУКТОВИХ І
ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ СОКІВ
- 9. Громов О.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНЕ РІШЕННЯ ДЛЯ ЯКІСНОЇ ТЕРМООБРОБКИ ПЛОДОВО-ЯГІДНОЇ СИРОВИНИ
- 10. Донченко Б.В.,** (НУБіП, м. Київ, Україна.)
ТЕЛЕМЕТРИЧНА СКЛАДОВА ПРОЦЕСУ СУШІННЯ ЗЕРНОВОЇ ПРОДУКЦІЇ
- 11. Зіброва В.І., Міщенко В.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
КЛЮЧОВІ АСПЕКТИ ТА ЕТАПИ ПРОЦЕСУ РОЗРОБКИ РЕЦЕПТУР М'ЯСНИХ ВИРОБІВ
- 12. Кармазова А.І., Зінченко Є.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ У ВИРОБНИЦТВІ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ М'ЯСНИХ
ПРОДУКТІВ ІЗ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ
- 13. Кісь М.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ ТЕХНІЧНІ РІШЕННЯ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ТРАНСПОРТЕРНО-МИЙНОЇ ВОДИ ПРИ
МИЙЦІ БУРЯКА НА ЦУКРОВИХ ЗАВОДАХ
- 14. Коваленко А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВПЛИВ ЧАСУ ПЕРЕБУВАННЯ РОЗЧИНУ У ВИПАРНІЙ УСТАНОВЦІ ЦУКРОВОГО ЗАВОДУ НА
ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ПРОЦЕСУ ВИПАРЮВАННЯ
- 15. Коваленков Р.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ М'ЯСНИХ ПРОДУКТІВ ПІДВИЩЕНОЇ ХАРЧОВОЇ ЦІННОСТІ
- 16. Коломісць Я.В., Семенов Д.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ПОЛІСАХАРИДІВ У КРІОЗАХИСНИХ
СТАБІЛІЗАЦІЙНИХ СИСТЕМАХ ДЛЯ ЗАМОРОЖЕНИХ М'ЯСНИХ ПРОДУКТІВ
- 17. Корінна О.М., Ільченко А.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНІ ПАКУВАЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ДЛЯ М'ЯСА ТА М'ЯСОПРОДУКТІВ
- 18. Косточка О.Д.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНИЙ ПІДХІД ДО ПРОЕКТУВАННЯ ХЛІБОПЕКАРНОГО ЦЕХУ ЗА
КОМБІНОВАНОГО ІНФРАЧЕРВОНОГО ТА ЕЛЕКТРОКОНТАКТНОГО НАГРІВАННЯ
- 19. Косточка О.Д.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОГРЕСИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПАКУВАННЯ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ
- 20. Лебедєв А.О.,** (ТДАТУ ім. Дмитра Моторного, м. Запоріжжя, Україна)
ОБГРУНТУВАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЇ ТІСТОМІСИЛЬНОЇ МАШИНИ

- 21. Мартинова М., Божко А.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МОДЕРНІЗАЦІЯ ХЛІБОПЕКАРНОГО ОБЛАДНАННЯ: ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
- 22. Сасенко В.Д., Салашенко В.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АКТУАЛЬНІСТЬ РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ У ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБКИ ПТИЦІ
- 23. Серікова А.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗМОРОЖУВАННЯ М'ЯСА У ВАКУУМІ
- 24. Скляничук А.Г.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МОДЕРНІЗАЦІЯ РОБОЧИХ ОРГАНІВ ПОДРІБНЮВАЛЬНИХ МАШИН М'ЯСОПЕРЕРОБНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ
- 25. Ткаченко В.Ю.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ОБЛАДНАННЯ У ВИРОБНИЦТВІ КОРМІВ ДЛЯ ТВАРИН
- 26. Трипілець В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРУ ПРОЦЕСУ СУШІННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ ЕФЕКТУ ІНДУКОВАНОГО ТЕПЛОМАСООБМІНУ СИРОВИНИ З РІЗНОЮ ТЕПЛОПРОВІДНІСТЮ
- 27. Усата К.С.** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МОРОЗИВО ДЛЯ ВЕГАНІВ
- 28. Усата К.О.,** (ДБТУ, Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІ ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБНИХ І ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ У ЦУКРОВІЙ ГАЛУЗІ
- 29. Хижковий Б.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ВИРОБНИЦТВА М'ЯСНИХ ВИРОБІВ
- 30. Черненко Р.О.,** (ТДАТУ ім. Дмитра Моторного, м. Запоріжжя, Україна)
CLASSIFICATION OF TECHNOLOGICAL EQUIPMENT FOR HOMOGENIZATION
- 31. Качинський Д., Кузьменкова О.,** (ВСП ХФКХП ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ ДЛЯ БЕЗПЕЧНОЇ РОБОТИ ПЕРСОНАЛУ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ХАРЧОВОЇ ПРОДУКЦІЇ В АПАРАТАХ З ЕЛЕКТРОКОНТАКТНОЮ ОБРОБКОЮ СИРОВИНИ

Секція №4 "НОВІ МАТЕРІАЛИ І ТЕХНОЛОГІЇ В СІЛЬГОСПМАШИНОБУДУВАННІ"

Керівник секції: – д.т.н., професор Тришевський О.І.

Секретар секції: – к.т.н., доцент Калюжний О.Б.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/npb-ucay-set>

- 1. Брик І.І.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ ФІЛЬТРАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ БЛОКУ ПІДГОТОВКИ ПОВІТРЯ ДЛЯ ЕКСТРУДЕРА SJ-55-800 З МЕТОЮ ЗАПОБІГАННЯ ДЕФЕКТАМ ПРИ ОТРИМАННІ ПОЛІЕТИЛЕНОВОЇ ПЛІВКИ
- 2. Давиденко Д.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЗНОСОСТІЙКОСТІ ГАЗОТЕРМІЧНИХ ПОКРИТТІВ РОБОЧИХ ОРГАНІВ ҐРУНТООБРОБНИХ МАШИН ОПЛАВЛЕННЯМ ПЛАЗМОВОЮ ДУГОЮ
- 3. Дмитренко М.З.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ВІБРАЦІЙНОГО РІЗАННЯ МАТЕРІАЛІВ

4. Ільїн М.С., Ремень В.О., Левченко О.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВПЛИВ ЛАЗЕРНОЇ ОБРОБКИ АЛЮМІНІЄВИХ ДЕТАЛЕЙ ПОРШНЕВОЇ ГРУПИ ДВЗ НА ТРИБОКОРОЗІЙНІ ВЛАСТИВОСТІ

5. Korenko Maroš¹, Taras Shchur², Kazán Luboš¹, Laca Matej¹, Dvořák Samuel³,

¹Slovak University of Agriculture in Nitra, Slovakia, ²State Biotechnological University, ³Private secondary vocational school polytechnic DSA, Nitra, Slovakia.

IDENTIFICATION OF THE CAUSES OF NON-CONFORMITIES IN THE PRODUCTION PROCESS AND SUBSEQUENT IMPLEMENTATION OF MEASURES

6. Малий В.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ОПТИМІЗАЦІЯ КОНСТРУКТИВНИХ ПАРАМЕТРІВ ЗЧЕПЛЕННЯ З МЕТОЮ ПОКРАЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ САМОХІДНИХ ШАСІ

7. Марченко М.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

АЛЬТЕРНАТИВНІ ПІДХОДИ ДО УТИЛІЗАЦІЇ ПОРИСТОГО ПОЛІТЕТРАФТОРЕТИЛЕНУ

8. Петрик О. В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ РОБОТОЗДАТНОСТІ БПЛА ШЛЯХОМ ВДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЇ КАРБОНОВОЇ РАМИ

9. Яценко В.Ю. (ПДАУ, м. Полтава, Україна)

ТЕОРЕТИЧНІ ПЕРЕДУМОВИ СТВОРЕННЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН З НАДМІЦНИМИ СТРУКТУРАМ ПОВЕРХНЕВОГО ШАРУ

Секція № 5 "ІННОВАЦІЇ ТА РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ РЕМОНТНОГО ВИРОБНИЦТВА"

Керівник секції: – д.т.н., доцент Рибалко І.М.

Секретар секції: – аспірант Захаров А.В.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/npb-ucay-set>

1. Борисенко О.С., Корнєв О.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВПЛИВ ТЕРМІЧНОЇ ОБРОБКИ НА МЕХАНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗАЄВТЕКТОЇДНИХ СТАЛЕЙ

2. Винник-Чаплинський М.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ОСНАЩЕННЯ ДЛЯ РОЗБИРАННЯ

3. Думіндяк С.Б., Бажанов Д.Г., Кальченко М.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

НАНЕСЕННЯ ПОКРИТТІВ ЕЛЕКТРОДАМИ З РІЗНИМ ВМІСТОМ ХРОМУ ПРИ ЕЛЕКТРОІСКРОВОЇ ОБРОБЦІ

4. Захаров А.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ ЗНОСОСТІЙКОСТІ ҐРУНТООБРОБНИХ ДЕТАЛЕЙ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ЕЛЕКТРОШЛАКОВИМ НАПЛАВЛЕННЯМ ІЗ МОДИФІКУЮЧИМИ ПРИСАДКАМИ

5. Камардін О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВАКУУМНІ НАСОСИ ДЛЯ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ: ВИДИ ТА ЗАСТОСУВАННЯ

6. Кирич І.К. (ДБТУ, м. Харків, Україна)

АЛГОРИТМ ЗАРЯДКИ КАЛЬЦІЄВИХ АКБ

7. Ключа В.М., Девятілов В.Р., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВИРІШЕННЯ ЗАДАЧ ОПТИМАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ, СВОЄЧАСНОЇ РЕНОВАЦІЇ ТА АДЕКВАТНОГО ОНОВЛЕННЯ СКЛАДУ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ ВИРОБНИЦТВА

- 8. Ковалевський Є.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВПЛИВ МОДИФІКУВАННЯ НА МЕХАНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ШИЙОК ПРОКАТНИХ ВАЛКІВ.
- 9. Колісник М.М., Салов М.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ РЕМОНТНО - ОБСЛУГОВУЮЧИХ СЕРВІСНИХ ПІДПРИЄМСТВ
- 10. Корчуганов В.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВАРІАНТІВ ВІДНОВЛЕННЯ КОЛІНЧАСТИХ ВАЛІВ НАПЛАВЛЕННЯМ ПІД ШАРОМ ФЛЮСУ
- 11. Красота А.М.,** (ЦНТУ, м. Кропивницький, Україна)
ЗНОСОСТІЙКІ ПОКРИТТЯ ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН
- 12. Кривоніс Б.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТЕХНОЛОГІЯ ВІДНОВЛЕННЯ СТРІЛЬЧАСТИХ КУЛЬТИВАТОРНИХ ЛАП 9.3" TIGER МАТЕ II ВИРОБНИЦТВА СНН
- 13. Куш М.В., Торгоня Б.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВПЛИВ ВИЗНАЧАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ФОРСУНОК НА ЕКОНОМІЧНІСТЬ ДИЗЕЛЯ
- 14. Лоза А. Є.,** (НУБіП України, м. Київ, Україна)
ЗНОШУВАННЯ ДЕТАЛЕЙ ПАРИ ТЕРТЯ «ДИСК - ПРОКЛАДКА» ВИСІВНОГО АПАРАТУ
- 15. Мац Є.І., Кравченко М.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОЕКТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ТЕХНІЧНОГО СЕРВІСУ
- 16. Мельников В.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОЦІНКА МІКРОСТРУКТУРИ НАПЛАВЛЕНИХ ЗОН З РІЗНИМИ ДОБАВКАМИ ВУГЛЕРОДІСНИХ ПОРОШКІВ
- 17. Можейко В.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МЕХАНІЧНІ ТА ЕЛЕКТРИЧНІ ВІДМОВИ АВТОТРАКТОРНИХ ГЕНЕРАТОРІВ: ПРИЧИНИ, НАСЛІДКИ ТА СПОСОБИ УСУНЕННЯ
- 18. Мороз М.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВПЛИВ ТОВЩИНИ НОСКУ ЛЕМІШІВ НА ЯКІСТЬ ОБРОБКИ ҐРУНТУ ТА ЕНЕРГЕТИЧНІ ЗАТРАТИ ПРИ ОРАНЦІ
- 19. Мулярчук В.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВІДНОВЛЕННЯ ЗНОШЕНИХ ДЕТАЛЕЙ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ: ПЕРЕВАГИ ЕЛЕКТРОКОНТАКТНОГО ПРИВАРЮВАННЯ
- 20. Остапюк А.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЦІЛІСНИХ І СКЛАДАЛЬНИХ МАСЛОЗЙОМНИХ КІЛЕЦЬ ДИЗЕЛІВ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ
- 21. Попик П.С.,** (НУБіП України, м. Київ, Україна)
ВІДНОВЛЕННЯ НЕРУХОМИХ СПРЯЖЕНЬ ПОЛІМЕРНИМИ КОМПОЗИЦІЯМИ
- 22. Пятодверний С.В., Бажанов Д.Г., Кальченко М.С., Фокін В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПОЛІПШЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПОВЕРХНЕВОГО ШАРУ ДЕТАЛЕЙ НАНЕСЕНОГО МЕТОДОМ ЕЮ ЕЛЕКТРОДАМИ ЗІ СТАЛІ 30Х13
- 23. Пятодверний С.В., Кальченко М.С., Фокін В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
НАНЕСЕННЯ ЗНОСОСТІЙКИХ ПОКРИТТІВ ПЛАЗМОВО-ПОРОШКОВИМ МЕТОДОМ

24. Рижков Р.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЛЬ МОДИФІКУЮЧИХ ДОМІШОК У ПОКРАЩЕННІ ЗНОСОСТІЙКОСТІ
ВІДНОВЛЮВАЛЬНИХ ПОКРИТТІВ

25. Ружи́ло А.З., (НУБіП України, м. Київ, Україн)
ОСНОВНІ МЕТОДИ УСУНЕННЯ ПОШКОДЖЕНЬ АВТОТРАКТОРНИХ ШИН

26. Сторож Р. О., (НУБіП України, м. Київ, Україн)
ПІДВИЩЕННЯ ДОВГОВІЧНОСТІ РОБОЧИХ ОРГАНІВ МАШИН З ПОДРІБНЕННЯ ДЕРЕВИНИ
ПРИ ВІДНОВЛЕННІ

27. Трунов Д.Р. (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АЛГОРИТМ ДІАГНОСТУВАННЯ ОХОЛОДЖУЮЧОЇ РІДИНИ ДВЗ

28. Фокін В.В., Пятодверний С.В., Кальченко М.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЗАСТОСУВАННЯ КОМПОЗИТНИХ МАТЕРІАЛІВ ПРИ ВІДНОВЛЕННІ ЗОЛОТНИКІВ
ГІДРООБЛАДНАННЯ

29. Cherevashenko I., (State Biotechnological University, Kharkiv, Ukraine)
THE USE OF ULTRASOUND IN MACHINE BUILDING

30. Шевчук О.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АНАЛІЗ СПОСОБІВ ВІДНОВЛЕННЯ СТАТОРІВ ЕЛЕКТРОДВИГУНІВ

31. Штефан Д.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ПОПРАВКИ НА УХИЛ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО РЕЗЕРВУАРУ

Секція № 6 " МЕХАТРОНІКА "

Керівник секції: – к.т.н., доцент Кісь В.М.

Секретар секції: – к.т.н., ст. викладач Нікіфоров А.О.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00
за посиланням: <https://meet.google.com/bgr-yuua-mcf>

1. Гармаш Д.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ ЕНЕРГЕТИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ТРАКТОРА ХТЗ-170 ШЛЯХОМ
ВПРОВАДЖЕННЯ АДАПТИВНОГО КЕРУВАННЯ ТРАНСМІСІЄЮ

2. Долгополов О.М., (НТУ «ХП», м.Харків, Україна),
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЧИМ ПРОЦЕСОМ НА ПРЕДМЕТНО-
ЗАМКНУТІЙ ДІЛЯНЦІ МСП

3. Задорожний В.П., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ КОЛІСНОГО ТРАКТОРА У СКЛАДІ
ГРУНТООБРОБНОГО АГРЕГАТУ ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ АВТОМАТИЧНОГО
РЕГУЛЮВАННЯ ЗАВАНТАЖЕННЯ ДВИГУНА ТА ПЕРЕМИКАННЯ ПЕРЕДАЧ

4. Калашник Є.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ СИСТЕМ КЕРУВАННЯ МАШИННО-
ТРАКТОРНИМИ АГРЕГАТАМИ З МЕТОЮ МІНІМІЗАЦІЇ ВПЛИВУ ЛЮДСЬКОГО ФАКТОРУ

5. Taras Shchur, Katarzyna Markowska, Kamil Wittek, (State Biotechnological University, Silesian
University of Technology, Poland.)
ADVANCEMENTS IN AIRCRAFT ENGINE EFFICIENCY: REDUCING FUEL CONSUMPTION AND
EMISSIONS

6. Кісь О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОСІВНОГО АГРЕГАТУ ВСТАНОВЛЕННЯМ ЕЛЕКТРОПРИВОДУ КОЛІС БУНКЕРУ ДЛЯ ПОСІВНОГО МАТЕРІАЛУ

7. Кусков М.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

КОЛИВАННЯ ТРАЄКТОРІЙ ТРАКТОРІВ ТА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН

8. Лобинський Д.Р., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ОПТИМІЗАЦІЯ ДИНАМІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИГУНА ТРАКТОРА ХТЗ-170 ШЛЯХОМ ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ СИСТЕМИ РЕГУЛЬОВАНОГО НАДДВУВУ

9. Петренко А.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВДОСКОНАЛЕННЯ ГАЛЬМОВОЇ СИСТЕМИ АВТОМОБІЛЯ КРАЗ-5233ВЕ ВИКОРИСТАННЯМ АДАПТИВНОГО КЕРУВАННЯ

10. Світличний О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО АГРЕГАТУ У СКЛАДІ КОЛІСНОГО ТРАКТОРА ШЛЯХОМ ЗНИЖЕННЯ УЩІЛЬНЕННЯ ҐРУНТУ КОЛЕСАМИ

11. Сміцков Д.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПОКРАЩЕННЯ ТОЧНОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ ТЯГОВИХ ПОКАЗНИКІВ ТРАКТОРА ЗАСТОСУВАННЯМ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ ПРИ ОБРОБЦІ ДАНИХ

12. Хрипливець О.Г., (ДБТУ, м. Харків, Україна).

ДОСЛІДЖЕННЯ ШВИДКІСНИХ ДІАГРАМ В ПЛОСКИХ МЕХАНІЗМАХ

13. Цебенко Д.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ДО ПИТАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЇ ВЕДУЧОГО МОСТА ТА ЕЛЕМЕНТІВ ПІДВІСКИ ВАНТАЖНОГО АВТОМОБІЛЯ ПІДВИЩЕНОЇ ПРОХІДНОСТІ

14. Череватенко Г.І., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНИХ ПОКАЗНИКІВ ФУНКЦІОНУВАННЯ ОРНОГО АГРЕГАТУ ЗА РАХУНОК БЛОКУВАННЯ ДИФЕРЕНЦІАЛІВ КОЛІСНОГО ТРАКТОРА

15. Шаповал В.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОРНОГО АГРЕГАТУ ПІДВИЩЕННЯМ ЯКОСТІ ПРОЦЕСУ ОРАНКИ

16. Яковлев М.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ДО ПИТАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ В СИСТЕМІ ТО АВТОМОБІЛІВ

Секція № 7 " ЕНЕРГОПОСТАЧАННЯ ТА АВТОМАТИЗОВАНІ ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНІ СИСТЕМИ В АПВ "

Керівник секції: – к.т.н., доцент Сорокін М.С.

Секретар секції: –к.т.н., доцент Міленін Д. М.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/xnq-jycy-ehf>

1. Баштовий В.Б., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ОГЛЯД НАПРЯМКІВ РОЗВИТКУ СУЧАСНОГО ЕЛЕКТРОПРИВОДА

2. Беліков Є.Д., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

АНАЛІЗ МОТИВАЦІЙНИХ СХЕМ ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ

- 3. Гайворонський Є.Ю.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЧАСТОТНО-РЕГУЛЬОВАНОГО ЕЛЕКТРОПРИВОДУ З АСИНХРОННИМ ДВИГУНОМ ТА З СИНХРОННИМ ДВИГУНОМ З ПОСТІЙНИМИ МАГНІТАМИ
- 4. Дєдков А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ КОМПЕНСАЦІЇ РЕАКТИВНОЇ ПОТУЖНОСТІ НА ПРОМИСЛОВИХ ОБ'ЄКТАХ
- 5. Zasukha O.M.,** (SBTU, Kharkiv, Ukraine)
THE FEASIBILITY OF IMPLEMENTING AESAS IN RURAL NETWORKS
- 6. Калюжний М.Д.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЗАЗЕМЛЕННЯ - НЕОБХІДНА УМОВА НАДІЙНОЇ ТА БЕЗПЕЧНОЇ РОБОТИ СЕС
- 7. Клименко І.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МЕТОДИ ВИЗНАЧЕННЯ ІЗДОВИХ ЦИКЛІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ІЗ ЕЛЕКТРИЧНИМ ПРИВОДОМ.
- 8. Ковальов М.К.,** (ТДАТУ, м. Запоріжжя, Україна)
АНАЛІЗ НАКОПИЧУВАЧІВ ЕНЕРГІЇ ДЛЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ МАЛОЇ ПОТУЖНОСТІ
- 9. Корольов А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ РЕЖИМІВ РОБОТИ НАСОСНИХ УСТАНОВОК ДЛЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ ФЕРМЕРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ
- 10. Котенко Д.А.,** (Інститут енергетичних машин і систем ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОЛІЗЕРІВ ПРИ ОТРИМАННІ ЗЕЛЕНОГО ВОДНЮ.
- 11. Котляр О.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ЛОКАЛЬНИХ ЕЛЕКТРИЧНИХ СИСТЕМ ІЗ СЕС ЗА ДОПОМОГОЮ REOPT WEB TOOL
- 12. Моголівець А.С.,** (SBTU, Kharkiv, Ukraine)
STATE OF ENERGY AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF RENEWABLE ENERGIES IN UKRAINE
- 13. Мотайло М.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ШЛЯХІВ ПІДВИЩЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ СЕС
- 14. Новосельський Я.Б.,** (ТДАТУ, м. Запоріжжя, Україна)
ПОТЕНЦІАЛ ВПРОВАДЖЕННЯ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ НА ОСНОВІ ОСМОСА: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
- 15. Опалєнік А.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ РЕЖИМІВ ГЕНЕРАЦІЇ СЕС З ДВОМА ПІДМАСИВАМИ PV МОДУЛІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ПРОГРАМИ SAM
- 16. Островерх Є.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
УМОВИ ВИБОРУ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ ДЛЯ ЖИВЛЕННЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДА НАСОСА ВІД ВІТРОУСТАНОВКИ
- 17. Пасмор Ю.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ВЕНТИЛЬНИХ ЕЛЕКТРОДВИГУНІВ ДЛЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДІВ ЗАПОРНОЇ АРМАТУРИ

18. Патока І.О., (ДБТУ, м.Харків, Україна)

АНАЛІЗ ЗМІН КУТОВОЇ ШВИДКОСТІ ЕЛЕКТРОПРИВОДА ПРИ НЕСИМЕТРІЇ НАПРУГИ

19. Polyak M. I., (SBTU, Kharkiv, Ukraine)

METHODOLOGY FOR SUBSTANTIATING THE ECONOMIC EFFECT FROM THE INTRODUCTION OF HEAT PUMPS

20. Руденко С.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ЗАПОБІГАННЯ ВІДПУСКУ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ СЕС ДОМОГОСПОДАРСТВА В ЕЛЕКТРИЧНУ МЕРЕЖУ

21. Solohub-Yosef R. T., (SBTU, Kharkiv, Ukraine)

STATUS AND PROSPECTS OF THE USE OF BIOGAS PLANTS BY AGRICULTURAL CONSUMERS.

22. Сотнік О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

АЛГОРИТМИ МАШИННОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ГЕНЕРАЦІЇ СЕС

23. Тоберт М.Ю., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ДОСЛІДЖЕННЯ СТІЙКОСТІ ТА НАДІЙНОСТІ ЛОКАЛЬНОЇ ЕЛЕКТРИЧНОЇ СИСТЕМИ ЗА ДОПОМОГОЮ REOPT WEB TOOL

24. Товт Ф.Ф., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

БЛОКЧЕЙН ТЕХНОЛОГІЇ У ДЕЦЕНТРАЛІЗОВАНИХ СИСТЕМАХ ЕНЕРГОПОСТАЧАННЯ

25. Чередніков Д.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ОПТИМІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ ЛІСОПИЛЯННЯ ЗА РАХУНОК ВПРОВАДЖЕННЯ СУЧАСНОГО ДЕРЕВООБРОБНОГО ОБЛАДНАННЯ ТА ЕЛЕКТРОПРИВОДІВ

26. Чіпка В.А., (ТДАТУ, м. Запоріжжя, Україна)

ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ НАНОГЕНЕРАТОРІВ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ПРИКЛАДНИХ ЗАДАЧ

Секція № 8 " ЗАСОБИ АВТОМАТИЗАЦІЇ І КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ АПВ "

Керівник секції: – к.т.н., доцент Демченко К.В.

Секретар секції: – к.т.н., доцент. Піскарьов О.М.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/qgo-swfw-iea>

1. Абаньшина А.П., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

РОЗРОБКА СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ПОДРІБНЕННЯ ГРУБИХ КОРМІВ

2. Андропова А.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ОЧИЩЕННЯ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

3. Баськов Д.Р., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ МІКРОКЛІМАТУ ПРИМІЩЕННЯ

4. Біловод І.В., (ПДАУ, м. Полтава, України)

ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ДАТЧИКІВ ТЕМПЕРАТУРИ, ЇХ ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ

5. Винокуров Є.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

РОЗРОБКА ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМА КОМПАНІЇ БУДІВНИЦТВА ЛОКАЛЬНИХ ОЧИСНИХ СПОРУД

- 6. Волков С.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ТЕМПЕРАТУРИ НАПУВАЛКИ ДЛЯ БДЖІЛЬНИЦТВА
- 7. Гончарова А.Д.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АВТОМАТИЗАЦІЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ГАЛЕТНОГО ПЕЧИВА
- 8. Гриб К.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ РОЗПОДІЛЕНОЇ БАЗИ ДАНИХ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ВИРОБНИЦТВОМ
- 9. Деркач А.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИМИ ПРОЦЕСАМИ НА БАЗІ МІКРОСЕРВІСІВ
- 10. Добровольський Д.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБЛЕННЯ МЕТОДУ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА
- 11. Єна В.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ АСУ В ЦУКРОВОМУ ВИРОБНИЦТВІ
- 12. Зубенко Ю.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ПРОГНОЗУВАННЯ ВІДМОВ ЕЛЕМЕНТІВ СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ
- 13. Качала І.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ПОБУДОВИ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ І МОНІТОРИНГУ ВОЛОГОСТІ У ПРИМІЩЕННІ
- 14. Ладоненко Д.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВДОСКОНАЛЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ АГРОПРОМИСЛОВИМ КОМПЛЕКСОМ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ ЇЇ БЕЗПЕКИ
- 15. Литвиненко А.С.,** (СумДУ, м. Суми, Україна)
ІНФОРМАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ РЕКОНСТРУКЦІЇ РЕГІОНАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ З РОЗПОДІЛЕНОЮ ГЕНЕРАЦІЄЮ
- 16. Мещеряков В.В., Панов А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА ЗГУЩЕНОГО МОЛОКА
- 17. Мірошніченко М.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА СУЧАСНИХ ДОДАТКІВ НА ASP.NET CORE
- 18. Міхальова К.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСВІД ПРОХОДЖЕННЯ КУРСУ "ВСТУП ДО КІБЕРБЕЗПЕКИ" ВІД CISCO NETWORKING ACADEMY
- 19. Носік Д.І., Панов А.О.,** (Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА ВЕРШКОВОГО МАСЛА
- 20. Пономаренко Ю.С., Панов А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА КУКУРУДЗЯНИХ ПЛАСТІВЦІВ

- 21. Поспєлова О.Є.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПІДВИЩУВАЛЬНОЮ НАСОСНОЮ СТАНЦІЄЮ
- 22. Похил А.В.,** (НТУ «ХП», м. Харків, Україна),
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТОЧНОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ АГРЕГАТНО-МОДУЛЬНОГО КОМПОНУВАННЯ ЗА РАХУНОК УНІФІКАЦІЇ ЕЛЕМЕНТІВ СИСТЕМ БАЗУВАННЯ ТА ЗАКРІПЛЕННЯ
- 23. Радченко С.С., Кубась Є.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ ЕЛЕВАТОРОМ
- 24. Саханський А.А., Панов А.О.,** (Державний біотехнологічний університет, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА ХЛІБА
- 25. Седик В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ REST API У КЛІЄНТ-СЕРВЕРНИХ СИСТЕМАХ
- 26. Седик В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА СИСТЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ НОМЕРНИХ ЗНАКІВ АВТОМОБІЛІВ З ВИКОРИСТАННЯМ PYTHON
- 27. Сірик Д.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ ВІДДАЛЕНОГО МОНІТОРИНГУ
- 28. Снаговський В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СИСТЕМА ВІДДАЛЕНОГО МОНІТОРИНГУ ТРАНСФОРМАТОРНОЇ ПІДСТАНЦІЇ
- 29. Тіхонова В.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна).
ОСВІТНІЙ СЕРІАЛ "ШКОЛА OSINT" ПОРТАЛУ "ДІЯ.ОСВІТА"
- 30. Токар П.С., Панов А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА ЙОГУРТА
- 31. Хайло Д.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПЕРЕВАГИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СИСТЕМ АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ СКЛАДОМ
- 32. Черняк А. І.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СИСТЕМА КОНТРОЛЮ МІКРОКЛІМАТУ В СВИНАРНИКУ
- 33. Чумакова А.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ВУЗЛОМ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ ВОДОПІДГОТОВЧОЇ УСТАНОВКИ
- 34. Шаповалов Д.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ АНАЛІЗУ ТЕХНІЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ
- 35. Гриб Д.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВИМОГ ДО СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ЗЕРНОСХОВИЩЕМ
- 36. Журавель О.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВИМОГ ДО СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ВОДОПОСТАЧАННЯМ
- 37. Кучков В.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВИМОГ ДО СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРИГОТУВАННЯ ПИВНОГО СУСЛА

38. Ліфенцев О.Є., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВИМОГ ДО СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ МІКРОКЛІМАТОМ В ОВОЧЕСХОВИЩІ

39. Поліщук К.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВИМОГ ДО СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ТЕМПЕРАТУРИ В ІНКУБАТОРІ

**Секція № 9 " ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНІЧНІ РІШЕННЯ ДЛЯ СИСТЕМ ОХОЛОДЖЕННЯ,
КОНДИЦІОНУВАННЯ ТА ІНТЕГРОВАНІХ ЕЛЕКТРОТЕХНОЛОГІЙ В АПВ "**

Керівник секції: – к.т.н., доцент Петренко О.В.

Секретар секції: – доцент Якушенко Є.М.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/jii-aozd-adn>

1. Білий Д.В., П'ятаков П.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЗАСТОСУВАННЯ КРІОПОДРІБНЮВАЧА ДЛЯ ПЕРЕРОБКИ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ

2. Войтенко В.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АВТОНОМНА ХОЛОДИЛЬНА СИСТЕМА ПРЯМОГО ЖИВЛЕННЯ ВІД СОНЯЧНОЇ ЕНЕРГІЇ

3. Григоров Ю.Ф., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТРАНСКРИТИЧНІ УСТАНОВКИ НА ДВООКСИД ВУГЛЕЦЮ ДЛЯ «METRO Cash & Carry»

4. Єрмоленко О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНОЇ ОБРОБКИ ХАРЧОВОЇ СИРОВИНИ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

5. Івашенко М.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЗАСТОСУВАННЯ СУБЛІМАЦІЙНОГО СУШІННЯ ДЛЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ХАРЧОВОЇ ЦІННОСТІ ПРОДУКТІВ

6. Коваль Д.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ В ПРОМИСЛОВИХ ХОЛОДИЛЬНИХ СИСТЕМАХ: СТРАТЕГІЇ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

7. Куценко М.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТЕХНОЛОГІЇ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В ХОЛОДИЛЬНИХ СИСТЕМАХ ПІДПРИЄМСТВ РІТЕЙЛУ

8. Мольський О.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВПЛИВ ШВИДКОСТІ ЗАМОРОЖУВАННЯ КУРЯЧИХ СУБПРОДУКТІВ НА ЇХ ЯКІСТЬ

9. Толмачов О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
НОВА ТЕХНОЛОГІЯ ТВЕРДОТІЛЬНОГО ОХОЛОДЖЕННЯ

10. Халін Д.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗРОБКА СХЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ХОЛОДИЛЬНОЇ УСТАНОВКИ ДЛЯ ХОЛОДОПОСТАЧАННЯ ПІДПРИЄМСТВА

11. Юрченко Я.Ю., (ВСП «Харківський фаховий коледж харчової промисловості ДБТУ», м. Харків, Україна)
ТЕПЛОВИЙ НАСОС – ІННОВАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ ОПАЛЕННЯ, ЩО НЕ ШКОДИТЬ ДОВКІЛЛЮ

12. Якушенко Є.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ ХОЛОДИЛЬНИХ СИСТЕМ: РІЛЬ ТА ВЛАСТИВОСТІ ХОЛОДОАГЕНТІВ

13. Якушенко Є.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОТРИМАННЯ ОХОЛОДЖЕННЯ ЗА РАХУНОК ВИХРОВОГО ЕФЕКТУ

**Секція № 10 " БІОМЕДИЧНА ІНЖЕНЕРІЯ ТА ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ
АПВ "**

Керівники секції: – д.т.н., професор Косуліна Н.Г.

Секретар секції: – к.т.н., доцент Чорна М.О.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00
за посиланням: <https://meet.google.com/bof-amwr-ifa>

1. Денисов Б.Ю., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ДІЇ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НА САДОВІ РОСЛИНИ

2. Дьоміна Т.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

АНАЛІЗ ПРОЦЕСУ ЛАЗЕРНОЇ ОБРОБКИ ВИМЕНІ КОРОВИ

3. Заруба Б.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВІРТУАЛЬНА РЕАБІЛІТАЦІЙНА КЛІНІКА ДЛЯ ТВАРИН

4. Кантемир В.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПРОГРАМНИЙ КОМПЛЕКС МАТЛАВ В ЗАДАЧАХ МОДЕЛЮВАННЯ БІОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ

5. Комаричев О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

АНАЛІЗ МЕТОДІВ ДІАГНОСТИЧНОЇ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ ТКАНИН І ОРГАНІВ ТВАРИН

6. Крупська О.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВІРТУАЛЬНА ВЕТКЛІНІКА

7. Лавренко Д.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ЗАСТОСУВАННЯ ЕМП НВЧ ДІАПАЗОНУ ДЛЯ ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ НАСІННЯ РІПАКА

8. Мальцев К.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

БІОІНЖЕНЕРІЯ ТКАНИН ТА ОРГАНІВ: СТВОРЕННЯ ШТУЧНИХ ОРГАНІВ ДЛЯ
ТРАНСПЛАНТАЦІЇ

9. Черняк Ю.Д., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕКТРОСТИМУЛЯЦІЇ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ БІОЛОГІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ

10. Штифура В.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ ВИСОКОЇ ЧАСТОТИ ДЛЯ СУШКИ
ДЕРЕВИНИ

11. Попов Ю.П. (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ МЕТОДУ ПУЛЬСОКСИМЕТРІЇ

12. Куропятнік С.В. (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕКТРОРЕТИНОГРАФІЇ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ОЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ
ДОМАШНІХ ТВАРИН

13. Петкогло Д.Ю. (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ДОСЛІДЖЕННЯ БІОІМПЕДАНСУ У СЕРЕДОВИЩІ МАТЛАВ

14. Налбатов С.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)

ОГЛЯД МЕДИЧНИХ ПРИЛАДІВ ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ ТІЛА ЛЮДИНИ

**Секція № 11 " ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ РОЗРОБКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ СУЧАСНОЇ
ТЕХНІКИ АПВ "**

Керівники секції: – к.ф.н., доцент Бобловський О.Ю.

Секретар секції: – к.е.н., доцент Краля В.Г.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00
за посиланням: <https://meet.google.com/vax-cxto-aba>

- 1. Алефіренко А.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВТРАТИ УКРАЇНСЬКОГО АПК ПІД ЧАС ВІЙНИ
- 2. Глянь Т.І.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОБЛЕМИ ВПРОВАДЖЕННЯ СТАЛОГО СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА В УКРАЇНІ
- 3. Дейнега М.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕКОЦИД, ВПЛИВ ВІЙНИ НА СТАН АГРАРНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ
- 4. Денисенко А.А.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
КОРПОРАТИВНА СОЦІАЛЬНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ПІД ЧАС ВІЙНИ
- 5. Євтухова М.Д.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЦИФРОВІЗАЦІЯ АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ
- 6. Линник В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
«РИЗИКИ ТА ПЕРЕВАГИ ВПРОВАДЖЕННЯ СУЧАСНИХ АГРОТЕХНОЛОГІЙ»
- 7. Норік П.Г.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДЕРЖАВНА ПІДТРИМКА АГРАРІВ ТА РОЛЬ МІЖНАРОДНИХ ФОНДІВ ПІД ЧАС ВІЙНИ
- 8. Пересада М. О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СТАН АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ, КЛЮЧОВІ ВИКЛИКИ ТА РИЗИКИ
- 9. Романащенко І.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІНВЕСТИЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВІЙНИ: ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
- 10. Сапарай Я.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПОТЕНЦІАЛ АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ
- 11. Семперович І.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РИНОК ЗЕМЛІ УКРАЇНИ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ
- 12. Сергієнко В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РОЗРОБКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ НОВОЇ ТЕХНІКИ АПВ
- 13. Тимошенкова Ю.Я.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СИСТЕМА ЗАОХОЧЕННЯ ПРАЦІВНИКІВ У НОВИХ ФОРМАХ ТРУДОВОЇ ВЗАЄМОДІЇ

**Секція № 12 " ФІЛОСОФСЬКО–ГУМАНІТАРНІ ПРОБЛЕМИ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ "**

Керівник секції: – д.е.н., к.ф.н., доцент Моїсєєва Н.І.

Секретар секції: – к.ф.н., ст. викладач Кобелєва Д.Л.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00
за посиланням: <https://meet.google.com/uff-nast-krh>

- 1. Авксентьєва Р.О.,** (ХНУМ імені І. П. Котляревського, м.Харків, Україна),
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ ПОТЕНЦІАЛ НАЦІЇ ЯК ЧИННИК ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНОГО РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

2. Бобонець Є.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
SMART CITY: ТЕХНОЛОГІЇ, ЩО ЗМІНЮЮТЬ МІСТА

3. Бринза К.В., (ХНУ імені В. Н. Каразіна, м. Харків, Україна)
ПОЛІТИЧНІ КОНФЛІКТИВ ІНФОРМАЦІЙНУ ЕПОХУ: ВПЛИВ НА СУВЕРЕНІТЕТ ДЕРЖАВИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНОГО РОЗВИТКУ

4. Гітис М.Ю., (ХНУРЕ, м. Харків, Україна)
СОЦІАЛЬНІ ВПЛИВИ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА

5. Дмитріченко А.С., (ХНУРЕ, м. Харків, Україна).
СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ: ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ У СУЧАСНОМУ СУСПІЛЬСТВІ

6. Скачко А.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ФОРМУВАННЯ СОЦІАЛЬНО ВІДПОВІДАЛЬНОЇ МОДЕЛІ УПРАВЛІННЯ В УМОВАХ ТРАНСФОРМАЦІЇ ДІЛОВОГО СЕРЕДОВИЩА

7. Шорохова М.О., (НУБіП, м. Київ, Україна)
МЕТОДИКА ОРГАНІЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНО-ПІЗНАВАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ВИВЧЕННІ ДИСЦИПЛІНИ «ВИЩА МАТЕМАТИКА»

Секція № 13 "КОМЕРЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ В АГРОПРОМИСЛОВОМУ ВИРОБНИЦТВІ"

Керівник секції: – к.е.н., доцент Хлопоніна-Гнатенко О.І.

Секретар секції: – асистент Пенкін А.К.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/jqa-sgks-ucg>

1. Korenko Maroš, Kazán Luboš¹, Sany Jozef Samuel¹, Režo Marek², (¹Slovak University of Agriculture in Nitra, Nitra, Slovakia, ² Private secondary vocational school polytechnic DSA, Nitra, Slovakia)

OPTIMISATION OF PRODUCTION PROCESSES IN REAR BRAKE LIGHT PRODUCTION

2. Богущ А.В., Мельник В.І., (ХНУВС, м. Харків, Україна)
РОЗРАХУНОК ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ ПОЛІЦЕЙСЬКОГО

3. Вітюк А.Ю., Дьякова П.В., (ХНУВС, м. Харків, Україна)
КОРИСТУВАЧІ ОБЛІКОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ

4. Демченко В.О., Стецюк Д.О., (ХНУВС, м. Харків, Україна)
ДОКУМЕНТООБІГ ТА ЗБЕРІГАННЯ ДОКУМЕНТІВ

5. Дикий А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
«ЗЕЛЕНИЙ МАРКЕТИНГ» В ПІДВИЩЕННІ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ АГРОБІЗНЕСУ

6. Логвіненко Є.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СУТНІСТЬ ТА ЕВОЛЮЦІЯ КРЕДИТНОЇ КООПЕРАЦІЇ

7. Ломака С.М., Видюк О.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АСПЕКТИ ПАКУВАННЯ ЯК ЧИННИКА УСПІХУ ВПРОВАДЖЕННЯ НА РИНОК НОВОЇ ПРОДУКЦІЇ

8. Маренич А.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
УПРАВЛІНСЬКИЙ КОНСАЛТИНГ В СУЧАСНИХ УМОВАХ ГОСПОДАРЮВАННЯ СУБ'ЄКТІВ АГРОБІЗНЕСУ

9. Мархайчук М.В., Бачинська В.В., (ХНУВС, м. Харків, Україна)
БУХГАЛТЕРСЬКИЙ БАЛАНС, ЙОГО ЗМІСТ І БУДОВА

10. Онищенко А.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ТА ВИКОРИСТАННЯ ІНСТРУМЕНТАРІЮ СТРАТЕГІЧНОГО
КОНТРОЛЮ НА ПІДПРИЄМСТВІ

11. Соколов О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АКТУАЛЬНІСТЬ РОЗВИТКУ БЮКЛАСТЕРІВ В УКРАЇНІ

12. Холошний В.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СТРАТЕГІЧНИЙ КОНТРОЛЬ ТА ЙОГО МІСЦЕ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ

13. Хом'як А.І, Латишев Б.О., (ХНУВС, м. Харків, Україна)
СУТЬ І ПРИЗНАЧЕННЯ СИНТЕТИЧНИХ І АНАЛІТИЧНИХ РАХУНКІВ

14. Чикіт К.Р., Баламут М.О., (ХНУВС, м. Харків, Україна)
ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ ЯК ЕЛЕМЕНТ МЕТОДУ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ

15. Шебетя М.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
СТРАТЕГІЇ ДИВЕРСИФІКАЦІЇ: ВИБІР ТА РОЗРОБКА

16. Шовкун З.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІ ЗАСАДИ ОРГАНІЗАЦІЇ ОПЕРАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В АГРАРНОМУ СЕКТОРІ

Секція № 14 "АРХІТЕКТУРА І БУДІВНИЦТВО СУЧАСНОГО УКРАЇНСЬКОГО СЕЛА"

Керівник секції: – доктор архітектури, професор Буряк О.П.;

Секретар секції: – к.т.н., доцент Петров А.М.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25р. з 12-00 до 14-00, та 11.04.25р. з 10-00 до 12-00

за посиланням: <https://meet.google.com/mzd-ggxf-wxy>

PIN-код для номера (US) +1 352-720-0207 : 755 590 739 #

1. Анопрієнко О.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
МОДУЛЬНЕ БУДІВНИЦТВО, ЯК ОПТИМАЛЬНИЙ ШЛЯХ ВІДБУДОВИ СЕЛА

2. Вовк В.Р., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
КОМПОЗИЦІЙНІ ТЕХНІКИ І ПРИЙОМИ ДІАЛОГУ В АРХІТЕКТУРІ ІТАЛІЙСЬКОГО
РЕНЕСАНСУ

3. Воропась Д.О., (ХДППФК імені В.І.Вернадського, м. Харків, Україна)
ЦЕНТРАЛІЗОВАНІ СИСТЕМИ ВОДОПОСТАЧАННЯ В СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ

4. Гречка Ю.П., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
БУДИНКИ ЗБУДОВАНІ ЗА ТЕХНОЛОГІЄЮ ФАХВЕРК: ІСТОРІЯ ТА СУЧАСНІ БУДІВЛІ.

5. Єрмак О.А., (ХДППФК імені В.І.Вернадського, м. Харків, Україна)
ОЧИЩЕННЯ ПИТНОЇ ВОДИ БЕЗ ЗАСТОСУВАННЯ ФІЛЬТРІВ

6. Зеленіна А.Д., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОЕКТУВАННЯ ТЕРАСНОГО БУДИНКУ У МІСЬКОМУ СЕРЕДОВИЩІ: ЄВРОПЕЙСЬКИЙ
ПРИКЛАД

7. Іванніков Є. А., (ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, м. Харків, Україна)
КОМФОРТНИЙ АПАРТМЕНТ-ГОТЕЛЬ НА КРУТИХ ГІРСЬКИХ СХИЛАХ

8. Івахненко О.В., (ХДППФК імені В.І.Вернадського, м. Харків, Україна)
СУЧАСНІ СПОСОБИ ТЕПЛОЕФЕКТИВНОСТІ СПОРУД ПРИ БУДІВНИЦТВІ СУЧАСНОГО
УКРАЇНСЬКОГО СЕЛА

9. Кучерявий М.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В БУДІВЕЛЬНІЙ ГАЛУЗІ

10. Мерзляков М.О., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ВРАХУВАННЯ ЯВИЩА ВТРАТИ СТІЙКОСТІ ПРИ РОЗРАХУНКУ БРУСКОВИХ КОЛОН НА
МІЦНІСТЬ

11. Носуля О.Є., Медведєв Г.Є., (ХДППФК ім. В.І. Вернадського, м. Харків, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ГЕОДЕЗИЧНИХ ЗЙОМОК ДЛЯ ПЛАНУВАННЯ АВТОШЛЯХІВ УКРАЇНСЬКОГО
СЕЛА

12. Романова С.С., (ХНУМГ імені О.М. Бекетова, м. Харків, Україна)
ПОЧАТКОВИЙ ПЕРІОД ЗМІНИ ПРОЄКТНИХ ПІДХОДІВ В АРХІТЕКТУРІ ТА
МІСТОБУДУВАННІ ХАРКОВА (2 пол. 1950-х рр.)

13. Скарга В.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УЛАШТУВАННЯ ФУНДАМЕНТІВ ПРИ СІЛЬСЬКОМУ
БУДІВНИЦТВІ

14. Сліченко М.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ БАГАТОПОВЕРХОВОЇ ЖИТЛОВОЇ ЗАБУДОВИ

15. Спіра Д.М., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОЄКТ ДВОПОВЕРХОВОГО ПРИВАТНОГО БУДИНКУ З ТЕРАСОЮ У СЕЛИЩІ СОКІЛЬНИКИ

16. Тимченко Д.Д., (ХНУМГ ім. О.М. Бекетова)
ПРИНЦИПИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ПАМ'ЯТОК АРХІТЕКТУРИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ на прикладі
Оксфордширу, Англія

17. Фуніков П.В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОБЛАШТУВАННЯ ПАЛЬОВИХ ФУНДАМЕНТНИХ ПОЛІВ

18. Халенко А.С., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОЄКТ РЕСТОРАНУ НА 60 МІСЦЬ, М. ПОЛТАВА

19. Чернишенко В. В., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
КОНЦЕПЦІЯ КОМПЛЕКСУ ДОСЛІДНИЦЬКИХ І НАВЧАЛЬНИХ ЛАБОРАТОРІЙ ДБТУ НА
ХАРКІВСЬКОМУ ПОДОЛІ

20. Чорноног А.Ю., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІСТЬ ЗЕЛЕНОЇ АРХІТЕКТУРИ

Секція №15 " ФІНАНСОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В СФЕРІ АПВ "

Керівник секції: – к.е.н., доцент Ставерська Т.О.

Секретар секції: – к.е.н., доцент Жилякова О.В.

Робота секції в он-лайн режимі: 10.04.25 р. з 12-00 до 14-00 та 11.04.25 р. з 10-00 до 12-00
<https://us05web.zoom.us/j/5077377485?pwd=NnYyaHB0MGZ0b3E3OTlsVFIVL0lqdz09>

Ідентифікатор конференції: 507 737 7485

Код доступу: 1Y9kB5

1. Бабенко О.А., (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТЕНДЕНЦІЇ ГЛОБАЛЬНОГО РИНКУ СТРАХУВАННЯ ЖИТТЯ

- 2. Баталін В.Р.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ФОРМУВАННЯ ЕКОСИСТЕМ В БАНКІВСЬКІЙ СФЕРІ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ
- 3. Герасімов Ю.С.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ЯК ЗАСІБ ПРОСУВАННЯ БАНКІВСЬКИХ ПРОДУКТІВ ТА ПОСЛУГ
- 4. Демочко С.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВИМИ РЕСУРСАМИ В СИСТЕМІ ФОРМУВАННЯ ФІНАНСОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ АГРОПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
- 5. Донов Д.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ІННОВАЦІЙНІ ІНСТРУМЕНТИ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ СТІЙКІСТЮ ПІДПРИЄМСТВА
- 6. Іванюта М.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВИМИ РЕСУРСАМИ В СИСТЕМІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВ АПВ
- 7. Лещенко В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПРОБЛЕМИ СТАНОВЛЕННЯ І ФУНКЦІОНУВАННЯ КІБЕРСТРАХУВАННЯ
- 8. Мазуркевич Ю.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОЦІНКА ФІНАНСОВОГО РИЗИКУ ПОРТФЕЛЬНИХ ІНВЕСТИЦІЙ В ІНСТРУМЕНТИ ФОНДОВОГО РИНКУ
- 9. Мелкумов Р.М.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ РИНКУ АВТОСТРАХУВАННЯ В УКРАЇНІ
- 10. Мішин Д.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ СТРУКТУРИ ДЖЕРЕЛ ФІНАНСУВАННЯ АКТИВІВ І КАПІТАЛУ АГРОПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
- 11. Немога А.О.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ ІНСТРУМЕНТІВ ФОНДОВОГО РИНКУ
- 12. Передерій Б.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПОНЯТТЯ, СУТНІСТЬ ТА ЕТАПИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ БАНКІВСЬКОГО СЕКТОРУ
- 13. Петренко В.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ФІСКАЛЬНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ПОДАТКУ НА ДОХОДИ ФІЗИЧНИХ ОСІБ
- 14. Шокот Н.В.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АНТИКРИЗОВОМУ УПРАВЛІННІ ПІДПРИЄМСТВОМ
- 15. Павленко І.І.,** (ДБТУ, м. Харків, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ПРИБУТКОМ – ВАЖЛИВА СКЛАДОВА РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА

11 квітня 2025р.

ЗАКЛЮЧНЕ ЗАСІДАННЯ ОРГОМІТЕТУ

Початок роботи 13-00. Робота засідання в он-лайн режимі:

за посиланням: <https://meet.google.com/eti-yiib-yer>

Звіти керівників секцій про роботу форуму.

Прийняття рішення по роботі XXI міжнародного форуму молоді

«МОЛОДЬ І ІНДУСТРІЯ 4.0 В XXI СТОЛІТТІ».

ВНЗ ТА ОРГАНІЗАЦІЇ УЧАСНИКИ ФОРУМУ

1. **ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**, м. Харків, Україна (ДБТУ, м. Харків, Україна);
2. Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ, Україна (НУБіП, м. Київ, Україна);;
3. КПІ ім. Ігоря Сікорського, м. Київ, Україна;
4. Національний технічний університет «ХПІ», м. Харків, Україна;
5. **Сілезький технологічний університет, м. Катовіце, Польща;**
6. **Словацький університет сільського господарства в Нітрі, м. Нітра, Словаччина;**
7. **Приватна середня професійно-технічна школа DSA, м. Нітра, Словаччина;**
8. Інститут енергетичних машин і систем ім. А. М. Підгорного НАН України (ІЕМС НАН України) , Україна;
9. Центральноукраїнський національний технічний університет, м. Кропивницький, Україна;
10. Сумський державний університет, м. Суми, Україна;
11. Національний університет цивільного захисту України, м. Черкаси, , Україна;
12. Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава, України
13. Харківський національний університет радіоелектроніки, м. Харків, Україна;
14. Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, м. Харків, Україна;
15. Інститут Архітектури, дизайну та образотворчого мистецтва, м. Харків, Україна;
16. Національний університет харчових технологій, м. Київ, Україна;
17. Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна;
18. Навчально-науковий інженерно-технічний інститут ім. акад. І.С.Гулого, м. Київ, Україна;
19. Харківський національний університет мистецтв імені І. П. Котляревського, м. Харків, Україна;
20. Харківський національний університет В. Н. Каразіна, м. Харків, Україна;
21. ВСП «Харківський фаховий коледж харчової промисловості ДБТУ», м. Харків, Україна;
22. Харківський державний професійно-педагогічний фаховий коледж імені В.І. Вернадського, м. Харків, Україна;
23. Таврійський державний аграрно-технічний університет ім. Дмитра Моторного, м. Запоріжжя, Україна;
24. Харківський національний університет внутрішніх справ, м. Харків, Україна;
25. Черкаський національний університет внутрішніх справ, м. Черкаси, Україна.

Відповідальні за випуск:

Автухов А.К.
Мартиненко О.Д.

Комп'ютерна верстка:

Мартиненко О.Д.

Підписано до друку: 09. 04. 2025р. Формат 60Ч84 1/16
Папір офсетний. Ум. друк. аркушів 1,3. Тираж 350пр.
Заказ №

61002, Україна, м. Харків, вул. Алчевських, 44

Надруковано в друкарні ООО «ПромАрт»
61023, Україна, м. Харків, вул. Весніна, 12.
тел. (057) 717-28-80, e-mail: promart_order@ukr.net