

Міністерство освіти і науки України

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



ПРОГРАМА

**89-ї Міжнародної науково-технічної та
науково-методичної конференції університету**

12-16 травня 2025 року

**Харків
2025**

ЗМІСТ ПРОГРАМИ ЗА ФАКУЛЬТЕТАМИ

АВТОМОБІЛЬНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Найменування секцій	Кількість доповідей	Дата	Час	Стор.
1. Тенденції розвитку конструкції автомобілів	20	12.05.2025 13.05.2025 14.05.2025	13:30	8
2. Технічна експлуатація та сервіс автомобілів	16	12.05.2025	15:00	11
3. Енергетичне машинобудування	5	14.05.2025	15:10	13
4. Технології машинобудування і ремонту машин	14	15.05.2025 16.05.2025	13:25	14
5. Деталі машин і теорія механізмів і машин	15	15.05.2025	14:00	16
6. Автомобільна електроніка	18	12.05.2025 13.05.2025 14.05.2025 15.05.2025 16.05.2025	13:25	18
7. Фізика	9	14.05.2025	15:10	20

ДОРОЖНЬО-БУДІВЕЛЬНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Найменування секцій		Кількість доповідей	Дата	Час	Стор.
1. Будівництво та експлуатація автомобільних доріг		12	15.05.2025	13:25	22
2. Екологія	Науково-методична підсекція	15	14.05.2025	13:30	24
	Науково-технічна підсекція	17	14.05.2025	13:30	26
3. Комп'ютерна графіка		13	13.05.2025	15:10	28
4. Сучасні методи проєктування доріг, геодезії та землеустрою		18	15.05.2025	13:25	30
5. Технології дорожньо-будівельних матеріалів		13	15.05.2025	13:25	33
6. Мости, конструкції та будівельна механіка		34	14.05.2025	13:25	35
7. Хімія та хімічні технології		4	13.05.2025	13:15	39

МЕХАНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Найменування секцій	Кількість доповідей	Дата	Час	Стор.
1. Комп'ютерних наук і інформаційних систем	24	15.05.2025	15:00	40
2. Будівельно-дорожні машини	19	15.05.2025 16.05.2025	12:30	43
3. Експлуатація, випробування, сервіс будівельних і дорожніх машин	14	15.05.2025	15:00	46
4. Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	22	14.05.2025	14:15	48
5. Метрологія та безпека життєдіяльності	12	13.05.2025	14:30	51
6. Технології металів та матеріалознавство	11	15.05.2025	14:00	53
7. Іноземних мов	27	14.05.2025	16:00	55

ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ТА БІЗНЕСУ

Найменування секцій	Кількість доповідей	Дата	Час	Стор.
1. Менеджмент	18	12.05.2025	14:15	58
2. Економіка і підприємництво	102	12.05.2025 13.05.2025 14.05.2025 15.05.2025 16.05.2025	14:15	61
3. Облік, оподаткування та право	15	15.05.2025	14:15	72
4. Фізичне виховання та спорт	13	13.05.2025	15:00	74

ФАКУЛЬТЕТ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ

Найменування секцій		Кількість доповідей	Дата	Час	Стор.
1. Транспортні системи і логістика		24	12.05.2025 13.05.2025 14.05.2025	11:40	76
2. Організація та безпека дорожнього руху		17	13.05.2025	10:00	79
3. Транспортні технології		29	13.05.2025 14.05.2025	13:25	82
4. Філософія та педагогіка професійної підготовки	Підсекція педагогіки та психології професійної підготовки	6	16.05.2025	13:30	86
	Підсекція філософії, політології та соціології	6	16.05.2025	13:30	87
	Підсекція іншомовних комунікацій	13	16.05.2025	13:30	88
5. Вища математика		12	14.05.2025	12:00	90

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
МІЖНАРОДНОЇ ОСВІТИ І СПІВПРАЦІ**

Найменування секцій	Кількість доповідей	Дата	Час	Стор.
1. Мовна підготовка	21	14.05.2025	13:00	92
2. Українознавство	23	14.05.2025	16:00	95



Секція ТЕНДЕНЦІЙ РОЗВИТКУ КОНСТРУКЦІЇ АВТОМОБІЛІВ

Голова: В. І. Клименко, завідувач кафедри

Секретар: М. П. Холодов, доцент

1. Проф. Алекса М. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз результатів тестування літніх шин розміром 225/45R17 на гальмову ефективність.
2. Проф. Клименко В. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Удосконалення систем керування гальмуванням автомобілів.
3. Проф. Богомолів В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Математичний апарат спеціаліста в галузі інженерії. Математичні моделі. Математичні методи.
4. Проф. Александров Є. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розробка інваріантної автоматичної системи курсової стійкості автомобіля паливозаправника КРАЗ 63221.
5. Проф. Рижих Л. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості випробування АБС в лабораторних умовах на стенді для автотранспортних засобів різних категорій.
6. Проф. Шуклінов С. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика проєктування шарнірів рівних кутових швидкостей типу Бирфільд при курсовому та дипломному проєктуванні.
7. Проф. Михалевич М. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз робочого процесу системи керування тиском в шинах автомобіля.

8. Проф. Леонтьєв Д. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Чисельні та аналітичні методи рішення систем нелінійних алгебраїчних рівнянь.
9. Доц. Овчаренко Ю. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Порівняльний аналіз напрямків розвитку транспортних засобів з електричною тягою.
10. Канд. техн. наук Дон Є. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вдосконалення гальмової системи транспортних засобів за допомогою активних систем безпеки.
11. Доц. Ужва А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Фрактальний підхід до оцінювання довговічності відповідальних деталей автомобілів.
12. Доц. Холодов М. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розробка та дослідження натурної масштабної моделі колісного малогабаритного транспортного засобу з інерційним рушієм.
13. Доц. Ярита О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження будови електромеханічного приводу зчеплення.
14. Доц. Авершин А. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив інтерференції між гоночними автомобілями на їх аеродинамічні характеристики.
15. Доц. Данець С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Встановлення та аналіз фактів порушень правил дорожнього руху водіями з метою підвищення безпеки на дорогах.

16. Проф. Сараєв О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Результати роботи будуть використовуватися в навчальному процесі кафедри автомобілів.
17. Канд. техн. наук Писарцов О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Залежність питомого тиску на ґрунт транспортного засобу категорії М1 від тиску у шині 255/55 R18.
18. Асист. Шаповаленко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження системи екстреного підйому кузова транспортного засобу.
19. Асист. Фролов А. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розробка методів визначення жорсткості пружних елементів умовно-паралельного переміщення.
20. Асист. Савченко Е. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження проблем сучасних систем керування рівнем кузова КТЗ та шляхи їх вирішення.

Секція
ТЕХНІЧНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА СЕРВІС АВТОМОБІЛІВ

Голова: В. П. Волков, завідувач кафедри

Секретар: О. І. Назаров, доцент

1. Проф. Волков В. П., доц. Волкова Т. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Левчук М. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Алгоритм побудови інформаційних програмних комплексів для оцінки технічного стану транспортних засобів.
2. Доц. Наглюк М. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Зміна електропровідності охолоджувальних рідин автомобілів від напруження.
3. Доц. Кривошапов С. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Облік швидкісного режиму руху автомобіля в методиці нормування витрати палива.
4. Ст. викл. Безрідний В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив сумішевого бензину Ае-95 на витрату палива легкового автомобіля.
5. Проф. Павленко В. М. (Національний аерокосмічний університет імені М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»), доц. Павленко В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Підвищення безпеки та комфорту засобів транспорту за допомогою систем машинного навчання.
6. Доц. Назаров О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інформаційні технології під час сервісного обслуговування легкових автомобілів.
7. Доц. Дитятьєв О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Перспективні методи діагностики підвіски автомобілів.

8. Доц. Мармут І. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз силової взаємодії тривісного автомобіля зі стендом з одиночними роликами.
9. Доц. Бажинів О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Концепція діагностування гібридної силової установки автомобіля.
10. Доц. Сараєва І. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Впровадження діагностичного обладнання фірми Bosch у навчальний процес.
11. Ст. викл. Зибцев Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Загальне діагностування тягово-швидкісних властивостей легкового автомобіля за розгоном і вибігом на дорозі малої довжини.
12. Доц. Назаров О. І., доц. Кривошапов С. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), докторант Сергієнко А. М. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Дослідження зон потужності ДВЗ з урахуванням постійних контурів ефективності.
13. Асист. Павлова Н. М., проф. Гапон А. І., проф. Сергієнко М. Є. (Харківський національний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Концепція використання метрологічного спостерігача для оцінки якості функціонування автомобіля.
14. Доц. Горбик Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика проведення комп'ютерної діагностики автомобілів.
15. Доц. Болдовський В. М. (Національного аерокосмічного університету імені М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»)
Вибір режимів зарядки акумуляторних батарей в процесі експлуатації електричних автомобілів.
16. Проф. Кальченко В. В. (Національний університет «Чернігівська політехніка»)
Розвиток інтелектуальних транспортних систем в Україні.

Секція
ЕНЕРГЕТИЧНЕ МАШИНОБУДУВАННЯ

Голова: І. М. Нікітченко, завідувач кафедри

Секретар: В. А. Корогодський, професор

1. Проф. Корогодський В. А., здоб. третього рівня вищ. осв. Хомутов М. А., здоб. другого рівня вищ. осв. Орлов М. А., здоб. другого рівня вищ. осв. Кананикін О. В., здоб. другого рівня вищ. осв. Любжин І. О., здоб. другого рівня вищ. осв. Стрижак Г. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Відновлюваний водень в Україні: потенціал і виклики.
2. Доц. Кузьменко А. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості вибору командного параметру системи впорскування Ecotrons MotoEFI при її адаптації до двигуна Honda GX35.
3. Проф. Авраменко А. М., здоб. третього рівня вищ. осв. Воробйов Д. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Афонін В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика підвищення точності чисельного моделювання процесу течії повітря у впускному колекторі транспортного дизеля.
4. Доц. Нікітченко І. М., здоб. третього рівня вищ. осв. Созикін М. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Савич Д. В., здоб. другого рівня вищ. осв. Трофименко Д. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості викладання дисциплін за профілем кафедри двигунів внутрішнього згоряння в умовах воєнного стану.
5. Проф. Грицюк О. В., здоб. другого рівня вищ. осв. Дробязко В. А., здоб. першого рівня вищ. осв. Ларіков Я. В., здоб. першого рівня вищ. осв. Кульбако В. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Удосконалення конструкції паливно-регулюючої апаратури вітчизняного автомобільного дизеля 2Ч 8,8/8,2.

Секція
ТЕХНОЛОГІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ І РЕМОНТУ МАШИН

Голова: М. А. Подригало, завідувач кафедри

Секретар: Є. О. Дубінін, професор

1. Проф. Подригало М. А., проф. Подригало Н. М., доц. Байцур М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Динаміка автомобіля з двопотоковою зубчасто-фрикційною передачею.
2. Проф. Подригало М. А., проф. Клец Д. М., здоб. третього рівня вищ. осв. Вахнюк С. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Зниження невиробничих витрат енергії шляхом послідовного встановлення двох двигунів.
3. Проф. Подригало М. А., проф. Клец Д. М., асист. Рябушко І. А., викл. Біша В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання задніх напрямних колес для підвищення стабільності показників маневреності автомобілів.
4. Проф. Абрамов Д. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), доц. Нікорчук А. І. (Національна академія Національної гвардії України), проф. Шевченко І. Ю., доц. Байцур М. В., проф. Подригало М. А., здоб. вищ. освіти Бобров І. О., проф. Бондаренко В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування моделі багатокомпонентного складного руху для вирішення завдань динаміки мобільних машин.
5. Проф. Подригало М. А., проф. Полянський О. С., проф. Клец Д. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Артьомов М. П. (Державний біотехнологічний університет), здоб. третього рівня вищ. осв. Краснокутський М. В., проф. Абрамов Д. В., доц. Холодов М. П., доц. Байцур М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Поліпшення керованості легкових автомобілів при використанні комбінованого способу керування поворотом.
6. Проф. Дубінін Є. О., здоб. третього рівня вищ. осв. Литвин В. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Підвищення точності оцінювання прискорень колісних машин при випробуваннях після ремонтів з модернізацією.

7. Доц. Коробко А. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування методів кінемодинаміки при дослідженні динамічних властивостей спеціальних машин.
8. Проф. Дудукалов Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Системне формування способів підвищення технічного рівня технологічних машин для ремонтного виробництва.
9. Доц. Рибалко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Нові способи відновлення зношених поверхонь сталевих деталей.
10. Полковник, докторант Нікорчук А. І. (Національна академія Національної гвардії України)
Підвищення ефективності використання транспортних колон за допомогою безпілотних автомобілів.
11. Доц. Краснокутський В. М. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Аналіз тягової динаміки тракторного самохідного шасі при агрегуванні з навісними машинами.
12. Доц. Яровий Г. Г., доц. Горєлишев С. А. (Національна академія Національної гвардії України), здоб. третього рівня вищ. осв. Єременко А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості проєктування спеціалізованої броньованої колісної машини для підрозділів НГУ.
13. Здоб. третього рівня вищ. осв. Семенов І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Визначення балансу потужностей автопоїзду в низинній і високогірній місцевості.
14. Наук. співр. Мясущка М. С. (Харківська філія ДНУ «УкрНДІПВТ імені Л. Погорілого»)
Забезпечення програмних результатів навчання за спеціальністю 015.32 відповідно до сучасних тенденцій розвитку сфери метрології, стандартизації та оцінювання відповідності.

Секція
ДЕТАЛІ МАШИН І ТЕОРІЯ МЕХАНІЗМІВ І МАШИН

Голова: О. В. Воропай, завідувач кафедри

Секретар: П. А. Єгоров, доцент

1. Доц. Авершин А. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
АІ-інструменти для обробки відео: від тексту до мультимовності.
2. Доц. Біловол О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розв'язання задач динаміки систем із змінною інерцією.
3. Доц. Богдан Д. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості компоновки поворотного столу двокоординатного сонячного трекера.
4. Проф. Воропай О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Адаптація лабораторного практикуму з дисципліни «Деталі машин» до умов суто дистанційного навчання.
5. Доц. Гнатенко Г. О. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Експериментальні випробування міцності сталевих канатів вантажопідіймальних кранів, що були в експлуатації.
6. Доц. Єгоров П. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Організація робочого місця викладача в умовах дистанційного навчання з урахуванням надзвичайних обставин.
7. Проф. Карпенко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості викладання питань про тертя в механізмах і машинах на прикладі кочення пружного колеса по твердій поверхні.

8. Доц. Коряк О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Коефіцієнт корисної дії зубчастого зачеплення.
9. Доц. Красніков С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аспекти інтегративного підходу при навчанні в технічному навчальному закладі.
10. Доц. Міщенко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Урахування опору повітря при розрахунках дальності польоту гідравлічних струменів.
11. Асист. Нескреба Е. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оцінка впливу жорсткості автомобільних шин на зведену жорсткість ходової частини автомобіля за допомогою сучасного обладнання мультибрендових станцій технічного обслуговування на прикладі стенду діагностики ходової частини «Люфт-детектор».
12. Доц. Поваляєв С. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методи вибору чисел зубців зубчастих коліс при проектуванні планетарних передач.
13. Проф. Роговий А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розрахунок характеристик гідравлічних машин засобами сучасних САЕ-пакетів прикладних програм.
14. Доц. Усік В. В., доц. Кладова О. Ю. (Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»)
Розрахунок геометричних параметрів зубчастих передач авіаційних редукторів з використанням блокувальних контурів.
15. Доц. Шарапата А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження впливу різних факторів на швидкість обчислення ПЕОМ.

Секція
АВТОМОБІЛЬНА ЕЛЕКТРОНІКА

Голова: А. В. Гнатов, завідувач кафедри

Секретар: О. А. Дзюбенко, доцент

1. Проф. Гнатов А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Організація та впровадження у навчальний процес програми подвійних дипломів з європейськими університетами.
2. Ст. викл. Сохін П. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості організації та проведення практики для здобувачів вищої освіти технічних спеціальностей на підприємствах в умовах воєнного стану.
3. Асист. Ульянець О. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Проведення ярмарки спеціальностей в Україні в умовах воєнного стану.
4. Проф. Аргун І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методологія діагностики електромобілів із застосуванням Car Scanner ELM OBD-II.
5. Доц. Бороденко Ю. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Синтез системи електродинамічного ретардеру.
6. Проф. Смирнов О. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Прогнозування стану літій-іонних акумуляторних батарей електромобілів.
7. Доц. Трунова І. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інтеграція реальних технічних сценаріїв у навчальні завдання з електротехніки, електроніки та мікропроцесорної техніки.
8. Доц. Багач Р. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження ефективності зарядної станції для електромобілів з використанням активного випрямляча у micro-grid системі.

9. Проф. Богаєвський О. Б. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Експлуатаційні характеристики потужних транспортних дизель-генераторів і резерви підвищення паливної економичності.
10. Асист. Григоренко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Гібридні силові установки для автомобільного транспорту.
11. Проф. Двадненко В. Я. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет) Активний балансуєчий пристрій тягової батареї електромобіля.
12. Доц. Дзюбенко О. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження методів розташування сонячних панелей на горизонтальній площині, щодо підвищення енергоефективності їх роботи.
13. Асист. Латвинський В. Д. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження характеристик літій-іонних акумуляторів для застосування електромобілями у регіонах з помірним і холодним кліматом.
14. Доц. Нечаус А. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження стійкості локальної електричної системи за наявності альтернативних джерел енергії.
15. Проф. Далека В. Х. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Покращення енергоефективності на міському пасажирському транспорті.
16. Доц. Дембицький В. М. (Луцький національний технічний університет)
Теорія надійності сучасного автомобіля.
17. Доц. Шимук Д. С. (Інститут цивільної авіації Харківського національного університету Повітряних Сил імені І. Кожедуба)
Особливості роботи блоку установки відцентрової очистки трансформаторної оливи.
18. Доц. Ярута В. О. (Харківська державна академія культури)
Автоматизована система спостереження за функціональним станом водія.

Секція ФІЗИКА

Голова: Ю. В. Батигін, завідувач кафедри

Секретар: Є. О. Чаплигін, доцент

1. Проф. Батигін Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інструменти магнітно-імпульсної «роздачі» трубчатих провідників малого діаметра.
2. Доц. Гаврилова Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Віртуальний лабораторний практикум як необхідна складова навчального процесу в умовах дистанційного викладання.
3. Доц. Єрємін О. Ф. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Енергетика двоконтурного імпульсного резонансного підсилювача електричності.
4. Доц. Шиндерук С. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дифузійні процеси при обжимі трубчастих заготовок у МІОМ.
5. Доц. Чаплигін Є. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання штучного інтелекту при дослідженні електротехнічних схем та процесів.
6. Здоб. третього рівня вищ. осв. Фендриков Д. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Двохблоковий резонансний підсилювач активної електричної потужності.
7. Доц. Лавриненко О. В. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Дослідження газобетонного механізму напруги охолодження автомобілів.
8. Доц. Блажко В. В., доц. Аніщенко А. І., здоб. третього рівня вищ. осв. Григорків О. Б. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Використання штучного інтелекту для оптимізації роботи будівельної техніки.

9. Доц. Блажко В. В., доц. Аніщенко А. І., здоб. третього рівня вищ. осв. Григорків О. Б. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Установка для переробки будівельних відходів.



Секція БУДІВНИЦТВО ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ АВТОМОБІЛЬНИХ ДОРІГ

Голова: Р. В. Смоляннюк, завідувач кафедри
Секретар: Н. В. Ярещенко, доцент

1. Проф. Смоляннюк Р. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Прогресивні методи оцінки шорсткості дорожніх покриттів.
2. Проф. Кіяшко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інструментальна оцінка якості влаштування цементобетонних шарів дорожнього одягу.
3. Доц. Арінушкіна Н. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Ремонт дорожніх покриттів із застосуванням інфрачервоного випромінювання.
4. Доц. Костін Д. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні стабілізатори до щебенево-мастикових асфальтобетонних сумішей.
5. Доц. Догадайло Я. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вибір форми державно-приватного партнерства для організацій дорожньої галузі в умовах сталого розвитку суспільства.
6. Доц. Ярещенко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Прогнозування швидкостей руху на автомобільних дорогах.
7. Доц. Догадайло О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз нормативних вимог щодо патрульного снігоочищення автомобільних доріг.

8. Доц. Сєдов А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Технологічні аспекти ущільнення асфальтобетонного покриття при виконанні робіт з реконструкції автомобільної дороги.
9. Доц. Чугуєнко С. А., асист. Корюк В. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості ущільнення асфальтобетонна в лабораторних умовах.
10. Асист. Фоменко О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості дорожньо-ремонтних робіт у міських умовах.
11. Асист. Арінушкіна О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження вмісту фіброволокон на властивості крупнозернистих щебенево-піщаних сумішей укріплених цементом.
12. Асист. Тетера В. С., Тарасенко Т. М., Оникієнко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування геосинтетичних матеріалів у дорожньому будівництві.

Секція ЕКОЛОГІЯ

Голова: Н. В. Внукова, завідувач кафедри

Секретар: Н. В. Прокопенко, доцент

Науково-методична підсекція

1. Доц. Аюбова Е. М. (Таврійський державний агротехнологічний університет імені Д. Моторного)
Використання компетентнісного підходу в екологічній освіті.
2. Доц. Барун М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості викладання дисципліни «Екологічна безпека наукових розробок (за галузям)»: сучасні підходи та інноваційні технології.
3. Доц. Барун М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування екологічного мислення у студентів через вивчення дисципліни «Рациональне природокористування».
4. Проф. Внукова Н. В, доц. Ричак Н. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Забезпечення студентоцентрованого підходу для досягнення програмних результатів навчання з дисципліни «Екологія».
5. Проф. Внукова Н. В, доц. Ричак Н. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методична компетентність викладача екологічних дисциплін у ЗВО.
6. Доц. Вальтер Г. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методичні підходи до удосконалення мотивації екологічно спрямованої діяльності.
7. Доц. Вальтер Г. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Стратегія екологічного інформування громадськості та гласності в процедурі оцінки впливу на довкілля як програмні результати навчання.

8. Доц. Душкін С. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
«Урбоекологія та екологічна безпека»: науково-методичні аспекти підготовки екологів до глобальних викликів.
9. Доц. Калюжна Ю. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні підходи до формування системи методів навчання в курсі «Синекологія».
10. Доц. Лежнева О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сталий розвиток у навчанні: формування екологічної свідомості через навчальні дисципліни.
11. Доц. Прокопенко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інноваційні підходи до викладання дисципліни «Біологія».
12. Доц. Прокопенко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості проведення навчальної практики в умовах дистанційного навчання.
13. Доц. Пузиренко Я. В. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)
Особливості формування екологічної культури студентів в розрізі формування загальної культури молоді.
14. Проф. Сафранов Т. А. (Одеський національний університет імені І. І. Мечникова)
Концептуальні основи екологізації сучасної вищої освіти в Україні.
15. Доц. Сулятицька Т. В. (Кам'янець-Подільський національний університет імені І. Огієнка)
Особливості формування екологічної свідомості студентів в умовах сьогодення.

Науково-технічна підсекція

1. Асист. Адамова Г. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Щодо можливостей еколого-експертно-аналітичних досліджень системи «АДС».
2. Доц. Душкін С. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Зниження засмічення емітерів за допомогою кислотного промивання та ультразвукової технології в системах краплинного зрошення.
3. Доц. Зіпунніков М. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інтеграція атомних і водневих технологій для підвищення ефективності генерації та акумулювання електроенергії.
4. Доц. Лежнева О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Утворення метанотримуючого газу на полігонах твердих побутових відходів.
5. Доц. Прокопенко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив змін клімату на особливості флори Полтавської області.
6. Доц. Прокопенко Н. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Приходько К. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування моделей з урахуванням особливостей розповсюдження забруднюючих речовин в атмосферному повітрі.
7. Здоб. третього рівня вищ. осв. Журавський В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Наслідки антропогенного впливу на територію лісопаркових зон м. Харкова.
8. Здоб. третього рівня вищ. осв. Журавський В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив автотранспорту на забрудненість вуглекислим газом повітря в м. Харкові.
9. Здоб. третього рівня вищ. осв. Зеленько М. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз наслідків українсько-російської війни для об'єктів природно-заповідного фонду.

10. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Козловский О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Стан та перспективи водного транспорту в умовах війни та повоєнного відновлення України.
11. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Козловский О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Сучасний стан проблеми та перспективи розвитку водних вантажних перевезень в Україні та світі.
12. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Приходько К. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Аналіз існуючих математичних моделей і комп'ютерних програм для прогнозування розповсюдження забруднюючих речовин в атмосфері.
13. Здоб. *першого рівня вищ. осв. Сасіна В. В., доц. Прокопенко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Утилізація зношених шин шляхом піролізу як спосіб зменшення навантаження на навколишнє середовище на етапі повоєнного відновлення країни.
14. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Сващенко А. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Адаптації живих організмів до умов середовища міських водойм.
15. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Сващенко А. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Методичні аспекти оцінки впливу міських стічних вод на якість вод річок в межах великих міст.
16. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Слобожанюк В. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Адаптація до змін клімату: досвід Європейського союзу та перспективи його використання в Україні.
17. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Сосновський С. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Екологічні наслідки військових конфліктів.

Секція
КОМП'ЮТЕРНА ГРАФІКА

Голова: Л. В. Гапонова, завідувач кафедри

Секретар: О. В. Архіпов, доцент

1. *Доц. Гапонова Л. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Використання програми Autodesk Inventor в дизайні.
2. *Проф. Черніков О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Оновлення шаблонів документів для оформлення креслеників у пакетах AutoCAD та Inventor у відповідності до стандартів ДСТУ/ISO.
3. *Доц. Архіпов О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Застосування програми Autodesk Inventor при побудові параметричної моделі робочого гальмівного циліндра автомобіля.
4. *Доц. Іванов Є. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Спрощення побудови креслеників зубчастих коліс за діючими стандартами в пакеті Autodesk Inventor.
5. *Доц. Лісунова Л. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Композиція в дизайні: основні принципи та їх застосування.
6. *Доц. Назарько О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Дослідження обтічності форми кузова автомобіля методом комп'ютерного моделювання.
7. *Доц. Олексин В. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Художня різьба по дереву у розрізі комп'ютерних технологій.

8. Доц. Подригало Н. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз результатів тестування з графічних дисциплін на платформі Moodle.
9. Доц. Пустовойтова О. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Моделювання напружено-деформованого стану композитно-підсиленних залізобетонних елементів.
10. Доц. Рагулін В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Варіантне тривимірне моделювання спеціалізованого транспортного обладнання.
11. Проф. Устиненко О. В., доц. Бондаренко О. В., асп. Черельов С. В. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»), ст. викл. Протасов Р. В. (Словацький технічний університет у Братиславі «STUBA» (Словаччина)), викл. Андрієнко С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оптимальне проектування циліндричних прямозубцевих передач із підвищеною контактною міцністю.
12. Доц. Бондаренко О. В., проф. Устиненко О. В., мол. наук. співр. Ключков І. Є. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Оптимізація за масогабаритними характеристиками механічних ступінчастих трансмісій військових колісних машин.
13. Викл. Сумінов А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Динамічне моделювання руху навантажувача по рельєфу місцевості.

Секція
**СУЧАСНІ МЕТОДИ ПРОЄКТУВАННЯ ДОРІГ,
ГЕОДЕЗІЇ ТА ЗЕМЛЕУСТРОЮ**

Голова: Є. В. Дорожко, завідувач кафедри

Секретар: Е. В. Захарова, асистент

1. Проф. Батракова А. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз методів і засобів георадарної діагностики для оцінювання надійності об'єктів транспортної інфраструктури.
2. Доц. Дорожко Є. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз впливу геометричних параметрів і показників структурної неоднорідності багатошарових конструкцій на їх міцність методами числового моделювання напружено-деформованого стану.
3. Доц. Коваленко Л. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методи геодезичного контролю будівельного обладнання при спорудженні інженерних об'єктів.
4. Доц. Фоменко Г. Р. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Напрямки підвищення безпеки пішохідних переходів.
5. Доц. Мусієнко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Автоматизація трасування автомобільних доріг методом гнучкого браслету.
6. Доц. Арсеньєва Н. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інтеграція BIM-GIS для проєктування інженерних споруд.
7. Доц. Юхно А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування землеволодінь і землекористувань на території населених пунктів у випадках наявності чи відсутності розробленої та затвердженої в установленому порядку сучасної містобудівної документації.

8. Доц. Урдзік С. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Алгоритм обробки даних лазерного сканування.
9. Доц. Саркісян Г. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Взаємозв'язок українських і міжнародних стандартів у сфері геодезичної метрології.
10. Доц. Казаченко Л. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування геоінформаційних систем при визначенні негативного впливу зсувів на руйнування земної поверхні та 3D моделювання цих процесів.
11. Доц. Селіхова Я. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Відновлення дорожньої інфраструктури в межах програм Державного агентства відновлення та розвитку інфраструктури України.
12. Асист. Бессарабов О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інноваційні геодезичні методи у проектуванні, будівництві та експлуатації мостових споруд.
13. Асист. Казаченко Д. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інноваційні методи визначення геопросторових даних територій адміністративних одиниць.
14. Асист. Захарова Е. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості створення цифрової моделі місцевості на основі растрового зображення в системі автоматизованого проектування Torocad.
15. Асист. Шелкова І. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Геодезичне знімання руйнувань дорожнього покриття лазерним 3D-скануванням.

16. Доц. Пілічева М. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Можливості застосування даних з відкритих джерел для формування бази геопросторових даних територіальної громади.
17. Доц. Наливайко Т. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Інноваційні методи планування та реконструкції будівель історичної спадщини з використанням 3D сканера.
18. Асист. Ємець В. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості побудови цифрової моделі рельєфу за результатами геодезичної зйомки місцевості.

Секція
ТЕХНОЛОГІЇ ДОРОЖНЬО-БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ

Голова: С. В. Оксак, завідувач кафедри

Секретар: Я. В. Ільїн, доцент

1. Проф. Оксак С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження можливості застосування поліпропіленової фібри для виготовлення щебенево-мастикових асфальтобетонних сумішей.
2. Проф. Золотарьов В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Доцільність заміни індексу пенетрації бітуму на коефіцієнт температурної чутливості.
3. Проф. Толмачов С. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження фізико-механічних властивостей укочених бетонів.
4. Проф. Псюрник В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження впливу сучасних стабілізуючих добавок на властивості щебенево-мастикових асфальтобетонів.
5. Проф. Маляр В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Деформативність бітумів різних структурних типів у процесі склування.
6. Доц. Єфремов С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив хімічного складу мінералів на зчеплення їх поверхонь з бітумом.
7. Доц. Ільїн Я. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив морозно-сольового руйнування на морозостійкість дорожніх асфальтобетонів.
8. Доц. Галкін А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив методу зістарювання бітуму на оцінювання ефективності використання поверхнево-активних речовин в його складі.

9. Ст. викл. Бражник Г. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження морозостійкості аеродромних бетонів в агресивних середовищах.
10. Ст. наук. співр. Пиріг Я. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження ефективності вітчизняної адгезійної добавки Дінадор.
11. Здоб. третього рівня вищ. осв. Хомутенко Д. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження порової структури асфальтобетону за допомогою цифрової обробки зображень із застосуванням освітлення під нульовим кутом.
12. Здоб. третього рівня вищ. осв. Місніченко С. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оцінка рухомості литої асфальтобетонної суміші при технологічних температурах за значенням крутного моменту.
13. Здоб. третього рівня вищ. осв. Масалітін Є. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Акрилова емульсія як складова комплексного в'язучого у шарах дорожнього покриття.

Секція
МОСТИ, КОНСТРУКЦІЇ ТА БУДІВЕЛЬНА МЕХАНІКА

Голова: О. А. Овчаренко, завідувач кафедри

Секретар: К. І. Вербицький, асистент

1. *Доц. Безбабічева О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Застосування цифрового моделювання мостів (Bridge Information Modelling – BrIM).
2. *Доц. Бережна К. В., асист. Шеховцова Т. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Розрахунки осідань фундаментів з урахуванням утворення карстів.
3. *Проф. Бугаєвський С. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Тимчасові мости із застосуванням композиційних матеріалів.
4. *Проф. Бугаєвський С. О., доц. Волох В. О., асист. Бугаєвський В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Сучасні конструкції автодорожніх тимчасових і постійних мостів.
5. *Асист. Вербицький К. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Технології BrIM (Bridge Information Modelling): особливості та перспективи для України.
6. *Доц. Ігнатенко А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Вплив використання поліпропіленової фібри та пластифікатора на міцність бетонів.
7. *Проф. Кожушко В. П., проф. Кіслов О. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Змінення напружено-деформівного стану смуги при дії різних зовнішніх навантажень.

8. Доц. *Краснов С. М.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання дерев'яних елементів при будівництві пішохідних мостів.
9. Доц. *Лукін О. М.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Недосконалість нормативної літератури України по проєктуванню, обстеженню та випробуванню мостових споруд.
10. Доц. *Овчаренко О. А.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження чисельних методів визначення напружено-деформованого стану інженерних споруд у динамічних розрахунках.
11. Доц. *Синьковська О. В.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування просічено-витяжного листа в несних елементах будівель і споруд.
12. Доц. *Смоляннюк Н. В.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Порівняльний аналіз тунелепрохідницьких комплексів з активним привантаженням забою.
13. Здоб. *третього рівня виш. осв. Лукін Д. О.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження внутрішніх напружень в залізобетонній балці від перепаду температури.
14. Здоб. *третього рівня виш. осв. Гриценко М. О.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Порівняння автомобільних транспортних навантажень за різними нормативними документами.
15. Здоб. *третього рівня виш. осв. Фітаров В. С.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Моделювання фундаментів мостів в програмному комплексі PLAXIS 3D.
16. Здоб. *третього рівня виш. осв. Юдін В. О.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Можливості застосування металевих гофрованих конструкцій для водогінних споруд.

17. Здоб. *третього рівня виш. осв. Мостовий В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Аналіз сучасних приладів для визначення адгезії.
18. Здоб. *третього рівня виш. осв. Мостовий В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Аналіз напружено-деформованого стану криволінійних естакад.
19. Здоб. *третього рівня виш. осв. Голеско О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Економія матеріалу при застосуванні полегшеної залізобетонної монолітної плити мостів при капітальному ремонті.
20. Здоб. *третього рівня виш. осв. Смагло Я. Д. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Перспективи застосування сталевих двотаврових балок для влаштування малих мостів на автомобільних дорогах місцевого значення.
21. Здоб. *третього рівня виш. осв. Смагло Я. Д. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Застосування еквівалентного навантаження для визначення найбільш несприятливого впливу від тимчасових вертикальних автотранспортних навантажень.
22. Здоб. *третього рівня виш. осв. Махонько Д. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Вплив георешіток на деформаційні властивості насипів на перехідних ділянках автомобільних мостів.
23. Здоб. *третього рівня виш. осв. Біндюг С. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Аналіз напружено-деформованого стану залізобетонної прогонової будови з пустотами від зміни температури.
24. Дир. *Матисек М. В. (ТОВ «Харківмістдорбуд»)*
Особливості армування збірно-монолітних плитних прогонових будови мостів.
25. Гол. інж. *проекту Ступник Є. М. (ТОВ «Харківмістдорбуд»)*
Об'єднання монолітної та збірної частини на прикладі плитних балок мостів.

26. *Нач. Алексєєв А. І. (Служба відновлення та розвитку інфраструктури у Харківській області)*
Організаційно-технологічні рішення відновлення мостів у Харківській області.
27. *Дир. Вінников О. В. (ТОВ «БК «ФОРТІС ГРУП»)*
Технологічні рішення по підсиленню опор залізобетонних мостів.
28. *Пров. фахів. Семененко В. С. (Відділ обладнання для контролю якості в промисловій сфері ТОВ «ХІМЛАБОРРЕАКТИВ»)*
Особливості армування збірних залізобетонних плит для незнімної опалубки «OBERBETON» збірно-монолітних залізобетонних перекриттів.
29. *Доц. Марченко М. В. (Державний біотехнологічний університет)*
Сучасні тенденції ВІМ технології в будівництві.
30. *Доц. Петров А. М. (Державний біотехнологічний університет)*
Проблеми міцності фібробетонних балок.
31. *Ст. викл. Шептун С. Ю. (Державний біотехнологічний університет)*
Вплив мікронаповнювачів техногенного походження на міцність бетонів для улаштування буронабивних паль.
32. *Здоб. другого рівня виш. осв. Полікарпов А. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Технологічні рішення при демонтажі залізобетонних прогонових будов мостів.
33. *Здоб. другого рівня виш. осв. Калайда С. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Технологічні рішення при демонтажі залізобетонних опор мостів.
34. *Здоб. другого рівня виш. осв. Задорожний Д. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Застосування технології штучного інтелекту в обслуговуванні мостів.

Секція
ХІМІЯ ТА ХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Голова: Т. О. Ненастіна, завідувач кафедри
Секретар: В. В. Даценко, доцент

1. Проф. Ненастіна Т. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Електролітичне окиснення вуглеводнів на композиційних покриттях.
2. Проф. Хоботова Е. Б. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Екосорбенти на основі активованого вугілля.
3. Доц. Даценко В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Регенерація відпрацьованих мідно-цинкових розчинів.
4. Доц. Єгорова Л. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Екологічні питання технологічного процесу хімічного травлення сплаву БРБ2.



Секція КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК І ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

Голова: Г. А. Плехова, завідувач кафедри

Секретар: С. В. Пронін, доцент

1. *PhD student Sira M. (Silesian University of Technology (Poland))*
Sector-Specific Impacts of Advanced Technologies on Management Practices
[Галузевий вплив передових технологій на управлінські практики].
2. *Доц. Плехова Г. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Сталий розвиток систем пов'язаних з захистом навколишнього середовища та використання штучного інтелекту для вирішення кліматичних проблем.
3. *Проф. Бабенко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інтелектуальні системи в транспортній логістиці.
4. *Проф. Куцин А. Н. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Моделювання транспортних потоків з урахуванням мультиагентної структури.
5. *Проф. Шаронова Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Концептуальні моделі підтримки прийняття рішень при керуванні множиною проєктів муніципальної сфери.
6. *Проф. Левтеров А. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Система контролю політики кібербезпеки з елементами штучного інтелекту корпоративної мережі зв'язку.
7. *Доц. Лебединський А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Математична модель калібрування віртуальної системи для дистанційного визначення прогинів в одній точці мостової споруди.

8. Доц. *Мацій О. Б.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Рекурентний метод розв'язання оптимізаційних задач про паросполучення в дводольних і довільних графах.
9. Доц. *Попова А. М.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз даних у середовищі програмування та проектування RStudio.
10. Доц. *Шапошникова О. П.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вибір методології управління ІТ проєкту та контрактної моделі.
11. Доц. *Шевченко В. О.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Можливості застосування інтегрованого інтелекту в управлінні освітніми процесами закладів вищої освіти.
12. Ст. викл. *Козачок Л. М.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Моделювання інформаційних і транспортних процесів у транспортних системах.
13. Ст. викл. *Неронов С. М.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Моделювання логістичних систем в умовах ведення військових дій і надзвичайних ситуацій.
14. Асист. *Нечволод К. В.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розробка методів аналізу тепловізійних знімків.
15. Асист. *Походенко Б. О.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика оптимізації ризиків, що виникають в процесі господарської діяльності підприємств енергетики, за рахунок альтернативного використання автотранспортної техніки та силових агрегатів на електричній тязі.
16. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Асаєнко Ю. С.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Можливості вдосконалення архітектури моделей нейромереж: вертикальне масштабування та аналіз продуктивності.

17. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Бугаєвський М. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Оцінка енергетичних витрат у виробничих процесах асфальтобетонних заводів.
18. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Грицук В. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Формування бази даних Logged Vehicle Data для машинного навчання в автомобільному сервісі.
19. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Карпішен Б. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інтеграція Інтернету транспортних засобів (IOV) з C-V2X: виклики, архітектура та перспективи розвитку.
20. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Кудінов Є. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Порівняльний аналіз форматів поправок RTCM v3.x та SPARTN у контексті високоточного супутникового позиціонування дорожньо-будівельних машин.
21. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Перепелиця А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Плюси та мінуси впровадження іоністорів для буферизації енергії в системах сонячних і вітрових електростанцій.
22. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Пleshа К. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Використання онтологій у рекомендуючих системах.
23. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Хоменко Ю. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Можливості вдосконалення інформаційної технології виявлення орієнтирів на незнайомій місцевості.
24. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Яворський Д. К. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Можливості вдосконалення архітектури тренажерів для повноцінного навчання екіпажів БпЛА.

Секція
БУДІВЕЛЬНО-ДОРОЖНІ МАШИНИ

Голова: Н. М. Фідровська, завідувач кафедри

Секретар: О. М. Олейнікова, асистент

1. Проф. Фідровська Н. М., доц. Слепужніков Є. Д., здоб. третього рівня вищ. осв. Перевозник І. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Проблеми визначення динамічних навантажень при роботі механізмів пересування мостових кранів.
2. Проф. Фідровська Н. М., здоб. третього рівня вищ. осв. Караван Р. О., здоб. третього рівня вищ. осв. Луценко А. О., здоб. третього рівня вищ. осв. Будяк М. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Засоби підвищення довговічності елементів підйом вантажопідйомного крана.
3. Проф. Фідровська Н. М., здоб. третього рівня вищ. осв. Хурсенко С. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Штода В. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Забезпечення стійкості елементів канатного барабана.
4. Проф. Кириченко І. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз чергових змін у переліку спеціальностей і спеціалізацій.
5. Проф. Кириченко І. Г., доц. Ковалевський С. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження продуктивності скреперів методом імовірнісного аналізу.
6. Доц. Шевченко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика визначення критеріїв адаптації землерийно-транспортних машин.
7. Доц. Шевченко В. О., здоб. третього рівня вищ. осв. Пенкіна Н. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика визначення раціональних розмірів стрілового механізму фронтального навантажувача.

8. Доц. Щербак О. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Сумінов А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження навантаження шарнірного з'єднання та робочого обладнання машини напорної дії для дорожнього будівництва за допомогою математичного моделювання.
9. Доц. Щербак О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості проведення дистанційних занять з курсу основ автоматизованого проєктування машин.
10. Доц. Аврунин Г. А., ст. викл. Мороз І. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз сучасних конструкцій гідроприводів бурильно-кранових машин.
11. Доц. Ковалевський С. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Удосконалення освітнього процесу за допомогою використання програм штучного інтелекту.
12. Проф. Кириченко І. Г., доц. Холодов А. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Енергетичні аспекти у визначенні ефективності роботи землерийно-транспортних машин.
13. Доц. Холодов А. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оцінка енергоефективності землерийно-транспортних машин: від класичних до гібридних систем.
14. Доц. Холодов А. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Комплексний огляд гібридної дорожньо-будівельної техніки.
15. Доц. Щукін О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Про взаємозв'язок інтенсивності зношування підшипника ковзання з матеріальними характеристиками поверхонь тертя і мастила важконавантажених механізмів БДМ.

16. Доц. Орел О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз способів визначення строків служби робочих рідин гідроприводів БДМ.
17. Доц. Олейнікова О. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості викладання технічних дисциплін у дистанційному режимі (Цифрові практично-орієнтовані матеріали лабораторних робіт курсу машини для земляних робіт).
18. Доц. Рагулін В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Комп'ютерне моделювання механізму регулювання положення кабіни оператора.
19. Доц. Рукавишніков Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз сучасних технологій укладання асфальтобетонного покриття при будівництві доріг.

Секція
ЕКСПЛУАТАЦІЯ, ВИПРОБУВАННЯ, СЕРВІС БУДІВЕЛЬНИХ І
ДОРОЖНІХ МАШИН

Голова: І. Г. Пімонов, завідувач кафедри

Секретар: В. Б. Косолапов, доцент

1. *Доц. Пімонов І. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Кузьор А. (Сілезький університету (Польща))*
Формування програмних результатів міждисциплінарних освітніх програм на прикладі спеціальностей G11 «Машинобудування» та F7 «Комп'ютерна інженерія».
2. *Здоб. третього рівня вищ. осв. Ткаченко М. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Використання штучного інтелекту у навчальному процесі на третьому (доктор філософії) освітньому рівні.
3. *Доц. Іваненко О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Суглобов В. В. (Приазовський державний технічний університет)*
Використання ігрового проєктування як методу активного навчання при курсовому проєктуванні.
4. *Проф. Ключ О. (Морський технологічний університет у Щецині (Польща))*
Підвищення ефективних економічних показників транспортних дизелів.
5. *Доц. Косолапов В. Б. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Воронін С. В. (Український державний університет залізничного транспорту)*
Особливості виконання одноосібних публікацій наукових матеріалів.
6. *Проф. Мощенок В. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), здоб. третього рівня вищ. осв. Скрипнік Т. М. (Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені І. Сікорського»)*
Сучасні технології видавництва монографій для освітнього процесу.

7. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Зверев А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Необхідність дуальної освіти на третьому (доктор філософії) освітньому рівні.
8. Асист. *Мусаєв З. Р. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Мусійко В. Д. (Національний транспортний університет)*
Особливості прийому абітурієнтів на міждисциплінарні освітні програми.
9. Асист. *Салій Ю. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Гейміфікація навчання як інтерактивний метод навчання.
10. Доц. *Разарьонов Л. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), доц. Вудевуд О. М. (Національний університет «Одеська політехніка»)*
Проведення дистанційної експлуатаційної практики з урахуванням штучного інтелекту та сучасних віртуальних технологій.
11. Проф. *Супонєв В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Кравець С. В. (Національний університет водного господарства та природокористування)*
Досвід інтеграції освітнього процесу в машинобудування Німеччини.
12. Доц. *Ярижко О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Поліщук Л. К. (Вінницький національний технічний університет)*
Розвиток дуальної освіти в контексті міждисциплінарних освітніх програм.
13. Доц. *Нєженцев О. Б. (Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені І. Сікорського»)*
Методологічні засади моделювання кранів мостового типу при роботі механізму підйому вантажу.
14. Викл. *Пенкіна Н. П. (Харківський автомобільно-дорожній фаховий коледж)*
Компетентнісний підхід в освіті – основа для інтегрованого розвитку Soft, Hard skills.

Секція
АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Голова: О. Г. Гурко, завідувач кафедри

Секретар: І. Г. Ільге, доцент

1. *Доц. Ільге І. Г., проф. Нефьодов Л. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Застосування методу аналізу ієрархій при виборі енергетичних об'єктів і систем.
2. *Доц. Філь Н. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інформаційна технологія вибору комплексу технічних засобів для модуля екологічного моніторингу.
3. *Доц. Бінковська А. Б. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Дослідження стабілізації швидкості обертання приводу електричного генератора.
4. *Доц. Запорожцев С. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Досвід використання Python-пакету Control Systems Library для моделювання систем автоматизації в навчальному процесі.
5. *Проф. Гурко О. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Аналіз ефективності біонатхнених алгоритмів оптимізації в задачах навігації мобільних роботів.
6. *Доц. Кононихін О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Модель вибору кластеру біометричної ідентифікації.
7. *Проф. Петренко Ю. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Цифрові двійники у виробництві та логістиці асфальто-бетонних заводів.
8. *Доц. Пługина Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інформаційна системи управління роботизованим терміналом на базі контролеру STM32.

9. *Head of Department Togzhanova K. O., Head of the Department Kashaganova G. B., Prof. Iskakova M. T. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
Analysis of tasks and stages of the dynamic planning process for the development of a Smart City [Аналіз завдань та етапів процесу динамічного планування розвитку розумного міста].
10. *Head of Department Togzhanova K. O., Lect. Kerimbayeva V. Zh., Lect. Aitbayeva R. B. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
The use of big data for urban infrastructure management [Використання великих даних для управління міською інфраструктурою].
11. *Prof. Iskakova M. T., Lect. Uypalakova D. M., Assist. Adilbekova A. Zh., Lect. Toleushova A. T. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
Blockchain as a solution to the problem of forgery and falsification of data [Блокчейн як вирішення проблеми підробки та фальсифікації даних].
12. *Lect. Bukenova I. N., Master Bukenov G. S., Lect. Iskakova A. T. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
Creating smart and secure devices through decentralized technologies [Створення розумних і безпечних пристроїв за допомогою децентралізованих технологій].
13. *Assoc. Prof. Shaikulova A. A., Lect. Moldakalykova A. Zh., Lect. Turganbayeva A. A. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
The role of artificial intelligence in cybersecurity [Роль штучного інтелекту в кібербезпеці].
14. *Доц. Ильге И. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Критерії вибору автономного енергетичного обладнання для навчального процесу.
15. *Dr. Ormanbekova A. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
Integrating Digital Twins and IoT to Improve the Efficiency of Automated Manufacturing Processes [Інтеграція цифрових двійників та Інтернету речей для підвищення ефективності автоматизованих виробничих процесів].
16. *Researcher Omirbekova Zh. (Satbayev University (Kazakhstan))*
Modelling and Automatic Control of a Specialized Vacuum Pump for the Lyophilization of Mare's and Camel's Milk [Моделювання та автоматичне керування спеціалізованим вакуумним насосом для ліофілізації кобилячого та верблюжого молока].

17. *Lect. Mambetov S. (Turan University (Kazakhstan))*
Development of Discrete Process Control Strategies Based on Sliding Interval Optimization [Розробка стратегій керування дискретними процесами на основі оптимізації ковзного інтервалу].
18. *Lect. Duissembayeva L. (Al-Farabi Kazakh National University (Kazakhstan))*
Advanced Quality Control of Agro-Industrial Products through Siemens PLC-Based Intelligent Systems [Удосконалений контроль якості агропромислової продукції за допомогою інтелектуальних систем на базі ПЛК Siemens].
19. *Kadirov Y. (Navoi State University of Mining and Technologies (Uzbekistan))*
Improving Environmental Safety of Filtration, Drying, and Roasting Processes in the Mining and Metallurgical Industry [Підвищення екологічної безпеки процесів фільтрації, сушіння та випалу в гірничо-металургійній промисловості].
20. *Assoc. Prof. Jamanbayev M. (Almaty Technological University (Kazakhstan))*
Dynamic Modelling of Split Conductors in Anchor Sections Subject to Wind Flow and Icing [Динамічне моделювання розщеплених провідників в анкерних секціях, що піддаються вітровому потоку та обмерзанню].
21. *Здоб. третього рівня вищ. осв. Кудінов Є. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Порівняння RTK-систем для керування дорожньо-будівельними машинами.
22. *Здоб. третього рівня вищ. осв. Мірошник В. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Метод рою частинок в алгоритмі Актор-Критик для навігації будівельного робота.

Секція
МЕТРОЛОГІЯ ТА БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Голова: О. І. Богатов, завідувач кафедри

Секретар: Н. В. Діденко, доцент

1. *Доц. Богатов О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Оцінка ризику під час декларування безпеки потенційно небезпечних об'єктів.
2. *Доц. Богатов О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Імовірнісний метод аналізу безпеки та розрахунку ступеня ризику.
3. *Проф. Полярус О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Метрологічне забезпечення ідентифікації систем.
4. *Доц. Кравцов М. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Небезпека електричних і гібридних транспортних засобів.
5. *Доц. Грайворонська І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Методи дослідження та засоби вимірювання фізико-хімічних характеристик промислових відходів.
6. *Доц. Діденко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Методика навчання з дисципліни «Основи метрології та вимірювальної техніки».
7. *Доц. Коваль А. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Метрологічний аналіз методів оптимізації алгоритмів тестування інтелектуальних датчиків.
8. *Доц. Коваль О. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Оцінювання похибок багатofакторних вимірювань параметрів просторово розподілених об'єктів.

9. Доц. *Крайнюк О. В.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Можливості застосування штучного інтелекту у навчанні охорони праці.
10. Доц. *Петрукович Д. Є.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання інформаційно вимірювальних технологій при дослідженнях метрологічних характеристик датчиків температури.
11. Доц. *Медведовська Я. С.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив надлишковості вимірювань на метрологічну надійність інформаційно-вимірювальної системи тиску.
12. Доц. *Роянов О. М.* (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Забезпечення безпеки праці під час ремонтних робіт у резервуарах зберігання нафтопродуктів.

Секція
ТЕХНОЛОГІЇ МЕТАЛІВ І МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО

Голова: Д. Б. Глушкова, завідувач кафедри
Секретар: В. Ю. Байдала, асистент

1. Проф. Столбовий В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вакуумно-дугові технології у машинобудуванні.
2. Проф. Дергач Т. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Комплексні дослідження структури та властивостей дослідної партії трубоболонок ТВЕЛ зі сплаву Zr1Nb, виготовлених на Нікопольському Південно-трубному заводі.
3. Проф. Дощечкіна І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні технології модифікування поверхні як спосіб підвищення конструкційної міцності сталевих виробів.
4. Проф. Дощечкіна І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Ефективні наслідки застосування епіламного покриття.
5. Проф. Дудукалов Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Класифікація дефектів і контроль якості виробів складної геометричної форми із ПКМ, що одержані FDM-друком.
6. Проф. Глушкова Д. Б., здоб. третього рівня вищ. осв. Скрипніков В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Стенд для випробування деталей об'ємного гідроприводу.
7. Доц. Лалазарова Н. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Покращення оброблюваності високоміцного чавуну шляхом використання змащувально-охолоджувального технологічного середовища.

8. Доц. Протасенко Т. О. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

Вплив ефекту подрібнення зерна на механічні властивості сталі 12Х18Н9.

9. Доц. Шевченко С. М. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Столбовий В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), доц. Реброва О. М. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)

Застосування технології комплексного іонного азотування для збільшення роботоздатності інструментів.

10. Асист. Байдала В. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

Використання штучного інтелекту для аналізу мікроструктури та властивостей матеріалів в навчальному процесі.

11. Асист. Саєнко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

Study of kinetics of plastic deformation propagation in welded joints with 10G2FB steel after welding in a shielding gas environment [Дослідження кінетики поширення пластичних деформацій у зварних з'єднаннях зі сталлю 10Г2ФБ після зварювання в середовищі захисних газів].

**Секція
ІНОЗЕМНІ МОВИ**

Голова: А. С. Птушка, завідувач кафедри

Секретар: Н. С. Скрипник, доцент

1. *Доц. Агібалова Т. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Маніфестація інтелектуалізованої лексики в сучасному економічному дискурсі.
2. *Ст. викл. Безцінна Ж. П. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Інтеграція штучного інтелекту у викладання англійської мови: виклики, можливості та перспективи.
3. *Доц. Борзенко О. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Функціональні можливості системи Moodle в організації процесу викладання іноземних мов дистанційною формою навчання.
4. *Доц. Валусєва Н. М. (Дніпровський державний технічний університет)*
Перефразування як інструмент ефективної перекладацької адаптації.
5. *Ст. викл. Воробйова С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Створення умов для спілкування іноземними мовами під час заняття з використанням різних методик.
6. *Ст. викл. Іванова І. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Використання ігрових технологій з метою підвищення мотивації до вивчення іноземної мови.
7. *Ст. викл. Красноп'юров П. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Сучасні комунікативні методики навчання граматики іноземної мови (у нелінгвістичних ВНЗ) – на прикладі ХНУПС та ХНАДУ.
8. *Доц. Кузьменко Н. В. (Дніпровський державний технічний університет)*
Проблема перекладу в лінгвокультурології та міжмовній комунікації.

9. Ст. викл. Лисенкова Т. М. (Харківський національний економічний університет імені С. Кузнеця)
Творчі завдання для дистанційної роботи зі здобувачами напрямку ІТ.
10. Викл. Лук'яненко Н. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив цифрової комунікації на еволюцію мови: дослідження використання емодзі як мовного інструменту в онлайн-дискурсі.
11. Доц. Медвідь М. М. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Питання академічної доброчесності в умовах дистанційного навчання.
12. Ст. викл. Микитенко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання інформаційних технологій у процесі навчання іноземної мови під час дистанційного навчання.
13. Викл. Миргород В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Явище художнього перекладу.
14. Доц. Новікова Є. Б. (Верулам Скул (Великобританія))
Особливості викладання студентам з різними освітніми потребами.
15. Ст. викл. Носирєва О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Роль міжкультурної комунікації у практиці викладання нерідної мови.
16. Ст. викл. Подольська Я. А. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Розвиток критичного мислення на заняттях з іноземних мов у ВНЗ.
17. Доц. Приходько С. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інтерактивний підхід як засіб досягнення комунікативної мети у процесі вивчення англійської мови.
18. Доц. Птушка А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування навичок публічного виступу іноземною мовою у студентів.

19. Доц. Руденко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Онлайн-навчання та змішаний формат викладання іноземної мови у вищій школі.
20. Проф. Сасенко Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Підготовка здобувачів освіти технічного університету до автономного вивчення іноземної мови.
21. Ст. викл. Сивачук О. М. (Національний університет «Запорізька політехніка»)
Подолання викликів грамотності в галузі штучного інтелекту для освітян.
22. Доц. Скрипник Н. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Можливості використання платформи Quizlet під час онлайн-заняття з іноземної мови.
23. Доц. Твердохліб Т. С. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Можливості деяких сервісів ШІ при роботі з іншомовними науковими джерелами.
24. Доц. Цимбал С. В. (Європейський університет)
Психологічні особливості навчання іноземних мов в умовах війни.
25. Ст. викл. Чевичелова О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інтеграція філологічних знань у розробку штучного інтелекту: можливості для спільного розвитку.
26. Ст. викл. Шамрай О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Міжкультурний підхід до викладання другої іноземної мови (французької).
27. Доц. Язловицька О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Психологічні бар'єри у вивченні іноземної мови та методи їх подолання.

Секція
МЕНЕДЖМЕНТ

Голова: О. М. Криворучко, завідувач кафедри

Секретар: Т. О. Водолажська, доцент

1. Проф. Криворучко О. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні концепції та підходи до формування ефективної системи транспортно-логістичного обслуговування в умовах воєнного стану та післявоєнного відновлення.
2. Проф. Криворучко О. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), проф. Токмакова І. В. (Український державний університет залізничного транспорту)
Інноваційні рішення для підвищення стійкості транспортно-логістичних ланцюгів у кризових умовах.
3. Проф. Федотова І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Системний підхід до логістичної діяльності автотранспортних підприємств і його складові.
4. Доц. Бочарова Н. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Глобальна освіта сьогодні: основні аспекти та нові тенденції.
5. Доц. Водолажська Т. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз стану та потреб ринку праці України в умовах війни та перспективи післявоєнного відновлення.
6. Доц. Гетьман О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Впровадження проривних і підривних технологій на підприємствах.

7. Асист. Величко Я. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування адаптивних кадрових стратегій на транспортно-логістичних підприємствах у контексті післявоєнного відновлення України.
8. Доц. Кудрявцева О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Чинники формування витрат на логістичну діяльність підприємства.
9. Проф. Попова Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив штучного інтелекту на поведінку споживачів транспортно-логістичних послуг.
10. Доц. Ачкасова Л. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання методів гейміфікації в закладах вищої освіти.
11. Доц. Близнюк А. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування логістичних методів управління в транспортно-експедиторській діяльності підприємства.
12. Проф. Рахвал-Мюллер А. (Ягелонський університет (Польща))
Cultural Dimensions and Their Impact on Consumer Behaviour [Культурні виміри та їхній вплив на споживчу поведінку].
13. Доц. Белч П. (Жешувський технологічний університет (Польща))
Стратегічні бізнес-комунікації та партнерство в діяльності.
14. Проф. Чупир О. М. (Харківський національний економічний університет імені С. Кузнеця)
Зелений бізнес в контексті управління багатоквартирними будинками.
15. Проф. Аванесова Н. Е. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Стратегічна платформа економічного розвитку підприємств оборонно-промислового комплексу України.

16. Зав. каф. Болотна О. В. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Створення корпоративного бренду у цифровому суспільстві.
17. Дир. Коришонов С. (Приватне підприємство «Будкор»)
Обґрунтування доцільності трансформації організаційної структури підприємства.
18. Дир. Криворучко Г. (Житлово-будівельний кооператив Теремок-24)
Маркетингові та організаційні механізми повоєнного розвитку галузі гостинності та туризму України.

Секція
ЕКОНОМІКА І ПІДПРИЄМНИЦТВО

Голова: О. І. Дмитрієва, завідувач кафедри

Секретар: В. Ю. Нестеренко, доцент

1. Проф. Дмитрієва О. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Впровадження блокчейну у транспортні процеси.
2. Проф. Шевченко І. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Огляд нормативно-правового забезпечення розвитку автомобільного транспорту в Україні.
3. Доц. Бабайлов В. К. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Логістична рента – обґрунтування гіпотези.
4. Доц. Деділова Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування та реалізація стратегії розвитку автоперевізної компанії.
5. Доц. Кирчата І. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Стратегічна стійкість підприємств в умовах економічної невизначеності: інструменти посилення економічної безпеки.
6. Доц. Кудрявцев В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив теорії сталого розвитку на прийняття інвестиційних рішень.
7. Доц. Лапоног Д. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Національна економіка України в умовах глобалізації.
8. Доц. Мордовцев О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування системи інформаційно-комунікаційних технологій для зміцнення національної безпеки України.

9. Доц. Непран А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Статистичний аналіз впливу умов торгівлі на стан торговельного балансу України.
10. Доц. Нестеренко В. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз систем антикризового управління підприємства, управління економічною безпекою та ризик-менеджменту у взаємозв'язку.
11. Доц. Шершенюк О. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Взаємодія ринкових та інституціональних аспектів в економічній теорії.
12. Ст. викл. Прокопенко М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Кількісні методи оцінки інфляційних процесів в межах національної економіки держави.
13. Асист. Пахомова Л. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості інвестиційних процесів в Україні в умовах війни.
14. Асист. Токар І. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив цифровізації на стратегічний розвиток автомобільного транспорту.
15. Здоб. третього рівня вищ. осв. Аділов Е. К. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив цифрових технологій на ефективність бізнес-процесів.
16. Здоб. третього рівня вищ. осв. Алдере Самі Мехлеф (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Автомобільний транспорт в системі соціально-економічного розвитку країни.
17. Здоб. третього рівня вищ. осв. Бабій А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Стратегія сталого розвитку як фактор безпеки підприємства.

18. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Бабій В. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Особливості управління кадровою безпекою підприємства в сучасних умовах господарювання.
19. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Барановський В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Розвиток людського капіталу в умовах цифровізації.
20. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Бориш П. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Вплив цифрової трансформації на інноваційну активність логістичних підприємств.
21. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Глінський О. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Державна підтримка в мостобудування.
22. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Говоров А. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Роль штучного інтелекту в маркетингу та управлінні клієнтськими відносинами.
23. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Горбатюк В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Удосконалення системи управління запасами, оптимізація витрат на їх формування.
24. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Горбуненко А. Б. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Цифрова трансформація та кіберстійкість як фактори забезпечення економічної безпеки сучасного бізнесу.
25. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Жованик О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Структурування системи управління комерційною діяльністю: принципи, підходи, інструменти.
26. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Жук О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Особливості діджиталізації в умовах інноваційної економіки.

27. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Загrevский Ю. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Принципи диференціації ринку легкових автомобілів.
28. Здоб. *третього рівня вищ. осв.. Ісміханов Г. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інноваційні підходи до управління персоналом на підприємстві.
29. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Кириченко Ю. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Модель визначення альтернативних напрямків підтримки в мостобудуванні.
30. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Кирчатий Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Забезпечення сталого розвитку автомобільного транспорту України через механізми ефективного державного регулювання.
31. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Клименко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Реалізація механізму економічної безпеки паливно-енергетичного комплексу країни в умовах сьогодення.
32. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Красиля Д. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Управлінські моделі малого підприємництва.
33. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Коваль І. Б. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Біржові операції в системі управління економічною безпекою підприємства.
34. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Криштопа Д. А., здоб. третього рівня вищ. осв. Плехотниченко Р. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Кібербезпека в умовах цифровізації бізнесу: загрози та рішення.
35. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Куц А. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Цифровізація і автоматизація транспортних процесів як ключовий фактор інноваційного розвитку в умовах війни в Україні.

36. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Коваленко М. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Банківське кредитування нефінансових корпорацій в Україні.
37. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Макаренко С. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Стратегія цифрової трансформації як фактор розвитку національної економіки.
38. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Москаленко І. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Проблеми використання кадрового потенціалу підприємств автомобільного транспорту.
39. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Москаленко М. Н. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Венчурне фінансування у формуванні національної системи інновацій.
40. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Миргород Д. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Цифровізація в транспортній галузі України.
41. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Недайвода І. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Цифрові платформи та економіка спільного використання: нові бізнес-моделі.
42. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Плахтій А. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Огляд інновацій в автомобільній індустрії.
43. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Репецький О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інноваційні підходи до державного управління розвитком автомобільного транспорту.
44. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Согомонян А. К. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Стратегічні аспекти диверсифікації діяльності підприємства на засадах управління бізнес-процесами.

45. Здоб. *третього рівня вищ. осв.* Тімченко О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Цифрова трансформація малого та середнього бізнесу: виклики та можливості.
46. Здоб. *третього рівня вищ. осв.* Чистяков С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Актуальні аспекти фінансування в мостобудуванні.
47. Здоб. *третього рівня вищ. осв.* Чудик В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Соціально-економічний розвиток територій у воєнний час.
48. Здоб. *третього рівня вищ. осв.* Шебеда Р. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Причини та наслідки розвитку індустріальних центрів в умовах глобалізації.
49. Здоб. *третього рівня вищ. осв.* Шепелев О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Впровадження фінансової децентралізації для підвищення показників соціально-економічного розвитку територіальних утворень.
50. Ст. *викл.* Курденко А. В. (Харківський національний університет радіоелектроніки)
Методикологія замість методології.
51. Доц. Осипова С. К. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Роль банківської системи у підтримці бізнесу під час воєнного стану.
52. Доц. Юрченко О. В. (Сумський національний аграрний університет)
Аналіз витрат і ціноутворення в сучасному будівництві.
53. Доц. Богінська Л. О. (Сумський національний аграрний університет)
Застосування цифрових технологій у будівельній економіці.
54. Доц. Нагорний М. В. (Сумський національний аграрний університет)
Фінансові механізми розвитку житлового будівництва.
55. Доц. Савченко О. С. (Сумський національний аграрний університет)
Державне регулювання будівельного сектору: тенденції та проблеми.

56. Ст. викл. Савченко Л. Г. (Сумський національний аграрний університет)
Техніко-економічні ризики в будівництві та методи їх мінімізації.
57. Доц. Бородай Д. С. (Сумський національний аграрний університет)
Стратегії залучення інвестицій у будівельну галузь: сучасні виклики та перспективи.
58. Доц. Бородай А. С. (Сумський національний аграрний університет)
Оцінка техніко-економічної доцільності реконструкції та модернізації будівель.
59. Доц. Андрух С. Л. (Сумський національний аграрний університет)
Сталий розвиток у будівельній галузі: економічні аспекти екологічного будівництва.
60. Доц. Савойський О. Ю. (Сумський національний аграрний університет)
Фінансування транспортної інфраструктури: державні та приватні інвестиції.
61. Доц. Соларьов О. О. (Сумський національний аграрний університет)
Вплив цифровізації та автоматизації на економіку транспортної галузі.
62. Ст. викл. Таценко О. В. (Сумський національний аграрний університет)
Економічні аспекти розвитку міського транспорту в умовах урбанізації.
63. Доц. Кононенко Я. В. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Механізми державної підтримки соціального підприємництва: міжнародний досвід та українські реалії.
64. Проф. Романова І. А. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Соціальна робота та розвиток місцевих громад: економічний вимір.
65. Доц. Шеплякова І. О. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Роль соціальних підприємств у створенні інклюзивного ринку праці.
66. Доц. Макар Л. М. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Вплив соціальних інновацій на економічний розвиток та добробут населення.

67. Проф. Прохоренко О. В. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Фактори аутсорсингу на сучасному промисловому підприємстві.
68. Доц. Ковшик В. І. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Застосування проєктного підходу до підвищення клієнтоорієнтованості організації.
69. Доц. Степаненко С. В. (Харківський національний університет радіоелектроніки)
Посилення ролі кредитних операцій державних банків як фактор ефективного фінансування економічного розвитку.
70. Проф. Ларіна Т. Ф. (Державний біотехнологічний університет)
Цінові тренди у світовій торгівлі агропродукцією.
71. Доц. Пушкар Т. А. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Цифрові трансформації в сфері надання будівельних послуг.
72. Здоб. третього рівня вищ. осв. Старцев О. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Новітні моделі інноваційної діяльності в будівництві.
73. Здоб. третього рівня вищ. осв. Зверєв О. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Основні тренди розвитку молокопереробної галузі України.
74. Доц. Тохтамиш Т. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Формування поведінки споживачів з точки зору теорії характерних рис (факторний аналіз Кеттелла).
75. Доц. Соболева Г. Г. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Етапи розробки програми підвищення конкурентоспроможності підприємства.
76. Здоб. третього рівня вищ. осв. Ноженко Б. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Обґрунтування системи управління конкурентоспроможністю на підприємстві.

77. Доц. Славута О. І. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Інтегральна оцінка стійкого розвитку підприємства.
78. Асист. Михайлова К. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Цифровий маркетинг як інструмент розвитку міського середовища.
79. Доц. Благой В. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Вплив глобальних змін на споживчі тренди та ринок товарів і послуг.
80. Доц. Колмакова О. М. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Вплив геополітичних трансформацій на переміщення трудових ресурсів.
81. Доц. Матвєєва Н. М. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Роль зеленої інфраструктури у сталому розвитку міських територій.
82. Доц. Жовтяк Г. А. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Зміна споживчої поведінки в умовах трансформації цифрових маркетингових комунікацій.
83. Здоб. третього рівня вищ. осв. Лисенко Б. С. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Державна система закупівель в Україні, місце будівельного підприємства в ній.
84. Здоб. третього рівня вищ. осв. Балабуха О. Ю. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Стратегічне управління проєктною діяльністю підприємств. Теоретичний аспект.
85. Здоб. третього рівня вищ. осв. Бєлянцев К. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Організаційне забезпечення стратегічного управління персоналом.
86. Доц. Халіна В. Ю. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Управління ефективністю будівельних підприємств.

87. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Абеленцев Є. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Транспарентність будівельних підприємств як визначальний чинник формування довіри стейкхолдерів.
88. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Колбасинський Ю. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Адаптивне управління будівельними підприємствами в умовах економічної нестабільності.
89. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Біланчук І. М. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Особливості формування системи фінансово-економічної безпеки суб'єктів господарювання.
90. Ст. викл. *Мількін І. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Статистичний аналіз ділової активності в економіці.
91. Ст. викл. *Корзун Н. К. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Значення концепції сталого розвитку економіки будівельних підприємств у післявоєнний період.
92. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Богданов Р. Ф. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Роль будівельного комплексу в соціально-економічному розвитку регіону.
93. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Нікітін А. М. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Механізми впровадження енергозберігаючих технологій для забезпечення сталого розвитку територій.
94. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Бездєтко К. С. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Економічна ефективність рециклінгу електронних відходів у промислових масштабах.
95. Здоб. *третього рівня вищ. осв. Прокоп'єв І. К. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)*
Відновлення будівельної галузі в Україні: інвестиційні перспективи.

96. Доц. Серьогіна Д. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Бенчмаркінг у регіональному маркетингу: як вивчення успішних кейсів допомагає залучати інвестиції.
97. Доц. Єсіна В. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Розвиток системи зовнішнього освітлення України в контексті сталого розвитку.
98. Здоб. третього рівня вищ. осв. Салімонов Д. О. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Залучення інвестиції у розбудову бюджетної сфери України в післявоєнний період.
99. Доц. Базецька Г. І. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Роль інвестицій в інфраструктуру у стимулюванні економічного зростання та розвитку територій.
100. Здоб. третього рівня вищ. осв. Зайченко А. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Вплив соціального підтвердження та референтних груп на фінансові рішення домогосподарств.
101. Здоб. третього рівня вищ. осв. Музиченко В. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Роль бюджетного фінансування у забезпеченні фінансової стійкості місцевих громад.
102. Здоб. третього рівня вищ. осв. Старов О. С. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Стратегічне управління ризиками на підприємстві: методи оптимізації у контексті сталого розвитку бізнесу.

Секція
ОБЛІК, ОПОДАТКУВАННЯ ТА ПРАВО

Голова: Т. В. Ковальова, завідувач кафедри

Секретар: К. П. Болдовська, доцент

1. *Доц. Ковальова Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Шляхи покращення обліку процесу постачання.
2. *Проф. Маліков В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Зняття особистісних обмежень при підготовці фахівців з обліку та оподаткування.
3. *Доц. Болдовська К. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Податок на прибуток підприємств у системі оподаткування.
4. *Доц. Вербицька В. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Зарубіжний досвід організації та здійснення внутрішнього оперативного контролю.
5. *Доц. Костенко Ю. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Аналіз впливу воєнного стану на фінансову стійкість підприємств.
6. *Доц. Хорошилова І. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Інформаційні системи та технології, інструменти та алгоритми машинного навчання для ведення бухгалтерського обліку.
7. *Доц. Перунова О. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Значення своєчасності для дій суду у цивільному судочинстві.
8. *Доц. Абрамова О. С. (ННІ «Каразінський банківський інститут» Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна)*
Електронний облік і цифрові технології у податковому адмініструванні.

9. Доц. Байдала В. В. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Сучасні цифрові рішення в бухгалтерському обліку.
10. Доц. Бредіхін В. М. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Хмарні технології в обліку: переваги та ризики для підприємств.
11. Доц. Нужна О. А. (Луцький національний технічний університет)
Аналіз доходів і витрат підприємства: інструменти та підходи для підвищення ефективності.
12. Доц. Овчарова Н. В. (Сумський державний університет)
Обліково-податкові аспекти формування та адміністрування ПДВ.
13. Доц. Пеняк Ю. С. (ННІ «Каразінський банківський інститут» Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна)
Облікові аспекти фінансових відносин із зовнішніми контрагентами.
14. Ст. викл. Сенчук Т. С. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
Цифровий документообіг у бухгалтерії: ефективність і безпека.
15. Доц. Шубіна С. В. (ННІ «Каразінський банківський інститут» Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна)
Роль Big Data у фінансовому аналізі та управлінському обліку.

Секція
ФІЗИЧНЕ ВИХОВАННЯ ТА СПОРТ

Голова: М. Ф. Курилко, завідувач кафедри
Секретар: О. Є. Безніс, старший викладач

1. Доц. Курилко М. Ф. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Футбол у системі фізичного виховання здобувачів вищої освіти.
2. Ст. викл. Безніс О. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методика застосування стрибкових вправ для розвитку швидкісно-силових якостей здобувачів вищої освіти.
3. Ст. викл. Безніс П. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості застосування вправ на гнучкість у розминці спринтера.
4. Ст. викл. Зайцев С. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Тенденції розвитку пауерліфтингу на сучасному етапі.
5. Ст. викл. Кірсанов М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Методики тренувань у регбі.
6. Ст. викл. Романенко О. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Фітнес-бокс у фізичному вихованні.
7. Ст. викл. Семенов А. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Історія розвитку плавання в Україні.
8. Ст. викл. Шевченко В. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Тактична підготовка у тхеквандо.

9. Ст. викл. Нікітін М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розвиток витривалості у волейболістів.
10. Ст. викл. Підситков І. В. (Українська інженерно-педагогічна академія)
Історія виникнення та розвиток регбі в Україні.
11. Доц. Грдзелідзе С. Р. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Аналіз виступу української збірної з греко-римської боротьби на Олімпіаді 2024 року.
12. Доц. Шутєєва Т. М. (Харківська державна академія фізичної культури)
Роль легкої атлетики в системі фізичного виховання у закладах вищої освіти.
13. Доц. Шутєєв В. В. (Харківський національний медичний університет)
Основні правила техніки безпеки на практичних заняттях з легкої атлетики.



**Секція
ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ І ЛОГІСТИКА**

Голова: Є. В. Любий, завідувач кафедри
Секретар: К. Г. Ковцур, доцент

1. Проф. Горбачов П. Ф. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Метод переходу від годинної до добової пропускнуєї спроможності багатосмугової автодороги.
2. Проф. Давідіч Ю. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Ергономічне обґрунтування параметрів роботи водія при перевезенні пасажирів.
3. Доц. Любий Є. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оцінка ефективності впровадження плану координації роботи світлофорів на ділянці просп. Науки в м. Харкові.
4. Доц. Свічинський С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Підходи до опису взаємозв'язку швидкості автомобілів з умовами їх руху у містах.
5. Доц. Ковцур К. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання цифрових технологій для управління мультимодальними перевезеннями.
6. Доц. Свічинська О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження маркетингових стратегій розвитку автотранспортних підприємств пасажирського транспорту в контексті проєктного аналізу.
7. Доц. Колій О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання MATSim у моделюванні міської мобільності.

8. Доц. Птиця Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інтеграція штучного інтелекту у сучасну логістику.
9. Доц. Кочина А. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Теоретичні основи виникнення закономірностей у пересуваннях на території міської агломерації.
10. Ст. викл. Токмиленко Т. Т. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оцінка впливу впровадження програми АЕО на логістичні процеси при виконанні міжнародних перевезень.
11. Доц. Чижик В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування безпілотних транспортних засобів в процесі вантажних та пасажирських перевезень.
12. Здоб. третього рівня вищ. осв. Бслецька О. М. (ВСП «Одеський автомобільно-дорожній фаховий коледж Національного університету «Одеська політехніка»)
Проблеми організації виїздів з прилеглих територій на магістральні вулиці у містах.
13. Здоб. третього рівня вищ. осв. Федоров В. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування стратегій обслуговування вантажних автомобілів пунктами переробки.
14. Здоб. третього рівня вищ. осв. Губарев О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні приклади імплементації адаптивних систем управління транспортними потоками на міських магістралях.
15. Здоб. третього рівня вищ. осв. Цинь Сяо Сюань (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Визначення закону розподілу пасажирських кореспонденцій, отриманих за результатами натурних спостережень.

16. Дир. Дорофєєв К. І. (ТОВ «ТК РЕГІОН СЕРВІС»)
Особливості впровадження передсигналів для надання пріоритету руху в межах перехресть.
17. Нач. Шевченко В. В. (Управління шляхового господарства Департаменту будівництва та шляхового господарства Харківської міської ради)
Сучасні напрямки розвитку систем управління транспортними потоками у містах України.
18. Дир. Степко О. І. (ТОВ «Експрес» та ПАТ «АТП 16364»)
Стратегії розвитку сучасних автотранспортних підприємств.
19. Кер. Моспан В. М. (Департамент транспорту та мобільності представництва «Дорнієр Консалтинг Інтернешенал ГмбХ» в Україні)
Проблеми імплементації Плану сталої міської мобільності в містах України.
20. Prof. Zhatkanbaeva E. (Kazakh Automobile and Road Institute named after L. B. Goncharov (Kazakhstan))
Integration into global transport routes and the challenges facing the development of Kazakhstan's transport infrastructure [Інтеграція до глобальних транспортних маршрутів та виклики, що стоять перед розвитком транспортної інфраструктури Казахстану].
21. Бу Дик Мінх (Transport Engineering Design Inc. (TEDI) (Viet Nam))
Study of traffic intensity in Hanoi, Vietnam [Дослідження інтенсивності дорожнього руху в Ханой, В'єтнам].
22. Policy and Technical Deputy Akbar Jan Polad (Ministry of Transport (Afghanistan))
The influence of the political and economic situation on Afghanistan's transportation infrastructure [Вплив політичної та економічної ситуації на транспортну інфраструктуру Афганістану].
23. Проф. Макарічев О. В. (Херсонський національний технічний університет)
Зв'язок закономірностей у координатах пунктів тяжіння на міській території із розподілом відстаней між ними.
24. Aloszynski Ye. (Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki (Poland))
Perspektywy rozwoju transportu międzynarodowego między Polską a Ukrainą: bariery celne i cyfryzacja [Перспективи розвитку міжнародних перевезень між Польщею та Україною: митні бар'єри та діджиталізація].

Секція
ОРГАНІЗАЦІЯ ТА БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Голова: Л. С. Абрамова, професор

Секретар: Д. В. Засядько, старший викладач

1. Проф. Наглюк І. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Роль конструктивної безпеки автомобіля у підвищенні безпеки руху.
2. Доц. Холодова О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Ефективність впровадження засобів заспокоєння дорожнього руху на елементах вулично-дорожньої мережі міст.
3. Ст. викл. Засядько Д. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Системний підхід в оцінюванні ефективності функціонування транспортної мережі великого міста.
4. Доц. Запорожцева О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Математичний опис та аналіз динамічного габариту автомобілів і щільності транспортного потоку.
5. Проф. Абрамова Л. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Технологія гібридного управління дорожнім рухом у містах.
6. Доц. Ширін В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз впливу велосипедної інфраструктури на ефективність функціонування елементів вулично-дорожньої мережі.
7. Доц. Птиця Г. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз методів врахування параметрів різних типів транспортних засобів в змішаному транспортному потоці.

8. Доц. Капінус С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Імітаційне моделювання при управлінні дорожнім рухом.
9. Доц. Бажинов А. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз існуючих методів управління будівництвом, ремонтами та утриманням автомобільних доріг України.
10. Доц. Рябушенко О. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження швидкостей транспортних засобів на криволінійних ділянках доріг в межах міста.
11. Ст. викл. Левченко О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Підходи до забезпечення стабільної роботи технічних засобів регулювання дорожнього руху в умовах воєнного стану.
12. Ст. викл. Бугайова М. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оцінка ефективності впровадження різних методів організації дорожнього руху на вулично-дорожній мережі міст.
13. Асист. Кулай П. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), викл. Семенко К. В. (Полтавський фаховий коледж транспортного будівництва)
Аналіз дорожньо-транспортних подій в Полтавській області.
14. Здоб. третього рівня вищ. осв. Шевчук Є. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Умови введення світлофорної сигналізації на перехресті.
15. Проф. Кравченко О. П., доц. Макарова Т. В. (Вінницький національний технічний університет)
Вплив конструкції зупинок міського пасажирського транспорту на рух транспортного потоку.

16. *Prof. Kravchenko O., Head of the Depart. Gerlici J. (University of Zilina (Slovak Republic)), Assoc. Prof. Chuico S. (State University «Zhytomyr Polytechnic»)*
Providing comfortable conditions in the passenger compartment of an urban vehicle by modelling the thermal inertia of air [Забезпечення комфортних умов у салоні міського транспортного засобу шляхом моделювання теплової інерції повітря].
17. *Prof. Kravchenko O. P. (Vinnytsia National Technical University), Assoc. Prof. Chuico S. P. (State University «Zhytomyr Polytechnic»)*
Simulation of thermal inertiality of the air in the public transport cabin [Моделювання теплової інерційності повітря в салоні громадського транспорту].

Секція ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Голова: О. В. Павленко, завідувач кафедри
Секретар: Н. В. Потаман, доцент

1. Проф. Бекетов Ю. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Науково-практичні аспекти вдосконалення методики рейтингової оцінки діяльності НВП та структурних підрозділів університету.
2. Доц. Павленко О. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Бойко А. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Визначення умов кластеризації транспортно-логістичних центрів при організації доставки запасних частин.
3. Доц. Павленко О. В., здоб. третього рівня вищ. осв. Рижиков М. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Модель управління ресурсами складської системи виробничого підприємства.
4. Доц. Калініченко О. П., здоб. третього рівня вищ. осв. Севідова В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз застосування цифрових технологій на автомобільному транспорті при організації доставки вантажів.
5. Проф. Вдовиченко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Багаторівнева оцінка впливу завантаження зупинного пункту МПТ на сервісно-ресурсні показники ефективності роботи рухомого складу.
6. Доц. Орда О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Аналіз практик імплементації політик сталого транспорту на прикладі Чехії та їх перспектив в Україні.
7. Доц. Нефьодов В. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасний стан мультимодальних та гібридних систем перевезення товарів народного споживання автомобільним транспортом у міжнародному сполученні.

8. Доц. Волкова Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розробка і формування структури інформаційної взаємодії між елементами інтелектуальних транспортних систем в процесах моніторингу вантажних автотransпортних засобів.
9. Доц. Потаман Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Порівняльний аналіз практик нарахування компенсації перевізникам за пасажирські перевезення: досвід України та країн ЄС.
10. Асист. Черпаха О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Визначення умов ефективної організації обслуговування замовлень логістичним відділом виробничої компанії.
11. Здоб. третього рівня вищ. осв. Літинський М. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості синхронізації руху міського пасажирського транспорту в умовах впровадження виділених смуг.
12. Здоб. третього рівня вищ. осв. Кульмін А. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні методи планування розвізних маршрутів доставки товарів в умовах розвитку електронної торгівлі.
13. Здоб. третього рівня вищ. осв. Зинов'єв Д. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Перспективи впровадження штучного інтелекту при прогнозуванні обсягів доставки товарів до торгівельної мережі.
14. Здоб. третього рівня вищ. осв. Мельнікова Ю. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Підвищення ефективності роботи міського пасажирського транспорту на основі використання евристичних алгоритмів.
15. Доц. Бережна Н. Г. (Державний біотехнологічний університет)
Виклики під час доставки гуманітарних вантажів в Харківській області.

16. *Доц. Карнаух М. В. (Державний біотехнологічний університет)*
Підвищення ефективності оперативного управління перевезень вантажів аграрної продукції автомобільним транспортом.
17. *Здоб. третього рівня вищ. осв. Говоруха Д. Є. (Державний біотехнологічний університет)*
Підвищення ефективності управління транспортними потоками під час збирання зернових культур на підприємствах аграрного комплексу.
18. *Доц. Музильов Д. О. (Державний біотехнологічний університет)*
Специфіка використання нейронних мереж при прогнозуванні вантажопотоків зерна.
19. *Dr. Ing. Medvediev Ie. (Gdańsk University of Technology (Poland))*
Supply chain modelling using fuzzy logic [Моделювання ланцюгів поставок з використанням нечіткої логіки].
20. *Здоб. третього рівня вищ. осв. Дяченко І. О. (Національний транспортний університет)*
Дослідження транспортно-експедиторського обслуговування клієнтів.
21. *К.т.н. Гальона І. І. (Національний транспортний університет)*
Вплив транспортного права на ефективну та безпечну роботу транспортних систем.
22. *К.т.н. Хмельов І. В. (Національний транспортний університет)*
Аналіз організації та технології автомобільних перевезень насипних вантажів.
23. *К.т.н. Процик О. П., здоб. третього рівня вищ. осв. Данілейко Є. Ю. (Національний транспортний університет)*
Екологічні загрози транспорту та методи їхнього зниження.
24. *К.т.н. Процик О. П., здоб. третього рівня вищ. осв. Мнищенко Р. В. (Національний транспортний університет)*
Система моніторингу уваги та втоми водія: Інноваційний підхід до безпеки.
25. *Асист. Чепіль О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Роль безпілотних систем у розвитку автомобільного транспорту.

26. Ст. викл. Селіванова Н. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розробка алгоритмів прийняття рішень для зменшення ризиків при автомобільному перевезенні небезпечних вантажів.
27. Ст. викл. Коп'як Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Стратегія розвитку приміських автобусних перевезень: технологічні інновації, економічна ефективність та якість транспортних послуг.
28. Ст. викл. Даниленко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Оптимізація роботи складських комплексів за допомогою сучасних методів автоматизації.
29. Ст. викл. Бутенко Г. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Впровадження технології зеленої транспортної логістики при організації автобусних перевезень.

Секція
ФІЛОСОФІЯ ТА ПЕДАГОГІКА ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

Підсекція педагогіки та психології професійної підготовки

Голова: В. В. Бондаренко, завідувач кафедри

Секретар: Ж. В. Черкашина, доцент

1. Проф. Бондаренко В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Особливості формування професійної компетентності у здобувачів інженерної освіти в технічних університетах України.
2. Доц. Черкашина Ж. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Компетентнісний підхід у підготовці майбутніх фахівців технічних ЗВО: теоретичні та практичні аспекти.
3. Ст. викл. Разумовська Н. Р. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Розвиток професійної етики майбутніх інженерів-педагогів на заняттях гуманітарного циклу.
4. Ст. викл. Ткаченко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Інноваційні тенденції у впровадженні soft skills при підготовці бакалаврів технічних спеціальностей.
5. Доц. Чепурна В. О. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Формування комунікативної культури здобувачів педагогічної освіти в умовах змішаного навчання.
6. Доц. Лаврик О. В. (Національний університет «Одеська політехніка»)
Інноваційні інструменти викладання української мови в технічному закладі вищої освіти в Україні.

Підсекція філософії, політології та соціології

Голова: О. К. Чаплигін, професор

Секретар: Л. В. Філіпенко, доцент

1. Проф. Чаплигін О. К. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Використання сучасних програмних засобів при підготовці здобувачів вищої освіти технічних спеціальностей.
2. Проф. Ярмак Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Проблеми підготовки майбутніх фахівців інженерно-технічної галузі з питання формування гуманітарної компетентності.
3. Доц. Чхеайло І. І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Штучний інтелект у вищій освіті: виклик чи вимога часу.
4. Доц. Філіпенко Л. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Цифрові технології та політична комунікація: виклики та перспективи для демократії.
5. Доц. Прохоренко Т. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вплив глобалізації на професійну соціалізацію.
6. Ст. викл. Сук О. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Філософія техніки та гуманізація вищої технічної освіти.

Підсекція іношомовних комунікацій

Голова: Є. М. Воронова, доцент
Секретар: Т. В. Герасимчук, доцент

1. Доц. Герасимчук Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Актуальні проблеми соціалізації під час навчання в умовах війни.
2. Доц. Воронова Є. М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Психологічні особливості онлайн-викладання іноземних мов під час війни в Україні.
3. Доц. Губарева О. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Психологічні особливості реалізації професійної майстерності викладачів ЗВО України під час військового положення.
4. Доц. Беркутова Т. І. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Орієнтація у викладанні та навчанні в університеті у складні часи.
5. Ст. викл. Сизонова С. М. (Харківський національний університет радіоелектроніки)
Ефективність онлайн-навчання іноземної мови порівняно з традиційним методом в аудиторії.
6. Ст. викл. Роздолянська О. Г. (Харківський національний університет радіоелектроніки)
Викладання англійської мови для спеціальних цілей: основні аспекти.
7. Доц. Вракіна В. В. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Методи активації мозку при перемиканні між мовами.
8. Здоб. третього рівня вищ. осв. Пантілеєнко К. С. (Дніпровський державний аграрно-економічний університет)
Гендерні питання у спілкуванні.

9. Доц. Стукало О. А. (Дніпровський державний аграрно-економічний університет)
Сучасна міжкультурна комунікація.
10. Доц. Полякова Т. Л. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Мотивація та її формування при вивченні іноземних мов у закладах вищої освіти.
11. Доц. Хорунжа Л. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасний підхід до викладання іноземної мови в вищих технічних закладах освіти.
12. Ст. викл. Черкашина Н. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Формування професійних компетенцій у курсі ділової англійської мови для магістрів.
13. Викл. Неймирок О. К., ст. викл. Щербак В. Л. (Харківський національний університет повітряних сил імені І. Кожедуба)
Інтерактивні принципи навчання – запорука якості підготовки фахівців.

Секція
ВИЩА МАТЕМАТИКА

Голова: Т. О. Ярхо, завідувач кафедри

Секретар: Т. В. Ємельянова, доцент

1. Проф. Ярхо Т. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Спадкоємне формування математичних компетенцій у системі багаторівневої підготовки здобувачів ЗВО.
2. Проф. Кириченко І. К. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Спектр обертання асиметричного квантового дзиги.
3. Доц. Вишинецький О. Л. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Згортка ймовірностей, сталих поза підгрупою скінченої групи.
4. Доц. Ємельянова Т. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сприйняття та усвідомлення як базові складові формування математично-прикладних компетентностей здобувачів ЗВО.
5. Доц. Гадецька С. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Способи оброблення ансамблю фрагментів структурного опису зображення при розпізнаванні візуальних об'єктів.
6. Доц. Пташній О. Д. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Відновлення внутрішньої структури тривимірних розривних об'єктів за допомогою розривних конструкцій.
7. Доц. Михайленко І. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Умови формування критичного мислення здобувачів як необхідної складової математичної компетентності.

8. Ст. викл. Мороз І. І., ст. викл. Нестеренко В. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Організація самостійної роботи здобувачів університету з дисципліни «Математичні методи в техніці та технологіях» у форматі дистанційного навчання.
9. *Researcher Legeyda D. V. (Newcastle University (Great Britain))*
A Mathematical Model for Calculating Sustainable Systems that Connect Modern Ecological Buildings [Математична модель для розрахунку стійких систем, що з'єднують сучасні екологічні будівлі].
10. *Assoc. Prof. Legeyda A. V. (V. N. Karazin Kharkiv National University; Newcastle University (Great Britain))*
Bilingual Preparation of Ukrainian University Students: Mathematical Aspect of English-Language Education [Білінгвальна підготовка здобувачів вищої освіти українських університетів: Математичний аспект англомовної освіти].
11. *Assoc. Prof. Medvediev Ie. P. (Volodymyr Dahl East Ukrainian National University; Gdansk University of Technology (Poland)), Assoc. Prof. Muzylyov D. O. (State Biotechnological University)*
Mathematical interpretation of risks in agricultural supply chains [Математична інтерпретація ризиків у ланцюгах постачання сільськогосподарської продукції].
12. *Assoc. Prof. Rusarovskii Ie. (City College of San Francisco (USA))*
Convex polygons in a refresher course in elementary mathematics [Опуклі багатокутники в курсі підвищення кваліфікації з елементарної математики].



Секція
МОВНА ПІДГОТОВКА

Голова: Н. С. Моргунова, завідувач кафедри
Секретар: Т. Ю. Уварова, доцент

1. Доц. Моргунова Н. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Організація соціальної взаємодії викладача та іноземних здобувачів вищої освіти у процесі педагогічного спілкування у ЗВО.
2. Доц. Опришко Н. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Онлайн сервіси для викриття використання Gen AI у студентських письмових роботах.
3. Доц. Прилуцька Л. А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Роль історичних наративів у формуванні сприйняття України іноземними здобувачами вищої освіти.
4. Доц. Рязанцева Д. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Вивчення прагматично-лінгвістичних мовних особливостей як складова підготовки сучасних фахівців технічного профілю.
5. Доц. Семененко І. Є. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Сучасні методичні підходи до формування мовно-культурної компетентності іноземних здобувачів вищої освіти.
6. Доц. Уварова Т. Ю. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Дослідження навчальних інтернет-ресурсів як допоміжного засобу вивчення української мови.

7. Ст. викл. Тараненко В. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Застосування технологій ІІІ в освітньому просторі.
8. Проф. Ушакова Н. І. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Міжпредметна координація як чинник якості професійної комунікативної компетентності іноземних здобувачів вищої освіти.
9. Доц. Полянська І. В. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Нетривіальна інтерпретація інноваційності в комунікативно-інтенційній моделі (КІМ) як новій біозбалансованій еволюційній освіті (НБЕО).
10. Проф. Іхсангалієва Г. К. (Казахський національний університет імені аль-Фарабі (Казахстан))
Використання проєктної методики на заняттях з розвитку усного мовлення китайських студентів-філологів.
11. Доц. Кушнір І. М. (Стамбульський університет (Туреччина))
Вплив соціокультурних факторів на формування мультилінгвальної компетентності іноземних здобувачів вищої освіти.
12. Доц. Карімова Н. Е. (Мінгечевірський державний університет (Азербайджан))
Комунікативна поведінка викладача на заняттях з іноземної мови.
13. Доц. Дімітрова-Бурлаєнко С. Д. (Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»)
Особливості навчання іноземних здобувачів вищої освіти вищої математики у ЗВО.
14. Доц. Дядченко Г. В. (Сумський державний університет)
Проблема відбору лексичного матеріалу під час навчання іноземних здобувачів вищої освіти української мови як іноземної.
15. Доц. Долінська В. (Університет Матея Бела (Словаччина))
Intercultural teaching as part of global education [Міжкультурне навчання як частина глобальної освіти].
16. Доц. Кохан Л. В. (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)
«ПТЕ» на заняттях з української мови як іноземної.

17. Доц. Любецька В. В. (*Одеський національний університет імені І. І. Мечникова*)
Навчання діалогічному спілкуванню студентів-іноземців у навчально-професійній сфері.
18. Доц. Муляр І. В. (*Дніпровський національний університет імені О. Гончара*)
Навчальні вправи як засіб формування навичок діалогічного мовлення у студентів-іноземців основних факультетів технічних ЗВО.
19. Доц. Марчук Я. І. (*Київський національний університет імені Т. Шевченка*)
Логіко-сміслові текстові структури у навчанні усному монологічному висловлюванню.
20. Викл. Пилипенко-Фріцак Н. А. (*Сумський державний університет*)
Значення переказу в процесі формування у студентів-іноземців навичок писемного мовлення.
21. Доц. Цегельська М. В. (*Криворізький державний педагогічний університет*)
Позитивно-рекурсивна технологія як предикат ефективності у навчанні іноземної мови у ЗВО.

**Секція
УКРАЇНОЗНАВСТВО**

Голова: Н. В. Нікуліна, завідувач кафедри

Секретар: Ю. В. Бугаєвська, доцент

1. *Доц. Нікуліна Н. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Прагматика та семантика власних назв у моделюванні номенклатурних знаків сучасної військової автомобільної техніки.
2. *Доц. Шарманова Н. М. (Криворізький державний педагогічний університет)*
Етнопрагматика оксюморона у перекладі (на матеріалі сучасних медіа).
3. *Здоб. третього рівня вищ. осв. Слесарєв Д. В., доц. Шарманова Н. М. (Криворізький державний педагогічний університет)*
Запозичення як текстотвірний інструмент у тревелогах Макса Кідрука.
4. *Доц. Олешко Н. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Українське кіно на сучасній міжнародній арені.
5. *Доц. Потоцький В. П. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)*
Релігійне сектантство міста Харків в умовах свободи сумління (1905-1908 рр.).
6. *Доц. Бугаєвська Ю. В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Результативність наукової роботи у підготовці здобувачів вищої освіти до майбутньої професійної діяльності.
7. *Ст. викл. Бабай Л. В. (Державний біотехнологічний університет)*
Сучасний етап культурно-освітнього розвитку у системі вищої освіти.
8. *Проф. Ткачова Н. О. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)*
Система заохочень молодих науковців до науково-дослідницької діяльності.
9. *Доц. Золотарьов В. С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*
Особливості імперської політики щодо русифікації Харкова у 2-й пол. ХУІІІ ст.

10. Проф. Кузь О. М. (Харківський національний економічний університет імені С. Кузнеця)
Веймарський трикутник як геополітичний концепт.
11. Доц. Книшенко Н. П. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Номінації-композиції в нормативній документації фахівців-дорожників.
12. Доц. Марцин С. О. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Вивчення відокремлених членів речення на уроках української мови у 8 класі за допомогою текстоцентричного підходу.
13. Доц. Карпенко Н. О. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Специфіка формування українськомовної комунікативної компетентності іноземних здобувачів вищої освіти – медиків.
14. Доц. Колган О. В. (Донбаський державний педагогічний університет)
Формування міжкультурної компетентності здобувачів на заняттях із української та польської мови у ЗВО.
15. Проф. Омельченко С. О. (Донбаський державний педагогічний університет)
Інтернаціоналізація освіти в умовах військового стану в країні: проблеми, досягнення, перспективи.
16. Доц. Колган Т. В. (Донбаський державний педагогічний університет)
Супервізія в новій українській школі: інструмент для підвищення якості освіти.
17. Доц. Маторіна Н. М. (Донбаський державний педагогічний університет)
Організація індивідуальної консультативної роботи з практичної підготовки в закладах вищої освіти.
18. Доц. Нікітіна Н. П. (Донбаський державний педагогічний університет)
Формування мовного портфолію як гнучкого засобу рефлексивного навчання іноземним мовам.
19. Доц. Радзівська О. В. (Донбаський державний педагогічний університет)
Інтерактивні технології у вивченні іноземних мов: нові підходи та можливості.
20. Доц. Падалка Р. М. (Донбаський державний педагогічний університет)
Роль корпусної лінгвістики в потрактуванні історії мови та її змін.

21. Доц. Курушина М. А. (Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна)
Образ міста в проєкті видання «Люк» («Лист до Харкова»).
22. Проф. Осіпова Т. Ф. (Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди)
Типологія засобів невербальної комунікації та їх значення у навчанні нерідної мови.
23. Ст. викл. Удовіченко Л. Г. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
Формування термінологічної компетентності студентів технічних закладів вищої освіти в умовах дистанційного навчання.

ПРОГРАМА

89-ї Міжнародної науково-технічної та
науково-методичної конференції університету

12-16 травня 2025 року



Відповідальний за випуск

Владислава БАЙДАЛА

Редактор

подається в авторській редакції

Комп'ютерна верстка

Владислава БАЙДАЛА