

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТРАНСПОРТНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

LXXIV

**НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ,
АСПІРАНТІВ, СТУДЕНТІВ ТА
СПІВРОБІТНИКІВ ВІДОКРЕМЛЕНИХ СТРУКТУРНИХ
ПІДРОЗДІЛІВ УНІВЕРСИТЕТУ**

***ЗАПРОШЕННЯ ТА ПРОГРАМА
КОНФЕРЕНЦІЇ***

Київ – 2018

УДК 629.113; 625.7/8; 614.7; 621.74

LXXIV наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету. – К.: НТУ, 2018. – 124 с.

У збірнику публікується програма LXXIV-ої наукової конференції професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету.

Редколегія:

професор Дмитриченко М.Ф. – голова оргкомітету;

професор Дмитрієв М.М., професор Білякович М.О. – заступники голови оргкомітету.

Члени оргкомітету:

професор Андрусенко С.І., професор Богачевська І.В., професор Базилюк А.В., професор Бакуліч О.О., професор Бондар Н.М., професор Ложачевська О.М., професор Воркут Т.А., професор Гавриленко В.В., професор Гололобов Ю.П., професор Грищук О.К., професор Гуляєв В.І., професор Гутаревич Ю.Ф., професор Данчук В.Д., професор Козак Л.С., професор Козловський А.А., професор Корпач А.О., професор Матейчик В.П., професор Мозговий В.В., професор Павлюк Д.О., професор Марчук О.В., професор Поліщук В.П., професор Прокудін Г.С., професор Лоза І.А., професор Савенко В.Я., професор Сахно В.П., професор Славінська О.С., професор Ткачук С.Г., професор Хабутдінов Р.А., професор Хорошун Б.І., професор Кіркевич М.П., доцент Астаніна Н.В., доцент Кузьмінець М.П., доцент Шевчук Л.О., доцент Шульга Н.Д., викладач Кібітлевський Й.Е., викладач Климишин Р.М., викладач Нагорний Р.В., викладач Ніколенко О.В.,

Секретар оргкомітету: Цвілюк О.Д.

Друкується за рішенням Вченої Ради НТУ та оргкомітету конференції (протокол № 10 від 30 листопада 2017р.)

Шановний _____

Національний транспортний університет запрошує Вас взяти участь в роботі LXXIV-ої наукової конференції професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету.

Конференція відбудеться 16, 17, 18 травня 2018 року в приміщенні університету (м. Київ, вул. М. Омеляновича-Павленка, 1 (вул. Суворова, 1). Їхати до станції метро “Арсенальна”, автобусом № 24, тролейбусом № 38, маршрутне таксі № 520 до зупинки (“Парк Вічної Слави”).

Оргкомітет конференції

ЗМІСТ

Порядок проведення конференції.....	6
Пленарне засідання.....	9
Секція 1. Підвищення надійності та довговічності автомобілів і дорожніх машин, уdosконалення методів їх ремонту з мінімальною енерго-та матеріаломісткістю....	10
Підсекція виробництва, ремонту та матеріалознавства.....	10
Підсекція дорожніх машин.....	12
Підсекція комп'ютерне моделювання та дизайн машин і споруд.....	13
Секція 2. Поліпшення економічних та екологічних показників автомобільного транспорту і розвиток його виробничої інфраструктури.....	17
Підсекція – Підвищення ефективності автомобільних транспортних засобів шляхом розробки та уdosконалення їх конструкцій, застосування мікропроцесорів, нових видів палива та конструкційних матеріалів, зниження витрат палива та токсичності.....	17
Підсекція автомобілів.....	21
Підсекція автосервісу.....	24
Підсекція електроніки та обчислювальної техніки.....	27
Підсекція хімії.....	29
Секція 3. Підвищення екологічної безпеки об'єктів транспортно-дорожнього комплексу.....	30
Підсекція екології.....	30
Підсекція безпеки людини	34
Секція 4. Розробка науково обґрунтованих методів проєктування, будівництва та експлуатації автомобільних доріг і мостів, що забезпечують підвищення ефективності дорожнього виробництва в нових умовах господарювання.....	36
Підсекція будівництва та експлуатації доріг.....	36
Підсекція управління виробництвом і майном.....	40
Підсекція мостів та тунелів.....	44
Підсекція дорожньо-будівельних матеріалів.....	45
Підсекція проєктування доріг.....	48
Підсекція геодезії, картографії та землеустрою.....	50
Підсекція аеропортів.....	51
Секція 5. Механіка деформівних середовищ для транспортного будівництва та машинобудування.....	55
Секція 6. Транспортні технології.....	56
Секція 7. Розробка раціональної системи організації та управління міжнародними перевезеннями.....	60
Підсекція міжнародні перевезення та митний контроль.....	60
Підсекція дослідження операцій у транспортних системах.....	65
Секція 8. Управління процесами перевезень і безпекою дорожнього руху.....	67
Підсекція транспортних систем та безпеки дорожнього руху.....	67
Секція 9. Системні методи моделювання та оптимізації процесів на транспорті та транспортному будівництві.....	69
Підсекція транспортного права та логістики.....	69
Підсекція правової реформи та її втілення в системі управління транспортним комплексом.....	72

Секція 10. Розробка методів і моделей підвищення ефективності організаційних структур та управління на автомобільному транспорті і дорожньому господарстві в умовах ринкових відносин.....	75
Підсекція економічні аспекти розвитку транспортної галузі країни в умовах інтеграції	75
Підсекція організаційно-екологічні проблеми розвитку підприємств транспортної галузі.....	77
Секція 11. Сучасні напрямки розвитку туристичної галузі в Україні.....	80
Секція 12. Економіка на транспорті.....	83
Секція 13. Джерела та механізми фінансового забезпечення розвитку транспортних підприємств.....	89
Секція 14. Новітні інформаційні системи і технології, їх впровадження в навчальний процес НТУ.....	91
Підсекція новітніх інформаційних технологій.....	91
Підсекція застосування інтеграційних, комунікаційно-навігаційних та GIS-технологій для енергетичних і транспортних систем.....	93
Секція 15. Проблеми історії та культури в умовах становлення нового механізму економіки і ринку в Україні.....	95
Підсекція теорії та історії держави і права.....	95
Підсекція ділової української мови професійного спрямування.....	96
Підсекція української (російської) мови як іноземної.....	96
Секція 16. Теоретичне осмислення сучасних соціальних процесів.....	97
Підсекція філософії.....	97
Підсекція педагогіки та психології.....	98
Секція 17. Реформування освітнього процесу в контексті вимог Європейської кредитно-трансферної системи навчання(ЄКТС).....	100
Підсекція технології дистанційного навчання.....	101
Підсекція вищої математики.....	103
Підсекція фізики.....	104
Підсекція теоретичної та прикладної механіки і машинознавства.....	104
Секція 18. Іноземні мови.....	106
Підсекція англійської мови.....	107
Підсекція німецької мови.....	108
Секція 19. Іноземної філології та перекладу.....	109
Підсекція іноземної філології та перекладу (напрям підготовки “Філологія”).....	109
Підсекція німецької мови (напрям підготовки “Філологія”).....	112
Підсекція фізичного виховання.....	113
Секція 20. Надвірнянський коледж НТУ.....	114
Секція 21. Барський автомобільно-дорожній технікум НТУ.....	116
Секція 22. Житомирський автомобільно-дорожній коледж НТУ.....	117
Секція 23. ДВНЗ «Київський транспортно-економічний коледж» НТУ.....	119
Підсекція перспективи розвитку автомобільного транспорту.....	119
Секція 24. Львівське вище професійне училище транспортних технологій та сервісу НТУ.....	121
Секція 25. Діяльність вищих навчальних закладів у сфері трансферу технологій..	122

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕЦІЇ
16, 17, 18 травня 2018 р.

Структура конференції	Місце засідання	Дата		
		16.05	17.05	18.05
1	2	3	4	5
Пленарне засідання	209	14.00		
<i>Засідання секцій та підсекцій</i>				
Секція 1. Підвищення надійності та довговічності автомобілів і дорожніх машин, удосконалення методів їх ремонту з мінімальною енерго- та матеріаломісткістю				
Підсекції:				
Виробництва, ремонту та матеріалознавства	101		14.30	
Дорожніх машин	231		14.30	
Комп'ютерне моделювання та дизайн машин і споруд	707 (УБК)		14.30	
Секція 2. Поліпшення економічних та екологічних показників автомобільного транспорту і розвиток його виробничої інфраструктури				
Підсекції:				
Підвищення ефективності автомобільних транспортних засобів шляхом розробки та удосконалення їх конструкцій, застосування мікропроцесорів, нових видів палива та конструкційних матеріалів, зниження витрат палива та токсичності	308		14.30	14.30
Автомобілів	309		14.30	14.30
Автосервісу	408		14.30	14.30
Електроніки та обчислювальної техніки	215(УБК)		14.30	
Хімії	309 (УБК)		14.30	
Секція 3. Підвищення екологічної безпеки об'єктів транспортно-дорожнього комплексу				
Підсекції:				
Екології	412, 408		14.30	14.30
Безпеки життєдіяльності	404		14.30	
Секція 4. Розробка науково обґрунтованих методів проектування, будівництва та експлуатації автомобільних доріг і мостів, що забезпечують підвищення ефективності дорожнього виробництва в нових умовах господарювання				
Підсекції:				
Будівництва та експлуатації доріг	136		14.30	14.30
Управління виробництвом і майном	203		14.30	14.30
Мостів та тунелів	202		14.30	
Дорожньо-будівельних матеріалів	103 (УБК)		14.30	14.30
Проектування доріг	355		14.30	14.30
Геодезії, картографії та землеустрою	359		14.30	
Аеропортів	342		14.30	14.30

Секція 5. Механіка деформівnych середовищ для транспортного будівництва та машинобудування	210		14.30	
Секція 6. Транспортні технології	445		14.30	14.30
Секція 7. Розробка раціональної системи організації та управління міжнародними перевезеннями				
Підсекцій:				
Підсекція міжнародні перевезення та митний контроль	430		14.30	14.30
Підсекція дослідження операцій у транспортних системах	445		14.30	14.30
Секція 8. Управління процесами перевезень і безпекою дорожнього руху	441		14.30	
Секція 9. Системні методи моделювання та оптимізації процесів на транспорті та транспортному будівництві				
Підсекцій:				
Транспортного права та логістики	424a		14.30	14.30
Правова реформа та її втілення в системі управління транспортним комплексом	337		14.30	14.30
Секція 10. Розробка методів і моделей підвищення ефективності організаційних структур та управління на автомобільному транспорті і дорожньому господарстві в умовах ринкових відносин				
Підсекцій:				
Економічні аспекти розвитку транспортної галузі країни в умовах інтеграції	236		14.30	14.30
Організаційно-екологічні проблеми розвитку підприємств транспортної галузі	257		14.30	14.30
Секція 11. Сучасні напрямки розвитку туристичної галузі в Україні	253		14.30	
Секція 12. Економіка на транспорті	313		14.30	14.30
Секція 13. Джерела та механізми фінансового забезпечення розвитку транспортних підприємств	424		14.30	14.30
Секція 14. Новітні інформаційні системи і технології, їх впровадження в навчальний процес НТУ				
Підсекцій:				
Новітніх інформаційних технологій	433		14.30	14.30
Застосування телекомуникаційних та навігаційних технологій у транспортній галузі	347		14.30	
Секція 15. Проблеми історії та культури в умовах становлення нового механізму економіки і ринку в Україні				
Підсекцій:				
Теорії та історії держави і права	303 (УБК)		14.30	
Ділової української мови професійного спрямування	303 (УБК)		14.30	
Української (російської) мови як іноземної	106 (УБК)		14.30	
Секція 16. Теоретичне осмислення сучасних соціальних процесів				

Підсекції:				
Філософії	343		14.30	14.30
Педагогіки та психології	346		14.30	14.30
Секція 17. Реформування освітнього процесу в контексті вимог Європейської кредитно-трансферної системи навчання (ЕКТС)	Актова Зала	15.00		
Підсекція:				
Технологія дистаційного навчання	244	15.00		
Вищої математики	509 (УБК)		14.30	
Фізики	409 (УБК)		14.30	
Теоретичної та прикладної механіки і машинознавства	610 (УБК)		14.30	
Секція 18. Іноземних мов	603 (УБК)		14.30	
Підсекції:				
Англійської мови	603 (УБК)		14.30	
Німецької мови	604 (УБК)		14.30	
Секція 19. Іноземної філології та перекладу	613 (УБК)		14.30	
Підсекції:				
Іноземної філології та перекладу (напрям підготовки “Філологія”)	613 (УБК)		14.30	14.30
Німецької мови (напрям підготовки “Філологія”)	613а (УБК)			14.30
Фізичного виховання	Спорт-комплекс		14.30	
Секція 20. Надвірнянський коледж НТУ	224 (НКЦ)		14.00	
Секція 21. Барський автомобільно-дорожній технікум НТУ	214 (БАДТ НТУ)		14.00	
Секція 22. Житомирський автомобільно-дорожній коледж НТУ	304 (НКЦ)		14.00	
Секція 23. ДВНЗ «Київський транспортно-економічний коледж» НТУ	216 (НКЦ) 313		14.00	14.00
Секція 24. Львівське вище професійне училище транспортних технологій та сервісу НТУ	106 (НКЦ)		14.00	
Секція 25. Діяльність вищих навчальних закладів у сфері трансферу технологій	110		14.30	

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

*Aудиторія 209
16 травня 2018 року, 14.00*

1. Вступне слово ректора університету, академіка НАПН України, Лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки, Заслуженого діяча науки і техніки України, д-р техн. наук, професора **Дмитриченка М.Ф.**
2. Підсумки науково-дослідної роботи університету за 2017 рік, перший проректор - проректор з наукової роботи, Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, Заслужений працівник народної освіти України, д-р техн. наук, професор **Дмитрієв М.М.**

СЕКЦІЯ 1
ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ТА ДОВГОВІЧНОСТІ
АВТОМОБІЛІВ І ДОРОЖНИХ МАШИН, УДОСКОНАЛЕННЯ
МЕТОДІВ ЇХ РЕМОНТУ З МІНІМАЛЬНОЮ ЕНЕРГО- ТА
МАТЕРІАЛОМІСТКІСТЮ

Підсекція виробництва, ремонту та матеріалознавства

Голова – професор Дмитриченко М.Ф.

Секретар – доцент Туриця Ю.О.

Аудиторія № 101

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Змащувальна здатність присадки фуллерен C_{60} в базовій олії I-40

проф. Дмитриченко М.Ф., проф. Білякович О.М., доц. Савчук А.М.

2. Вплив режиму мащення на триботехнічні характеристики пари сталь – бронза

**проф. Дмитриченко М.Ф., доц. Міланенко О.А., аспірант Міняйло К.В.,
студент Фещенко І.В.**

3. Динаміка зміна товщини змащувального шару в умовах ковзання

проф. Дмитриченко М.Ф., доц. Савчук А.М., аспірант Шевченко О.О.

4. Голографічний метод формування хвильового фронту лазерного випромінювання

**проф. Дмитриченко М.Ф., проф. Шапошніков Б.В., аспірант
Шевченко О.О.**

5. Математичне моделювання процесу зміни товщини мастильного шару в точковому контакти тертя

**проф. Дмитриченко М.Ф., асистент Глухонець А.О., ст. викладач
Богданова О.І., асистент Глухонець О.О., студент Бондарчук В.В.**

6. Вплив експлуатаційних чинників на триботехнічні характеристики поверхонь тертя

проф. Мельниченко О.І., доц. Туриця Ю.О., студент Ледней Р.І.

7. Ефективність мащення в контакти тертя базовою оливою I-40A в поєданні з присадками

проф. Мельниченко О.І., доц. Савчук А.М., студент Кирпенко С.О.

8. Холодне пластичне деформування як спосіб модифікування поверхні деталей машин

проф. Посвятенко Е.К., магістр Колеснік В.І.

9. Методика обґрунтування обраного способу відновлення експлуатаційних властивостей кузовів легкових автомобілів

проф. Ковалев М.Ф., ст. викладач Педан О.Л., аспірант Цмех С.В.

10. Формування критеріїв оцінки підвищення якості розвантажувальних органів автомобілів-самоскидів

проф. Ковалев М.Ф., доц. Римаренко І.К., аспірант Светазаров О.М.

- 11. Удосконалення технології та оптимізація режимів відновлення шийок колінчастих валів попарним наплавленням*
проф. Ковалев М.Ф., доц. Римаренко І.К., студент Бірюков Д.І.
- 12. Вибір способу відновлення деталей за критеріями якості*
проф. Ковалев М.Ф., доц. Римаренко І.К., аспірант Горбенко С.С.
- 13. Інновації як інструмент розвитку ремонтного підприємства*
проф. Ковалев М.Ф., ст. викладач Богданова О.І., асистент Глухонець О.О., студенти Кушнір О.М., Андрушченко Є.В.
- 14. Покращення триботехнічних властивостей автомобільних деталей шляхом відновлення шийок колінчастих валів*
проф. Ковалев М.Ф., аспірант Головашук М.В.
- 15. Інтенсифікація утворення контакту при дифузійному зварюванні*
проф. Шапошніков Б.В., ст. викладач Кошелев В.Г., студент Клименко М.М.
- 16. Вплив коефіцієнта тертя та шорсткості поверхонь пар тертя на ефективність роботи змащувального матеріалу*
доц. Кущ О.І., студент Свірідченков К.М.
- 17. Сучасний стан і застосування технології дугового зварювання (наплавлення) вольфрамовим електродом в захисних газах*
доц. Лодяков С.І., студент Тимченко П.Є.
- 18. Особливості формування структури зварювальних з'єднань при дуговому наплавленні із імпульсною подачею електродного дроту*
доц. Лодяков С.І., студент Бабешко М.М.
- 19. Дослідження термічного впливу при відновленні колінчастих валів*
доц. Римаренко І.К., студент Костенко Д.М.
- 20. Вплив геометричної форми додаткової ремонтної деталі на якість з'єднання при відновленні поверхонь валів та отворів блоків циліндрів*
ст. викладач Сопоцько Ю.О., асистент Дементєєв О.В., студент Данильчук Б.В.
- 21. Формування зміщеного шару при електроіскровому легуванні сталей*
асистент Нікітін В.Г., асистент Кондратенко Р.В., студент Афонін О.В.
- 22. Методика вимірювання твердості шийок колінчастих та кулачків розподільних валів ДВЗ*
ст. викладач Мельник О.В., асистент Нікітін В.Г., студент Журавель М.Ю.
- 23. До аналізу складових металевого матеріалу*
аспірант Аксьом П.А., проф. Посвятенко Е.К., ст.викладач Мельник О.В.
- 24. До переваг дискретно-континуальних поверхонь деталей машин*
магістр Рибак І.П.
- 25. Упрочнение рабочих поверхностей трибосопряжений алмазоподобными покрытиями*
проф. Ивашко В.С., доц. Буйкус К.В. (БНТУ, г. Минск)
- 26. Повышение физико-механических свойств газотермических покрытий компрессионно-механической обработкой при их нанесении*
проф. Ивашко В.С., доц. Буйкус К.В. (БНТУ, г. Минск)

27. Стабілізація форми кузовів легкових автомобілів
доц. Новошицький В.А., студент Мигулько Б.В.

Міжнародний технологічний університет “Миколаївська політехніка”

28. Аналіз деяких факторів, які впливають на точність стрільби
ст. науковий співробітник Каменцев С.Ю., начальник НДЛ
Форостяній М.В., науковий співробітник Корнієнко О.С., доц. Федор Б.С.,
провідний науковий співробітник Козлинський М.П. (НАСВ ім. гетьмана
П. Сагайдачного, м. Львів).

Підсекція дорожніх машин

Голова – професор Мусійко В.Д.

Секретар – доцент Коваль А.Б.

Аудиторія № 231

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Підсумки наукової роботи кафедри дорожніх машин за 2016 рік
проф. Мусійко В.Д.

2. Підвищення ефективності розвантаження ланцюгового робочого органа
траншеїного екскаватора

проф. Мусійко В.Д., студент Костан Ю.Ю.

3. Аналіз взаємодії еластичних коліс з дорогою під час гальмування дорожньої
машини

проф. Дем'янюк В.А.

4. Шляхи поліпшення екологічних та паливно-економічних характеристик
дизелів дорожніх машин

доц. Сімоненко В.В., студент Гурієвський М.С.

5. Дослідження показників двигунів дорожніх транспортних засобів при
використанні відновлюваних джерел енергії

доц. Сімоненко В.В., студент Пігуляк В.О.

6. Поліпшення паливної економічності дизелів дорожніх транспортних засобів
доц. Ковбасенко С.В., асистент Бережнюк В.І., студент Терех П.О.

7. Випробування вантажного автомобіля з розробленою газодизельною
мікропроцесорною системою живлення

**доц. Ковбасенко С.В., старший науковий співробітник Петренко В.Г.,
аспірант Голик А.В.**

8. Мінімізація енерговитрат транспортування швидкохідними гвинтовими
конвеєрами

доц. Посвятенко Н.І., магістр Шамота

9. Вдосконалення безконтактних завантажувальних пристройів

доц. Посвятенко Н.І., магістри Блєдних С.Ю., Поліщук І.О.

10. Ефективні показники базової машини для машин по утриманню доріг в
умовах експлуатації

доц. Мороз В.В., студент Пясковський Д.О.

11. Оптимізація роботи фронтальних навантажувачів
доц. Високович Є.В., студент Томашевська М.С.

12. Обґрунтування конструкції ланцюгового робочого органа траншеїного екскаватора

доц. Коваль А.Б., студент Ковал'чук А.В.

13. Дослідження можливості адаптації траншеїного екскаватора до ґрунтових умов

доц. Коваль А.Б., студент Бараш А.В.

14. Підвищення продуктивності універсальних траншеєйно-котлованих землерийних машин

проф. Мусійко В.Д., аспірант Лазарук Ю.В.

15. Оптимізація конструкцій планетарних редукторів

ст. викладач Тютін В.М., ст. викладач Левківський С.А.

16. Аналіз шляхів зменшення тягових зусиль на забезпечення розробки ґрунтів траншеїним екскаватором

проф. Мусійко В.Д., аспірант Горковенко О.В.

17. Підвищення ефективності розвантаження безківшевих роторних робочих органів траншеїних екскаваторів

проф. Гончар М.О., аспірант Кучер О.П.

18. Експериментальне обладнання для дослідження інтенсифікації розвантаження фрезерно-роторних підкопувальних машин

проф. Мусійко В.Д., аспірант Вощак Ю.В.

19. Особливості режимів роботи дизелів дорожніх та будівельних машин

доц. Ковбасенко С.В., аспірант Мартинюк В.С.

Підсекція комп’ютерне моделювання та дизайн машин і споруд

Голова – доцент Кузьмінець М.П.

Секретар – доцент Пристайлло М.О.

Аудиторія № 701 УБК

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Підсумки наукової діяльності кафедри за 2017 р.

доц. Кузьмінець М.П.

2. Дизайн-проектування та інжиніринг автомобіля з урахуванням аеродинамічних характеристик кузова

доц. Кузьмінець М.П.

3. Investigation of the Process of Drying out Clay Drying out

Kuzminec M., ScD., Chernyshyn O., Director (SE "EC "Drying"")

4. Сучасні геофізичні технології у проектуванні об’єктів дорожньої інфраструктури

доц. Кузьмінець М.П., доц. Дубовенко Ю.І. (Київський національний університет ім. Т.Г. Шевченка)

5. Естетико-технічне формоутворення як необхідний чинник дизайну у проектуванні легкового автомобіля
асистент Долгіх В.О.
6. Моделювання рельєфу в ArcGIS для ландшафтного дизайну
доц. Дубовенко Ю.І. (Київський національний університет ім. Т.Г. Шевченка), студент Захарченко О.А.
7. Вплив аеродинаміки на проектування зовнішньої естетичної дизайн-форми автомобіля
доц. Кузьмінець М.П., асистент Долгіх В.О.
8. Етапи моделювання рельєфу для ландшафтного дизайну
доц. Дубовенко Ю.І., студент Кузьмович А.А.
9. Етапи графічного малювання з натури голови людини
асистент Долгіх В.О., студент Харіна А.В.
10. Проектування мостових переходів та інших транспортних об'єктів з урахуванням інженерно-геологічних вимог
доц. Кузьмінець М.П., доц. Дубовенко Ю.І., доц. Пристайлло М.О.,
доц. Степаненко Т.С., студент Ждан А.В.
11. Концептуальне дизайнерське рішення міжнародного аеропорту в Борисполі
доц. Кузьмінець М.П., проф. Гамеляк І.П., студент Олексієнко Г.В.
12. Підвищення ефективності розпушувального агрегату
проф. Гарнець В.М., доц. Шаленко В.О. (Київський національний університет будівництва і архітектури)
13. Аналіз динамічного зрівноваження приводу машин роликового формування
проф. Ловейкін В.С. (Національний університет біоресурсів і природокористування України), доц. Почка К.І. (Київський національний університет будівництва і архітектури)
14. Методика проведення експериментальних досліджень та обробки даних
асистент Крикун О.М., доц. Пристайлло М.О., студент Коваль Є. (Київський національний університет будівництва і архітектури)
15. Концептуальне рішення мостового переходу через річку Дніпро
доц. Кузьмінець М.П., студент Захарченко О.П.
16. Проектування відрізу кільцевої дороги за м. Києвом
доц. Кузьмінець М.П., провідний науковий співробітник компанії IRD Engineering Білолуцька Л.В. (Рим, Італія), студент Нечепуренко Д.О.
17. Просторове моделювання та використання 3D – принтера
доц. Степаненко Т.С., асистент Павленчик К.М.
18. Трансформації житлового простору: портативний мобільний будинок
ст. викладач Городецький О.А., студент Петренко Ю.С.
19. Інноваційні аспекти у дизайні
доц. Буртовий А.М., студент Кириченко А.А.
20. Методи біодизайну в формуванні архітектурно-предметного середовища
ст. викладач Лампека М.Г., студент Шульга А.А.
21. Медіа-технології в архітектурному дизайні та міському середовищі
асистент Гореленко О.О., студент Ничипоренко І.О.

22. Фактори впливу на проектування геометричної моделі еко-архітектури
студент Цюк В.В.

23. Використання структурно-параметричного підходу для комп'ютерної візуалізації багатовимірних геометричних об'єктів
студент Лучок Я.О.

24. Розробка дизайну автомобіля
студент Кравченко М.С.

25. Дослідження впливу хіміко-мінералогічного складу бентонітової глини на процес її пресування та сушіння

доц. Кузьмінець М.П., аспірант Чернишин О.Г. (Київський національний університет будівництва і архітектури), ст. викладач Недбайло О.М.

26. Використання процедурних текстур при проектуванні об'єктів дизайну засобами комп'ютерної графіки

ст. викладач Черненко А.Д., студент Мороз В.А.

27. Зв'язок елементів дизайну з геометричним моделюванням
студент Козіонов А.Д.

28. Дизайн будинку на колесах

асистент Гореленко О.О., студент Мельник С.А.

29. Формотворення в дизайні автомобіля

асистент Кудренок М.Р.

30. Пластичні світлові форми як засоби світлового дизайну в інтер'єрі
студент Лишанець Ю.Р.

31. Стилізація форми в транспорти

асистент Кудренок М.Р., студент Кошовенко Я.В.

32. Сучасний стан та проблеми розвитку ландшафтного дизайну рекреаційних зон півдня України

асистент Кудренок М.Р., аспірант Кудренок Х.М. (Київський державний інститут декоративно-прикладного мистецтва і дизайну імені М. Бойчука)

33. Форма автомобіля в майбутньому

асистент Кудренок М.Р., студент Коваленко А.О.

34. Аналітичний пошук і обґрунтування адекватності режимів навантаження при стендових та натурних випробуваннях

проф. Пелевін Л.Є., доц. Шаленко В.О. (Київський національний університет будівництва і архітектури)

35. Комбінаторний метод формоутворення сезонного рекреаційного житла
асистент Кудренок М.Р.

36. Роль пластанатомії у створенні правдивого зображення тіла людини

ст. викладач Лампека М.Г., студент Кузьмович А.А.

37. Удосконалене обладнання одноківшевого екскаватора

доц. Притайло М.О., асистент Крикун О.М., аспірант Марчук К.В., (Київський національний університет будівництва і архітектури)

38. Графічні прийоми ручної подачі в промисловому дизайні

студент Кудрін Д.Є.

39. Визначення витрат потужності шнеками при ролико-екструзійному формуванні

проф. Гарнець В.М., аспірант Маслюк А.А. (Київський національний університет будівництва і архітектури)

40. Синтез оптимального динамічного режиму руху стріли маніпулятора з урахуванням пружної деформації основи

проф. Ловейкін В.С. (Національний університет біоресурсів і природокористування України), доц. Міщук Д.А. (Київський національний університет будівництва і архітектури)

41. Аналіз динаміки модернізованого механізму зміни вильоту вантажу баштового крана

проф. Ловейкін В.С., проф., Ромасевич Ю.О., аспірант Стехно О.В. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

42. Аналіз руху стрілової системи крана з урахуванням пружності зубчастої рейки

доц. Паламарчук Д.А. (Київський національний університет будівництва і архітектури)

43. Оптимізація режиму руху механізму повороту стрілового крана за критерієм середньоквадратичного значення швидкості зміни пружного моменту в приводі

проф. Ловейкін В.С., аспірант Кадикало І.О. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

44. Оптимізація режиму руху механізму повороту стрілового крана за критерієм середньоквадратичного значення швидкості зміни пружного моменту в приводі

проф. Ловейкін В.С., аспірант Кадикало І.О. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

СЕКЦІЯ 2
**ПОЛІПШЕННЯ ЕКОНОМІЧНИХ ТА ЕКОЛОГІЧНИХ
ПОКАЗНИКІВ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ І
РОЗВИТОК ЙОГО ВИРОБНИЧОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ**

Підсекція підвищення ефективності автомобільних транспортних засобів шляхом розробки та удосконалення їх конструкцій, застосування мікропроцесорів, нових видів палива та конструкційних матеріалів, зниження витрат палива та токсичності

Голова – професор Гутаревич Ю.Ф.

Секретар – аспірант Артеменко Р.В.

Аудиторія № 308

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Про підсумки науково-дослідної роботи кафедри «Двигуни і теплотехніка» за 2017 р.

проф. Гутаревич Ю.Ф.

2. Вплив добавки закису азоту до повітряного заряду двигуна з іскровим запалюванням заряду на показники автомобіля

проф. Гутаревич Ю.Ф., аспірант Манич О.І., студент Федоренко Ю.С.

3. Підвищення ефективності експлуатації автомобільного дизеля на біодизельному паливі за рахунок вибору оптимальних режимів роботи двигуна проф. Корпач А.О., Левківський О.О. (спеціаліст відділу управління автопаркомами ТОВ «Порше Мобіліті»)

4. Поліпшення паливної економічності ДВЗ термоелектричною утилізацією теплоти в режимах холостого ходу та малих навантажень

доц. Цюман М.П., аспірант Артеменко Р.В., аспірант Садовник І.І.

5. Дослідження впливу експлуатаційних факторів на паливну економічність та екологічні показники автомобільного бензинового двигуна

доц. Цюман М.П., аспірант Шевчук І.О., студент Сурма В.В.

6. Робота газової установки на сумішах різного складу

аспірант Свистун Ю.А.

7. Поліпшення показників багатоциліндрових бензинових двигунів

аспірант Ющенко М. М.

8. Особливості роботи двигуна на бензині з добавкою біоетанолу

аспірант Овчинніков Д.В., інженер 1-ої категорії Ричок С.О. (ДП «ДержавтотрансНДПроект»)

9. Прогрів двигуна легкового автомобіля за низьких температур навколишнього середовища

аспірант Кухтик Н.О

10. Випробування бензинового двигуна при роботі на паливі з різним вмістом біоетанолу

аспірант Ступак Н.С.

11. Конструктивні особливості дизелів фірми Volvo та його систем

проф. Лісовал А.А., студент Онофрійчук В.Т.

12. Підвищення паливної економічності і зниження шкідливих викидів дорожніми транспортними засобами в умовах експлуатації використанням газового палива

проф. Корпач А.О, студенти Жаркий Б.В., Збаращук В.А.

13. Застосування наддуву високого тиску на бензинових двигунах легкових автомобілів

доц. Кухтик В.В., студент Торопов Я.В.

14. Використання біоетанолу, як альтернативного палива для двигунів внутрішнього згоряння

проф. Корпач А. О., студенти Немцев С. Ю., Калюжний В.В.

15. Дослідження паливної економічності, екологічних показників та рівномірності ходу бензинового двигуна під час використання способу регулювання потужності з відключенням циліндрів

доц. Щюман М.П., студент Остропольський П.П.

16. Ефективність додавання води до повітряного заряду дизеля

проф. Корпач А.О., студенти Савчук А.В., Примак Д.О.

17. Альтернативні види палива для транспортних засобів

доц. Гуменчук М.І., студент Когут Р.

18. Переваги переобладнання двигунів із карбюратором на системи впорскування

проф. Корпач А.О., студенти Калієнко В.Ю., Шелепко І Г.

19. Застосування біогазу в якості палива на автомобільному транспорті

доц. Добровольський О.С., студент Карабуля А.В.

20. Корекція роботи комп'ютерної системи керування двигуном

доц. Кухтик В.В., студент Кухтик А.В.

21. Поліпшення екологічних показників та паливної економічності транспортних засобів з бензиновими двигунами шляхом додавання до паливоповітряної суміші водневмісного газу

доц. Карев С.В., студент Омельченко К.І.

22. Поліпшення паливної економічності автомобілів використанням газового палива

доц. Добровольський О.С., студенти Поліщук П.М., Діхтяренко В.В.

23. Зниження викидів шкідливих речовин та покращення паливо-економічних показників транспортних засобів застосуванням гібридної силової установки

доц. Карев С.В., студент Цюцюпа Т.В.

24. Застосування однорежимного регулювання для транспортного дизеля

доц. Добровольський О.С., студент Штопель В.І.

25. Застосування комбінованого методу регулювання потужності на бензиновому двигуні з системою впорскування та зворотнім зв'язком

доц. Карев С.В., студент Богатиренко Т.

26. Використання добавок водневмісних сполук для поліпшення показників двигунів з іскровим запалюванням

асистент Шуба Є.В., студенти Капелюхівська К.В., Мельник В.О.

27. Покращення екологічних, економічних та тягових показників автомобільних дизелів за допомогою оптимізації процесу згоряння

студент Авнян Г.А.

28. Аналіз способів та методів отримання біогазу

студент Василенко М.

29. Аналіз досліджень по використанню біоетанолу як добавки до бензинів
студент Чаплінський В.С.

30. Аналіз шляхів поліпшення енергетичних показників двигунів з іскровим запалюванням
студент Гончар Д.П.

31. Особливості моделювання теплових втрат автомобільного бензинового
двигуна в експлуатаційних режимах

фахівець 1-ої категорії Духненко Я.С.

32. Особливості оцінювання ефективності термоелектричної утилізації
теплової енергії двигуна внутрішнього згоряння
науковий співробітник Цвілюк О.Д.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Розроблення систем управління газовими ДВЗ з примусовим запалюванням на
базі конвертованого дизеля Д-120 самохідного шасі СШ-2540

директор Редзюк А.М., старший науковий співробітник Ковальов С.О.,
інженер Пліс С.В., провідний інженер Патлатюк К.А.
(ДП «ДержавтотрансНДІпроект»)

2. Програмований технологічний процес експрес-діагностування дизеля
аспірант К.С. Колобов (ДП «ДержавтотрансНДІпроект»)

3. Особливості індизикування суднових дизелів

аспірант Штрибець В.В., аспірант Трофіменко А.А. (ДУІТ, м. Київ)

4. Паливна характеристика автомобіля з несправними виконавчими
елементами електронної системи керування двигуном
ст. викладач Славін В.В. (Чернівецький національний університет
ім. Юрія Федьковича)

5. Автоматизація визначення коефіцієнта надлишку повітря на
випробувальному стенді газового двигуна бГЧН 13/14

проф. Абрамчук Ф.І., аспірант Швидкий Д.В., студент Алфімов Р.О.
(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

6. Поліпшення економічних показників автомобільного пневмодвигуна з
клапанним повітророзподілом

проф. Воронков О.І., аспірант Тесленко Е.В., студент Пахолків С.
(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

7. Удосконалення двоциліндрового автомобільного дизеля шляхом вибору
геометрії газоповітряного тракту

проф. Грицюк О.В., студент Шабулін Є.І. (Харківський національний
автомобільно-дорожній університет)

8. Визначення теплових потоків комбінованої енергетичної установки

проф. Воронков О.І., аспірант Назаров А.О., студент Римар В.
(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

9. Дослідження складного теплообміну в циліндрі високообертового дизеля 4ДТНА1
проф. Абрамчук Ф.І., студент Аненков Д.О. (Харківський національний
автомобільно-дорожній університет)

10. Прогнозування тягово-швидкісних характеристик об'єкту застосування
автомобільного дизеля потужністю 30 кВт на базі двигуна ЗДТА

проф. Грицюк О.В., студент Синявський А.В. (Харківський національний
автомобільно-дорожній університет)

11. Розробка ефективного робочого процесу двигуна з іскровим запалюванням та безпосереднім впорскуванням палива
доц. Корогодський В.А., студент Макеєв О.С. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
12. Розробка двигуна з іскровим запалюванням для гібридного автомобіля
доц. Корогодський В.А, студент Каюка О.А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
13. Вдосконалення робочого процесу двигуна з іскровим запалюванням та безпосереднім впорскуванням палива
доц. Корогодський В.А, студент Касап В.А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
14. Застосування системи змінення ступеня стиску в автомобільному двигуні з іскровим запалюванням, обладнаним системою живлення зрідженим наftовим газом
доц. Нікітченко І.М., студент Апалішин О.О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
15. Підвищення екологічних показників автомобільного двигуна за рахунок застосування системи живлення стисненим повітрям
доц. Нікітченко І.М., студент Перепелиця І.І. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
16. Вибір газових паливних форсунок для сучасних автомобільних двигунів
доц. Кузьменко А.П., студент Грінченко Я.В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
17. Сучасні напрямки використання зріджених газових палив в двигунах внутрішнього згоряння
доц. Кузьменко А.П., студент Трифонов Р.А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
18. Переваги та недоліки використання турбонаддуву в малолітражних двигунах з робочим об'ємом до 1,5 л
доц. Кузьменко А.П., студент Куліш В.В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
19. Переваги використання стальних поршнів для форсованих автотракторних дизельних двигунів
асистент Авраменко А.М., студент Ткаченко А.С., студент Томашевський В.О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
20. Исследование и обоснование рабочего процесса двигателей, работающих на альтернативных видах топлива
проф. Кухаренок Г.М. (БНТУ, г. Минск)
21. Алгоритм определения концентрации топлива по сечению топливной струи
доц. Петрученко А.Н. (БНТУ, г. Минск)
22. Модель рабочего процесса двигателя с искровым зажиганием
проф. Кухаренок Г.М., доц. Петрученко А.Н. (БНТУ, г. Минск)
23. Параметры газодизельного процесса
проф. Вершина Г.М., аспирант Быстренков О.С. (БНТУ, г. Минск)
24. Выбор конструктивных параметров дизеля высокого экологического уровня
проф. Кухаренок Г.М., инженер Березун В.И. (БНТУ, г. Минск)

25. Влияние параметров топливоподачи на показатели рабочего процесса дизеля при использовании бутанолсодержащих топлив
ст. преподаватель Гершань Д.Г. (БНТУ, г. Минск)
26. Параметры, оказывающие определяющее воздействие на протекание рабочего процесса дизеля
инженер Березун В.И. (БНТУ, г. Минск)
27. Эжекционные системы охлаждения для двигателей большой мощности
студент Лунь И.А., доц. Бармин В.А. (БНТУ, г. Минск)
28. Перспективы утилизации тепловых потерь ДВС
доц. Иванников М.П., магистры Вегера Н.М., Драбович П.П., Рудик А.М. (БНТУ, г. Минск)
29. Модель турбины с дросселированием газов на входе
ст. преподаватель Предко А.В., студент Гаркуша Д.В. (БНТУ, г. Минск)
30. Покращення екологічних показників засобів технологічного транспорту
проф. Захарчук В.І., аспірант Цикун Ю.О. (Луцький національний технічний університет)

Підсекція автомобілів

Голова – професор Сахно В.П.
Секретар – доцент Корпач О.А.
Аудиторія № 309
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Підсумки науково-дослідної роботи кафедри «Автомобілі» за 2017 р.
проф. Сахно В.П.
2. До порівняльної оцінки автопоїздів з тягачами категорії N3 за середньою швидкістю руху
проф. Сахно В.П., студент Кругляк Д.
3. Довизначення бічної сили і стабілізуючого моменту шини при дослідженні стійкості автопоїзда
проф. Сахно В.П., доц. Єфименко А.М., доц. Стельмащук В.В., аспірант Пазін Р.В.
4. Дослідження маневреності шарнірно-з'єднаних автобусів особливо великого класу
проф. Сахно В.П., доц. Ященко Д.М., аспірант Селезньов В.Е.
5. До забезпечення надійності автомобіля на основі синтезу функціонально-орієнтованих технологій
проф. Сахно В.П., доц. Сакно О.П., доц. Лукічов О.В, доц. Колеснікова Т.М.
6. До порівняльної оцінки автопоїздів з тягачами категорії N3 за паливною економічністю
проф. Шарай С.М., доц. Мурований І.С., старший науковий співробітник Жаров К.С.
7. До порівняльної оцінки маневреності автобусів великого і особливо великого класу
доц. Мурований І.С., аспірант Селезньов В.Е. (Луцький національний технічний університет)
8. До визначення статичної стійкості квадроцикла
аспірант Омельницький О.Є.

9. Розвиток конструкцій та перспективи застосування антиблокувальних систем (АБС) у пневматичних гальмівних приводах вантажних автомобілів
проф. Сирота В.І., студент Бондаренко Ю.І.
10. Особливості робочого процесу та тенденції розвитку конструкцій гідропневматичних підвісок сучасних автомобілів
проф. Сирота В.І., студент Більщук О.А.
11. Перспективи розвитку конструкції трансмісій повноприводних автомобілів
проф. Сирота В.І., студент Крук С.В.
12. Перспективи розвитку конструкції багатоважільних підвісок автомобілів
проф. Сирота В.І., студент Проць А.А.
13. Математичне моделювання руху автомобілів з пасивними і активними підвісками по нерівній дорозі
проф. Поляков В.М., асистент Разбайніков О.О.
14. Вибір типу автобуса для перевезення пасажирів в міжміському сполученні
аспірант Пінчук В.А.
15. Підходи до вирішення задачі оптимізації передаточних чисел трансмісії автомобіля
доц. Корпач О.А.
16. Поліпшення паливної економічності автопоїздів шляхом удосконалення аеродинаміки.
доц. Корпач О.А., студент Редзюк А.Ю.
17. Огляд і класифікація транспортних засобів, що використовують в силовій установці електродвигуни
аспірант Човча І.В.
18. Вибір та обґрунтування раціональних параметрів гібридної силової установки для автомобілів категорії N3
аспірант Бочковский В.Ю.
19. Розробка діючого макета промислового робота маніпулятора
доц. Тімков О.М., доц. Ященко Д.М., студент Забаштанський О.Д.
20. Електромобілі в Україні: минуле, сучасне, майбутнє. Звідки та куди рухатися?
доц. Тімков О.М., студент Доманський Д.О.
21. Моделювання реальних умов руху гібридних та електричних транспортних засобів
доц. Сітовський О.П., ст. викладач Дембіцький В.М. (Луцький національний технічний університет).
22. Вплив непідресорної маси на плавність ходу
студент Кушка Я.В.
23. Поліпшення експлуатаційних властивостей автомобілів категорії M1 при використанні системи «старт-стоп» та гібридної силової установки
студент Коновал О.С., студенти Кошевої Д.І., Погребний Р.Р.
24. Удосконалена формула розрахунку частоти шуму відпрацьованих газів ДВЗ
доц. Федоров В.В., доц. Яновський В.В., студент Кондратенко В.М.
25. Визначення швидкості звуку у відпрацьованих газах ДВЗ як засіб підвищення акустичної ефективності реактивних глушників шуму
доц. Федоров В.В., студент Ковал'чук Д.М.
26. Вплив моменту інерції автомобіля на стійкість його руху
доц. Ященко Д.М., студент Ткачук А.М.

27. Моделювання гальмівної динаміки електромобіля з автоматизованою комбінованою гальмівною системою
проф. Шуклінов С.М., інженер Балакірєв В.В., студент Юрченко О.Ю.
(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
28. Моделювання сили опору коченню колеса при початку руху автомобіля
проф. Шуклінов С.М., аспірант Губін А.В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
29. Про визначення уповільнення багатовісного транспортного засобу розрахунковим методом
доц. Леонтьєв Д.М. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
30. Сучасні аспекти розвитку прикладної дисципліни «автомехнічна експертіза»
проф. Сараєв О.В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), експерт Данець С.В. (НДЕКЦ МВС України)
31. Метод створювання швидкісних автомобілів під маркою ХНАДУ
студент Булава І.В. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
32. Про тенденцію розвитку автобусних дверей
студент Гармаш А.А. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет)
33. Особливості випробування автомобільного термоанемометричного витратоміра повітря в лабораторних умовах
доц. Качмар Р.Я., студент Полякевич В.В., НУ «Львівська політехніка»
34. Дослідження впливу типу і стану дорожнього покриття на рівень шумового забруднення міста Львова
доц. Качмар Р.Я., студент Шведов В.М., НУ «Львівська політехніка»
34. Моделирование исполнительного механизма фрикционной муфты ГМП
доц. Кусяк В.А., аспирант Белабенко Д.С. (БНТУ, г. Минск)
35. Выбор частоты срабатывания модулятора АБС при трогании грузового автомобиля с места на подъеме
проф. Руктешель О.С., доц. Кусяк В.А., аспирант Ле В.Н. (БНТУ, г. Минск)
36. До проблеми пневматичного горизонтування колісних бойових машин
проводій науковий співробітник Козлинський М.П., начальник НДЛ Форостяній М.В., доц. Андрієнко А.М., науковий співробітник Корнієнко О.С. (Національна академія сухопутних військ ім. гетьмана П.Сагайдачного, м. Львів)
37. Вдосконалена система автоматичного горизонтування бойової машини
проводій науковий співробітник Козлинський М.П., начальник НДЛ Форостяній М.В., науковий співробітник Корнієнко О.С., ст. викладач Матвейчук Т.А. (НАСВ ім. гетьмана П. Сагайдачного, м. Львів)
38. Будова та принцип роботи пристрою для визначення характеристик коливань
науковий співробітник Корнієнко О.С., начальник НДЛ Форостяній М.В., провідний науковий співробітник Козлинський М.П., старший науковий співробітник Каменцев С.Ю. (НАСВ ім. гетьмана П. Сагайдачного, м. Львів)
39. Спосіб повного блокування підвіски транспортного засобу
проводій науковий співробітник Козлинський М.П., доц. Одосій Л.І., викладач В'яткін Ю.О. (НАСВ ім. гетьмана П.Сагайдачного, м. Львів), студент Форостяній А.М. (НУ «Львівська політехніка», м. Львів)

Підсекція автосервісу

Голова – професор Андрусенко С.І.
Секретар – доцент Бугайчук О.С.
Аудиторія № 408
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Підсумки науково-дослідної роботи кафедри ТЕААС за 2017 р.
проф. Андрусенко С.І.**
- 2. Обґрунтування доцільності використання накопичувачів енергії в електромережах міського транспорту
проф. Андрусенко С.І.**
- 3. Технології підвищення ефективності виробничо-технічної бази підприємств автомобільного транспорту
проф. Андрусенко С.І., доц. Бугайчук О.С.**
- 4. Обґрунтування методу коректування періодичності виконання технічних впливів
проф. Сахно В.П., асистент Іванушко О.М.**
- 5. Дослідження впливу умов експлуатації на паливну економічність міських автобусів
проф. Сахно В.П., асистент Савостін-Косяк Д.О.**
- 6. Підвищення зносостійкості вузлів тертя автомобілів біотехнологічними засобами
проф. Лудченко О.А., асистент Пархоменко О.О.**
- 7. Технічна характеристика рухомого складу КП «Київпастранс» і перспективи розвитку
проф. Бортницький П.І., провідний інженер КП «Київпастранс»
Монько Д.Ю.**
- 8. Про доцільність застосування генетичних алгоритмів при плануванні робіт поточного ремонту в автотранспортних підприємствах
доц. Березняцький В.В.**
- 9. Удосконалення технічних засобів та методики проведення випробувань інерційної гальмівної системи причепів категорії O_1 та O_2 згідно вимог Правил ЄСК ООН №13
доц. Білецький В.О., регіональний спеціаліст ТОВ «ЄВРОКАР»
Клименко Ю. М.**
- 10. Управління якістю в підприємстві автосервісу
доц. Бугайчук О.С.**
- 11. Основні напрямки осучаснення транспортних засобів комунальних підприємств
доц. Будниченко В.Б.**
- 12. Підвищення ефективності експлуатації автомобілів за рахунок сучасних засобів діагностування систем запалювання двигунів внутрішнього згорання
доц. Годованюк П.Д.**
- 13. Фактори розвитку автосервісу
доц. Марков О.Д.**
- 14. Визначення окиснення, нітрації та сульфатації моторних олив методом інфрачервоної спектроскопії
доц. Павловський М.В.**

15. Пропозиції щодо удосконалення структури виробничих підрозділів з обслуговування та ремонту автомобілів.
доц. Савін Ю.Х., аспірант Митко М.В. (Вінницький коледж НХТУ, м. Вінниця)
16. Визначення потужності підприємств з надання паркувальних послуг
доц. Савін Ю.Х., аспірант Середа В.Р. (Тернопільський національний педагогічний університет ім. І. Гнатюка), студент Руденко А.В.
17. Розрахунок динамічної в'язкості олив в підшипниках ковзання
доц. Худолій М.М., ст. викладач Чуб А.М.
18. Сучасні тенденції енергоефективності транспортних засобів
асистент Гордієнко М.М.
19. Розвиток виробничої інфраструктури для технічного обслуговування і ремонту гібридних транспортних засобів в Україні
асистент Подпіснов В.С.
20. Методика розрахунку критерію рентабельності та оптимальної кількості товарів для переміщення між філіями
асистент Хавruk В.О.
21. Діагностування паливних систем та агрегатів наддуву дизеля
аспірант Самбур Е.О.
22. Розробка франчайзингових технологій автосервісу
доц. Марков О.Д., студенти Боца О.В., Гаврильченко А.О., Гнатенко М.О., Голубицький А.Ю., Коломієць А.О., Попович Р.В.
23. Удосконалення інфраструктури на міжнародній автотранспортній магістралі М06 (Е40) у Житомирській області
проф. Кравченко О.П., аспірант Левківський О.А. (Житомирський державний технологічний університет)
24. Метод статистичної оптимізації плану оновлення військової автомобільної техніки
проф. Дем'янчук Б.О., ст. викладач Обертас В.Ф., студент Давлетов А.Р., студент Mashkovskyi B.C. (Військова академія, м. Одеса)
25. Метод збільшення надійності військових автомобілів шляхом модернізації технології виробництва їх гумотехнічних комплектуючих
проф. Дем'янчук Б.О., ст. викладач Маханьков В.А., студент Ющенко I.B. (Військова академія, м. Одеса)
26. Марківська модель для оцінки ефективності функціонування системи відновлення пошкодженої автомобільної техніки
проф. Дем'янчук Б.О., ст. викладач Колесниченко Н.О., студент Турчин В.О., студент Приступа В.І. (Військова академія, м. Одеса)
27. Формування комплексу технічних дій, спрямованих на підтримку автомобіля в технічно справному стані
доц. Мурований I.C., доц. Павлова I.O. (Луцький національний технічний університет)
28. Методи та класифікація коригування норм показників діяльності підприємств автомобільного транспорту
аспірант Рижова В.Ю., Міжнародний технологічний університет (Миколаївська політехніка)

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Покращення роботи автосервісного підприємства шляхом освоєння сегменту ринку обслуговування електромобілів.
проф. Андрусенко С.І., студент Вдовенко Р.С.
2. Підвищення ефективності роботи автомобілів за рахунок удосконалення діагностування систем запалювання автомобільних двигунів на прикладі СТО «Nissan автосервіс».
проф. Лудченко О.А., студент Гончаренко А.Р.
3. Підвищення рівня безпеки зберігання автомобілів на закритих стоянках.
проф. Лудченко О.А., студент Мазко Е.В.
4. Підвищення ефективності роботи гальмівних систем автомобілів.
проф. Лудченко О.А., студент Притуляк В.І.
5. Вдосконалення методів діагностування токсичності відпрацьованих газів автомобільних двигунів.
проф. Лудченко О.А., студент Шестаков І.М.
6. Виділення бізнес-процесів в автосервісних підприємствах.
доц. Березняцький В.В., студент Гуленко І.О.
7. Удосконалення методики оцінки відповідності технічного стану автомобільних фар до вимог безпеки.
доц. Білецький В.О., студент Грінчук Д.С.
8. Удосконалення методики діагностування гальмівних систем з АБС.
доц. Білецький В.О., студент Дорошенко Р.Ю.
9. Розширення можливостей розпізнавання несправностей у процесі діагностування двигунів із примусовим запалюванням.
доц. Білецький В.О., студент Попченко Є.О.
10. Підвищення ефективності експлуатації електромобілів за рахунок їх технічного обслуговування.
доц. Бугайчук О.С., студент Кухарчук О.В.
11. Технічна експлуатація і обслуговування автомобілів Сканія за сучасних умов в Україні.
доц. Бугайчук О.С., студент Садовник І.Д., студент Садовник І.І.
12. Покращення діяльності підприємства автосервісу на основі принципу Парето.
доц. Бугайчук О.С., студент Солодовник С.М.
13. Поліпшення якості роботи підприємства автосервісу за рахунок підвищення ефективності виробничо-технічної бази.
доц. Бугайчук О.С., студент Тимченко С.І.
14. Підвищення ефективності експлуатації гібридних автомобілів за рахунок їх технічного обслуговування.
доц. Бугайчук О.С., студент Філімон А.С.
15. Охорона праці і цивільний захист в підприємствах автомобільного транспорту.
доц. Бугайчук О.С., студентка Сенаторова А.О.
16. Удосконалення методики діагностування ховових якостей автомобілів.
доц. Кошарний М.М., студент Вергелес М.С., студент Шекера Т.С.
17. Забезпечення конкурентоспроможності підприємств автосервісу шляхом розширення виробничої діяльності.
доц. Лобода А.В., студент Олексієнко Б.Л.

18. Удосконалення методики діагностування системи керування дизелем *Common Rail*.
- доц. Павловський М.В., студент Сироїд Є.С.**
19. Підвищення ефективності діяльності автосервісного підприємства освоєнням ринку обслуговування електромобілів.
- доц. Павловський М.В., студент Штефан В.М.**
20. Доцільність створення постів самообслуговування на діючих автосервісних підприємствах.
- доц. Савін Ю.Х., студент Журавель С.К.**
21. Оцінювання конкурентоспроможності підприємств автосервісу.
- доц. Савін Ю.Х., студент Пойовський М.С.**
22. Діагностування автомобільних генераторів за діаграмами вихідної напруги.
- доц. Січко О.Є., студент Самбуренко І.О.**
23. Дослідження ринку автосервісних послуг у м. Києві.
- доц. Ященко М.М., студент Чаплинський В.С.**
24. Поняття системи технічного обслуговування і ремонту автомобілів.
- асистент Гризлов О.О., студент Наконечний Ю.І.**
25. Обґрунтування оптимальних швидкісних режимів руху автомобіля шляхом використання карт ефективної питомої витрати палива.
- асистент Савостін-Косяк Д.О., студент Глига О.І.**

Підсекція електроніки та обчислювальної техніки

**Голова – проф. Аль-Амморі Алі
Секретар – інженер Туманова І.В.
Аудиторія № 215 УБК
17 травня 2018 р., четвер, 14.30**

1. Побудова оптимальних маршрутів доставки вантажів з урахуванням зміни швидкості руху транспортних потоків на вулично-дорожній мережі
- проф. Данчук В.Д., асистент Сватко В.В.**
2. Необхідність впровадження організаційних заходів та технологічних методів захисту електронних інформаційних ресурсів
- проф. Данчук В.Д., аспірант Ананченко О.Є.**
3. Використання сервісно-орієнтованого підходу для побудови розподілених систем у відкритому інформаційному середовищі
- проф. Данчук В.Д., аспірант Богданець Є.І.**
4. Рациональна організація функціонування автотранспортних потоків на основі імітаційного електричного аналогового моделювання
- проф. Данчук В.Д., аспірант Тарабан С.М.**
5. Порівняння продуктивності використання традиційних віртуальних машин і сучасних технологій контейнеризації (*Docker*)
- проф. Данчук В.Д., аспірант Красний М.Ю.**
6. О температурних фазових переходах у твердих вуглеводневих сполуках
- проф. Данчук В.Д., ст. викладач Кравчук А.П.**
7. Наукові підходи до підвищення ефективності та якості виконання комплексних навчальних та наукових проектів
- проф. Данчук В.Д., Лемешко Т.А.**
8. Створення інфотехнологічного середовища для розробки і супроводу корпоративної системи управління науковими проектами
- доц. Лемешко Ю.С.**

9. Технологія використання інтернет-ресурсів у перекладацькій діяльності
доц. Осіпа Л.В., студент Будагян В.
10. Метод групового врахування аргументу при синтезі математичних моделей процесу електроспоживання
доц. Наумова Н.М., студент Бершадський М.В.
11. Оптимізація числа статистичних випробувань байєсівським методом
асpirант Аль-Амморі Х.А., аспірант Дегтярьова А.О.
12. Математична модель послідовного інформаційного резервування інформаційно-управляючих систем пожежної сигналізації повітряних суден
асpirант Аль-Амморі Х.А., аспірант Дегтярьова А.О.
13. Математична модель паралельного інформаційного резервування інформаційно-управляючих систем повітряних суден
проф. Аль-Амморі Алі, аспірант Аль-Амморі Х.А., аспірант Дегтярьова А.О.
14. Моделювання динаміки зубчастих передач
асpirант Хафед І.С. Абдулсалам
15. Ефективність застосування рекуперативного гальмування
проф. Аль-Амморі Алі, аспіранти Верховецька І.М., Цуканов А.І.
16. Критерій оцінки ефективності посадки повітряних суден
асpirант Ключан А.Є.
17. Методика аналізу пропускної здатності систем масового обслуговування
проф. Аль-Амморі Алі, асистент Шкурко О.П.
18. Інформаційні технології обчислення визначеного інтегралу
асистент Тимченко О.П., ст. Берегеля В.Р.
19. Інформаційно-комунікаційні технології як фактор соціально-економічного розвитку України
доц. Червякова Т.І.
20. Використання інформаційно-комунікаційних технологій у навчанні
доц. Червякова Т.І., студент Будлянцев Б.О.
21. Оптимізація штатного розкладу IT-фірми
ст. викладач Булига О.А., доц. Булига К.Б., КНУКІМ
22. Використання Web технологій у професійній діяльності
ст. викладач Алексєєнко К.М., студент Тимошенко Д.В.
23. Системний аналіз інформаційних процесів як інструмент SMART-технологій
доц. Садовенко В.С.
24. Схемна реалізація електричної аналогової моделі вуличних перехресть з різним режимом пропуску транспортних засобів
проф. Кривенко В.І., ст. викладач Суботіна В.К., асистент Пальчик О.П., Наконечний Ю.І.
25. Дослідження резонансних явищ в електричних колах на основі їх математичних моделей в середовищі MathCAD
проф. Кривенко В.І., ст. викладач Суботіна В.К., студент Дяченко М.І.
26. Перехідні процеси в електричних колах з елементами із від'ємними параметрами
проф. Кривенко В.І., асистент Тимченко О.П., аспірант Онацький Ю.В.
27. Огляд програм-симуляторів електричних та електронних кіл в аспекті їх використання в навчальному процесі
проф. Кривенко В.І., ст. викладач Суботіна В.К., асистент Пальчик О.П., студент Сокотун В.А.

Підсекція хімії

Голова професор Пархоменко Н.Г.

Секретар – доцент Мельник Н.І.

Аудиторія № 309 УБК

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Взаємний вплив сульфідів металів на фізико-механічні властивості багатотонаажного полімеру (поліетилену)

проф. Мустяца О.Н., проф. Пархоменко Н.Г., доц. Мельник Н.Г., доц. Мудрак К.В., доц. Березіна Н.О., пошукач Трифонова Т.В., асистент Васильченко А.І.

2. Пошук неорганічних домішок-антитіренів для підвищення вогнетривкості лінійних полімерів

проф. Мустяца О.Н.

3. Сучасні методи фізико-хімічного аналізу будівельних матеріалів

проф. Мустяца О.Н.

4. Застосування результатів фізико-хімічного дослідження розплавів промислової сировини для створення нової піроелектрохімічної технології отримання кольорових металів за замкненим циклом

проф. Мустяца О.Н.

5. Отримання в'яжучих матеріалів з відвальних матеріалів переробки промислової сировини металургійних виробництв

проф. Мустяца О.Н., студент Катеринко О.І.

6. Фізико-хімічний вплив іоногенних домішок на переніс струму у розплавах поліфункціональних провідників

проф. Мустяца О.Н.

7. Теорія електролітичної дисоціації

проф. Мустяца О.Н., студент Ященко А. Ю.

8. Періодичний закон Д.І. Менделєєва

проф. Мустяца О.Н., студент Спасиченко М.В.

9. Скло як найважливіший будівельний матеріал

проф. Мустяца О.Н., студент Оленчук Н.В.

10. Склад та властивості палива

проф. Мустяца О.Н., студент Шуляк С. Ю.

11. Армовані і композиційні матеріали в будівництві

проф. Мустяца О.Н., студент Журавель М.Ю.

12. Властивості біосфери

проф. Мустяца О.Н., студент Кобища Н. А.

13. Автомобіль і суспільство. Зручність чи економія?

асистент Васильченко А.І., студент Криворучко Р.В.

14. Екологічні проблеми поводження з промисловими відходами

доц. Мудрак К.В., студент Пенкін В.О.

15. Технології захисту навколошнього середовища при будівництві та експлуатації автозаправних станцій

доц. Березіна Н.О., студент Галаган В.В.

16. Хімія автомобілем

проф. Пархоменко Н.Г., студент Вигівський В.Ф.

17. Хімія акумуляторів

проф. Пархоменко Н.Г., студент Григоренко В. В.

18. Корозія металів в авто

доц. Мельник Н.І., студент Макаров Д.С.

СЕКЦІЯ 3
ПІДВИЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ОБ'ЄКТІВ
ТРАНСПОРТНО-ДОРОЖНЬОГО КОМПЛЕКСУ

Підсекція екології

Голова – професор Хрутъба В.О.
Секретар – асистент Парасочки А.П.
Аудиторія № 408
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Sustainable multi-functional automated transport infrastructures

Prof. Khrutba V.A.

2. Стандартизація як система технічного регулювання у сфері охорони навколишнього природного середовища

доц. Кобзиста О.П.

3. Формування методології організації та функціонування еколого-орієнтованої системи забезпечення екологічної безпеки транспортної інфраструктури

доц. Вайганг Г.О.

4. Підвищення еколого-економічної ефективності діяльності підприємства шляхом екологізації транспортної логістики

доц. Нікітченко Ю.С.

5. Оцінка рівня екологічної безпеки дорожнього будівництва (на прикладі ділянки автомобільної дороги)

ст. викладач Крюковська Л.І.

6. Аналіз методів управління якістю в проектах експлуатації автомобільних доріг

асистент Парасочки А.П.

7. Збереження і збалансований розвиток лісів Прикарпаття

викладач Вірста Л.В. (Надвірнянський коледж НТУ)

8. Оцінка екологічної безпеки легкового автомобіля з різними енергоустановками в життєвому циклі

проф. Матейчик В.П., студент Руденко Д.Є.

9. Оцінка токсичності водного середовища за допомогою тест-культур

доц. Барабаш О.В., студент Козлова Т.А.

10. Біопрепарати та їх роль у підвищенні екологічної безпеки ґрунтів

доц. Кобзиста О.П., студент Перчук К.Г.

11. Моніторинг якості води р. Дніпро на території м. Києва

доц. Лук'янова В.В., студент Бойко О.В.

12. Аналіз фізичних та хімічних забрудників акваторії р. Дніпро у м. Києві

доц. Сусло С.Т., студент Кудін В.В.

13. Формування еколого-економічної системи безпечної роботи транспортних

засобів міських автотранспортних підприємств

доц. Вайганг Г.О., студент Книш Д.С.

14. Підвищення екологічної компетентності працівників автотранспортних підприємств
ст. викладач Зюзюн В.І., студент Борт М.Д.
15. Вплив антропогенних факторів на якість меду
ст. викладач Хорськова Г.В., студент Каленюк Ю.І.
16. Зниження впливу на атмосферне повітря промислового підприємства застосуванням тило-газоочисного обладнання
асистент Коломієць С.В., студент Синельник К.Є.
17. Оцінка екологічної безпеки пасажирських перевезень
аспірант Спасіченко О.В., студент Спащанський К.В.
18. Моніторинг екологічного стану міста методом дистанційного зондування землі
асистент Лисак Р.С., студент Леонтьєва М.Г.
19. Оцінка шумового забруднення міст транспортно-дорожнім комплексом
асистент Самойленко І.В., студент Димид Ж.М.
20. Біоіндикація забруднення атмосферного повітря м. Києва
студент Комарова А.А.
21. Біотестування фітотоксичних властивостей ґрунтів м. Києва
студент Бурковський П.О.
22. Удосконалення системи управління навколошнім середовищем підприємства ВАТ «Чернігівське хімволокно»
студент Корнієнко Д.В.
23. Розробка системи екологічного менеджменту ПАТ «Київський суднобудівний-судноремонтний завод»
студент Антонюк М.В.
24. Екологічний аудит сучасної екологічної ситуації території міста Кривий Ріг
студент Яценок Б.Р.
25. Пробіотики як фактор підтримки гомеостазу людини
студент Калиушко А.В.
26. Біологічне обростання як ключова проблема використання артезіанських джерел у побутовому та промисловому водопостачанні
студент Цудікова Д.І.
27. Оцінка якості артезіанської води з бюветних комплексів міста Києва
студент Манаєнко А.М.
28. Моніторинг якості води р. Дніпро на території м. Чекраси
студент Кареліна Н.Ю.
29. Вплив забрудників антропогенного походження на навколошнє середовище
студент Познацька В.В.
30. Проблема роздільного збору сміття на території м. Києва
студент Самсонова М.О.
31. Організація роботи у сфері поводження з відходами в НТУ
студент Джус А.В.
32. Утилізація відходів в Національному транспортному університеті
студент Ткаченко Ю.Е.

33. Екологічний аудит міста Дніпро

студент Вознюк Я.Ю.

34. Створення оптимальної інфраструктури розвитку Чорнобильського радіаційно-екологічного природного заповідника

студент Кващаускас Д.О.

35. Стратегічна екологічна оцінка роботи Київської гідрогеомеліоративної експедиції

студент Нестеренко Ю.С.

36. Оцінка рівня екологічної безпеки діяльності будівельного підприємства

студент Северинко В.С.

37. Зміна рівня екологічної безпеки підприємства методами оптимізації транспортної логістики

студент Молодько Н.А.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30 год.

1. Особливості моделі руху автомобіля для дослідження впливу систем забезпечення на витрату палива та викиди шкідливих речовин

проф. Матейчик В.П., аспірант Бориско С.Г.

2. Системний аналіз критеріїв паливної економічності та екологічних показників автомобілів в транспортних потоках

аспірант Ковалевський С.К.

3. Аналіз впливу параметрів вулично-дорожньої мережі на стан безпеки транспортної системи міста

аспірант Комар К.В.

4. Передумови підвищення рівня безпеки громадського транспорту міста

аспірант Перепеліна Ю.В.

5. Особливості управління проектами підвищення рівня екологічної безпеки об'єктів автотранспортної інфраструктури

аспірант Косовський С.В.

6. Розробка екологічного проекту відновлення трубопровідної мережі

проф. Хрутьба В.О. студент Родная Д.В.

7. Оцінка екологічного стану придорожніх територій міста Києва за допомогою методу флюктаційної асиметрії

доц. Барабаш О.В., студент Лозова Т.М.

8. Оцінка екологічного стану водних об'єктів методом біоіндикації

доц. Лук'янова В.В., студент Автенюк Т.О.

9. Переваги та недоліки використання ріпакової олії на транспорті

ст. викладач Кухтик Н.О., студент Спасіченко М.В.

10. Еколо-економічна оцінка системи поводження з відходами (на прикладі ПАТ «Яготинський маслозавод»)

ст. викладач Зюзюн В.І., студент Ткаленко Д.О.

11. Екологічний проект «Пляшка здавайся»

ст. викладач Хорькова Г.В., студент Євдокімова А.Ю.

12. Підвищення рівня екологічної безпеки автомобільної дороги під час виконання ремонтних робіт

асистент Парасочка А.П., студент Тимошек І.М.

13. Зменшення обсягів викидів та відходів від процесів технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів на АП №2 КП «Київпастаранс»

асистент Коломієць С.В., аспірант Грищук В.І., студент Рудь Я.М.

14. Оцінка екологічної безпеки міського громадського транспорту

аспірант Спасіченко О.В., студент Васильєв Д.О.

15. Збільшення обсягів побутових відходів: творчий підхід до вирішення проблеми

асистент Лисак Р.С., студент Кобища Н.Л.

16. Еколого-економічна оцінка електробусів

асистент Самойленко І.В., студент Олефіренко В.І.

17. Розробка програми заходів підвищення екологічної безпеки автомобільних доріг

студент Крикунова К.Г.

18. Розробка елементів «зеленого офісу» (на прикладі ДП «Київська ЛНДС»)

студент Деревінська О.О.

19. Розробка і впровадження елементів системи екологічного менеджменту в готелі

студент Карпушева М.Г.

20. Оцінка і зменшення вагомості впливу електронних відходів на навколошнє середовище

студент Курочки В.Є.

21. Оцінка екологічної безпеки транспортних засобів по методиці життєвого циклу

студент Опанасенко Р.Ю.

22. Проблема знешкодження або часткової утилізації твердих побутових відходів

студент Куневич А.Є.

23. Використання альтернативних джерел енергії в транспортно-дорожньому комплексі

студент Павлущенко В.М.

24. Підвищення рівня екологічної безпеки м. Києва

студент Призюк І.В.

25. Розробка та впровадження екологічних маршрутів в Національному природному парку «Голосіївський»

студент Хрутъба А.С., студент Соловянова О.П.

26. Інтегровані системи управління на автомобільному підприємстві

студент Саленко Д.О.

27. Розробка програми заходів формування якості дорожнього покриття за техніко-екологічними критеріями

студент Федій В.Ю., студент Лизогуб Б.П.

28. Оцінювання рівня екологічної безпеки транспортних систем міст
студент Старинець Л.М.
29. Обґрунтування проекту спеціальної землерийної машини для реалізації екологічно безпечної технології пошарової розробки ґрунтів
студент Мудренко В.А.
30. Розробка екологічно безпечної технології пошарової розробки ґрунтів при відновленні трубопроводів
студент Стегній О.М.
31. Порівняльна еколого-економічна оцінка транспортних систем України та Австрії
студент Ільчук А.В.
32. Еколого-екологічна ефективність організації та функціонування рекреаційних зон відпочинку
студент Криштоп А.В.
33. Поліпшення параметрів екологічності транспортної системи підприємства методами зеленої логістики
студент Полоз О.І.
34. Оцінка та прогнозування впливу транспортного потоку на стан шумового забруднення автомагістралей м. Києва
студент Притика К.О.
35. Моніторинг та контроль екологічної ситуації регіону
студент Палаус О.М.
36. Моделювання оцінки рівня екологічної безпеки будівництва автозаправної станції
студент Олексійчук А.Р.

Підсекція безпеки людини

Голова – доц. Сусло С.Т.

Секретар – асистент Самойленко І.В.

Аудиторія № 412

17 травня 2018 р., четвер, 14.30 год.

1. Охорона праці працівників в Україні та Канаді
доц. Половко М.В., студент Баранець А.В.
2. Охорона праці інвалідів
доц. Половко М.В., студент Корженко О.С.
3. Сільськогосподарська діяльність та екологічна безпека суспільства
доц. Сусло С.Т., студент Шаталаєв О.А.
4. Шкідливість забруднення придорожніх смуг
доц. Сусло С.Т., студент Колесник О.В.
5. Інфразвук та ультразвук. Методи та засоби захисту
доц. Чуваєв П.І.

- 6. Проблема забруднення міста Києва*
студенти Зленко П.О., Голобородько Л.В.
- 7. Охорона праці жінок, неповнолітніх та інвалідів*
доц. Чуваєв П.І., студент Коберник М.А.
- 8. Вплив роботи за комп’ютером на здоров’я та працевдатність людини*
студент Коротченко Д.А.
- 9. Вирішення проблем безпеки праці користувачів ПК в різних країнах світу*
ст. викладач Хорськова Г.В., студент Осадча Ю.В.
- 10. Чинники, що впливають на якість отримання вищої освіти в Україні*
ст. викладач Хорськова Г.В., студент Грень А.І.
- 11. Вплив фаст-фуду на організм людини*
студент Порицька А.О.
- 12. Врахування вимог BS OHSAS 18001 задля запобігання масштабних катастроф*
асистент Лисак Р.С., студент Ковальчук М-О.О.
- 13. Охорона праці проектного менеджера як один із факторів впливу на результат проекту*
аспірант Лисак Р.С.
- 14. Охорона праці жінок*
студент Шустова Ю.О., студент Притика Т.В.
- 15. Ультрафіолетове випромінювання і його вплив на організм людини*
студент Ляшенко С.Д.
- 16. Проблеми накопичення відходів та безпека людини*
студент Вдовиченко В.В.
- 17. Проблема виробничого травматизму в сфері складської логістики*
студент Бебешко Ю.В.
- 18. Пожежна безпека в логістичних центрах*
студент Кастанеда Н.О.
- 19. Охорона праці оператора диспетчерської служби логістичного відділу*
студент Войтенко М.О.

СЕКЦІЯ 4
РОЗРОБКА НАУКОВО ОБГРУНТОВАНИХ МЕТОДІВ
ПРОЕКТУВАННЯ, БУДІВНИЦТВА ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ
АВТОМОБІЛЬНИХ ДОРІГ І МОСТІВ, ЩО ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ДОРОЖНЬОГО ВИРОБНИЦТВА В
НОВИХ УМОВАХ ГОСПОДАРЮВАННЯ

Підсекція будівництва та експлуатації доріг

Голова – професор Савенко В.Я.

Секретар – професор Усиченко О.Ю.

Аудиторія № 139

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Підсумки науково-дослідної роботи кафедри будівництва та експлуатації доріг по виконанню завдань найважливіших науково-технічних програм і робіт проф. Савенко В.Я.

2. Дослідження теоретичних підходів щодо формування вартості земельних ділянок

проф. Савенко В.Я., студент Безносюк Є.В.

3. Дослідження процесу ущільнення матеріалів при влаштуванні земляного полотна

доц. Каськів В.І., магістр Адамович П.С.

4. Захисна роль зелених насаджень вздовж автомобільних доріг

проф. Алєніч М.Д., магістри Висоцький В.О., Тарасюк В.В.

5. Проектування і розрахунок габіонних підпірних стін

доц. Каськів В.І., магістр Боголій В.В.

6. Умови роботи існуючого земляного полотна

доц. Чечуга О.С., магістр Голомах А.В.

7. Дослідження стійкості укосів високого насипу, на прикладі автомобільної дороги М-06

доц. Каськів В.І., магістр Владимиров І.В.

8. Дослідження теоретичних передумов покращення екологічних показників автомобільних доріг в зимовий період року

доц. Бондаренко Л.П., студент Жерибор Н.М.

9. Дослідження способів очищення поверхневих вод з автомобільних доріг

доц. Каськів В.І., магістр Гончар А.В.

10. Вплив вологи на властивості ґрунтів і характер її розподілу в межах зсувного тіла

проф. Савенко В.Я., студент Боровець Д.С.

11. Вимоги до конструкції земляного полотна

доц. Чечуга О.С., магістр Каюда В.В.

12. Дослідження напружено-деформованого стану високого насипу від різних моделей зовнішнього навантаження

**доц. Каськів В.І., ст. викладач Прокопчук Н.А., асистент Каськів С.В.,
студент Чиж В.О.**

13. Вимоги до спорудження земляного полотна

доц. Чечуга О.С., магістр Пасічник К.В.

14. Дослідження властивостей матеріалів для улаштування шарів типу MULTIMAC

доц. Каськів В.І., магістр Лопушин М.В.

16. Дослідження зусиль в елементах армогрунтової конструкції залежно від ґрунту зворотної засипки

проф. Усиченко О.Ю., магістр Шкуратівський Д.В.

17. Світлодіодні світильники для освітлення вулиць і доріг

ст. викладач Прокопчук Н.А., студент Зеленський Б.М.

18. Структуроутворення регенерованого асфальтобетону

проф. Аленіч М.Д., студент Соцький М.В.

19. Актуальність застосування геосіток, для армування асфальтобетонних покриттів

проф. Усиченко О.Ю., студент Грінчук А.Г.

20. Екологічні аспекти застосування органічних в'яжучих у дорожньому будівництві

доц. Бондаренко Л.П., студент Моцак В.П.

21. Дії (впливи) на земляне полотно

доц. Чечуга О.С., магістр Собчук І.Ю.

22. Методи регулювання водно-теплового режиму за допомогою геосинтетиків

проф. Усиченко О.Ю., студент Кирилюк Д.О.

23. Деформації земляного полотна

доц. Чечуга О.С., магістр Лукащук Т.А.

24. Проблема якості дорожнього одягу та її вплив на рух транспортних засобів

проф. Савенко В.Я., студент Грінчук А.Г.

25. Комплексна оцінка забруднення довкілля підприємствами з видобування та переробки кам'яних матеріалів

доц. Бондаренко Л.П., студент Іщенко Д.В.

26. Аналіз використання геосинтетичних матеріалів в дорожньому будівництві

проф. Усиченко О.Ю., студент Крупський О.М.

27. Дослідження екологічних аспектів застосування органічних в'яжучих в дорожньому будівництві

проф. Савенко В.Я., студент Клімчук С.Л.

28. Дорожні одяги в міських умовах

асистент Кушнірова О.М., студент Грінчук А.Г.

29. Про удосконалення технологічних параметрів улаштування тонкошарового покриття

доц. Нагайчук В.М., студент Герасименко М.В.

30. Армування дорожніх одягів при реконструкції автомобільних доріг

проф. Савенко В.Я., студент Сіпко В. О.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

- 1. Дослідження екологічних аспектів регенерації асфальтобетону в заводських умовах*
доц. Бондаренко Л.П., студент Бельмега О.Р.
- 2. Аналіз проблеми фільтрації в ґрунтовому середовищі*
проф. Усиченко О.Ю., студент Огар Ю.
- 3. Перспективи застосування холодного ресайклінгу при ремонтних роботах дорожніх одягів*
доц. Булах О.І., студент Богдан Я.А.
- 4. Дослідження впливу рельєфу місцевості на розповсюдження домішок в зонах впливу виробничих підприємств дорожньої галузі*
доц. Бондаренко Л.П., студенти Шепельський М.М., Козинець В.С.
- 5. Дослідження теоретичних передумов підвищення екологічної безпеки підприємств дорожньо-будівельного комплексу*
проф. Савенко В.Я., студент Пишун Ю.В.
- 6. Оцінка наслідків проведення дорожніх ремонтно-відновлювальних робіт в міських умовах*
доц. Кизима С.С., студент Смалько М.М.
- 7. Дослідження впливу екологічних факторів на вартість об'єктів нерухомості*
доц. Бондаренко Л.П., студент Ашихманова К.О.
- 8. Способи термінового ремонту дорожніх покрівель в холодну пору року*
доц. Фещенко А.М., магістр Удовенко І.Г.
- 9. Дослідження фізико-механічних властивостей ґрунтів робочої зони високих насипів*
доц. Каськів В.І., студент Чоха Г.С.
- 10. Екологічні аспекти застосування мінеральних порошків в дорожньому будівництві*
доц. Бондаренко Л.П., студент Дорошенко Д.В.
- 11. Проблеми проектування армованих підпірних конструкцій на автомобільних дорогах*
проф. Усиченко О.Ю., студент Чоха Г.С.
- 12. Аналіз методів оцінки напружено-деформованого стану дорожніх насипів*
проф. Петрович В.В., студент Василик М.В.
- 13. Геотекстили в асфальтобетонних покриттях*
доц. Нагайчук В.М., студент Прохоров Є.О.
- 14. Суміші тривалого зберігання*
доц. Булах О.І., студент Багнюк А.О.
- 15. Обґрунтування технологічних режимів будівництва насипів на слабких основах*
доц. Фещенко А.М., магістр Карандій М.О.
- 16. Технологія холодного ресайклінгу*
доц. Булах О.І., студент Данчук О.М.
- 17. Аналіз факторів впливаючих на стійкість підтоплюваного насипу*
доц. Малько М.М., студент Алімов А.А.

18. *Проблеми стійкості армованих насыпів на слабких основах*
проф. Петрович В.В., студент Хвостенко А.В.
19. *Розвиток галузевих нормативних документів з паспортизації*
автомобільних доріг
доц. Фещенко А.М., магістр Лавріненко Р.М.
20. *Про переваги застосування геосинтетичних армуючих елементів*
асистент Кушнірова О.М., студент Блажко І.Ю.
21. *Обґрунтування розміщення об'єктів служби сервісу*
проф. Алєніч М.Д., студент Зубченко О.В.
22. *Про вимоги до міцності земляного полотна і дорожніх основ*
доц. Чечуга О.С., студент Роман П.С.
23. *Врахування технології при спорудженні армованого земляного полотна*
проф. Петрович В.В., студент Панасюк В.Ю.
24. *Геосинтетичні рулонні матеріали для стабілізації і укріплення ґрунтів в*
дорожньому будівництві
проф. Петрович В.В., студент Путвінськайте Ю.К.
25. *Аналіз існуючих методів розрахунку стійкості підтоплювальних насыпів*
асистент Кушнірова О.М., студент Півторацький Д.С.
26. *Особливості оцінки нерухомості на основі комерційного потенціалу*
доц. Фещенко А.М., магістр Бокалець В.В.
27. *Дослідження впливу насрізних поперечних тріщин на умови служби*
дорожніх конструкцій
доц. Нагайчук В.М., студент Кавердюк К.С.
28. *Застосування геосинтетичних рулонних матеріалів в армуванні*
автодорожніх та аеродромних асфальтобетонних покриттів
проф. Савенка В.Я., студент Велітченко О.А.
29. *Удосконалення оптимізації програм ремонтно-відновлювальних робіт на*
мережі доріг міських населених пунктів
проф. Кизима С.С., студент Мотуз В.О.
30. *Застосування геосинтетиків в дорожньому будівництві*
проф. Петрович В.В., студент Моспанюк А.М.
31. *Про удосконалення автоматизації проектування армованих ґрунтових*
масивів
доц. Чечуга О.С., студент Кузьменко Ю.А.
32. *Теоретичні основи і практичні методи проектування армованих дорожніх*
ґрунтових масивів
проф. Савенка В.Я., студент Бойчук Р.В.
33. *Застосування геосинтетичних рулонних матеріалів в гідробудівництві*
доц. Малько М.М., студент Нестеренко Р.Б.
34. *Екологічні аспекти добування і переробки кам'яних матеріалів*
доц. Бондаренко Л.П. студент Каплінський І.М.
35. *Застосування геосинтетичних матеріалів при регулюванні водно-теплового*
режиму дорожньої конструкції
проф. Савенка В.Я., студент Паньків В.В.

36. *Щодо дослідження переваг використання бітумних емульсій*
доц. Островерхий О.Г., студент Островерха Я.О.
37. *Заходи з покращення роботи “насип – водопропускна труба – основа”*
доц. Чечуга О.С., студент Барановська М.С.
38. *Геологічні особливості сучасної екологічної кризи*
доц. Малько М.М., студент Гарасюта О.В.
39. *Дослідження та оптимізація екологічної діяльності асфальтобетонних заводів*
проф. Савенко В.Я., студент Мирончук Б.Ю.
40. *Оцінка експлуатаційного стану високих насипів*
проф. Петрович В.В., студент Луздіна Д.Ю.
41. *До прогнозування зміни транспортно-експлуатаційного стану міських вулиць і доріг в процесі їх служби*
проф. Кизима С.С., студент Пушкаренко Є.С.
42. *Розрахунок земляного полотна автомобільних доріг із використанням армуючих прошарків*
проф. Усиченко О.Ю., студент Яценко В.М.
43. *Аналіз сучасних підходів та практичних методів розрахунків розсіювання домішок в приземному шарі атмосфери*
доц. Бондаренко Л.П., студент Огризков В.Ю.
44. *Застосування повільнотвердіючих мінеральних і розрідженої бітуму при холодному ресайклінгу дорожніх покриттів*
проф. Алєніч М.Д., студент Сліпкань І.В.
45. *Дослідження екологічного стану придорожньої смуги на основі математичного моделювання*
проф. Славінська О.С., доц. Бондаренко Л.П., асистент Цибульський В.М.

Підсекція управління виробництвом і майном

Голова – професор Славінська О.С.

Секретар – аспірант Приходько С.І.

Аудиторія № 203

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. *Нормативно-правові проблеми впровадження контрактів FIDIC*
проф. Канін О.П.
2. *Проблеми впровадження довгострокових контрактів на утримання автомобільних доріг*
проф. Канін О.П.
3. *Основні проблеми впровадження типових контрактів FIDIC в Україні*
проф. Канін О.П., доц. Харченко А.М., доц. Соколова Н.М.
4. *Вплив потреби в автомобільних дорогах та їх стану на оцінку майнових характеристик*
доц. Лихоступ М.М.

5. Нова професія у будівництві – інженер-консультант
доц. Стъожка В.В.
6. Застосування технології гарячого цинкування для антикорозійного захисту дорожніх металевих конструкцій
доц. Стъожка В.В.
7. Інформаційно-аналітична система для зберігання та обміну інформацією про операційний та вхідний контроль при виконанні дорожніх робіт
доц. Стъожка В.В.
8. Удосконалення методології врахування кліматичних змін при визначенні вологонакопичення в дорожніх конструкціях
проф. Савенко В.Я., аспірант Кватадзе А.І.
9. SWOT-аналіз як основний інструмент стратегічного управління
проф. Савенко В.Я., студент Катеринко О.І.
10. Підвищення економічної доцільності проведення ямкових ремонтів дорожніх покриттів із асфальтобетону
проф. Савенко В.Я., студент Півторацький Д.С.
11. Види підприємницької діяльності в сфері девелопменту нерухомості
проф. Савенко В.Я., студент Форошівський А.В.
12. Врахування змін клімату при визначенні глибини промерзання дорожньої конструкції
проф. Славінська О.С., аспірант Приходько С.І.
13. Дослідження роботи дорожньої конструкції, що будується, на ділянках з трубчастими дренами
проф. Славінська О.С., аспірант Яремов А.П.
14. Застосування експертного методу для технічної експертизи і визначення вартості автомобільної дороги
проф. Славінська О.С., студент Афонічева М.А, студент Гриненко Є.А., студент Вознюк Д.А.
15. Підприємництво, як основа управління нерухомим майном
проф. Славінська О.С., студент Хомчук Д.П.
16. Основні принципи підприємницької діяльності
проф. Славінська О.С., студент Обертас А.О.
17. Системна концепція в управлінні нерухомим майном
проф. Канін О.П., студент Ваховська А.Й.
18. Удосконалення механізму оцінки нерухомого майна дорожнього підприємств
проф. Канін О.П., студент Восковець А.В.
19. Удосконалення оцінки мостів на автомобільних дорогах дохідним методом
проф. Канін О.П., студент Добровінська Т.С.
20. Удосконалення грошової оцінки автомобільних доріг на основі дохідного підходу
проф. Канін О.П., студент Киченко М.Є.
21. Удосконалення процедур експертної грошової оцінки приватних земельних ділянок під забудови
проф. Канін О.П., студент Слободаш П.В.
22. Актуальність експертної грошової оцінки землі
доц. Бубела А.В., студент Куценко М.М.

23. Методичні підходи грошової оцінки землі
доц. Бубела А.В., студент Лупій А.О.
24. Правове регулювання грошової оцінки землі
доц. Бубела А.В., студент Левчук Б.В.
25. Передумови визначення якісного стану ділянки автомобільної дороги
доц. Бубела А.В., студент Трембач Є.І.
26. Застосування методу визначення вартості об'єкта нерухомості на основі нормованих відстаней в просторі ціноутворюючих факторів
доц. Гончаренко В.В., студент Катеринко О.І.
27. Функції та роль ціни в будівельній галузі
доц. Козарчук І.А., доц. Осяєв Ю.М., студент Шуляк В.В.
28. Використання закону спадної віддачі в будівництві
доц. Козарчук І.А., студент Катеринко О.І.
29. Визначення оптимуму виробництва за допомогою ізокvant та ізокост
доц. Козарчук І.А., доц. Осяєв Ю.М., студент Катеринко О.І.
30. Роль ціни та її вплив на розвиток ринкової економіки України
доц. Козарчук І.А., студент Желтобрюх А.Д.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Аналіз факторів зростання і спаду ефекту масштабу виробництва
доц. Козарчук І.А., студент Катеринко О.І.
2. Кошторисна вартість як основа прийняття рішень в будівництві
доц. Козарчук І.А., студент Котова Г.О.
3. Використання георешіток в дорожньому будівництві
доц. Козарчук І.А., студент Соцький М.В.
4. FiberMat як альтернатива традиційній поверхневій обробці
доц. Козарчук І.А., студент Трохимчук О.С.
5. Економічна оцінка дорожніх проектів державно-приватного партнерства за допомогою теорії реальних опціонів
доц. Соколова Н.М., аспірант Хмуря Н.Ю.
6. Метод оцінки інноваційних проектів
доц. Соколова Н.М., аспірант Гудима І.В.
7. Еколого-економічна оцінка особливо цінних земель
доц. Соколова Н.М., студент Лазебна И.В.
8. Методичні засади економічної оцінки сільськогосподарських угідь
доц. Соколова Н.М., студент Білій М.І.
9. Еколого – економічна оцінка земель сільського господарства України
доц. Соколова Н.М., студент Лясковська Ю.А
10. Удосконалення методичних підходів експертної грошової оцінки сільськогосподарських угідь у частині визначення структури формування ренти
доц. Соколова Н.М., студент Музиченко А.
11. Грошова оцінка земель: стан та напрями удосконалення
доц. Соколова Н.М., студент Пасічник М.

12. Особливості грошової оцінки земель сільськогосподарського призначення в Україні
доц. Соколова Н.М., студент Овчинніков
13. Вдосконалення методики обчислення нормативної грошової оцінки порушених земель
доц. Соколова Н.М., студент Шевчук Д.
14. Грошова оцінка земель під автомобільними дорогами в межах населеного пункту
доц. Харченко А.М., студент Галенко Ю.В.
15. Продаж земельних ділянок в Київській області на конкурентних засадах
доц. Харченко А.М., студент Давидович Г.В.
16. Переваги та недоліки оцінки нерухомості дохідним підходом
доц. Харченко А.М., студент Канак Л.А.
17. Механізм застосування порівняльного підходу до експертної грошової оцінки нерухомості
доц. Харченко А.М., студент Остапець Ю.А.
18. Процедура оцінки орендованих земель дорожнього господарства
доц. Харченко А.М., студент Кияниця М.А.
19. Методи оцінки вартості комерційної нерухомості за дохідним підходом у сучасних умовах
доц. Харченко А.М., студент Корзун А.Ю.
20. Методи порівняльного підходу експертної грошової оцінки нерухомості
доц. Харченко А.М., студент Пінчук А.Ю.
21. Метод елімінування при визначенні вартості земельної ділянки за порівняльним підходом
доц. Харченко А.М., студент Івашко О.С.
22. Багатофакторна портфельна матриця «Мак-Кінсі» як складова девелопменту нерухомості
доц. Харченко А.М., студент Горяйнов Є.С.
23. Девелопмент нерухомості та його різновиди
доц. Харченко А.М., студент Хомчук Д.П.
24. Проблеми здійснення експертної грошової оцінки земельних ділянок в сучасних умовах
доц. Харченко А.М., ст. викладач Чесноков С.В., студенти Кононенко Є.А., Палій А.І.
25. Вплив даних метеозведенень на боротьбу з зимовою слизькістю на дорогах
доц. Харченко А.М., аспірант Смірнов А.М.
26. Грошова оцінка земель сільськогосподарського призначення
ст. викладач Чесноков С.В., студент Котова Г.О.
27. Аналіз методів оптимізації відношення «час-вартіс» для реалізації довгострокових контрактів, заснованих на кінцевих показниках
аспірант Заворотний С.М.
28. Порядок визначення об'ємів робіт в довгострокових контрактах з утриманням автомобільних доріг
аспірант Мелещук Т.П.
30. Дослідження стану нормативних документів щодо реалізації Концепції реформування системи державного управління автомобільними дорогами загального користування
доц. Шпиг А.Ю.

Підсекція мостів та тунелів

Голова – професор Лантух-Лященко А.І.

Секретар – асистент Давиденко О.О.

Аудиторія № 202

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

*1. Пряме визначення моменту настання максимального розмиву
проф. Ткачук С.Г., студент Дручик П.В.*

2. Оцінка матеріальних витрат при проектуванні мостів класу надійності КН3

проф. Лантух-Лященко А.І., студент Власюк І.А.

3. Порівняльний аналіз надійності елементів мостів у проектах за ДБН України та Єврокодом

проф. Лантух-Лященко А.І., студент Шуляк В.В.

4. Пропозиції до розробки стратегії ремонто-відновлювальних робіт естакад транспортної розв'язки на підходах до Південного мосту м. Київ

проф. Медведєв К.В., студент Шило О.Ю.

5. Перерозподіл напружень у перерізах нових конструкцій мостів з урахуванням повзучості бетону

проф. Снитко В.П., студент Галілейський І.О.

6. Удосконалення розрахунків зусиль у поширеніх мостах із залізобетонних елементів з різних за віком конструкцій

доц. Хвощинська Н.М.

7. Аналіз напівімовірнісної методики прогнозування ресурсу залізобетонних згинаних елементів автодорожніх мостів

доц. Яцко Ф.В., студент Зваричук С.В.

8. Проблеми підсилення кінцівок попередньо-напружених елементів мостових балок

доц. Рубльов А.В., студент Поворозник Д.І.

9. Аналіз впливу дефектів автодорожніх мостів на довговічність, шляхи уповільнення інтенсивності деградації мостової споруди

доц. Євсейчик Ю.Б., студент Смоляк І.А.

10. Розрахунок консолі монолітної плити поширення залізобетонної прогонової будови на дію тимчасового навантаження

доц. Безпалов Л.М., студент Шуляк В.В.

11. Проектування життєвого циклу мостових споруд в інформаційних моделях BIM

доц. Корецький А.С., студент Апуневич А.О.

12. Сучасні напрямки розрахунку неусталеного руху води у відкритих руслах

доц. Паровенко О.М., ст. викладач Кравчук О.Я.

13. Особливості використання методу NATM при спорудженні перегінних тунелів метрополітену в умовах Дніпра

ст. викладач Кот Д.В., студент Сірик Б.В.

14. Стратегія експлуатації та задачі оптимізації вартості життєвого циклу автодорожніх мостів
асистент Давиденко О.О.

Підсекція дорожньо-будівельних матеріалів

Голова – професор Мозговий В.В.
Секретар – асистент Гаркуша М.В.
Аудиторія № 103 (НБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Результати науково-дослідної роботи кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії за 2017р.

проф. Мозговий В.В.

2. Теоретичні положення стосовно методів визначення розрахункових термореологічних характеристик матеріалів покриття

проф. Мозговий В.В., старший науковий співробітник Лаптєва Н.С., асистент Баран С.А., студент Хамбір Б.Ю.

3. Методика прогнозування зсуводостійкості асфальтобетонного покриття на залізобетонних мостах

асистент Різниценко О.С.

4. Вплив температури та транспортного навантаження на зсуводостійкість асфальтобетонного покриття на мостах

студент Мірчук І.О.

5. Дослідження матеріалів та технологій для влаштування покриття автодорожніх мостів

студент Польовик Ю.В.

6. Вплив технологічних процесів виготовлення фігурних елементів мощення (ФЕМів) на фізико-механічні властивості

ст. викладач Борковський П.П., студенти Мірчук І.О., Польовик Ю.В.

7. Використання відходу теплоенергетичного комплексу України у виробництві цементного бетону

ст. викладач Борковський П.П., студенти Мірчук І.О., Польовик Ю.В.

8. Математичне моделювання властивостей цементобетонів для дорожнього будівництва

асистент Чиженко Н.П.

9. Застосування композиту на основі карбонових волокон CARBONWRAP для збільшення терміну служби мостів

асистент Чиженко Н.П., студенти Гошва М.

10. Способи підвищення тріщиностійкості цементобетонного покриття жорсткого дорожнього одягу

асpirант Возний С.П.

11. Метод визначення зернового складу заповнювачів цементобетонної суміші
проф. Онищенко А.М., асистент Гаркуша М.В., аспірант Возний С.П.,
аспіранти Лещук О.М., Мірчук І.О.
12. Способи підвищення довговічності асфальтобетонного покриття
жорсткого дорожнього одягу автомобільних доріг
аспірант Лещук О.М.
13. Дослідження впливу стабілізуючої добавки «АРОН-БВ» на властивості
щебенево-мастикового асфальтобетону
проф. Онищенко А.М., доц. Аксюонов С.Ю., студенти Куртєв В.С.,
Левченко Є.
14. Методика підвищення колієстійкості асфальтобетонного покриття
нежорсткого дорожнього одягу
асистент Гаркуша М.В.
15. Розширення будівельного сезону влаштування асфальтобетонних шарів за
низьких температур
проф. Мозговий В.В., студент Борисюк О.С.
16. Підвищення довговічності дорожнього цементобетонного покриття за
допомогою хімічних добавок
проф. Онищенко А.М., доц. Аксюонов С.Ю., студенти Левченко Є.А.,
Савченко О.А., Авдєєнко А.Г.
17. Наукові основи підвищення стійкості асфальтобетонного покриття до
утворення колії на автодорожніх мостах
проф. Онищенко А.М.
18. Математична модель прогнозування утворення колії на
асфальтобетонному покритті автодорожніх мостів із залізобетонною
плитою проїзної частини
проф. Онищенко А.М., доц. Аксюонов С.Ю., асистент Гаркуша М.В.,
студенти Ахмад А.Н., Нестерук Є.Є.
19. Оцінка стійкості асфальтобетонів до утворення колії
проф. Онищенко А.М., доц. Аксюонов С.Ю., асистент Гаркуша М.В.,
аспірант Плазій Є., студент Кияниця Б.А.
20. Вплив міцності зчеплення при зсувлі між асфальтобетонним покриттям і
бетонною основою на стійкість до утворення колії
проф. Онищенко А.М., доц. Аксюонов С.Ю., асистент Опрощенко І.О.,
аспіранти Возний С.П., Лещук О.М., студент Кияниця Б.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Встановлення термов'язкопружнопластичних характеристик
асфальтобетону
проф. Онищенко А.М., асистент Гаркуша М.В., аспіранти Тюлєнєв Є.,
Плазій Є., студент Коваленко О.Л.

2. Методика проектування асфальтобетонного покриття підвищеної стійкості до утворення колії

проф. Онищенко А.М., доц. Аксюнов С.Ю., асистент Гаркуша М.В., аспіранти Возний С.П., Лещук О.М., студент Ахмад А.Н.

3. Метод розрахунку міцності зчеплення при зсуві між асфальтобетонним покриттям та залізобетонною плитою проїзної частини автодорожнього мосту

проф. Онищенко А.М., доц. Аксюнов С.Ю., асистент Опрощенко І.О., аспіранти Возний С.П., Тюленєв Є., Плазій Є.

4. Методика встановлення мінімально допустимої температури ущільнення асфальтобетонної суміші при влаштуванні покриття

проф. Онищенко А.М., доц. Аксюнов С.Ю., аспіранти Возний С.П., Лещук О.М., студент Сторожук А.М.

5. Методика визначення показника розширування щебенево-мастикової асфальтобетонної суміші від термінів її зберігання і транспортування

проф. Онищенко А.М., доц. Аксюнов С.Ю., аспірант Лещук О.М., студенти Коваленко О.Л., Шпінь Д.М.

6. Досвід використання гумової крихти для модифікації бітумів та асфальтобетонів в дорожньому будівництві

проф. Онищенко А.М., аспірант Лещук О.М., студент Шпак А.О.

7. Сучасні технології в будівництві дорожнього одягу

студенти Кириєнко Т.М., Онищенко О.І., Коломієць В.В.

8. Перспектива застосування цементобетонного покриття на автомобільних дорогах

студенти Івоненко О.Ю., Гаташ Я. С., Кравчук Д.О.

9. Дослідження залишкових деформацій у вигляді колії щебенево-мастикових та літих асфальтобетонів на бітумах модифікованих різними полімерами транспортних споруд України

проф. Онищенко А.М., асистент Гаркуша М.В., студенти Куртєв В.С., Шпінь Д., Дерека М.

10. Принцип розрахунку конструкцій дорожнього одягу транспортних споруд за міцністю на розтяг при згині

проф. Онищенко А.М., асистент Гаркуша М.В., студенти Гошва М.В., Царенок І., Борисюк О.С.

11. Технологія виконання робіт при будівництві автомобільної дороги в обхід м. Знам'янка

студент Ахмад А.Н.

12. Технологія виконання робіт при реконструкції автомобільної дороги державного значення Новомиргород – Велика Виска

студент Коломієць В.В.

13. Провести розрахунок асфальтобетонного покриття (з використанням оптимальної витрати базальтової фібри) нежорсткого дорожнього одягу автомобільних доріг із заданим строком служби

проф. Онищенко А.М., доц. Аксюнов С.Ю., асистент Гаркуша М.В., аспіранти Тюленєв Є., Плазій Є., студенти Коваленко О.Л., Шпінь Д.М.

14. Підбір зернового складу асфальтобетону та регенерованої асфальтобетонної суміші

проф. Онищенко А.М., асистент Гаркуша М.В., студенти Сторожук А.М., Шпак А.О., Кириенко Т.М.

15. Якість продукції: поняття та показники

студент Гошва М.В.

Підсекція проектування доріг

Голова – професор Павлюк Д.О.

Секретар – аспірант Шуляк І.С.

Аудиторія № 355

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Оцінка колійності дорожнього асфальтобетонного покриття

проф. Павлюк Д.О., старший науковий співробітник Тищенко-Тишковець Л.К., науковий співробітник Павлюк В.В.

2. Проведення досліджень та розробка національного стандарту на методи вимірювань нерівностей основ і покріттів дорожніх одягів

проф. Павлюк Д.О., старший науковий співробітник Тищенко-Тишковець Л.К.

3. Проведення досліджень та розробка національного стандарту на методи вимірювань зчіпних властивостей поверхні дорожнього покриття

проф. Павлюк Д.О., старший науковий співробітник Тищенко-Тишковець Л.К.

4. Проведення досліджень та обґрунтування нормативних вимог до показника приживлення кам'яного матеріалу шарів зносу дорожніх покріттів та розробка Зміни № 1 СОУ 42.1-37641918-113:2014

проф. Павлюк Д.О., старший науковий співробітник Тищенко-Тишковець Л.К.

5. Визначення вартості автомобільної дороги на показником «корисності»

доц. Богаченко В.М.

6. Встановлення геометричних параметрів сучасних автомобілів

доц. Богаченко В.М., аспірант Доманський О.О.

7. Визначення затримок автомобілів на перехрещеннях та приміканнях

аспірант Соколенко Т.В.

8. Захисні споруди на ділянках автомобільних в зоні розташування автозаправних станцій

асистент Тютюнник Я.С.

9. Особливості організації пішохідних зон

аспірант Гавrilova Т.М.

10. Теоретичні основи створення раціональної інформаційної бази паспорта автомобільної дороги

доц. Рахуба О.І., аспірант Тимощук О.Ю.

11. Використання імітаційного моделювання при формуванні раціональної структури інформаційної бази даних паспорта автомобільної дороги
доц. Рахуба О.І., аспірант Тимощук О.Ю.
12. Щодо проектування мережі автомобільних доріг
доц. Хом'як А.Я., студент Куда В.В.
13. Дослідження шляхів підвищення пропускної здатності парковок та паркінгів
доц. Дзюба П.П., студент Геведзе А.В.
14. Математична модель переміщення точок штампа при статичних випробуваннях
асистент Шуляк І.С.
15. Проектування шумозахисних споруд на автомобільних дорогах
доц. Рахуба О.І., студент Борецький А.О.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Дослідження конструкцій та укріплень індивідуального проектування на гірських дорогах
доц. Дзюба П.П., студент Грінчук А.Г.
2. Шляхи удосконалення вищукувальних робіт на автомобільних дорогах
доц. Дзюба П.П., студент Кулікова М.В.
3. Дослідження впливу штучного освітлення автомобільних доріг на безпеку дорожнього руху
доц. Дзюба П.П., студент Прохоров Є.О.
4. Удосконалення геометрії дорожніх розв'язок в одному рівні
доц. Дзюба П.П., студент Грінчук А.Г.
5. Техногенні катастрофи ХХІ століття
доц. Омельчук С.К., студент Охрімчук В.В.
6. Небезпечні хімічні речовини в антиперспірантах та їх вплив на розвиток раку молочної залози
доц. Омельчук С.К., студент Сухомлінова Б.В.
7. Застосування перехідних кривих для розгону та гальмування автомобілів на перехрещеннях та приміканнях в одному рівні
проф. Пальчик А.М., студент Огар Ю.І.
8. Побудова графіка швидкості руху на автомобільних дорогах
проф. Пальчик А.М., студент Боровець Д.С.
9. Вплив режиму руху транспортного потоку на проектування перехідно-швидкісних смуг
доц. Довгополюк Л.О., студент Сіпко В.О.
10. Вплив погодних умов на середню швидкість руху автомобілів
асистент Додух К.М., аспірант Пальчик А.Д.
11. Проектування перехрещень з віднесеними лівими поворотами на двосмугових автомобільних дорогах
асистент Додух К.М., аспірант Велітченко О.А.

12. Велосипедний рух у містах
доц. Хом'як А.Я., студент Зеленський Б.М.
13. Шляхи вирішення транспортних проблеми сучасного міста
доц. Хом'як А.Я., студент Спужак І.С.
14. Вплив просторової видимості на безпеку руху автомобільного транспорту
аспірант Савчук С.В., студент Островерх Я.О.
15. Сучасна система захисту населення та військослужбовці у зоні АТО
доц. Омельчук С.К., студент Кутова Н.В.
16. Визначення шкідливих впливів при експлуатації вулично-дорожньої мережі
доц. Омельчук С.К., студент Куневич А.Є.
17. Порівняння поздовжніх профілів автомобільної дороги, отриманих за допомогою нівеліра та профілографа
проф. Павлюк Д.О., студенти Севрюк Б.М., Кузьмич М.Ю.
18. Застосування лемніскати при проектуванні автомобільних доріг
проф. Пальчик А.М, студент Варша А.В.
19. Застосування перехідних кривих при проектуванні з'їздів в одному рівні
аспірант Пужайло Н.В., студент Гавриляко Р.В.
20. Оцінка умов руху на автомобільних дорогах
доц. Неізвестна Н.В., студент Бузанов Е.Ю.
21. Аспекти топогеодезичної підготовки стартових позицій підрозділів ракетних військ
науковий співробітник Андреєв М.К., проф. Власенко С.Г., начальник НДЛ Форостяний М.В., доц. Федор Б.С., науковий співробітник Корнієнко О.С. (НАСВ ім. гетьмана П.Сагайдачного, м. Львів)

Підсекція геодезії, картографії та землеустрою

Голова – доцент Ляшенко П.О.

Секретар – асистент Ковальова Н.І.

Аудиторія № 359

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Створення цифрових топографічних планів
доц. Хом'як А.Я., студент Аверкієв Л.В.
2. Щодо відведення земельних ділянок
доц. Хом'як А.Я., студент Остапенко К.М.
3. Дуга Струве
доц. Ляшенко Д.О., студент Фоменко К.К.
4. Шляхи одержання глобальних моделей квазігеоїда
асистент Беленок В.Ю., студент Беспалий О.В.
5. Безпілотники в сучасній геодезії та картографії
ст. викладач Бабій В.В., асистент Тютюнник Я.С., студент Боднар О.В.
6. Перенесення проекту землеустрою в натуру
доц. Ігнатов С.Л., студент Богерук А.С.

7. Тахеометр Trimble 3305 DR
ст. викладач Чайчевський В.Д., студент Шпак А.Р.
8. Обладнання для цифрової фотограмметрії і картографії
ст. викладач Ковальова Н.І., студент Шпак А.Р.
9. Побудова повздовжнього і поперечного профілів лінійної споруди
ст. викладач Соловйова Н.П., студент Шпак А.Р.
10. Щодо визначення нормальних висот з використанням даних ГНСС
асистент Беленок В.Ю., студент Селещук О.
11. Лазерне сканування
доц. Хом'як А.Я., студент Набільський О.П.
12. Геодезичні роботи при реконструкції автомобільних доріг
доц. Хом'як А.Я., студент Нікіташ С.В.
13. Об'єднання GPS / ГЛОНАСС методів з іншими методами позиціонування
доц. Неізвестна Н.В., студент Кириченко В.В.
14. Методи супутникової геодезії
доц. Неізвестна Н.В., студенти Самойлов В.В., Некряч М.В.
15. Автоматизована побудова цифрових моделей місцевості за матеріалів аерознімання з БПЛА
ст. викладач Боднар С.П., студент Степовик В.С.
16. Вирішення науково-практичних задач за допомогою локальних ПД (на прикладі транспортної інфраструктури)
проф. Бондаренко Е.Л., студент Лисакова К.С.
17. Застосування безпілотних літальних апаратів для експлуатації та будівництва інженерних споруд
доц. Омельчук С.К., студент Кравченко Р.О.
18. Напрями вдосконалення GNSS технологій в геодезичному забезпеченні топографічного знімання масштабу 1:200
доц. Ляшенко Д.О., студент Заєць М.М.
19. Сучасні технології інвентаризації земель у населених пунктах
проф. Бондаренко Е.Л., студенти Шутун О.В., Каленчук В.А.
20. Інженерно-геодезичні роботи для оновлення мережі постійних геодезичних пунктів міжнародного аеропорту "Херсон"
проф. Бондаренко Е.Л., студент Тищук Д.О.
21. Наземне лазерне сканування для проведення геодезичних вишукувань
доц. Богаченко В.М., студент Мазур В.В.

Підсекція аеропортів

Голова – професор Гамеляк І.П.
Секретар – старший викладач Герасименко А.В.
Аудиторія № 342
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Оцінювання надійності конструкції жорсткого дорожнього одягу
проф. Гамеляк І.П., доц. Дмитриченко А.М.

2. Забезпечення надійності конструкцій дорожніх одягів автомобільних доріг із використанням геосинтетичних матеріалів
проф. Гамеляк І.П., аспірант Бернацький І.І.
3. Дослідження стійкості ґраток для армування асфальтобетону до теплового впливу
проф. Гамеляк І.П., зав. лаб. АДВЛ «Текстиль-ТЕСТ» при КНУТД, Дмитренко Л.А., аспірант Бернацький І.І.
4. Контроль міцності бетонних конструкцій за допомогою методу пружного відскоку
проф. Гамеляк І.П., студент Кулак В.В
5. Методи ремонту цементобетонних аеродромних покриттів
проф. Гамеляк І.П., студент Вовк О.В.
6. Аналіз методів розрахунку жорстких аеродромних покриттів
проф. Гамеляк І.П., студент Міщенко М.О.
7. Ситуаційне управління функціонуванням транспортних систем як сукупність елементів баз знань
проф. Петрашевский О.Л.
8. Новітні матеріали в конструкціях елементів водовідвідної системи аеродромів
проф. Рутковська І.А., асистент Парасюк Л.В., студент Байталюк М.В.
9. Безпека дорожнього руху: сучасні тенденції та тренди
доц. Гусєв О.В.
10. Підвищення безпеки транспортних засобів
доц. Гусєв О.В., студенти Бойко М.М., Сатиренко Д.С
11. Інженерно-психологічний аналіз ДТП з участю пішоходів
доц. Гусєв О.В., студенти Кучай Т.В., Онищук М.С.
12. Безпека перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
доц. Гусєв О.В., студенти Волкова В.В., Коновал К.В.
13. Забезпечення безпеки перевезення небезпечних вантажів на авіаційному транспорті
доц. Гусєв О.В., студенти Кропива К.С., Плюшко А.В.
14. Забезпечення безпеки перевезення небезпечних вантажів на морському транспорті
доц. Гусєв О.В., студенти Семенченко О.Л., Федоренко О.В
15. Забезпечення безпеки перевезення небезпечних вантажів на залізничному транспорті
доц. Гусєв О.В., студенти Данілейко Є.Ю., Ляховченко Г.О.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Дослідження закономірностей формування пасажиропотоків з/до пасажирських терміналів
доц. Вакарчук І.М., асистент Корітчук С.О.
2. Проект структури компанії, корпоративний кодекс та регламент взаємодії між її відділами запорука успіху в логістиці
доц. Вакарчук І.М., студент Громенко Г.А.

3. Переваги використання автобусів для великого міста

доц. Вакарчук І.М., студент Вільчінськайте Р.

4. Соціальні стандарти транспортного обслуговування населення сільської місцевості

доц. Вакарчук І.М., студент Кириченко М.Р.

5. Оптимізація транспортної мережі міста Конотоп

доц. Вакарчук І.М., студент Храпач В. В.

21. Комплексне обстеження пасажиропотоків міста Маріуполь – десять років по тому

доц. Вакарчук І.М., студент Єфанова В.В.

6. Сучасні інфраструктурні перетворення – приклад розвитку автобусних перевезень Чернігівської області

доц. Вакарчук І.М., студент Цуркан Є.В.

7. Перспективи автобусних перевезень у міжміському міжобласному сполученні Київ – Конотоп – Путівль

доц. Вакарчук І.М., студент Мусієнко П.С.

8. Стандартизація та сертифікація на варті забезпечення безпеки руху автомобільного транспорту

доц. Вакарчук І.М., студент Терещенко А.В.

9. Проблеми транспортного обслуговування напряму Бровари–Київ–Бровари

доц. Вакарчук І.М., студент Компанієць Є.В.

10. Програма «Степовий шлях» Улан-Батора в азійсько-європейській комплексній транспортній системі

доц. Вакарчук І.М., студенти Батсайхан Д., Баясгалан А., Буяントогтох А.

11. Адаптація європейського досвіду використання індивідуальних авто для міста Київ

доц. Вакарчук І.М., студенти Федоренко І.О., Ястребінська Ю.Ю.

12. Методи видалення гумових відкладень з аеродромних покриттів

доц. Закревський А.І., доц. Попелиш І.І., аистент Корітчук С.О., Чоха Г.

13. Малогабаритні переносні пристрої вимірювання коефіцієнта зчеплення на аеродромних покриттях

доц. Закревський А.І., доц. Попелиш І.І., аистент Корітчук С.О., Чоха Г.

14. Сценарно-часовий контроль процесу доставки вантажів

асистент Кириченко Г.В.

15. Вибір програмного продукту для оцінки рівня ризиків науково-дослідних проектів на базі нечіткої логіки

аспірант Данилевський В.В.

16. Вплив організаційно-технічних ризиків на експлуатаційний процес виробів і можливість виникнення транспортних пригод

ст. викладач Алексєєнко О.В., аистент Артемчук Ю.В.

17. Застосування неметалевої композитної базальтопластикової арматури в гідротехнічних спорудах

науковий співробітник Коваль Т.І.

18. Асфалтобетонне покриття із шарами підвищеної жорсткості

аспірант Ренейська С.В.

19. Принципи та інструменти підвищення безпеки дорожнього руху
проф. Гамеляк І.П., доц. Вакарчук І.М., студент Ястребінська Ю.Ю.

20. Іноваційні технології в транспортному будівництві
проф. Рутковська І.А., студент Булавко О.С.

21. Властивості та застосування у транспортному будівництві ґрунтів
укріплених цементом

проф. Рутковська І.А., студент Гаврилюк І.В.

22. Особливості утримування вертодрому, що розташований на даху будівлі
ст. викладач Герасименко А.В., студент Олексюк М.М.

СЕКЦІЯ 5
МЕХАНІКА ДЕФОРМІВНИХ СЕРЕДОВИЩ
ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО БУДІВНИЦТВА
ТА МАШИНОБУДУВАННЯ

Голова – професор Марчук О.В.
Секретар – асистент Цибульський В.М.
Аудиторія № 210
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Аналіз напружено-деформованого стану шаруватих композитних плит*
проф., Марчук О.В., ст.викладач Левківський С.А., студент Ніщота А.В.
- 2. Напіваналітичний метод скінченних елементів у дослідженні шаруватих оболонок*
проф. Марчук О.В., провідний науковий співробітник Дідиченко І.М., здобувач Гнєдаш С.В.
- 3. Розрахунок прямокутної пластини на пружній основі*
доц. Кондрюкова І.О., студенти Огар Ю.І., Островерха Я.О.
- 4. Визначення та аналіз внутрішніх зусиль і деформацій у статично визначених балках, отриманих за допомогою програмних алгоритмів*
доц. Гриневицький Б.В., студент Карпенко І.А.
- 5. Розрахунок стержневих конструкцій круглого перерізу при крученні з урахуванням пластичних деформацій*
доц. Марченко Н.Г., студенти Бобро А.М., Зінченко В.О., Павленко О.В.
- 6. Дослідження коливань шаруватих анізотропних пластин на базі уточненої теорії ітераційного типу*
доц. Демчук О.М.
- 7. Вплив залишкових напружень на міцність зварних конструкцій*
доц. Марченко Н.Г., студент Якименко І.О.
- 8. Дослідження впливу напружень, які змінюються в часі на стержневі системи при розрахунку на міцність*
асистент Цибульський В.М.
- 9. Порівняльний аналіз розрахунку елементів прогонових будов мостів з армуванням різними матеріалами*
асистент Цибульський В.М., студент Шпичка Р.П.
- 10. Побудова математичної моделі процесу переміщення циліндричного тіла в стисливій рідині під дією нестационарних акустичних хвиль*
доц. Гавриленко О.В. (НТУУ “КПІ”)
- 11. Побудова математичної моделі процесу переміщення циліндричного тіла в стисливій рідині під дією нестационарних акустичних хвиль*
доц. Гавриленко О.В. (НТУУ “КПІ”)

СЕКЦІЯ 6

ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЙ

Голова – професор Хабутдінов Р.А.

Секретар – асистент Коп'як Н.В.

Аудиторія № 445

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Про підсумки науково-дослідної роботи кафедри за 2017р.

проф. Хабутдінов Р.А.

2. Парадигми автотранспорту та інноваційні транспортні технології

проф. Хабутдінов Р.А.

3. Аналіз техніко-технологічних новацій в проектах автобусних перевезень

проф. Хабутдінов Р.А. студент Федоренко І.О.

4. Вибір стратегій при організації мультимодальних перевезень вантажів в сучасних умовах

проф. Ширяєва С.В.

5. Дослідження транспортно-експедиторської системи

проф. Ширяєва С.В., ст. викладач Селіванова Н.Ю.

6. Мультимодальні перевезення вантажів в умовах ризику

проф. Ширяєва С.В., студент Ісаєнко В.

7. Використання кластерного підходу для підвищення ефективності транспортного обслуговування клієнтів

проф. Ширяєва С.В., студент Дубовик А.Ф.

8. Обґрунтування показників, що характеризують ефективність міжнародних автомобільних перевезень вантажів у логістичних ланцюгах

проф. Ширяєва С.В., аспірант Свірін Д.О.

9. Моделювання мультимодальної транспортно-маршрутної мережі на основі теорії нейронних мереж

проф. Ширяєва С.В., аспірант Даньківська К.І.

10. Оцінка варіантів розвитку транспортних вузлів

доц. Ширяєва С.В., аспірант Мушкова М.М.

11. Аналіз стану контейнерних перевезень у мультимодальному сполученні

доц. Ширяєва С.В., аспірант Закусило А.А.

12. Обґрунтування показників оцінки діяльності логістичних підприємств

ст. викладач Лужанська Н.О., студент Довбій В.Ю.

13. Досвід виконання інтермодальних перевезень за процедурою МДП

ст. викладач Лужанська Н.О., студент Бобренко В.Ю.

14. Удосконалення міжопераційних процесів транспортно-складського комплексу

ст. викладач Лужанська Н.О., студент Главацька Т.В.

15. Перевезення збірних вантажів у міжнародному сполученні

ст. викладач Лужанська Н.О., студент Оксіоненко В.Д.

16. Дослідження ринку контейнерних перевезень

ст. викладач Лужанська Н.О., студент Нестеренко І.О.

17. Роль транспортних вузлів у глобальних і регіональних транспортних системах
ст. викладач Лужанська Н.О., студент Шевченко О.О.
18. Управлінні діяльністю транспортного вузла
ст. викладач Лужанська Н.О., студент Титаренко В.О.
19. Удосконалення методики вибору раціональної кількості автобусів і їх пасажиромісткості на приміських маршрутах
ст. викладач Коп'як Н.В., студент Камінська Ю.І.
20. Підвищення ефективності транспортно-експедиторського діяльності підприємства при міжнародних перевезеннях вантажів
ст. викладач Коп'як Н.В., студент Петрик В.А.
21. Аналіз сучасного стану контейнерних перевезень в мультимодальному сполученні
ст. викладач Коп'як Н.В., студент Оставков І.В.
22. Аналіз шляхів підвищення ефективності перевезень небезпечних вантажів автомобільним транспортом
ст. викладач Коп'як Н.В., студенти Куліков Р.Г., Омельчук Є.В.
23. Дослідження процесу перевезень сільськогосподарської продукції автомобільним транспортом
ст. викладач Коп'як Н.В., студенти Каміська Ю.І., Гусенко І.С.
24. Запаси в ланцюгу постачань
доц. Тараканенко О.М., асистент Гуща О.О., студент Білик Є.В.
25. Управління ланцюгом постачань
доц. Тараканенко О.М., асистент Гуща О.О., студент Дубовик А.Ф.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Критерії бережливого виробництва на автотранспорті
доц. Тараканенко О.М., асистент Гуща О.О., студент Ісаєнко В.Л.
2. Витягування при наданні автобусних послуг
доц. Тараканенко О.М., асистент Гуща О.О., студент Калиниченко Д.С.
3. Управління ефективністю розвізних перевезень
доц. Тараканенко О.М., доц. Даниленко І.В., студент Лазарєв С.Є.
4. Вмонтована якість у вантажні перевезення
доц. Тараканенко О.М., асистент Даниленко І.В., студент Полішко М.Є.
5. Розробка транспортно-технологічної схеми доставки легкових автомобілів автовозами
асистент Назарова А.П.
6. Розробка алгоритму підвищення ефективності міських пасажирських перевезень
ст. викладач Лисенко І.В.
7. Застосування фулфілменту як додаткової логістичної послуги
ст. викладач Лисенко І.В., студент Руденко К.О.

8. Контролінг в діяльності автотранспортного підприємства
ст. викладач Лисенко І.В., студент Ястребінська Ю.Ю.

9. Методика обґрунтування вибору автомобіля малої вантажопідйомності з урахуванням енергоресурсозберігаючих стратегій
асистент Гальона І.І.

10. Інноваційні технології перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
асистент Гальона І.І., студенти Ножкіна А.В., Костриця А.В.

11. Підвищення безпеки водія при перевезенні небезпечних вантажів автомобільним транспортом
асистент Гальона І.І., студенти Ножкіна А.В., Костриця А.В.

12. Аналіз техніко-експлуатаційних характеристик автомобілів малої вантажопідйомності
асистент Гальона І.І., студент Пришибайло В.М.

13. Удосконалення організації перевезення швидкопусивих вантажів
асистент Гальона І.І., студент Пригода А.В.

14. Математичні моделі показників транспортно-технологічної якості автомобіля у тестовій операції
доц. Хмельов І.В.

15. Методика обґрунтування проектів вантажних перевезень з урахуванням енергетичних критеріїв
доц. Хмельов І. В., студент Савченко Г.В.

16. Використання процесного підходу до транспортно-експедиторської діяльності
ст. викладач Селіванова Н.Ю.

17. Удосконалення транспортно-експедиторських послуг в умовах невизначеності
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Манько Л.С.

18. Підвищення ефективності транспортно-експедиторської діяльності на основі використання зарубіжного досвіду
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Лазарев С.Є.

19. Методи забезпечення збереженості вантажів

ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Сливко Є.Ю.

20. Обґрунтування використання мобільної системи охорони вантажу при міжміських перевезеннях
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Ведъкал М.С.

21. Вибір виду упакування для дрібнопартіонних вантажів при міжміських перевезеннях
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Глінський М.Г.

22. Обґрунтування вибору перевізника

ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Вільчінскайте Р.

23. Особливості перевезення глибоко заморожених продуктів у міжміському сполученні
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Забродська К.В.

24. Новітні тенденції експрес доставки вантажів
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Шахмерзаєва А.А.
25. Особливості експрес-доставки вантажів за допомогою безпілотних літальних апаратів
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Діхтяренко О.В.
26. Методи прискорення процесу доставки швидкопусивих вантажів
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Єнь Є.В.
27. Скорочення часу оформлення документів на вантажі у міжнародному сполученні
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Курунін Г.Ю.
28. Шляхи зниження витрат на виконання міжнародних перевезень вантажів
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Кущ В.М.
29. Особливості міжнародного перевезення культурних цінностей
ст. викладач Селіванова Н.Ю., студент Авраменко О.О.
30. Аналіз експлуатаційно-технологічних якостей міських автобусів
ст. викладач Піцик М.Г.
31. Підвищення енерготехнологічної ефективності міжнародних автопоїздів
аспірант Костюк Т.О.
32. Метод аналізу транспортної енергоефективності вантажних автомобілів з технічною новизною
студент Кузьмич Ю.А.
33. Щодо факторів, які впливають на зниження швидкісних режимів руху міського автобусу в умовах роботи на постійному маршруті
проф. Кравченко О.П., аспірант Чуйко С.П. (Житомирський державний технологічний університет)
34. Складові частини транспортного потоку міста
доц. Онищук В.П., доц. Стельмащук В.В. (Луцький національний технічний університет)
35. Поліпшення ефективності транспортно-технологічної системи в процесі збирання зернового збіжжя сільськогосподарських культур
аспірант Воронков О.А., доц. Роговський І.Л. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

СЕКЦІЯ 7

РОЗРОБКА РАЦІОНАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ МІЖНАРОДНИМИ ПЕРЕВЕЗЕННЯМИ

Підсекція міжнародні перевезення та митний контроль

Голова – доцент Петрик А.В.

Секретар – асистент Катрушенко Н.А.

Аудиторія № 430

17 травня 2018 р., четвер, 14.30.

1. Про підсумки науково-дослідної роботи кафедри за 2017 р.

доц. Петрик А.В.

2. Підходи щодо підвищення ефективності діяльності вантажного митного терміналу

проф. Шарай С.М., аспірант Ященко В.М.

3. Теоретичні засади створення транспортно-логістичних кластерів

проф. Шарай С.М., студент Бабина Д.А.

4. Імітаційне моделювання матеріальних потоків в транспортних системах

проф. Шарай С.М., магістри Кріль Т.М., Салій А.М.

5. Теоретичні засади створення транспортно-логістичних кластерів в Україні

проф. Шарай С.М., аспірант Рой М.П.

6. Підвищення конкурентоспроможності міжнародних автомобільних перевезень

проф. Шарай С.М., магістри Сапон Є.М., Тищенко Б.А.

7. Підвищення ефективності виконання перевезень вантажів у міжнародному сполученні шляхом впровадження методів прогнозування

доц. Чупайленко О.А., магістр Ліщинський В.В.

8. Підвищення ефективності транспортного обслуговування при виконанні міжнародних перевезень вантажів шляхом аналізу режимів сезонності

доц. Чупайленко О.А., магістр Лупеха Є.О.

9. Удосконалення транспортно-експедиторської роботи підприємства при міжнародних перевезеннях вантажів шляхом впровадження методів прогнозування

доц. Чупайленко О.А., магістр Луцик О.О.

10. Особливості організації контрейлерних перевезень концентрату природного урану у міжнародному сполученні

доц. Чупайленко О.А., магістр Кравець Є.В.

11. Підвищення ефективності виконання перевезень вантажу у міжнародному сполученні

доц. Чупайленко О.А., магістр Гончаренко В.О.

12. Особливості доставки керамічної плитки у міжнародному сполученні

доц. Чупайленко О.А., студент Хуторянський О.Л.

13. Особливості доставки дерев'яних паливних гранул у міжнародному сполученні
доц. Чупайленко О.А., студент Торчук С.С.
14. Особливості міжнародного автомобільного перевезення світлотехнічної продукції
доц. Чупайленко О.А., студент Мирутенко П.В.
15. Оптимізація міжнародних автомобільних перевезень комп'ютерної техніки з використанням сучасних транспортних технологій
проф. Кунда Н.Т., магістр Сирота О.О.
16. Аналіз формування тарифів на змішані перевезення
проф. Кунда Н.Т., студенти Безсмертна А. О., Ляшко К.Ф.
17. Оптимізація виконання міжнародних перевезень вантажів з використанням логістичних принципів
проф. Кунда Н.Т., магістр Голуб А.В.
18. Перспективи застосування термінальної технології при доставці вантажів
проф. Кунда Н.Т., магістр Синельник К.В.
19. Вибір оптимального рухомого складу при перевезення вантажів в складних дорожніх умовах
доц. Силенко В.Є., ст. викладач Третиниченко О.Г., студент Повшедний І.О.
20. Розробка транспортно-технологічної схеми та вибір маршрутів перевезень при експлуатації рухомого складу на будівництві трубопроводів
доц. Силенко В.Є., ст. викладач Третиниченко О.Г., студент Матейчик П.В.
21. Формування раціональної структури транспортних систем для обслуговування об'єднаної партії експортних вантажів
доц. Петрик А.В., студент Мушенок О.І.
22. Організація обслуговування експортних вантажопотоків в транспортних вузлах
доц. Петрик А.В., студенти Басалаєв І.Д., Диптан К.В.
23. Методологія визначення характеристик транспортної інфраструктури при обслуговуванні експортних вантажопотоків
доц. Петрик А.В., студент Романенко М.А.
24. Використання інформаційних систем у транспортних процесах
доц. Сілантьєва Ю.О., аспірант Кушим Б.О.
25. Математичний опис процесу інтеграції митних структур
доц. Сілантьєва Ю.О., аспірант Маняк В.А.
26. Прогнозування ефективності роботи автотранспортних підприємств
доц. Сілантьєва Ю.О., аспірант Матвійчук Н.О.
27. Підвищення ефективності й безпеки міжнародних автомобільних перевезень небезпечних вантажів
доц. Сілантьєва Ю.О., аспірант Шатківська О.О.
28. Дослідження діяльності посередників на ринку транспортних послуг в Україні
доц. Сілантьєва Ю.О., студент Бобовський А.В.

29. Порядок перетину митного кордону України офіційних делегацій й високопосадовців
доц. Сілантєва Ю.О., студент Рябокінь А.В.
30. Роль ITC в системі організації міжнародних перевезень вантажів
аспірант Назарук О.С.
31. Логістична модель виконання оборотного рейсу при міжнародних перевезеннях вантажів
аспірант Валентинова А.В.
32. Технології перевезення збірних вантажів у міжнародному сполученні
доц. Гужевська Л.А., магістр Буракова Є.Е.
33. Вибір логістичної концепції виробництва при використанні імпортної сировини
доц. Гужевська Л.А., студент Мельник В.Т.
34. Удосконалення митного оформлення автомобілів
доц. Гужевська Л.А., магістр Прохорова Н.О.
35. Логістика міжнародних експрес-відправлень
доц. Гужевська Л.А., асистент Даниленко І.В., магістр Черпіта А.Р.
36. Особливості імпорту фауни в Україну
доц. Гужевська Л.А., магістр Паршикова Т.С.
37. Логістичне управління міжнародними автомобільними перевезеннями
доц. Гужевська Л.А., магістр Кльоц Б.Л.
38. Ефективність роботи митного поста
доц. Гужевська Л.А., студент Корпачова Ю.А.
39. Шляхи підвищення ефективності митного оформлення міжнародних експрес-відправлень
доц. Гужевська Л.А., студент Скорик А.Є.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Сучасні тенденції в ланцюгах постачань і потреба в інноваціях
проф. Прокудін Г.С., студент Науменко В.В.
2. Нові підходи до організації міжнародних вантажних транспортних потоків
проф. Прокудін Г.С., аспірант Ремех І.О.
3. Підвищення ефективності роботи міських автобусів
проф. Прокудін Г.С., аспірант Омаров Д.М.
4. Підвищення ефективності функціонування транспортних систем
проф. Прокудін Г.С., аспірант Пилипенко Ю.В.
5. Перспективи вантажних перевезень сільськогосподарської продукції
проф. Прокудін Г.С., аспірант Мельник Ю.А.
6. Аутсорсинг як інструмент підвищення ефективності діяльності підприємств на ринку транспортних послуг
проф. Прокудін Г.С., студент Бура О.М.
7. Розробка раціональної організації автомобільних пасажирських перевезень у міжнародному сполученні
проф. Прокудін Г.С., студент Кірєєв І.І.

8. Оцінка пристосованості автомобілів для перевезень швидкопусувних вантажів
доц. Лебідь І.Г., ст. викладач Ануфрієва Т.Г.
9. Дослідження процесу доставки збірних вантажів
доц. Лебідь І.Г., аспірант Близнюк В.В.
10. Щодо обґрунтування математичної моделі транспортного забезпечення з урахуванням погодних умов
доц. Лебідь І.Г., ст. викладач Медведєв Є.П. (СНУ ім. В. Даля)
11. Роль використання корпоративних інформаційних систем учасниками ланцюга постачань
доц. Лебідь І.Г., аспірант Ткаченко С.П.
12. Методичні засади оцінки ефективності діяльності транспортно-експедиторських підприємств
доц. Лебідь І.Г., доц. Лебідь Е.М., студент Швед О.І.
13. Транспортні біржі: сьогодення, перспективи, інновації
доц. Лебідь І.Г., студент Беззуб Я.В.
14. Роль маркетингових стратегій у роботі з клієнтами транспортних підприємств
доц. Лебідь І.Г., студент Вдовиченко О.Г.
15. Характеристика діяльності міжнародних транспортних організацій в Україні
доц. Лебідь І.Г., студент Полегенько А.Ю.
16. Оцінка конкурентоздатності транспортно-експедиторських послуг
доц. Лебідь І.Г., студент Нестеренко І.О.
17. Дослідження ризиків зовнішньоекономічної діяльності
доц. Лебідь І.Г., студент Тарасенко С.В.
18. Застосування системи ризик-менеджменту в транспортній галузі
доц. Лебідь І.Г., студент Погребний В.С.
19. Дослідження діяльності державних фіiscalьних органів України
доц. Лебідь І.Г., студент Єрмакова С. М.
20. Проблеми розвитку транспортно-логістичних кластерів в Україні
проф., Прокудін Г.С., аспірант Майданик К.О.
21. *Optymalizacja transportowych tras metodą Dejkstry*
docent Czupajlenko O., student Grygorzhevska K.
22. Проблеми митного режиму про тимчасове ввезення товарів
доц. Дудник О.С., магістр Рибчинчук А.А.
23. Удосконалення технологічних операцій та митних процедур в митниці
доц. Чупайленко О.А., магістр Федорова А.С.
24. Спосіб визначення технології контрейлерних перевезень
доц. Процик О.П., проф. Шраменко Н.Ю. (ХНТУ СГ ім. П.Василенка)
25. Дослідження процесу доставки збірних вантажів при впровадженні новітніх технологій
доц. Процик О.П., аспірант Ситенько А.Ю.
26. Методи оцінки ефективності автотранспортних послуг
доц. Процик О.П., аспірант Хмельов М.В.

27. Аналіз перспектив створення та розвитку транспортно-економічних кластерів в Україні
доц. Процик О.П., аспірант Кабанець С.В.
28. Моделювання процесу доставки вантажів у міжнародному сполученні
доц. Процик О.П., студент Сенаторова А.О.
29. Дослідження процесу доставки наливних вантажів у міжнародному сполученні
доц. Процик О.П., студент Коршун Я.М.
30. Дослідження процесу доставки великовагових та негабаритних вантажів автомобільним транспортом у міжнародному сполученні
доц. Процик О.П., студент Водолазька Є.Д.
31. Визначення терміну доставки вантажу
доц. Процик О.П., студент Кулик П.О.
32. Соціальна оцінка організації перевезень пасажирів на маршруті МПТС
асистент Гілевська К.Ю.
33. Складські операції в логістичному процесі
асистент Гілевська К.Ю., студент Павлік Д.А.
34. Застосування методів управління проектами в транспортно-експедиторській діяльності
аспірант Хоботня Т.Г.
35. Аналіз умов реалізації проекту при наданні транспортно-експедиторських послуг
асистент Хоботня Т.Г., студенти Компанієць Е.В., Каражекова Ю.М.
36. Мінімізація втрат та пошкодження вантажів за рахунок використання сучасних засобів укрупнення вантажних місць та пакувальних засобів
проф. Прокудін Г.С., студент Сіденко В.О.
37. Розробка раціональної організації митних процедур при перевезенні небезпечних вантажів у міжнародному сполученні
проф. Прокудін Г.С., студент Дернова І.Ю.
38. Перспектива впровадження окулярів доповненої реальності для складських працівників та перевізників
доц. Силенко В.Є., ст. викладач Третиниченко О.Г., студент Повшедний І.В.
40. Підвищення ефективності доставки вантажів при виконанні зовнішньоекономічних операцій
доц. Процик О. П., студент Головач Д.С.
41. Використання баз даних для удосконалення транспортного процесу
доц. Процик О.П.
42. Розробка заходів удосконалення технології «Єдине вікно», яку використовують під час митного оформлення товарів і транспортних засобів комерційного призначення
доц. Сілантьєва Ю.О., студент Данілейко Є.Ю.

Підсекція дослідження операцій у транспортних системах

Голова – проф. Кунда Н.Т.

Секретар – Дудник О.С.

Аудиторія № 430

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Про підсумки науково-дослідної роботи кафедри міжнародних перевезень та митного контролю за 2017 рік

доц. Чупайленко О.А.

2. Використання інструментарію дослідження операцій для оптимізації процесу доставки вантажів

доц. Чупайленко О.А., студент Ювко В.В.

3. Графоаналітична модель комбінації двох видів перевезень

проф. Кунда Н.Т., студент Бабина Д.А.

4. Використання регресійної функції для аналізу міжнародних перевезень

доц. Гужевська Л.А., студент Байдаков Д.Г.

5. Практичне застосування методів креативного підходу в удосконаленні процесу доставки швидкопускових вантажів

ст. викладач Лебідь В.В., студент Миклуха Є.А.

6. Календарне планування як один із методів управління транспортно-експедиторським обслуговуванням

асистент Хоботня Т.Г., студент Довгаль Ю.О.

7. Rational organization of freight transportations in transport systems

as.professor Chupaylenko O., student Kuntsevych D.

8. Оптимізація цінової політики АТП, що здійснює міжнародні вантажні перевезення

проф. Кунда Н.Т., студенти Кононова Є. І., Кирсанова А.О.

9. Дослідження показників ефективності діяльності учасників транспортного процесу доставки вантажів у міжнародному сполученні

ст. викладач Лебідь В.В., асистент Гілевська К.Ю., студент Калініченко О.С.

10. Optimization of distribution of cargoes on routes by the potentials method

as.professor Chupaylenko O., student Leonenko S.

11. Оцінка ефективності доставки збірних вантажів у міжнародному сполученні

ст. викладач Лебідь В.В., студент Рогульський А.Г.

12. Підвищення ефективності перевізного процесу у міжнародному сполученні шляхом впровадження проектного підходу

ст. викладач Лебідь В.В., студент Шпак О.О.

13. Forming of reference transportation plan with the help of Fogell's approximation method

as. professor Chupaylenko O., student Shostak N.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Аналіз тривалості виконання міжнародного автомобільного перевезення вантажу
проф. Кунда Н.Т., магістр Невєрова А.Ю.
2. *Methods of research operations for practical transport tasks*
as. professor Chupaylenko O., student Tyshevich M.
3. Оптимізація процесу міжнародних перевезень швидкопускових вантажів
проф. Кунда Н.Т., магістр Олещук Н.В.
4. Застосування теорії обмежень для аналізу діяльності транспортних підприємств
доц. Гужевська Л.А., магістр Лапковська В.В.
5. Оптимізація витрат на здійснення міжнародних вантажних автомобільних перевезень
проф. Кунда Н.Т., магістр Сосюра Ж.В.
Kształtowania transportowy-ekonomicznych klasterek w Ukraine
dotsent Chupaylenko O., student Tkhorzhevskyy V.
6. Використання теорії статистичних рішень для підвищення ефективності перевезення швидкопускових вантажів
доц. Гужевська Л.А., магістр Скоромник П.С.
7. Проектування логістичного ланцюга за участю митного складу
доц. Гужевська Л.А., магістр Ренкас Т.В.
8. Комп'ютерні технології розв'язання задач теорії ігор
проф. Прокудін Г.С., доц. Щуканов О.І.
9. Дослідження параметрів функціонування транспортно-технологічної системи доставки вантажів
доц. Процик О. П., студент Сінчук І.М.
10. Моделювання процесу доставки вантажів
доц. Сілантьєва Ю.О., студент Шабалтун К.М.

СЕКЦІЯ 8
УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ПЕРЕВЕЗЕНЬ І БЕЗПЕКОЮ
ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Підсекція транспортних систем та безпеки дорожнього руху

Голова – професор Поліщук В.П.

Секретар – аспірант Шаріна М.В.

Аудиторія № 441

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Про підсумки науково-дослідної роботи кафедри за 2017 р.
проф. Поліщук В.П.
2. Ідентифікація небезпек для учасників дорожнього руху
проф. Лановий О.Т.
3. Перевезення дрібних відправлень вантажів з перевантаженням
проф. Коцюк О.Я.
4. Удосконалення нормативно-правового забезпечення БДР в Україні
доц. Янішевський С.В.
5. Вплив спорядженості маси автомобіля на його паливну економічність
доц. Кошарний О.М.
6. Динамічне інформаційне забезпечення учасників дорожнього руху з врахуванням прогнозування стану транспортних потоків
доц. Дідківська Л.С.
7. Визначення місць розташування транспортних світлофорів
доц. Трушевський В.Е. (ЗНТУ)
8. Необхідність врахування параметрів руху маршрутних транспортних засобів в організації координованого світлофорного регулювання
доц. Лапутин Р.О.
9. Аналіз транспортних ризиків і визначення факторів, за допомогою яких ризиками можливо управляти
ст. викладач Семенченко О.В., студент Максюта В.О.
10. Удосконалення організації дорожнього руху на автомобільних дорогах міста Києва
асистент Солоденко Ю.М., студент Дишкант А.І.
11. До питання про затори на вулично-дорожній мережі міст
проф. Поліщук В.П., аспірант Нагребельна Л.П.
12. Розробка проектних рішень оптимізації технологічних процесів обробки вантажопотоків на території вантажних митних комплексів
здобувач Лужанська Н.О.
13. Управління безпекою дорожнього руху на автомобільних дорогах загального користування місцевого значення.
проф. Поліщук В.П., аспірант Кутузов А.Є.
14. Оцінка та контроль безпеки дорожнього руху на автомобільних дорогах
аспірант Деменчук В.В.

15. Забезпечення безпеки руху пасажирського маршрутного транспорту здобувач Попов С.Ю.

16. Дослідження періоду переключення світлових сигналів та вплив на динамічні процеси транспортного потоку аспірант Борисенко В.М.

17. Особливості застосування сучасних технічних засобів при організації руху пішоходів проф. Єресов В.І., аспірант Щаслива Г.О.

18. Оцінка можливості сполучення маневрів при регулюванні «за фазами» проф. Єресов В.І., студенти Гончаренко А.С., Герасимчук А.О.

19. Інноваційні підходи на ринку логістичних послуг

доц. Гурч Л.М., студенти Колесников С.С., Бушуєв М.К.

20. Особливості формування транспортних потоків на магістральних дорогах на підходах до найзначніших міст аспірант Гуменюк О.В.

21. Дослідження функціонування автомобільних міжнародних транспортних коридорів. аспірант Виговська І.А.

22. Оптимізація перевалки вантажів у транспортних вузлах

проф. Коцюк О.Я., студент Бабина Д.А.

23. Основні напрями наукових розробок у сфері БДР в країнах ЄС

доц. Янішевський С.В., студент Юшко К.В.

24. Розгляд сучасних концепцій логістичного управління підприємством

доц. Куницька О.М., аспірант Джигир В.А.

25. Анализ методов оперативной оценки уровня безопасности конфликтных транспортных объектов проф. Капский Д.В., аспирант Волынец А.С. (БНТУ, г. Минск)

26. Исследование условий движения пешеходов на нерегулируемых переходах с искусственными неровностями типа «спящий полицейский» проф. Капский Д.В., аспирант Коржова А.В. (БНТУ, г. Минск)

27. Логістична оптимізація вантажних транспортних потоків міста Миколаєва проректор Михалишин Б.Є., студент Пономаренко І.Д. (Міжнародний технологічний університет “Миколаївська політехніка”)

СЕКЦІЯ 9
СИСТЕМНІ МЕТОДИ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ
НА ТРАНСПОРТІ ТА ТРАНСПОРТНОМУ БУДІВНИЦТВІ

Підсекція транспортного права та логістики

Голова – професор Воркут Т.А.
Секретар – асистент Чечет А.М.
Аудиторія № 424а
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Підсумки науково-дослідної роботи кафедри транспортного права та логістики за 2017 рік**
проф. Воркут Т.А.
- 2. Стратегічне управління збалансованим розвитком підприємств автомобільного транспорту на основі системного підходу**
проф. Воркут Т.А., доц. Білоног О.Є., ст. викладач Третиниченко Ю.О.
- 3. Методи мотивації команди проекту на підприємствах альтернативної енергетики**
проф. Бакуліч О.О., аспірант Севост'янова А.В.
- 4. Теоретичні основи оптимізаційного проектування несучих вагонних складових**
проф. Фомін О.В. (ДУІТ), проф. Горбунов М.І., аспіранти Фомін В.В., Коваленко В.В. (СНУ ім. В. Даля)
- 5. Ключові аспекти ідеології створення перспективних конструкцій рухомого складу**
проф. Фомін О.В. (ДУІТ), проф. Горбунов М.І., (СНУ ім. В. Даля), інженер Фоміна А.М. (філія «ПВРЗ» ПАТ «Укрзалізниця»)
- 6. Метрологічні аспекти адаптації системи випробувань і сертифікації рухомого складу залізниць нормам Євросоюзу**
проф. Фомін О.В., доц. Кульбовський І.І. (ДУІТ)
- 7. Забезпечення основних критеріїв оцінки ефективності та показників якості логістичного обслуговування в ланцюзі постачання**
ст. викладач Божок Ю.О.
- 8. Підвищення ефективності логістичних послуг на ринку міжнародних перевезень**
доц. Волинець Л.М.
- 9. Логістичне управління реверсивними матеріальними потоками**
доц. Галак І.І., студент Ретілевська Н.В.
- 10. Методи організації комп’ютерної системи управління режимами роботи електричних мереж**
ст. викладач Голуб Г.М. (ДУІТ)
- 11. Інтеграція суб’єктів господарювання на транспорті як умова підвищення енергоефективності транспортної галузі**
доц. Грисюк Ю.С., аспіранти Данилов О.О., Григоренко Р.В.

12. Проблеми гармонізації процесного і проектного підходів в діяльності підприємств перевізників автомобільного транспорту
аспірант Грищук А.О., аспірант Срібна Н.В.
13. Дослідження ринку логістичних послуг в Україні в умовах інтеграції до Європейського Союзу
доц. Карпенко О.А., ст. викладач Ковальчук С.О., ст. викладач Шевчук О.С. (Тернопільський національний технічний університет ім. І. Пулюя)
14. Розробка інструментів узгодження інтересів учасників партнерства підприємств автомобільного транспорту
доц. Лабута А.В.
15. Вивчення пасажирських перевезень – на рівень техногенного, інформаційного та логістичного розвитку
доц. Марунич В.С., доц. Дмитриченко А.М., доц. Харута В.С., ст. викладач Петунін А.В.
16. Погляд на вивчення попиту населення на пасажирські перевезення
доц. Марунич В.С., доц. Харута В.С.
17. Аналіз перспектив розвитку методів та моделей теорії логістики
ст. викладач Петунін А.В.
18. Вплив сезонних коливань на визначення оптимальної величини партії замовлення
ст. викладач Петунін А.В., студент Кравченко Б.Г.
19. Можливості українських виробників в контексті логістики «першої милі»
ст. викладач Петунін А.В., студент Петровська Н.Л.
20. Проблеми реалізації концепції «зеленої логістики» за сучасних українських реалій
ст. викладач Петунін А.В., студент Соловей С.М.
21. Інноваційні перетворення на транспорті як основа модернізації вітчизняного транспортно-дорожнього комплексу
аспірант Правдюк А.Л.
22. Адаптація чинного законодавства у сфері перевезення швидкопасувних вантажів автомобільним транспортом до законодавства ЄС
аспірант Приліпко Є.Л.
23. Перспективи розвитку послуг дистанційної торгівлі Fulfilment з використанням інформаційних технологій
доц. Прокудін О.Г.
24. Розвиток лібералізації перевезень автомобільним транспортом
аспірант Сабанська О.В.
25. Вдосконалення методичних підходів до формування систем показників оцінювання роботи підприємств перевізників автомобільного транспорту
аспірант Сабанська О.В., аспірант Халацька І.І., студент Хлопонін В.О.
26. Методичні підходи до формування раціональної величини замовлення на поставку продуктів, які мають обмежено малий термін придатності до реалізації
асистент Сопоцько О.Ю.

27. Модель інтегрального показника оцінювання роботи однорідних організаційних одиниць підприємств перевізників автомобільного транспорту
ст. викладач Третиниченко Ю.О., аспірант Халацька І.І.
28. Актуальність проектного менеджменту в Україні
доц. Харута В.С., студент Гаєва К.Г.
29. Оптимізаційна модель організації еколого-логістичних товаро-транспортних потоків підприємств хлібопекарської галузі
асистент Хрутьба Ю.С.
30. Раціоналізація перевезення швидкопсувних вантажів на прикладі молока спеціалізованим автомобільним транспортом
доц. Чеп'юк Л.М., аспірант Приліпко Є.Л.
31. Прикладні аспекти вибору проектів з портфелів проектів надання транспортних послуг
асистент Чечет А.М.
32. Метод оперативного управління проектами в дорожньому будівництві
здобувач Сохань В.В.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Фріланс та надомна праця: відмінності та особливості застосування нормативного регулювання
доц. Дегтярьова О.М., студент Баликін М.С.
2. Правові проблеми трансплантології в Україні
доц. Дегтярьова О.М., студент Дегтярьова Є.Г. (Український медичний ліцей Національного університету імені О.О.Богомольця)
3. Безумовний базовий дохід як вид соціального забезпечення майбутнього: світовий досвід та перспективи впровадження в правову систему України
доц. Дегтярьова О.М., студент Долматов М.О.
4. Нетипові форми зайнятості як предмет правового регулювання
доц. Дегтярьова О.М., студент Зеленська В.В.
5. Сучасні системи оплати праці: перспективи застосування в Україні
доц. Дегтярьова О.М., студент Ялковський В.В.
6. Перспективні новели трудового законодавства: моббінг та буллінг
**доц. Дегтярьова О.М., студент Янішевський Є.С. (ІМВ КНУ ім. Шевченка),
студент Западнюк М.В.**
7. Теоретичні та практичні проблеми розвитку правового регулювання відносин у транспортній сфері в Україні
доц. Довженко Є.В., асистент Пеньківська К.С.
8. Проблемні питання участі захисника в спеціальному судовому провадженні
асистент Медведська В.В.
9. Запровадження судової медіації як перспективного способу врегулювання цивільних спорів
асистент Медведська В.В., студент Баликін М.С.
10. Підвищення доступності правосуддя у цивільних справах
асистент Медведська В.В., студент Западнюк М.В.

- 11. Відповіальність за зловживання цивільними процесуальними правами*
асистент Медведська В.В., студент Зеленська В.В.
- 12. Монополія адвокатури у цивільному процесі: за і проти*
асистент Медведська В.В., студент Погорілий В.В.
- 13. Поняття транспортного договору*
доц. Руденко З.В., студент Олійник А.С.
- 14. Експертна риторика*
доц. Ярослав Ю.Ю.

***Підсекція правової реформи та її втілення в системі управління
транспортним комплексом***

Голова – професор Козловський А.А.
Секретар – старший викладач Ярова Р.В.
Аудиторія № 337
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Гносеології права відповідає певна онтологія права*
проф. Козловський А.А.
- 2. Довільне право (На прикладі Ф.Ніцше. «Людське, занадто людське»)*
проф. Козловський А.А., студент Данько Р.Р.
- 3. Право в аспекті «роздумів» Марка Аврелія*
проф. Козловський А.А., студент Яцюк Б.Ю.
- 4. Концепція конституційного права та «втечі від свободи» (на прикладі Еріха Фромма)*
проф. Козловський А.А., студент Хаврусь Я.В.
- 5. Що означає орієнтуватися в мисленні за вченням І. Канта*
проф. Козловський А.А., студент Коняшин Є.П.
- 6. Правильне виховання в концепції «Законів» Платона*
проф. Козловський А.А., студент Плєвако В.П.
- 7. Концепція права Герберта Харта*
проф. Козловський А.А., студент Венжик Я.В.
- 8. Покарання та винність в концепції І. Ільїна (на прикладі книжки “Про сутність правосвідомості”)*
проф. Козловський А.А., студент Компанець А.С.
- 9. Концепція права у поглядах Володимира Соловйова у праці «Право и нравственность»*
проф. Козловський А.А., студент Бражник В.О.
- 10. Концепція права в працях Фрідріха фон Хайєка*
проф. Козловський А.А., студент Іхно Д.І.
- 11. Право і «Воля до влади» Ф. Ніцше*
проф. Козловський А.А., студент Орлова І.С.
- 12. Взаємозв'язок «свободи» та «законодавства» (на основі твору Бруно Леоні «Свобода і закон»)*
проф. Козловський А.А., студент Писаренко М.М.

13. «Демократія в Америці» Алексіс де Токвіль
проф. Козловський А.А., студент Прогорова О.Ю.
14. «Юридична техніка» Рудольфа фон Іерінга
проф. Козловський А.А., студент Прогорова О.Ю.
15. «Мистецтво філософствувати» у праці Бертрана Рассела
проф. Козловський А.А., студент Аліксійчук В.В.
16. «Замкнута торговельна держава» Й.Г. Фіхте
проф. Козловський А.А., студент Мірошніченко Р.В.
17. Поняття гранд норми в концепції Ганса Кельзена
проф. Козловський А.А., студент Федоренко Г.Д.
18. Гуманістичний макіавелізм Франческо Гвіччардіні
проф. Козловський А.А., студент Федоренко Г.Д.
19. Концепція права I. Канта (на прикладі трактату “Критики практичного розуму”)
проф. Козловський А.А., студент Васильєва О.О.
20. Право та християнство (на прикладі книги Карла Ясперса «Нічне та християнство»)
проф. Козловський А.А., студент Гончарук Д.М.
21. «Наука філософії і права» Катков В.Д.
проф. Козловський А.А., студент Запускалова І.Є.
22. «Пізнання в собі людини» Сковорода Г.С.
проф. Козловський А.А., студент Федченко А.В.
23. Концепція права Г. Радбрух. «Філософія права»
проф. Козловський А.А., студент Корогод І.А.
24. Співвідношення природного та позитивного права в роботах Густава Радбруха
проф. Козловський А.А., студент Корогод І.А.
25. Плєвако – лицар правосуддя
проф. Козловський А.А., студент Плєвако В.П.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Правильне виховання в концепції «Законів» Платона
проф. Козловський А.А., студент Плєвако В.П.
2. «Філософія нерівності» Бердяєва Н.А.
проф. Козловський А.А., студент Харитонова К.В.
3. До питання неупередженого суду
проф. Константий О.В.
4. Правова характеристика договору підряду
доц. Хрімлі І.О., студент Мірошніченко Р.В.
5. Матеріальна відповідальність працівника
доц. Хрімлі І.О., студент Голиця Т.І.
6. Робочий час і час відпочинку
доц. Хрімлі І.О., студент Антонюк Н.В.

7. Правове регулювання соціального та матеріально-побутового забезпечення ув'язнених
доц. Хрімлі І.О., студент Корогод І.А.
8. Проблемні питання розрахунку та сплати транспортного податку в Україні
доц. Хрімлі І.О.
9. Ідея правової держави за поглядами Іммануїла Канта
доц. Панфьорова М.А., студент Ярюк Т.В.
10. Етапи конституційного розвитку України: історико-правовий аналіз
доц. Панфьорова М.А., студент Дуб В.Г.
11. Правова система України в козацький період
доц. Панфьорова М.А., студент Чепіль Р.В.
12. Роль держави в регулюванні господарських правовідносин
доц. Гелич Ю.О., доц. Гелич А.О. (Національний авіаційний університет)
13. Суспільна шкідливість як ознака адміністративного проступку водіїв автотранспортних засобів
доц. Ярова Р.В.
14. Особливості правового режиму земель сільськогосподарського призначення
ст. викладач Ковенко Л.Д.
15. Нормативна грошова оцінка землі
ст. викладач Ковенко Л.Д., студент Куценко М.М.
16. Реформування нотаріату в Україні: проблеми і рішення
ст. викладач Поляков Ю.В.
17. Адвокатська таємниця
ст. викладач Дмитрук Т.О., студент Нургельдиєва С.
18. Транспортні злочини та особливості кримінальної відповідальності
ст. викладач Дмитрук Т.О.
19. Кримінально - правова охорона недоторканності приватного життя
ст. викладач Дмитрук Т.О., студент Антоненко А.В.
20. Розხещення неповнолітніх як соціально-правове явище
ст. викладач Дмитрук Т.О., студент Бойко В.В.
21. Виконання Україною рішень Європейського суду з прав людини
асистент Шевченко О.Є.
22. Президент України як основний гарант цілісності та недоторканості держави
асистент Шевченко О.Є., студент Марущак К.В.
23. Денетралізація місцевого самоврядування в Україні
асистент Шевченко О.Є., студент Таха Д.Ш.
24. Монополія в адвокатурі
асистент Моключенко А.Д.
25. Конституційні гарантії прав і свобод
асистент Берідзе К.Т., студент Коняшин Є.П.
26. Економічно-правова характеристика товарної біржі
асистент Берідзе К.Т., студент Чкалова Т.О.

СЕКЦІЯ 10
РОЗРОБКА МЕТОДІВ І МОДЕЛЕЙ ПІДВИЩЕННЯ
ЕФЕКТИВНОСТІ ОРГАНІЗАЦІЙНИХ СТРУКТУР ТА УПРАВЛІННЯ НА
АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ І ДОРОЖНЬОМУ ГОСПОДАРСТВІ
В УМОВАХ РИНКОВИХ ВІДНОСИН

Підсекція економічні аспекти розвитку транспортної галузі країни в умовах інтеграції

Голова – професор Ложачевська О.М.

Секретар – асистент Разводовська В.О.

Аудиторія № 236

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Про підсумки науково–дослідної роботи кафедри у 2017 р.

проф. Ложачевська О.М.

2. Особливості стратегій інноваційного розвитку на транспортних підприємствах

проф. Ложачевська О.М., аспірант Гречан П.Ю.

3. Глобалізаційні виклики у сучасному менеджменті

проф. Ложачевська О.М., студенти Ярмоленко Д.В., Краковецька А.О.

4. Парадигма формування конкурентоспроможності автосервісів в сучасному економічному просторі

проф. Ложачевська О.М., аспірант Городецький Н.Я. (Тернопільський національний економічний університет)

5. Ефективна кредитна політика як фактор підвищення конкурентоспроможності підприємства

проф. Чеснакова Л.С., студент Крикун О.О.

6. Захист фінансових інтересів підприємства від зовнішніх та внутрішніх загроз

проф. Чеснакова Л.С., аспірант Глийова О.О.

7. Екологічна сертифікація підприємств транспортної галузі

проф. Бакуліч О.О., студент Басько А.С.

8. Стратегія маркетингової діяльності підприємства на ринку роздрібної торгівлі

проф. Бакуліч О.О., студент Бокий А.В.

9. Дослідження досвіду зарубіжних університетів щодо підготовки магістрів з туризму

проф. Лаврик І.Ф., аспірант Філіпенко О.Є.

10. Роль інноваційної діяльності підприємств для економіки країни

асистент Заяць О.В., студент Олійник А.С.

11. Фінансова стійкість транспортного підприємства

асистент Дехтяренко Д.О.

12. Мережеві сервіси для навчального маркетингу як засобу просування товарів і послуг на ринку
доц. Седой В.Г.
13. Конкурентоспроможність як необхідність забезпечення життєдіяльності підприємства
доц. Дяченко Т.О., студент Стадник К.В.
14. Перспективи застосування інвестиційного податкового кредиту
асистент Малахова Ю.А.
15. Переваги та недоліки інноваційних методів удосконалення транспортних перевезень
асистент Малахова Ю.А., студент Крижанівська М.В.
16. Цикл Шухарта – Демінга як модель безперервного поліпшення процесів
асистент Малахова Ю.А., студент Харченко І.В.
17. Європейський дослідницький простір як складова українського потенціалу
асистент Малахова Ю.А., студент Золотоверх І.О.
18. Формування стратегії управління інноваційним потенціалом та розвитком транспортного підприємства
доц. Ільченко В.Ю., аспірант Войташевська Ю.О.
19. Дослідження ринку CRM-систем та його тенденцій
доц. Ільченко В.Ю., студент Буженко А.В.
20. Дослідження питання аутсорсингу в комплексі маркетингу
доц. Ільченко В.Ю., студент Новікова А.С.
21. Дослідження механізму управління якістю продукції
доц. Ільченко В.Ю., студент Бойко І.В.
22. Маркетингова стратегія підприємства як складова його загальної стратегії
доц. Сніжко Л.Л., студент Ахвердієва Е.Е.
23. Вплив якості та ціни на формування попиту на продукцію
доц. Сніжко Л.Л., студент Король А.В.
24. Процес прийняття цінового рішення в організаціях
доц. Мітченко Г.В., студент Франовська В.О.
25. Бенчмаркінг як інструмент підвищення конкурентоспроможності автотранспортних підприємств на ринку
доц. Литвишко Л.О., студент Олексюк В.В.
26. Методичні рекомендації щодо підвищення конкурентоспроможності автоперевізників на ринку транспортних послуг
доц. Камалетдинов Н.Б., студент Нестеренко К.А.
27. Забезпечення стабільної конкурентоспроможності підприємств в сучасних глобалізаційних умовах
доц. Компанець К.А.
28. «Big Data» або концепція «Великих даних» у транспортних системах
доц. Компанець К.А., студент Григорів О.
29. Особливості діяльності маркетингової служби підприємства при участі в тендерах
доц. Железняк К.Л.

30. Формування системи управління конкурентної стійкості підприємства
ст. викладач Гребельник М.М.
31. Інструменти інвестиційного проектування в управлінні підприємством
ст. викладач Парохненко О.С., студент Іванюта А.О.
32. Формування конкурентної стратегії діяльності підприємств
ст. викладач Разводовська В.О.
33. Моделювання конкурентоспроможності підприємств
доц. Бузун Т.М.
34. Дослідження впливу різних факторів на формування зворотної логістики
доц. Хобта М.О., студент Ретілевська Н.В.
35. Інтегрована внутрішньофірмова логістика
асистент Сукманюк В.М., студент Виноградова К.В.
36. Дослідження сучасного стану інвестиційного клімату України
доц. Навроцька Т.А., студент Діденко Ю.І.

Підсекція організаційно-екологічні проблеми розвитку підприємств транспортної галузі

Голова – професор Лаврик І.Ф.
Секретар – асистент Гончар Т.М.
Аудиторія № 257
18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Про підсумки науково–дослідної роботи кафедри у 2017 р.
проф. Лаврик І.Ф.
2. Проблематика управління проектами в галузі альтернативної енергетики
проф. Бакуліч О.О., аспірант Севост'янова А.В.
3. Управління екологічними ризиками на підприємстві
проф. Бакуліч О.О., аспірант Кіс І.Р.
4. Роль мотивації праці в сучасному менеджменті підприємства
проф. Лаврик І.Ф., студент Раченко М.В.
5. Ефективність стилів керівництва колективом в організації
проф. Лаврик І.Ф., студент Гостіщева Л.О.
6. Методика конкурсного відбору персоналу на заміщення вакантної посади
асистент Заяць О.В., студент Ахвердієва Е.Е.
7. Проблеми кадрового менеджменту підприємств України
асистент Заяць О.В., студент Дубініна В.С.
8. Вдосконалення внутрішнього контролю як складової частини «Комплаєнс» - політики підприємства
доц. Іванов В.Б.
9. Модульний підхід до формування рухомого складу пасажирського маршруту в містах-мегаполісах
доц. Порфіренко В.І.

10. Проблема неефективного використання громадського транспорту м. Києва та шляхи її вирішення
доц. Порфіренко В.І., студент Полосухін Д.Г.
11. Боротьба з шумовим забрудненням міст на законодавчому рівні
проф. Бакуліч О.О., аспірант Левіщенко Д.К.
12. Оцінка забруднення атмосфери міст автотранспортом
асистент Самойленко Є.С.
13. Впровадження системи оздоровлення навколошнього середовища від шумового забруднення
доц. Дяченко Т.О., студент Євчук В.М.
14. Проблеми мотивації персоналу на автотранспортних підприємствах
доц. Дяченко Т.О., студент Михайлівська І.С.
15. Загальні проблеми екологізації автотранспортного комплексу
доц. Дяченко Т.О., студент Дяченко Ю.В.
16. Холакратія як нове бачення системи організації управління
асистент Малахова Ю.А., студент Григорів О.І.
17. Оцінка ризиків в управлінській діяльності
доц. Омельянович О.Р., аспірант Кравчук С.М.
18. Удосконалення роботи персоналу на підприємствах автосервісу
доц. Сніжко Л.Л., студент Олійник А.С.
19. Ефективне планування робочого часу менеджера
доц. Сніжко Л.Л., студент Зубович П.
20. Особливості системи мотивації праці персоналу на підприємстві
доц. Литвишко Л.О., студент Бурлака І.П.
21. Тайм-менеджмент як основа особистого та ділового успіху менеджера
доц. Литвишко Л.О., студент Пономаренко О.П.
22. Сутність та основні елементи конфлікту в організаціях
доц. Литвишко Л.О., студент Таргоній Т.М.
23. Обґрунтування вибору методу при вирішенні оптимізаційної задачі
доц. Камалетдинов Н.Б.
24. Особливості стратегічного планування діяльності автотранспортних підприємств
доц. Бойко Г.Ф., студент Казмірчук Р.О.
25. Організація ефективного антикризового управління підприємством
доц. Компанець К.А., студент Команчук С.В.
26. Управління розвитком персоналу організації в умовах глобалізації ринку робочої сили
доц. Компанець К.А., студент Бондаренко В.С.
27. Організаційна культура, як мотиватор діяльності персоналу в організації
доц. Ігнатюк В.В., студент Комендант М.Л.
28. Огляд сучасних систем управління проектами
ст. викладач Парохненко О.С.
29. Проблеми мотивації персоналу на підприємствах України
асистент Гончар Т.М., студент Тритиниченко Т.В.

30. Розробка моделей компетентності для керівних кадрів організації
доц. Щегольник П.А., ст. викладач Височило О.М.

31. Корпоративна соціальна відповідальність підприємств транспортної галузі

ст. викладач Височило О.М.

32. Особливості побудови організаційних структур автотранспортних підприємств

ст. викладач Артемчук В.О.

33. Децентралізація управління в організаціях

ст. викладач Артемчук В.О., студент Доля А.О.

34. Дослідження персоналу підприємства

асистент Сукманюк В.М., студент Комендант М.Л.

35. Оптимізація системи управління малими транспортними підприємствами
інженер Рябчикова І.Г.

36. Розробка стратегії розвитку підприємства з урахуванням стадій його життєвого циклу

доц. Омельянович О.Р., студент Корітчук Н.В.

37. Проектування основної заробітної плати з використанням грейдів
проф. Лаврик І.Ф., доц. Омельянович О.Р., студент Музика С.А.

СЕКЦІЯ 11
СУЧАСНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ ТУРИСТИЧНОЇ
ГАЛУЗІ В УКРАЇНІ

Голова – професор Ципко В.В.
Секретар – асистент Василенко О.В.
Аудиторія № 253
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Організація діяльності туристичних підприємств в проектах державно-приватного партнерства*
ст. викладач Бондаренко В.А.
- 2. Особливості впровадження екстремальних видів туризму в Україні*
ст. викладач Бондаренко В.А, студент Горбаченко А.С.
- 3. Інноваційні процеси в туризмі*
ст. викладач Бондаренко В.А., студент Царук Д.А.
- 4. Особливості функціонування системи туристичного бізнесу*
ст. викладач Бондаренко В.А., студент Кожем'яка О.М.
- 5. Розвиток європейського ринку туристичних послуг на початку ХХІ*
ст. викладач Василенко О.В.
- 6. Шляхи розвитку лікувально-оздоровчого виду туризму в Україні*
ст. викладач Василенко О.В., студент Гутніченко А.В.
- 7. Розвиток спортивного виду туризму в Європі*
ст. викладач Василенко О.В., студен Машовець О.В.
- 8. Розвиток екологічного виду туризму в Україні*
ст. викладач Василенко О.В., студент Кузьміна А.О.
- 9. Розвиток курортного виду туризму в Європі у ХХІ столітті*
ст. викладач Василенко О.В., студент Здирко Т.Р.
- 10. Етапи розвиток паломницького виду туризму в Світі*
ст. викладач Василенко О.В., студент Степико Я.М.
- 11. Розвиток гірськолижного туризму в Карпатському регіоні: сучасний стан та перспективи*
ст. викладач Василенко О.В., студент Парійчук І.М.
- 12. Сучасний стан круїзного виду туризму в Україні*
ст. викладач Василенко О.В., студент Балишева К.В.
- 13. Тенденції розвитку реклами в туристичній сфері*
ст. викладач Василенко О.В., студент Незамай А.А.
- 14. Проблеми та перспективи інвестиційної діяльності в туристичній галузі України*
ст. викладач Єнакієва В.В.
- 15. Особливості підвищення конкурентоспроможності туристичних фірм на українському ринку послуг*
ст. викладач Єнакієва В.В., студент Убоженко Г.А.
- 16. Упровадження найбільш неординарних видів туризму - джайлово, геокешинг, індустріальний туризм на ринок туристичних послуг*
ст. викладач Єнакієва В.В., студент Шубська К.С.

17. Космічний туризм. Поява, розвиток та стан космічного туризму
доц. Іванчук С.І., студент Онищенко Д.Ю.
18. Розвиток туризму та інфраструктури Волинської області
доц. Іванчук С.І., студент Шоркіна Д.О.
19. Перспективи розвитку сільського зеленого туризму в Карпатах
доц. Іванчук С.І., студент Убоженко Г.А.
20. Проблеми та перспективи розвитку рекреаційно-туристичного комплексу Криму
доц. Іванчук С.І., студенти Поповиченко А.І., Бобкова В.М.
21. Внутрішньо-регіональний туризм – його перспективи розвитку
доц. Іванчук С.І., студент Склярюк Д.К.
22. Особливості конкурентоспроможності туристичного підприємства
доц. Іvasишина Н.В.
23. Вплив погодних умов на час проїзду маршруту для перевезення вантажів та пасажирів
доц. Іvasишина Н.В., аспірант Пальчик А.Д.
24. Особливості рекламної діяльності туристичного підприємства
асистент Мороз К.О., студент Тимошенко В.О.
25. Особливості використання новітніх форм туризму в Україні
асистент Мороз К.О., студент Фадєєва С.М.
26. Перспективи розвитку туристичної галузі в Україні
доц. Софійчук К.К.
27. Застосування інноваційних технологій в туризмі
доц. Софійчук К.К., студент Мініч М.В.
28. Покращення інвестиційного клімату для туристичної галузі України
доц. Софійчук К.К., студент Недашківський Ю.І.
29. Особливості пригодницького туризму у світі
доц. Темник І.О.
30. Вплив кольору на логотип бренду туристичної компанії
доц. Темник І.О., студент Сова Ю.Л.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Розвиток сталого туризму в Україні та світу
асистент Тищенко А.М.
2. Найбільш доброзичливі країни світу у 2017 році
асистент Тищенко А.М., студент Коваленко М. М.
3. Стан та перспективи розвитку ділового туризму в Україні
асистент Тищенко А.М., студент Куппа Д.О.
4. Передумови формування стійкого туризму
асистент Тищенко А.М., студент Степаненко Л.О.
5. Водний туризм – активний відпочинок і вид спорту
асистент Тищенко А.М., студент Чуваєв Д.І.
6. Тенденції розвитку ділового туризму
проф. Ципко В.В.

7. Забезпечення інвестиційної підтримки розвитку підприємств туристичної сфери за допомогою Державно-приватного партнерства
проф. Ципко В.В., аспірант Кошарний В.О.
8. Рекреаційний потенціал Сумщини
проф. Ципко В.В., студент Онищенко Д.Ю.
9. Перспективи розвитку туризму на Львівщині
проф. Ципко В.В., студент Дегтяренко М.І.
10. Перспективи розвитку космічного туризму
проф. Ципко В.В., студент Алєксеєва С.Р.
11. Франція – світовий лідер туризму
проф. Ципко В.В., студенти Бевз С.М., Джалалян Л.А.
12. Порівняльна характеристика транспортного комплексу України та Мальти
проф. Ципко В.В., студент Ракун А.М.
13. Розвиток подієвого туризму на національному рівні України
доц. Щербакова Н.О.
14. Підвищення ефективності надання туристичних послуг з урахуванням транспортних послуг
доц. Щербакова Н.О., студент Дзюба Т.А.
15. Особливості розвитку сталого туризму в Україні
доц. Щербакова Н.О., студент Зубко Ю.С.
16. Інвестиційні інструменти розвитку туризму в Україні
доц. Кузьменко О.А.
17. Економічна безпека туристичного підприємства
асистент Сєдая А.В.
18. Стан та перспективи розвитку ділового туризму в Україні
асистент Сєдая А.В., студент Рассолова Т.І.
19. Економічні та організаційні шляхи регулювання розвитку туризму
доктор філософії в галузі економіки, заслужений працівник сфери послуг України, академік Академії туризму України Грицик М.В.

СЕКЦІЯ 12

ЕКОНОМІКА НА ТРАНСПОРТІ

Голова – професор Козак Л.С.
Секретар – доцент Кириченко Г.В.
Аудиторія № 313
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Правові та економічні передумови інвестування**
проф. Козак Л.С., ст. викладач Гайдай Г.Г.
- 2. Організаційно-економічні аспекти уdosконалення національної стратегії розвитку експорту**
проф. Козак Л.С., доц. Федорук О.В.
- 3. Розвиток персоналу як чинник підвищення ефективності діяльності підприємства**
проф. Швець Л.В.
- 4. Туристична галузь України: стан, проблеми і перспективи розвитку**
доц. Червякова В.В.
- 5. Рейндустріалізація економіки як база для економічного зростання**
доц. Клименко І.С.
- 6. Україна в системі глобального поділу праці: вперед у минуле чи назад у майбутнє?**
доц. Павлюк В.І.
- 8. Ринок праці в Україні: стан, проблеми та перспективи розвитку**
доц. Носаченко Ю.С.
- 9. Безробіття як одна из основних соціально-економічних проблем України**
доц. Дудка Т.В.
- 10. Економічна безпека України: стан і дослідження питання**
доц. Дулеба Н.В.
- 11. Економічна культура майбутніх фахівців транспортної галузі**
доц. Спіцина
- 12. Механізм ціноутворення на ринку фінансових інвестицій**
доц. Пересада Т.М.
- 13. Управління стратегією підприємства**
доц. Яценко І.В., Яценко Б.І. ДУІТ
- 14. Проблеми та завдання України на ринку міжнародних транспортних послуг**
ст. викладач Кривошеєва С.В.
- 15. Підвищення виробничого потенціалу підприємства**
ст. викладач Лаврик Г.І.
- 16. Основні критерії, яким має відповідати оптимальна інвестиційна стратегія**
ст. викладач Гайдай Г.Г.
- 17. Економічне обґрунтування ефективності функціонування транспортних підприємств в Україні**
ст. викладач Петровська С.І.

18. Діагностика середовища підприємства
асистент Парфентьева О.Г.
19. Соціально-економічний зміст сфери пасажироперевезень
асистент Васильцова Н.М.
20. Критерії успішної реалізації стратегії розвитку підприємства
доц. Кириченко Г.В.
21. Інвестування дорожньо-транспортного комплексу на засадах державно-приватного партнерства
аспірант Ніжнік А.А.
22. Рейнжинг бізнес-процесів в сучасному дорожньому будівництві
аспірант Ніжнік А.О.
23. Забезпечення інвестиційної підтримки розвитку підприємств туристичної сфери за допомогою Державно-приватного партнерства
аспірант Кошарний В.О.
24. Лізингові операції на світовому ринку послуг
асистент Ніжник А.А., студент Рябуха Д.В.
25. Діяльність транснаціональних корпорацій в економіці країн, що розвиваються
асистент Ніжнік А.А., студент Горбань О.Ю.
26. Потенціал розвитку економічних відносин між Україною та Європейським Союзом
асистент Ніжнік А.А., студент Радченко А.А.
27. Транснаціональні корпорації у системі глобальної конкуренції
доц. Федорук О.В., студент Зінхаров С.
28. Державність і державний суверенітет в розвитку національної економіки
доц. Федорук О.В., студент Зоря А.П.
29. Економічні бар'єри торгівлі товарами і послугами між Україною та країнами світу
доц. Федорук О.В., студент Недашківський Ю.І.
30. Міжнародний індекс щастя: сутність та особливості розрахунку
доц. Федорук О.В., студентка Шевчук А.В.
31. Перспективи розвитку підприємництва в Україні в процесі інтеграції до Європейського Союзу
доц. Тарануха О.М., студент Баликін М.С.
32. Підвищення конкурентоспроможності вітчизняних підприємств в умовах глобалізації
доц. Тарануха О.М., студент Западнюк М.В.
33. Управління персоналом в сучасних умовах господарювання
доц. Тарануха О. М., студент Шабатіна І.О.
34. Неймінг як запорука успішного підприємства
доц. Тарануха О.М., студент Зеленська В.В.
35. Цінові стратегії в аспекті розвитку сучасної економіки України
доц. Тарануха О.М., студент Погорілий В.В.
36. Суть та особливості управління туристичним підприємством
доц. Пересада Т.М., студент Сіренко Д.О.

37. Сучасні методи оплати праці на АТП
доц. Пересада Т.М., студент Титаренко В.О.
38. Інвестиції в туристичну галузь України
доц. Пересада Т.М., студент Данкевич К.І.
39. Стратегія розвитку підприємства та бізнес-планування
доц. Пересада Т.М., студент Лотоцька С.
40. Особливості сучасного ринку праці в Україні
проф. Гречан А.П., студент Панасюк О.В.
41. Оцінка економічної стійкості підприємств
доц. Бойко В.В., студент Замост'ян В.А.
42. Оцінювання ринкової вартості підприємства
доц. Бойко В.В., студент Вельбівець О.О.
43. Стратегічний та оперативний інвестиційний контролінг на підприємствах
доц. Бойко В.В., здобувач Рябоштан Л.Г.
44. Оцінка економічного потенціалу підприємств транспорту
доц. Бойко В.В., студент Карбакова Л.О.
45. Економічна стійкість автотранспортного підприємства як основа забезпечення його конкурентоспроможності
доц. Бойко В.В., аспірант Куімова А.С.
46. Нерозкритий потенціал покинутих промислових зон та будівель
доц. Дзюба О.М., студент Калганова О.М.
47. Друге життя товарів: практичне втілення
доц. Дзюба О.М., студент Чечіль К.Є.
48. Основні ризики при створення власного бізнесу та шляхи їх уникнення за допомогою бізнес плану
доц. Дзюба О.М., Баранець А.В.
49. Роль та перспективи розвитку мікрокредитування в країнах, що розвиваються
доц. Дзюба О.М., студент Тужик А.П.
50. Особливості управління комерційними ризиками підприємств роздрібної торгівлі
доц. Дзюба О.М., студент Корженко О.С.
51. Функціонування і розвиток бізнес-моделей шерінгової економіки
доц. Дзюба О.М., студент Матвієнко К.М.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Пріоритетні напрямки розвитку економіки України в контексті євроінтеграції
ст. викладач Амеліна Н.К., студент Оксюта Л.В.
2. Дисбаланси у світовій валютній системі
ст. викладач Амеліна Н.К., студент Тарануха Р.Я.
3. *The features of transport functioning oligopolies in Ukraine*
professor of science Grechan A.P., student Sabo M.D.

- 4. Переваги використання електронних грошей*
доц. Клименко І.С., студент Капто А.О.
- 5. Організація громадських робіт, як засіб запобігання наслідків прихованого безробіття*
асистент Парфентьєва О.Г., студент Вишневська Ю.Л.
- 6. Ринок капіталу та його роль у функціонуванні ринкової економіки*
асистент Парфентьєва О.Г., студент Колосова О.Д.
- 7. Договірне регулювання трудових відносин*
асистент Парфентьєва О.Г., студент Гарбуз М.В.
- 8. Ринки капіталів та їх вплив на формування складу і видів реальних інвестиційних фірм*
асистент Парфентьєва О.Г., студент Сандюк Є.В.
- 9. Ринок землі: складові та особливості процесу ціноутворення*
асистент Парфентьєва О.Г., студент Кур'ян І.І.
- 10. Шляхи підвищення ефективності діяльності вітчизняних підприємств в сучасній Україні*
доц. Павлюк В.І., студент Кучеренко І.
- 11. Оцінка конкурентоспроможності підприємства*
доц. Левчук Н.М., студент Литвиненко І.В.
- 12. Інвестиційна привабливість автотранспортних підприємств*
доц. Левчук Н.М., студент Франчук М.А.
- 13. Відновлення трудового потенціалу України*
асистент Жижома М.К., ст. викладач Левіщенко О.С.
- 14. Підтримка малого та середнього бізнесу в Україні*
асистент Жижома М.К., ст. викладач Редько Н.О.
- 15. Формування прибутку підприємств в умовах ринкової економіки*
доц. Спіцина А.Є., студент Сіренська І.І.
- 16. Продуктивність праці як показник економічної ефективності*
доц. Спіцина А.Є., студент Литвиненко І.В.
- 17. Економічна культура та соціальне партнерство для підвищення показників підприємства*
доц. Спіцина А.Є., студент Франчук М.А.
- 18. Розробка інвестиційної стратегії автотранспортного підприємства*
доц. Спіцина А.Є., студент Нечипоренко А.П.
- 19. Розвиток транспортно-логістичної системи як форма реалізації транзитного потенціалу України*
доц. Зюзина В.П., ст. викладач Лаврик Г.І., студент Бельдій Є.Д.
- 20. Підвищення ефективності використання кадрового потенціалу підприємства*
доц. Зюзіна В.П., студент Дяченко В.В.
- 21. Перспективи будівництва платних автомагістралей в Україні*
доц. Зюзіна В.П., студент Бабіна Д.А.
- 22. Стартап як форма ведення бізнесу*
ст. викладач Лаврик Г.І., студент Притика Т.В.

23. Інноваційні методи підбору професійних кадрів на підприємство. Метод коучинга
ст. викладач Лаврик Г.І., студент Баранець А.В.
24. Мотивація персоналу підприємства
ст. викладач Лаврик Г.І., студент Сіренська І.І.
25. Оцінка конкурентоспроможності підприємства
доц. Левчук Н.М., студент Литвиненко І.В.
26. Вплив витрат на фінансовий результат діяльності підприємства
ст. викладач Комчатних О.В., студент Буглак Т.В.
27. Управління конкурентоспроможністю транспортного підприємства
ст. викладач Комчатних О.В., студент Баранець А.В.
28. Основні методичні підходи до аналізу беззбитковості інвестиційного проекту
доц. Червякова В.В., студент Іпатко Г.М.
29. Цінова політика та конкурентоспроможність на міжнародному ринку
проф. Ложачевська О.М., студент Романов В.В.
30. Розвиток міжнародного ринку консалтингових послуг в Україні
проф. Ложачевська О.М., студент Єрмоленко І.А.
31. Міжнародна міграція трудових ресурсів
доц. Кириченко Г.В., студент Пономаренко О.Ю.
32. Кредитна система ринкового господарства. Банки
доц. Кириченко Г.В., студент Ковалська Ю.М.
33. Безробіття: причини виникнення, види, соціально-економічні наслідки
проф. Хмелевський М.О., студент Левченко А.А.
34. Розвиток відносин власності в Україні
проф. Хмелевський М.О., студент Мажара П.В.
35. Інституційна дивергенція глобалізаційних процесів
доц. Заплітна Т.В., студент Амелін А.Д.
36. Оцінка інвестиційної привабливості підприємств в міжнародному бізнесі
доц. Заплітна Т.В., студент Кабалюк А.П.
37. Формування міжнародної конкурентної стратегії підприємства
доц. Заплітна Т.В., студент Малько Д. О.
38. Стратегії та особливості діяльності міжнародних кредитно-фінансових організацій в Україні
доц. Заплітна Т.В., студент Д.І. Кудінова
39. Міжнародна економічна діяльність підприємств транспорту
доц. Заплітна Т.В., студент Оксимець Д.А.
40. Євроінтеграційний аспект зовнішньополітичної стратегії України
доц. Заплітна Т.В., студент Пацьора В.В.
41. Перспективи входження України до Європейського Союзу
доц. Заплітна Т.В., студент Мушит В.О.
42. Шляхи підвищення рентабельності транспортних підприємств
ст. викладач Петровська С.І., студент Кошубуцький А.А.

43. Актуальність формування і розподілу прибутку підприємства в сучасних умовах

ст. викладач Петровська С.І., студент Кошубуцький А.А.

44. Основні проблеми обліку основних засобів підприємства

ст. викладач Петровська С.І., студент Кур'ян І.В.

45. Ризики у франчайзинговій діяльності підприємства та їх мінімізація

ст. викладач Петровська С.І., студент Пацьора В.В.

46. Прибуток як основний елемент ефективності діяльності підприємств

доц. Дулеба Н.В., студент Складанівський О.В.

47. Logistics consulting as a modern tool for intersystem integration

Senior teacher Levishchenko O.S., assistant Zhizhoma M.K., student Budagian V.O.

48. Оцінка привабливості дорожніх проектів державно-приватного партнерства за допомогою теорії реальних опціонів методом Датара-Метьюза

доц. Соколова Н.М., аспірант Хмура Н.Ю.

49. Обґрунтування рівнів обслуговування у довгострокових контрактах на утримання автомобільних доріг

доц. Соколова Н.М., аспірант Маковська Ю.А.

50. Проблематика залучення інвестицій в автотранспортні підприємства для підвищення їх конкурентоспроможності

ст. викладач Гайдай Г.Г., студент Шевчук А.В.

51. Адаптивний менеджмент як об'єктивна необхідність ефективного господарювання сучасних підприємств

проф. Бондар Н.М., аспірант Прудка Т.М.

52. Сутність і зміст категорії «Економічна стійкість підприємства»

проф. Бондар Н.М., аспірант Коворотний В.А.

53. Електронна система публічних закупівель ProZorro

старший науковий співробітник Ларчина І.В.

54. Проведення аукціону на електронній торговельній площаці «SmartTender.biz»

старший науковий співробітник Ларчина І.В.

55. Паспорт бюджетної програми ВНЗ – основа ефективного використання коштів

доц. Шпиг А.Ю., науковий співробітник Цвілюк О.Д., фахівець 1-ої категорії Духненко Я.С.

56. Про підсумки виконання НДР в 2018 році

доц. Шпиг А.Ю., науковий співробітник Цвілюк О.Д., фахівець 1-ої категорії Духненко Я.С.

СЕКЦІЯ 13
ДЖЕРЕЛА ТА МЕХАНІЗМИ ФІНАНСОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВ

Голова – професор Базилюк А.В.

Секретар – доцент Масалітіна В.В.

Аудиторія № 424

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Політика немонетарного регулювання грошового ринку**
проф. Базилюк А.В.
- 2. Проблеми оновлення основних засобів дорожніх підприємств**
проф. Концева В.В., аспірант Харченко А.І.
- 3. Бюджетна політика в системі зasad фінансового планування**
доц. Бабич Л.М.
- 4. Управління державним боргом України в сучасних економічних умовах**
доц. Бабич Л.М., студент Вовк Є.А.
- 5. Інфляція в Україні, її причини, наслідки та способи зменшення інфляційного**
процесу
доц. Бабич Л.М., студент Ткач А.В.
- 6. Актуальні проблеми економічного розвитку України**
доц. Бабич Л.М., студент Яворенко М.А.
- 7. Внутрішній аудит системи обліку на підприємстві**
доц. Гошовська В.В., студент Войтиюк В.О.
- 8. Методичні положення внутрішнього аудиту фінансової звітності малих**
підприємств транспортної інфраструктури
доц. Гошовська В.В., студент Гончаренко Т.М.
- 9. Інклюзивна модель економічного розвитку**
доц. Жулин О.В.
- 10. Моделі ухилення від оподаткування в Україні та створення передумов для**
неefективності їх використання
доц. Жулин О.В., студент Вовненко Ю.В.
- 11. Періорієнтація діючої системи обліково-аналітичного забезпечення**
менеджменту на зовнішнє мінливе середовище
доц. Карлова І.О.
- 12. Соціально-виховна функція внутрішнього контролю**
доц. Корольова О.І.
- 13. Методичні аспекти розподілу загальновиробничих витрат в обліку**
підприємств дорожньо-транспортного комплексу
доц. Масалітіна В.В.
- 14. Організаційно-економічний механізм забезпечення формування фінансових**
ресурсів підприємств транспортного комплексу
доц. Назаренко Я.Я.
- 15. Факторинг як один із методів управління дебіторською заборгованістю**
доц. Назаренко Я.Я., студент Хоменко В.С.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

- 1. Перспективи та стан розвитку економіки України*
доц. Теслюк Н.П.
- 2. Зарубіжний досвід оподаткування доходів фізичних осіб та доцільність його впровадження в Україні*
доц. Турпак Т.Г.
- 3. Криптовалюти як сучасні інноваційні платіжні системи*
доц. Хоменко І.О.
- 4. Управлінський облік в 1С: модний тренд чи нагальна потреба?*
ст. викладач Антоненко Н.В.
- 5. Застосування фінансової діагностики у вітчизняній аналітичній практиці*
ст. викладач Бойко Н.В., асистент Заяць О.В.
- 6. Перспективи запровадження податку на виведений капітал*
ст. викладач Горобінська І.В.
- 7. Перспективи розвитку акредитивних форм розрахунків в Україні*
ст. викладач Горобінська І.В., студент Білятинська Ю.О.
- 8. Збільшення грошового обороту внаслідок підвищення інвестиційної привабливості підприємств*
ст. викладач Горобінська І.В., студент Грень А.І.
- 9. Заходи стабілізації і розвитку страхової справи в Україні*
ст. викладач Горобінська І.В., студент Комаревич К.В.
- 10. Прожитковий мінімум як фактор підвищення якості життя населення*
ст. викладач Горобінська І.В., студент Нагорнюк А.О.
- 11. Оцінювання функціонування комерційних банків та заходи підвищення ефективності банківської діяльності в Україні*
ст. викладач Горобінська І.В., студент Осадча Ю.В.
- 12. Управління бюджетним дефіцитом в сучасних умовах*
ст. викладач Горобінська І.В., студент Порицька А.О.
- 13. Місцеві фінанси в умовах децентралізації влади*
ст. викладач Наконечна С. А.
- 14. Реформування Державної фіскальної служби України – чого чекати платникам податків*
асистент Гуцалюк О.І.
- 15. Особливості обліку запасних частин*
асистент Ткачук Т.І.

СЕКЦІЯ 14
НОВІТНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ І ТЕХНОЛОГІЇ, ЇХ
ВПРОВАДЖЕННЯ В НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС НТУ

Підсекція новітніх інформаційних технологій

Голова – професор Гавриленко В.В.

Секретар – асистент Донець В.В.

Аудиторія № 433

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Моделювання ієрархічних зв'язків в середині внутрішнього представлення знань нейронних мереж

проф. Гавриленко В.В., к.ф.-м.н. Галкін О.А., аспірант Рудоман Н.В.

2. Нелінійні механізми, що впливають на руйнування системи трубопровідрідина

проф. Гавриленко В.В., проф. Лимарченко О.С., ст. викладач Ковальчук О.П.

3. Інформаційна технологія розпізнання голосових команд за допомогою нейронних мереж

проф. Гавриленко В.В., ст. викладач Шумейко О.А., магістр Хомуतянська О.С.

4. Інформаційна технологія підтримки актуального стану сайту НТУ

проф. Гавриленко В.В., ст. викладач Шумейко О.А., магістр Сидорук К.О.

5. Підтримка прийняття бізнес-рішень на основі методів Data Mining

проф. Федін С.С., студент Бодня А.В.

6. Розроблення нейромережсної моделі для технічної діагностики електродвигуна

проф. Федін С.С., студент Сидоренков О.О.

7. Мультиагентне моделювання динамічних систем

проф. Федін С.С., студент Точений М.Г.

8. Мультиагентне моделювання системи масового обслуговування з неоднорідними заявками

проф. Федін С.С., студент Яковенко А.В.

9. Принципи побудови сервіс-орієнтованих систем на основі мультиагентного підходу

проф. Федін С.С., аспірант Черницька І.О.

10. Оцінювання якості полівінілхлоридної ізоляції на основі нечіткої логіки

проф. Федін С.С., здобувач Кошелєва О.Б.

11. Актуальність розробки інформаційної системи підтримки прийняття рішень для організації діяльності оперативно-рятувальних служб МНС

аспірант Шкляр В.О.

12. Моделювання одностороннього контакту електропружного півпростору з пружиною основою, що містить приповерхневу осесиметричну виїмку

**проф. Кирилюк В.С., старший науковий співробітник Левчук О.І.
(Інститут механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України)**

13. Моделювання контактної взаємодії п'єзоелектричного півпростору з пружним трансверсально ізотропним півпростором за наявності жорсткого кругового включення між ними

**проф. Кирилюк В.С., старший науковий співробітник Левчук О.І.
(Інститут механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України)**

14. Модель кластера внутрішньої електронної інформаційної взаємодії
доц. Вітер М.Б.

15. Програмна реалізація інтерполяційно-апроксимаційного способу утворення кінематичної поверхні

доц. Лагодіна Л.П.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Сучасні офісні інформаційні технології для роботи над IT-проектами
доц. Лагодіна Л.П., студент Козленко Б.

2. Тенденція використання об'єктно-орієнтованих систем
доц. Лагодіна Л.П., студент Тубань В.

3. Сучасні технології обробки й аналізу даних
доц. Парохненко Л.М., студент Метельська Д.В.

4. Інформаційна безпека мережі з використанням VPN-технологій
доц. Парохненко Л.М., студент Цимбал І.В.

5. Підготовка тестових даних для оцінки відхилення позиціонування при спільному відображені фотоматеріалів БПЛА і растрових карт

доц. Піскунов О.Г., студенти Здота Д.В., Глушук О.О., Білянська Л.В.

6. Оптимізація алгоритму центрального проектування прямокутника на площину
доц. Піскунов О.Г., доц. Юрчук І.А. (НАУ), студент Лавринович В.Ю.

7. Бібліотека обробки аргументів командного рядку

доц. Піскунов О.Г., студент Гісъ Д.І.

8. Сучасні веб-технології для створення сайту підрозділу ВНЗ

ст. викладач Донець В.В., студент Горленко В.А.

9. Використання програмних модулів при розробці ігрового проекту

ст. викладач Донець В.В., студент Бондарев Р.А.

10. Платформа .Net Framework як ефективний засіб розробки програмних додатків
ст. викладач Москаленко Н.В.

11. Проблеми визначення вартості розробки програмного забезпечення у процесі складання IT-проекту

ст. викладач Шумейко О.А.

12. Новітні інформаційні технології і людський капітал у цифровій економіці
науковий співробітник МННЦІТіС НАНУ Тутова О.В., ст. викладач Шумейко О.А.

13. Розробка мобільного додатку з організації факультативних занять в університеті

**ст. викладач Клименко О.М. (НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»),
ст. викладач Касяненко А.О. (НТУ), магістр Клименко С.С. (НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»)**

14. Розробка мобільного додатку для систематизації корисної інформації для водія транспортного засобу

**ст. викладач Клименко О.М. (НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»),
ст. викладач Касяненко А.О. (НТУ), магістр Шляков С.В. (НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»)**

15. Вимушені коливання конічного резервуару і рідини з вільною поверхнею під дією різних періодичних навантажень

**ст. викладач Губська В.В. (НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»),
ст. викладач Касяненко А.О. (НТУ)**

16. Інноваційні керамічні композиційні матеріали для керованих ядерних реакторів

асистент Комісаренко О.С.

17. Систематизація методів випробувань ізоляції електричних кабелів за основними властивостями

проф. Зубрецька Н.А., аспірант Сокотун Ж.В.

18. Управління персоналом проекту, що розвивається, за Scrum-моделлю

ст. викладач Гладка М.В. (Національний університет харчових технологій)

19. Використання інформаційних технологій при навчанні радіолюбителів польської мови

ст. викладач Костіков М.П. (Національний університет харчових технологій)

***Підсекція застосування інтеграційних, комунікаційно-навігаційних
та GIS-технологій для енергетичних і транспортних систем***

Голова – професор Баранов Г.Л.

Секретар – доцент Топольськов Е.О.

Аудиторія № 347

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Кероване землеробство критичного застосування протидій загрозам середовища для продовольчої безпеки

проф. Баранов Г.Л., аспірант Терещук В.І. (Житомирський аграрний університет), Васько С.М.

2. Підвищення безпеки функціонування транспортних засобів в режимах подолання інтелектуальними ергаматами ситуацій з ризиками

проф. Баранов Г.Л., ст. викладач Донець В.В.

3. Інтелектуальна технологія для адаптації фінансової спроможності клієнтів в умовах обмежених бюджетів

проф. Баранов Г.Л., студент Пащенко Д.С.

4. Адаптивна підготовка водія наземного транспорту на тренажері з технологією SOAP

проф. Баранов Г.Л., студент Нікітіна О.С.

5. Інтерактивні технології обслуговування клієнтів для узгодження умов комі'ютерної комерції
проф. Баранов Г.Л., студент Никоненко П.М.
6. Методологія метризації ресурсних знань комплексного моделювання складних динамічних систем
проф. Баранов Г.Л., аспірант Прохоренко О.М.
7. Унікальний системний код ергатичного керування процесами інформаційних перетворень для розв'язання задач практики
проф. Баранов Г.Л., доц. Міронова В.Л. (Київський національний університет імені Тараса Шевченка)
8. Пошук оптимального шляху в умовах обмеженої видимості
проф. Зуб С.С., студент Гаврилко Є.Д. (КНУ, м. Київ), інж.-програміст Кіріченко І.В. (КНУ, м. Київ), науковий співробітник Ляшко Н.І. (Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова, м. Київ)
9. Сучасні досягнення «хмарних» IT-технологій у галузі супутникового моніторингу транспорту та екологічних процесів
доц. Топольськов Е.О., доц. Харитонова Л.В.
10. Дослідження методів і алгоритмів обробки інформації у суднових навігаційних комплексах
доц. Топольськов Е.О., доц. Коршунов М.Я. (ДУІТ м. Київ)

СЕКЦІЯ 15
ПРОБЛЕМИ ІСТОРІЇ ТА КУЛЬТУРИ В УМОВАХ СТАНОВЛЕННЯ
НОВОГО МЕХАНІЗМУ ЕКОНОМІКИ І РИНКУ В УКРАЇНІ

Підсекція теорії та історії держави і права

Голова – професор Хорошун Б.І.
Секретар – доцент Волошенко В.О.
Аудиторія № 303 (УБК)
17 травня 2018р., четвер, 14.30

- 1. Визнання світом Голодомору 1932-1933 років в Україні геноцидом**
проф. Хорошун Б.І.
- 2. Чорні дошки як засіб покарання сільського населення під час Голодомору**
доц. Гержод Г.І., студенти Білецький Д.Д., Макаревський О.Л.
- 3. Діяльність гетьмана Івана Сулими**
доц. Автушенко І.Б., студент Тиха К.Р.
- 4. Артилерія козацької держави: створення, розвиток, внутрішня організація**
(1648-1781)
доц. Гlushenok Н.М., студент Криворучко Р.В.
- 5. Олександра Калмикова у популяризації української історії на перетині XIX-**
XX ст.
доц. Волошенко В.О.
- 6. Марія Раєвська-Іванова і становлення дизайн-освіти в Україні**
доц. Волошенко В.О., студент Кошовенко Я.В.
- 7. Родина Скоропадських в матеріалах експозицій музею Гетьманства**
доц. Георгієва М.Д., студент Ковальська Ю.
- 8. Донецько-Криворізька республіка 1918 року – ідея фікс**
доц. Гержод Г.І.
- 9. Яків Гальчевський – отаман Подільської повстанської групи**
доц. Ковальська О.М., студент Поліщук А.
- 10. Тюрми в нацистській карально-репресивній системі на окупованій**
території
доц. Глушенок Н.М.
- 11. Українська культурна спадщина – невід'ємна частина**
загальноєвропейського надбання
доц. Ковальська О.М.
- 12. Напрями інституалізації форм господарювання в системі аграрних**
відносин Болгарії (1989 – 1995 рр.)
доц. Георгієва М.Д.
- 13. Структури по перепідготовці та працевлаштуванню військовослужбовців**
звільнених з лав Збройних Сил України
доц. Автушенко І.Б.
- 14. Сучасна проблема України: внутрішньо переміщені особи**
доц. Гержод Г.І., студент Ходот Д.

Підсекція української мови за професійним спрямуванням

Голова – старший викладач Шкода А.В.
Секретар – старший викладач Волошина Т.М.
Аудиторія № 303 (УБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Комунікативна поведінка та її етнокультурна складова*
доц. Малінська Г.Д.
- 2. Розвиток діловодства на території України*
доц. Малінська Г.Д., студент Семенюк М.
- 3. Пріоритети нового інформаційного світу*
ст. викладач Шкода А.В.
- 4. Комуникаційна єдність світу*
ст. викладач Шкода А.В., студент Крамаревська Л.
- 5. Прояви лінгвоциду в історії української літературної мови*
ст. викладач Волошина Т.М.
- 6. Сучасна комерційна реклама як репрезентант штучної картини світу*
ст. викладач Волошина Т.М., студент Нікіфорова А.
- 7. Мовний вияв українського способу мислення*
ст. викладач Волошина Т.М., студент Сіваківська К.

Підсекція української (російської) мови як іноземної

Голова – доцент Савенко Т.Д.
Секретар – асистент Горбань Г.М.
Аудиторія №106 (УБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Оптимізація навчання на основі предметної компетенції студентів-іноземців*
доц. Савенко Т.Д.
- 2. Труднощі вживання дієслів, близьких за значенням, у процесі навчання студентів-іноземців української мови як іноземної*
доц. Білякович Л.Г. (Національний авіаційний університет)
- 3. Роль особистості викладача у процесі навчання іноземних студентів: з огляду на проблему комунікативної компетентності*
доц. Флегонтова Н.М. (Національний авіаційний університет)
- 4. Модульна програма вивчення мови*
доц. Дюканова Н.М. (Національна академія статистики, обліку та аудиту)
- 5. До питання про самоконтроль і самокорекцію студентів-іноземців при мовному навчанні*
доц. Савенко Т.Д., асистент Дем'яненко М.В.
- 6. Відбір передтекстових завдань при читанні текстів наукового стилю мовлення в іноземній аудиторії*
асистент Горбань Г.М., ст. викладач Остапко О.М.

СЕКЦІЯ 16
ТЕОРЕТИЧНЕ ОСМИСЛЕННЯ СУЧASNIX COЦIAЛЬNIX ПРОЦЕСІВ

Підсекція філософії
**СОЦIAЛЬНО-ФІЛОСОФСЬKE БАЧЕННЯ АКТУАЛЬNIX ПРОБЛЕМ
СУЧASNOGO ЦIVІLІЗАЦІЙNOGO ПОСТУПУ**

Голова – професор Богачевська І.В.
Секретар – старший викладач Рибакова Л.М.
Аудиторія № 343
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Комуникаційні трансформації соціуму та релігія*
проф. Богачевська І.В.
- 2. Православ'я в глобальному світі*
проф. Арістова А.В.
- 3. Філософія комунікації в умовах інформаційного суспільства*
доц. Балагура О.О.
- 4. Медіакреативність як відповідь на виклики соціокультурного горизонту сучасності*
доц. Доброносова Ю.Д.
- 5. «Великі дані»: можливості та проблеми*
доц. Лавринович О.А.
- 6. Соціалізація особистості в інформаційному суспільстві*
доц. Ліпіч Л.М.
- 7. Гуманітарні сенси в сучасному економічному пізнанні*
проф. Синяков С.В.
- 8. Суспільствознавча освіта як соціальний інститут*
проф. Ципко В.В.
- 9. Філософія темного просвітництва: консервативний виклик в 21 ст.*
доц. Юрченко Е.А.
- 10. Реалії та ілюзії сучасного гуманізму*
ст. викладач Рибакова Л.М.
- 11. Особливості процесу соціалізації особистості в умовах інформаційного суспільства*
ст. викладач Уреньова С.Д.
- 12. Релігійно-антропологічні проблеми філософії Л. Фейербаха*
проф. Ципко В.В., студент Матейчик П.В.
- 13. Досвід деконструкцій: інтелектуальна сміливість чи мінливість?*
доц. Алексєєва К.І., студент Скорик А.О.
- 14. Політика інформаційної безпеки як високорівневий документ*
доц. Балагура О.О., студент Балагура А.Є.
- 15. Ціннісні орієнтації особистості в інформаційному суспільстві*
доц. Доброносова Ю.Д., студент Матвієнко О.С.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

- 1. Етичні і комунікативні аспекти самореалізації особистості в мережевому суспільстві*
доц. Доброносова Ю.Д., студент Будищевська О.О.
- 2. Інтеграційна трансформація скандинавської моделі зайнятості: соціологічний нарис та перспективи для України*
доц. Лавринович О.А., студент Корогод І.А.
- 3. Суспільство без «масової праці»: міф чи реальність*
доц. Лавринович О.А., студент Орлова І.С.
- 4. Метаморфози впливу інформаційного простору на людину: позитивні і негативні наслідки*
доц. Ліпіч Л.М., студент Мойсілович А.М.
- 5. Проблема голоду в умовах глобалізації*
доц. Юрченко Е.А., студент Брага О.В.
- 6. Четверта промислова революція*
доц. Юрченко Е.А., студент Пономаренко О.
- 7. Культурний Уроборос як тенденція сучасного суспільства*
ст. викладач Рибакова Л.М., студент Гоголь К.
- 8. Роль і функції партій у суспільно-політичному житті*
ст. викладач Уреньова С.Д., студент Вербицька А.І.
- 9. Вплив соціальних мереж на розвиток та соціалізацію особистості*
ст. викладач Уреньова С.Д., студент Кареліна Я.О.
- 10. Гендерні стереотипи та проблеми лідерства*
ст. викладач Уреньова С.Д., студент Козленко Я.М.
- 11. Проблема самореалізації студентської молоді*
ст. викладач Уреньова С.Д., студент Крутъко А.О.

Підсекція педагогіки та психології

ОСВІТНІ ІННОВАЦІЇ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ПРОФЕСІЙНЕ СТАНОВЛЕННЯ МОЛОДІ

Голова – професор Бахтіярова Х.Ш.

Секретар – доцент Волобуєва С.В.

Аудиторія № 346

17 травня 2018 р., четвер, 14.00

- 1. Методика формування індивідуального стилю педагогічної діяльності студентів інженерно-педагогічних спеціальностей*
проф. Бахтіярова Х.Ш.
- 2. Культурологічна функція вищої освіти*
доц. Старовойт С.М.
- 3. Державна політика в освітній галузі України*
доц. Волобуєва С.В.
- 4. Бізнес-тренінги як запорука успіху бізнесу*
асистент Середіна І.А.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

- 1. Асертивна поведінка людини як прояв її індивідуальності*
проф. Бахтіярова Х.Ш., студент Личак О.В.
- 2. Засоби невербалного спілкування у професійній діяльності майбутнього інженера-педагога*
проф. Бахтіярова Х.Ш., студент Давиденко К.Л.
- 3. Комп'ютерна залежність студентів ВНЗ як прояв внутрішньоособистісних конфліктів*
проф. Бахтіярова Х.Ш., студент Дроздов М.Г.
- 4. Об'єктивні закони, закономірності та принципи навчання*
проф. Бахтіярова Х.Ш., студент Кияниця В.А.
- 5. Пам'ять як складова пізнавальної діяльності індивіда*
проф. Бахтіярова Х.Ш., студент Михайленко Д.О.
- 6. Проблема мотивації студентів ВНЗ*
доц. Старовойт С.М., студент Крикунова К.Г.
- 7. Успішність як фактор самореалізації особистості*
доц. Старовойт С.М., студент Тимошек І.М.
- 8. Екологічне виховання як шлях покращення стану довкілля*
доц. Старовойт С.М., студент Цююпа Т.В.
- 9. Екологічне виховання як формування свідомості*
доц. Старовойт С.М., студент Бойко О.В.
- 10. Сімейне виховання як соціально-педагогічна проблема*
доц. Старовойт С.М., студент Притика К.О.
- 11. Сімейне виховання. Негативний вплив соціальних мереж на свідомість дитини*
доц. Старовойт С.М., студент Перчук К.Г.
- 12. Гендерне виховання як важлива складова загального процесу виховання*
доц. Старовойт С.М., студент Омельченко К.І.
- 13. Національні особливості ділового етикету в різних країнах світу (на прикладі країн Азії)*
доц. Волобуєва С.В., студенти Будагян В.О., Швидченко А.М.
- 14. Порівняльний аналіз особливостей ділового етикету на прикладі США та країн Європи*
доц. Волобуєва С.В., студент Бабич О.А.
- 15. Еволюція етики та культури спілкування від давніх часів до сьогодення*
доц. Волобуєва С.В., студенти Алексєєва В.О., Єфросиненко П.А.
- 16. Дрес-код як один із основних елементів ділового спілкування*
доц. Волобуєва С.В., студент Зубова В.В.
- 17. Мистецтво маніпуляції та актуалізації*
доц. Волобуєва С.В., студент Татарчук А.Д.
- 18. Психологічний портрет сучасного управлінця. Проблематика вирішення конфліктних ситуацій у професійному середовищі*
доц. Волобуєва С.В., студент Франовська В.О.
- 19. Сон і проблема збереження психічного здоров'я особистості*
доц. Волобуєва С.В., студент Голишко Р.Ф.

СЕКЦІЯ 17

«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОСВІТІ» РЕФОРМУВАННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ В КОНТЕКСТІ ВИМОГ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ КРЕДИТНО-ТРАНСФЕРНОЇ СИСТЕМИ

Голова – професор Білякович М.О.

Секретар – інженер Грінах Ю.І.

Актова зала

16 травня 2018 р., середа, 15.00

1. Досвід підготовки фахівців за системою дуальної освіти у Національному транспортному університеті
проф. Андрусенко С.І.
2. *Implementing a Internationalization Strategy in the Educational Activity of National Transport University in the Framework of ERASMUS+ Programme KA1: International Credit Mobility*
prof. Bakulich O.O., dr. Kharuta V.S.
3. Забезпечення якості вищої освіти в процесі євроінтеграції
доц. Мозгова Я.О.
4. Підвищення рівня автономії університетів при організація навчального процесу
доц. Омельянович О.Р.
5. Реформування освітнього процесу в контексті вимог Європейської кредитно-трансферної системи навчання (ЕКТС)
доц. Глушакова О.В.
6. Впровадження інноваційних технологій в вищих навчальних закладах технічного спрямування
асистент Дехтар М.М.
7. Оцінювання якості рівня кваліфікації фахівців в Європейському просторі вищої освіти
проф. Прокудін Г.С., ст. викладач Лебідь В.В.
8. Особливості використання альтернативних та комбінованих методів оцінювання знань в ECTS
асистент Мороз К.О.
9. Досвід кафедри мостів та тунелів у застосуванні інформаційних технологій проектування транспортних споруд
проф. Лантух-Лященко А.І.
10. Створення нових навчально-науково-виробничих комплексів в контексті вимог ЕКТС – перспективний напрям реформування освіти в Україні
доц. Засименко В.В.
11. Кредитно-трансферна система навчання при виконанні проектних робіт
доц. Дзюба П.П.
12. Досвід впровадження кредитно-модульної системи в мистецьких закладах освіти
доц. Чорноус М.М.

13. Створення регіонального освітянського логістичного центру на базі Національного транспортного університету
проф. Дмитрієв М.М., проф. Гамеляк І.П., доц. Марунич В.С., доц. Вакарчук І.М., доц. Харута В.С.
15. Перспективи системи підтвердження професійної компетентності персоналу дорожньо-транспортної галузі
проф. Дмитрієв М.М., проф. Гамеляк І.П., доц. Марунич В.С., доц. Вакарчук І.М., доц. Харута В.С.
16. Компетентнісний підхід до оцінювання результатів переддипломної практики
проф. Філіпова Г.А., проф. Поляков В.М.
17. Удосконалення принципів створення електронних підручників
проф. Савенко В.Я., доц. Малько М.М.
18. Впровадження компетентностного підходу до вивчення дисциплін бакалаврами
проф. Славінська О.С., доц. Фещенко А.М.
19. Українсько-німецький проект «Розробка та поширення концепції сприяння інтеграції науки, освіти та інновацій в Національному транспортному університеті» - хід виконання
проф. Гутаревич Ю.Ф., проф. Рутковська І.А.

Підсекція технологій дистанційного навчання

Голова – доцент Ковбасенко С.В.

Секретар – доцент Сімоненко В.В.

Аудиторія № 244

16 травня 2018 р., середа, 15.00

1. Перспективи розвитку дистанційного навчання в Національному транспортному університеті
доц. Ковбасенко С.В.
2. Особливості методичного забезпечення практики студентів дистанційної форми навчання.
проф. Філіпова Г.А.
3. Використання сервісів Google у навчанні
доц. Сімоненко В.В.
4. Дистанційне навчання в режимі онлайн: нові перспективи та можливості
асистент Шевченко О.Є.
5. Застосування засобів дистанційного навчання для організації самостійної роботи студентів
асистент Подпіснов В.С.
6. LMS: хмарний сервіс чи власний сервер?
доц. Сєдой В.Г.

- 7. Екологічна освіта для викладачів загальноосвітніх шкіл
асpirант Перепеліна Ю.В.**
- 8. Виконання різних видів навчального навантаження в системі дистанційної освіти**
доц. Мороз В.В.
- 9. Шляхи удосконалення процесу дистанційної освіти**
доц. Лебідь І.Г.
- 10. Модель дистанційної освіти як метод підтримки безперервного навчання студентів**
ст. викладач Горідько Н.М.
- 11. Методи дистанційної освіти та хмарні технології**
ст.викладач Штиченко І.Ю.
- 12. Використання методу «Природного навчання» у процесі підвищення кваліфікації майстрів-приймальників**
асистент Савостін-Косяк Д.О., студент Кудашева В.О.
- 13. Досвід кафедри двигунів та теплотехніки у використанні онлайн-сервісів Google для організації самостійної роботи студентів**
доц. Цюман М.П.
- 14. Оцінка ефективності управління екологічними знаннями в системі підготовки фахівців транспортної галузі**
проф. Хрутьба В.О., доц. Вайганг Г.О.
- 15. Огляд можливостей сервісу G Suite for Education для організації дистанційної взаємодії викладач-учень в рамках виконання курсового проекту за навчальним планом**
доц. Корецький О.С.
- 16. Застосування хмарних технологій в інформаційній системі дистанційного навчання**
проф. Гавриленко В.В., ст. викладач Шумейко О.А., студент Бабій М.Р.
- 17. Дистанційні технології навчання**
доц. Хом'як А.Я.
- 18. Мотивація та координація роботи навчальних закладів різного рівня акредитації при підготовці фахівців одного напряму підготовки**
доц. Процик О.П., Ямковий О.Ю. (заступник директора КІТЗ НАУ).
- 19. Електронні ресурси інтернет у навчальній діяльності**
доц. Зозуля Н.Ю., студент Ступак І.О.
- 20. Особливості дистанційного викладання мистецьких дисциплін**
асистент Саєнко Н.П.

Підсекція вищої математики

**Голова – професор Гуляєв В.І.
Секретар – доцент Худолій С.М.
Аудиторія № 509 (УБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30**

1. Теоретичне моделювання змін полів напружень в конструкції дорожнього покриття внаслідок сезонних коливань температури навколошнього середовища

проф. Гуляєв В.І., доц. Заєць Ю.О.

2. До розв'язку задач коливань циліндричних оболонок еліптичного перерізу на пружній основі при нестационарних навантаженнях

проф. Мейш В.Ф., проф. Мейш Ю.А., доц. Вишеньська О.В.

3. Дослідження біfurкаційних станів наддовгих стрижнів

доц. Горбунович І.В.

4. Критичні стани тонких оболонок під дією неконсервативних навантажень

доц. Соловйов І.Л.

5. Моделювання позаштатних ситуацій процесів глибокого буріння нафтогазових свердловин

доц. Левківська Л.В.

6. Про геометричну інтерпретацію симплексного методу

доц. Ваштіліна О.В., студент Козак О.Г.

7. Вища математика в сучасному та майбутньому

доц. Худолій С.М., студент Макаров Д.С.

8. До дослідження розв'язку системи диференціальних рівнянь другого порядку на задане динамічне навантаження

проф. Мейш Ю.А., доц. Соловйов І.Л., студент Бобро А.М.

9. Особливості математичних моделей явищ випинання бурильних колон в криволінійних свердловинах

асистент Шлюнь Н.В., студент Тишкевич М.М.

10. Про дії над степеневим рядом

доц. Дегтярь В.Г., доц. Глушакова О.В., студент Яценко І.А.

11. Аналіз напруженено-деформованого стану дорожнього одягу під дією транспортних навантажень

асистент Шевчук Л.В., студент Кунцевич Д.С.

12. Комп'ютерне моделювання сил опору при підйомі бурильної колони в свердловині з геометричними недосконалостями

доц. Андрусенко О.М., студент Артюх С.І.

Підсекція фізики

Голова – професор Гололобов Ю.П.
Секретар – доцент Ісаєнко Г.Л.
Аудиторія № 409 (УБК)
18 травня 2017 р., четвер, 14.30

- 1. Аномальні температурні залежності параметрів елементарної комірки двох політипів сегнетоелектрика $TlInS_2$*
проф. Гололобов Ю.П., проф. Боровий М.О., доц. Ісаєнко Г.Л.
- 2. Електродвигуни в автомобілях*
проф. Гололобов Ю.П., доц. Іщенко Р.М., студент Макаров Д.С.
- 3. Використання трансформатора Тесла для передачі та економії електроенергії*
доц. Ісаєнко Г.Л., студент Лисюк Н.І.
- 4. Підвищення мотивації студентів технічних спеціальностей до вивчення фізики під час практичних занять*
доц. Іщенко Р.М.
- 5. Електрична природа блискавки та її види*
доц. Іщенко Р.М., студент Королик П.Ю.
- 6. Методика вимірювання двофotonного поглинання*
доц. Малиш М.І.
- 7. Спутані квантові стани*
доц. Малиш М.І., студент Таран А.Є.

Підсекція теоретичної та прикладної механіки і машинознавства

Голова – професор Лоза І.А.
Секретар – доцент Крук Л.А.
Аудиторія № 610 (УБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Вимушені радіальні коливання порожнистої кулі з функціонально градієнтного п'єзокерамічного матеріалу*
проф. Лоза І.А., студент Строкань В.С.
- 2. Напружений стан пружних порожнистих некругових циліндрів в залежності від їх геометричних та механічних параметрів*
доц. Рожок Л.С.
- 3. Дослідження руху матеріальної точки за допомогою електронних таблиць EXEL*
доц. Рожок Л.С.
- 4. Визначення прогинів композитних циліндричних оболонок з приєднаною масою, заповнених рухомою рідиною*
доц. Крук Л.А.

5. Оптимізація розв'язання задач статики твердого тіла за допомогою електронних таблиць

доц. Крук Л.А., студент Пальчик В.О.

6. Науковий внесок Х.Гюйгенса в механіку

доц. Крук Л.А., студент Дерегуз І.А

7. Бібліотека динамічних моделей з зубчастих передач об'єктно-орієнтовної мови Modelica

доц. Хорошев К.Г., ст. викладач Ніколаєнко В.А.

8. Вплив параметрів вібратора на інтенсивність розвантаження ґрунту в землерийній машині з безковшовим ротором

проф. Гончар М.О., аспірант Кучер О.П.

9. Визначення навантажень на робочі органи мобільної землерийної машини безперервної дії

проф. Гончар М.О., ст. викладач Ніколаєнко В.А.

СЕКЦІЯ 18 **ІНОЗЕМНИХ МОВ**

Голова – доцент Астаніна Н.В.

Секретар – старший викладач Фурманчук Н.М.

Аудиторія № 603 (УБК)

17 травня 2017 р., четвер, 14.30

**1. Самостійна та індивідуальна робота і самоосвітня діяльність студентів в умовах кредитно-трансферної системи організації навчання
доц. Астаніна Н.В.**

**2. Принципи розробки та особливості використання веб-квестів з іноземної мови як засіб активізації пізнавальної діяльності студентів
ст. викладач Бабич М.Є.**

3. Сучасні технології у самостійній роботі студентів при вивчені іноземної мови

ст. викладач Бондар А.В.

4. Сучасні вимоги до самостійної роботи студентів при перекладі технічних текстів

ст. викладач Верещагіна М.Г.

5. Управління самостійною роботою студентів з метою забезпечення переходу до безперервної освіти

ст. викладач Горідько Н.М.

6. Методи самостійної роботи студентів у вивчені граматики англійської мови

ст. викладач Крачковська О.М.

7. Використання студентами електронних джерел інформації при підготовці до занять іноземної мови

ст. викладач Новохатня Т.М.

8. Комунікативний підхід як основа для розвитку навичок самостійної роботи для навчання читання, говоріння, письма

ст. викладач Самар О.М.

9. Основні вимоги до завдань для ефективної самостійної роботи студентів

ст. викладач Фурманчук Н.М.

10. Самостійна робота студентів при вивчені іноземної мови як засіб активізації пізнавальної діяльності

асистент Комаринська О.В.

11. Формування професійної компетентності майбутнього фахівця

асистент Кисіль І.В.

12. Самостійна робота студента в процесі вивчення професійної німецької мови

асистент Машиніна І.Ю.

13. Самостійна робота студентів над текстами із засобів масової інформації як умова їх професійного становлення

асистент Ніколаєнко І.В.

14. Принципи організації самостійної роботи студентів при вивчені іноземної мови

асистент Поневчинська Н.В.

15. Самостійна робота студентів з аудіозаписами як умова їх професійного становлення

асистент Сахнюк Т.В.

Підсекція англійської мови

Голова – доцент Засименко В.В

Секретар – студент Нілова Я.Р.

Аудиторія № 603 (УБК)

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Можливості у світі, що змінюються, та управління ризиками

доц. Засименко В.В., студент Нілова Я.Р.

2. Час випробувань для Scania Hybryd Bus

доц. Засименко В.В., студент Забіяка Д.О.

3. 1990-ті роки в розвитку Scania

доц. Засименко В.В., студент Білан С.Р.

4. Нові тенденції в трибології

ст. викладач Бабич М.Є., студент Вигивський В.С.

5. Моніторинг навколошнього середовища

ст. викладач Бондар А.В., студент Кудін А.С.

6. Транспортна система Лондона – проблеми та запропоновані рішення

ст. викладач Верещагіна М.Г., студент Мірошниченко М.В.

7. Розвиток екологічних компетенцій

ст. викладач Горідько Н.М., студент Лозова Т.М.

8. Реклама як потужний інструмент у бізнесі

ст. викладач Крачковська О.М., студент Сандук Є.В.

9. Значення велосипедної інфраструктури для людей з обмеженими фізичними можливостями

ст. викладач Новохатня Т.М., студент Клименко А.О

10. Побудова залізниці майбутнього: початкові кроки укладання угоди за кордоном

ст. викладач Самар О.М., студент Барап О.М.

11. Структура ринку та конкуренція

ст. викладач Срібна Н.В., студент Алексенкo А.Д.

12. Використання автоматизованих безпілотних ТЗ для створення «розумних» складських приміщень

ст. викладач Фурманчук Н.М., студент Бабина Д.А.

13. Інновації в логістиці

асистент Кисіль I.В., студент Ярова Л.С.

14. Різниця між аутсорсингом та офішорингом

асистент Комаринська О.В., студент Московцева Н.В.

15. Розподіл робочого часу як один з найкращих шляхів ведення бізнесу підприємця

асистент Ніколаєнко І.В., студент Франчук М.А.

16. Вплив прав інтелектуальної власності на економіку

асистент Поневчинська Н.В., студент Солошенко А.Є.

17. Зварювання алюмінієвих сплавів

асистент Сахнюк Т.В., студент Клименко М.М.

Підсекція німецької мови

Голова – асистент Машиніна І.Ю.

Секретар – студент Алексенко А.Д.

Аудиторія № 604 (УБК)

18 травня 2018 р., четвер, 14.30

1. Торгівельні війти та ембарго у світі

асистент Машиніна І.Ю., студент Алексенко А.Д.

2. Пожертвування в Німеччині

асистент Машиніна І.Ю., студент Яцюк Т.В.

3. Експериментальні методи економічних досліджень

асистент Поневчинська Н.В., студент Шкода М.С.

4. Шлезвіг-Гольштейн як місце відпочинку

асистент Поневчинська Н.В., студент Сіренко Д.О.

СЕКЦІЯ 19
ІНОЗЕМНОЇ ФІЛОЛОГІЇ ТА ПЕРЕКЛАДУ

Голова – доцент Шевчук Л.О.
Секретар – доцент Мозгова Я.О.
Аудиторія № 613 (УБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Підготовка англійських філологів на основі компетентностей*
доц. Джурило А.П.
- 2. Англійський вплив на німецьку мову реклами*
доц. Джурило А.П., ст. викладач Бойко С.М.
- 3. Лінгвокультурна компетенція як компонент підготовки перекладачів*
доц. Довганець В.І.
- 4. До питання про сполучуваність соматизмів у сучасній німецькій мові*
доц. Лейцюс Г.М.
- 5. Експресивні можливості епітета*
доц. Мозгова Я.О.
- 6. Особливості економічної похідної терміносистеми англійської та української мови*
доц. Шеверун Н.В.
- 7. Мовна освіта у професійній підготовці фахівців: євроінтеграційні аспекти*
доц. Шевчук Л.О.
- 8. Професійно і фахово зорієнтовані технології навчання*
ст. викладач Васильківська Л.О.
- 9. Індивідуальний стиль перекладача*
ст. викладач Мошковська Л.М.
- 10. Свідчення як наративний жанр судового дискурсу*
асистент Єгорова А.В.

Підсекція іноземної філології та перекладу
(напрям підготовки “Філологія”)

Голова – доцент Шевчук Л.О.
Секретар – доцент Мозгова Я.О.
Аудиторія № 613 (УБК)
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Лінгвістичний аналіз електронного дискурсу*
доц. Джурило А.П., студент Бабич О.А.
- 2. Лінгвістичні особливості жіночого політичного дискурсу*
доц. Джурило А.П., студент Демидова Д.В.
- 3. Особливості юридичної англійської мови у документах ЄС*
доц. Джурило А.П., студент Накалюжний М.В.

4. Проблеми перекладу: передача змісту тексту
доц. Джурило А.П., студент Павлюк Н.О.
5. Лінгвосоціокультурний бар'єр
доц. Довганець В.І., студент Джигурда В.С.
6. Молодіжний сленг
доц. Довганець В.І., студент Новицька А.В.
7. Комп'ютерний сленг
доц. Довганець В.І., студент Остапчук А.Ю.
8. Фразеологічні одиниці з соматизмами в англійській економічній мові
доц. Лейцюсь Г.М., студент Гармашов В.В.
9. Структурно-семантичні особливості фразеологічних одиниць з компонентом значення «багатий» - «бідний»
доц. Лейцюсь Г.М., студент Саливончик К.В.
10. Англійські скорочення в Інтернет просторі та мобільних текстових повідомленнях
доц. Литнєва Г.П., студент Заставська А.І.
11. Особливості використання британського сленгу у літературних творах
доц. Литнєва Г.П., студент Петриченко О.С.
12. Розвиток термінологічної бази в сфері автомобілебудування та особливості передачі нових термінів українською мовою
доц. Литнєва Г.П., студент Швидченко А.М.
13. Специфіка заголовків англійської мови
доц. Литнєва Г.П., студент Щербань В.В.
14. Структура та особливості перекладу англійського договору купівлі та продажу автомобілів
доц. Литнєва Г.П., студент Ядуга В.В.
15. Запозичення як спосіб збагачення англомовної лексики
доц. Литнєва Г.П., студент Яковець О.В.
16. Епітет як стилістичний засіб англомовного публіцистичного дискурсу
доц. Мозгова Я.О., студент Оленченко Ю.Р.
17. Засоби вираження іронії в сучасному англійському дискурсі та способи її передачі українською мовою
доц. Мозгова Я.О., студент Поліщук О.І.
18. Основні лексико-граматичні труднощі науково-технічного перекладу
доц. Мозгова Я.О., студент Стрижко І.С.
19. Стилістична своєрідність англомовної політичної метафори та проблеми її відтворення українською мовою
доц. Мозгова Я.О., студент Урусова Т.В.
20. Специфіка евфемізмів у англомовних журнальних статтях
доц. Мозгова Я.О., студент Чередниченко М.М.
21. Способи та методи збагачення англійської транспортної термінології
доц. Шеверун Н.В., студент Біла Л.В.
22. Концептуальна метафора у когнітивній лінгвістиці
доц. Шеверун Н.В., студент Єфросиненко П.А.

23. Стандартні юридичні документи в фокусі лінгвістичних досліджень
доц. Шеверун Н.В., студент Зубова В.В.

24. Термінологічна система професійних мов банківської системи та фінансів у сучасній лексикографії та перекладознавстві

доц. Шеверун Н.В., студент Іваненко О.М.

25. Лінгвістичні особливості англомоного рекламного дискурсу та способи перекладу слоганів українською мовою

доц. Шеверун Н.В., студент Несольонова А.Т.

18 травня 2018 р., п'ятниця, 14.30

1. Термінологічна варіативність та особливості її реалізації у текстах електроніки та комп'ютерних технологій

доц. Шеверун Н.В., студент Петренко М.В.

2. Відповідності синонімії слованика англійської мови в комп'ютерній термінології та її функціонування

доц. Шеверун Н.В., студент Сівач О.Ю.

3. Термини транспортної сфери в англомовних науково-технічних текстах та їх переклад українською мовою

доц. Шеверун Н.В., студент Служава А.О.

4. Англійські лексичні запозичення у транспортній сфері як джерело поповнення слованика сучасної української мови

доц. Шевчук Л.О., студент Грозданова Д.Р.

5. Структурно-семантичні трансформації у дискурсі сучасної англійської реклами (на основі матеріалів американських друкованих видань)

доц. Шевчук Л.О., студент Олексієнко Л.О.

6. Мова та сфера міжнародної торгівлі: міжнародне торгове наповнення

доц. Шевчук Л.О., студент Панкова Є.В.

7. Специфіка перекладу економічних матеріалів

доц. Шевчук Л.О., студент Ткачук Є.В.

8. Процеси словотворення в англійській мові: похідні тити слів та процес створення нових слів

доц. Шевчук Л.О., студент Тонкошкурова Ю.Ю.

9. Експресивний синтаксис в англомовних публіцистичних текстах та способи його відтворення українською мовою

ст. викладач Мошковська Л.М., студент Матвейчук Ж.В.

10. Трансформаційний підхід до перекладу англійського дієприкметника

ст. викладач Мошковська Л.М., студент Погребняк А.О.

11. Семантика та прагматика аргументації у англомовному науковому дискурсі та її відтворення українською мовою

ст. викладач Мошковська Л.М., студент Попельнюк Т.С.

12. Лексико-граматичні аспекти перекладу англійської дипломатичної кореспонденції українською мовою

ст. викладач Мошковська Л.М., студент Приходько В.А.

13. Англійські компаративні структури та їх переклад українською мовою
ст. викладач Мошковська Л.М., студент Талімончик М.В.
14. Способи та методи перекладу назв англійських фільмів
ст. викладач Мошковська Л.М., студент Хилюк М.М.
15. Гумор як культурне явище та проблеми його відтворення іншими мовами
ст. викладач Штиченко І.Ю., студент Татарчук А.Д.
16. Науково-технічний переклад дискурсу в жанрі наукової фантастики
асистент Єгорова А.В., студент Алексєєва В.О.
17. Британський та американський гумор та його переклад українською мовою
асистент Єгорова А.В., студент Боровик Д.О.
18. Лінгвокутурний підхід до перекладу
асистент Єгорова А.В., студент Свенцицька О.А.

Підсекція німецької мови
(напрям підготовки “Філологія”)

Голова – доцент Лейцюсь Г.М.
Секретар – старший викладач Васильківська Л.О.
Аудиторія № 613а (УБК)
17 травня 2017 р., четвер, 14.30

1. Вплив міграції на німецьку та українську мови
доц. Джурило А.П., студент Павлюк Н.О.
2. Англійські запозичення в німецькому словниковому складі
доц. Джурило А.П., студент Стрижко І.С.
3. До питання про утворення німецьких технічних термінів
доц. Лейцюсь Г.М., студент Алексєєва В.О.
4. Німецькі слова в сучасній англійській мові
доц. Лейцюсь Г.М., студент Зубова В.В.
5. До питання про вживання фразеологізмів в німецьких економічних журналах
доц. Лейцюсь Г.М., студент Матвейчук Ж.В.
6. Аргументація в німецькій науково-технічній мові
доц. Лейцюсь Г.М., студент Попельнюк Т.С.
7. До питання про особливості перекладу комічних ефектів
доц. Лейцюсь Г.М., студент Татарчук А.Д.
8. До питання про значення німецьких фразеологізмів з компонентом «назва тварини»
доц. Лейцюсь Г.М., студент Хилюк М.М.
9. Особливості переклад технічної літератури з німецької на українську мову
ст. викладач Бойко С.М., студент Стрижко І.С.

Підсекція фізичного виховання

Голова – професор Кіркевич М.П.

Секретар – асистент Глінська О.Б.

СПОРТКОМПЛЕКС

17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Вплив регулювальних знань фізичного виховання на стан студентів*
проф. Кіркевич М.П.
- 2. Фізичне виховання студентів – форма і методи самостійних занять фізичними вправами*
ст. викладач Грицаєнко Г.О.
- 3. Фізична активність – ознака здорового способу життя*
доц. Ліпецька Н.Ф.
- 4. Фізична культура. Здоровий спосіб життя*
асистент Глінська О.Б.
- 6. Фізичне виховання студентів у великих навчальних закладах*
ст. викладач Федорчук С.В.
- 7. Організація фізичного виховання та спортивної роботи у ВУЗІ*
доц. Болотов О.О.
- 8. Фізична культура у сучасному суспільстві*
ст. викладач Левицький О.Л.
- 9. Волейбол у фізичному вихованні студентів ВНЗ*
ст. викладач Назаров Я.С.
- 10. Лікувальна фізична культура для студентів спец. мед. груп*
асистент Зотов О.Ю.
- 11. Здоровий спосіб життя як елемент корпоративної культури*
ст. викладач Штепка Т.П.
- 12. Лікувальна фізкультура при захворюванні серцево-судинної системи*
асистент Лебедєв. І.В.

СЕКЦІЯ 20
НАДВІРНЯНСЬКИЙ КОЛЕДЖ НТУ

Голова – директор Нагорний Р.В.
Секретар – викладач вищої категорії Свягla B.Ф.
Аудиторія № 224
17 травня 2018 р., четвер, 14.00

- 1. Синтаксичні особливості евфемізмів у сучасній художній прозі*
викладач Багрійчук Н.В.
- 2. Формування системи показників для розрахунку заробітної плати працівників з обслуговування електротехнічних систем управління автомобіля*
викладачі Багровецька І.В., Гаврилюк А.В.
- 3. Альтернативні системи оподаткування в зарубіжних країнах: досвід для України*
викладач Богословець-Дроздюк Т.І.
- 4. Дефіцит державного бюджету України, негативні наслідки та шляхи подолання*
викладач Галайчук С.П.
- 5. Стереолітографія*
викладач Гринчишин Т.М., студент Хопта А.В.
- 6. Застосування 3D принтера в умовах навчання та сучасного виробництва*
викладач Гринчишин Т.М., студент Остафійчук Т.Д.
- 7. Необхідність національно-патріотичного виховання та формування національної свідомості у студентської молоді на заняттях словесності*
Дем'янчук О.В.
- 8. Вплив IT-менеджменту на розвиток компетенцій підприємства*
викладач Дробот С.Д.
- 9. Оптимізація Інтернет трафіка на базі маршрутизатора MikroTik*
викладач Ілько М.В.
- 10. Використання методу навчання в малих групах при моделюванні зборок*
викладачі Кащуба М.В., Штогрин Д.Р.
- 11. Аналіз використання сонячної електроенергії в Івано-Франківській області*
викладач Ківшан Н.В.
- 12. Золошлаки в дорожньому будівництві*
викладач Куца Т.В.
- 13. Інформація та знання в інформаційно - комунікаційних процесах*
викладач Лесюк-Іванчук Ярослава Ярославівна
- 14. Популяційні особливості рідкісних та зникаючих видів рослин як складова ефективних заходів охорони на прикладі ранньовесняних ефемероїдів*
викладач Міскевич У.Д.
- 15. Франчайзинг: особливості обліку*
викладач Савчук І.В.
- 16. Геополітичні виклики для України станом на 2017 р.*
викладач Самборський Є.П.

17. Моніторинг екологічної відповідальності у студентів
викладач Скрипник В.С.
18. Вплив іноземного капіталу на банківський сектор
викладач Томчук Н.М.
19. Облік витрат на забезпечення роботи інтернет-сайту
викладач Тимків Н.Р.
20. Пентаферит літію як катодний матеріал для джерел струму
викладачі Угорчук В.В., Депутат Б.Я., Гасюк І.М.
21. Нон-фікшен як новий жанр у літературі
викладач Цимбалюк І.Б
22. Проблеми ринку праці в Україні та перспективи його розвитку
викладач Юрчило І.Й.

СЕКЦІЯ 21
БАРСЬКИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ ТЕХНІКУМ НТУ

Голова – керівник Кібітлевський Й.Е.

Секретар – викладач Крамар Г.В.

Аудиторія № 214

17 травня 2018 р., четвер, 14.00

1. Дуальна освіта – важлива складова інноваційної технології у підготовці молодшого спеціаліста

директор коледжу Кібітлевський Й.Е.

2. Впровадження інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) у навчальний процес

викладач Щербатюк В.Б.

3. Застосування особистісно орієнтованих технологій навчання майбутніх фахівців у професійній підготовці

викладач Войтенко В.М.

4. Професійні компетенції

викладач Школьнік О.В.

5. Підвищення ефективності систем технічного обслуговування транспортних засобів

викладач Рязанцев Р.Ю.

6. Технологія кооперативного навчання у співробітництві як головна умова забезпечення розвитку особистості

викладач Нагаєвська І.М.

7. Роль організованих занять з фізичного виховання у стабілізації психічних станів студентів

викладач Мацьков В.М.

8. Застосування новітніх технологій при вивчені хімії та біології

викладач Парчевська А.Д.

9. Мотивація навчання на заняттях фізики

викладач Поперечна Ю.О.

10. Використання комп’ютерних технологій в навчальному процесі

викладач Семчук О.Л.

11. Формування професійних компетенцій майбутніх фахівців на заняттях зарубіжної літератури

викладач Сурма Н.В.

12. Інтерактивні технології навчання на заняттях української мови

викладач Олійник І.В.

13. Формування когнітивних вмінь студентів шляхом впровадження інтерактивних технологій

викладач Дмитрик С.В.

14. Художні особливості сучасної української літератури

викладач Грисюк Г.І.

СЕКЦІЯ 22
ЖИТОМИРСЬКИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ КОЛЕДЖ НТУ

Голова – керівник Ніколенко О.В.

Секретар – методист Редько В.І.

Аудиторія № 304

17 травня 2018 р., четвер, 14.00

1. Податкові надходження у структурі доходів зведеного бюджету України
викладач Пивовар Л.В.

2. Система заходів щодо формування стресостійкості у менеджерів
викладач Гладун О.В., студент Григор'єва В.О.

3. Інтегроване заняття як засіб розвитку творчого мислення та практичних
навичок студентів

викладач Андрійчук А.П.

4. Транспортна логістика та її основні проблеми

викладач Бордюк І.П.

5. Порівняльний аналіз традиційних дизельних паливних систем з системою
впорскування «HEUI»

викладач Охрімчук В.Д., студент Смиковський А.Р.

6. Геомати для запобігання зсувів та ерозії ґрунту

викладач Кособуцька С.Ф., студент Жайвороновський В.А.

7. Застосування сучасних дорожньо-будівельних матеріалів для покращення
транспортно-експлуатаційних властивостей автомобільних доріг

викладач Рижук М.В., студент Дмитрюк Д.А.

8. Оцінка технічного стану і прогнозування залишкового ресурсу автодорожніх
мостів

викладач Дорогова О.С., студент Пашковська Н.

9. Застосування новітніх технологій при будівництві та ремонті
автомобільних доріг в країнах світу

викладач Гладун С.І.

10. Міграційні процеси Європи

викладач Беляніна О.В., студент Бондар З.Ю.

11. Ядерна війна – загроза для людства

викладач Беляніна О.В., студент Дмитрук Д.О.

12. Рубіж мужності

викладач Мішина О.С., студент Соломенюк В.С.

13. Булінг, профілактика виникнення та подолання проявів

викладач Мішина О.С.

14. Математичні методи та моделі при вивчені фахових дисциплін
спеціальності «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»

викладач Кучерина В.В., студент Крупляк А.В.

15. Як обчислити дату Пасхи?

викладач Синицька Т.М.

16. Інформаційно-комунікаційні технології у викладанні зарубіжної літератури
викладач Ходаківська Т.В.

17. Importance of Healthy Way of Life

Teacher Dmytryuk N.Y., student Dmytryuk D.

18. Bookkeeping

Teacher Dmytryuk N.Y., student Rokitenets M.O.

19. Marketing

Teacher Dmytryk N.Y., student Bezpachyk M.V.

СЕКЦІЯ 23
**ДВНЗ «КИЇВСЬКИЙ ТРАНСПОРТНО-ЕКОНОМІЧНИЙ КОЛЕДЖ» НТУ
в м. КИЄВІ**

Підсекція економічна сутність та класифікація витрат виробництва

Голова – директор Шульга Н.Д.
Секретар викладач Негоденко В.С.
Аудиторія № 313
17 травня 2018 р., четвер, 14.00

- 1. Економічна сутність витрат і собівартості*
викладач Макієвська О.І.
- 2. Класифікація витрат та групування витрат за елементами*
студент Баніт Ю.В.
- 3. Класифікація витрат на виробництво*
студент Діденко В.С.
- 4. Кошторис витрат на виробництво*
студент Демиденко О.
- 5. Планування зведеного кошторису витрат на виробництво*
студент Гавриленко К.С.
- 6. Облік витрат основного та допоміжного виробництва*
к.е.н. Негоденко В.С., студент Дудка Я.М.
- 7. Облік і калькулювання за повними, змінними та нормативними витратами*
студент Злиденна Н.В.
- 8. Поняття і склад витрат транспортного підприємства*
викладач Ковалська А.В.
- 9. Облік і калькулювання собівартості перевезень*
викладач Головко К.О.
- 10. Джерела та шляхи зниження собівартості продукції*
викладач Карпенко Я.М.

Підсекція перспективи розвитку автомобільного транспорту

- 1. Аналіз стану аварійності на автомобільному транспорті України та напрями розвитку*
викладач Деменчук В.В.
- 2. Поліпшення оцінки властивостей моторних мастик*
викладач Головащук М.В.
- 3. Відновлення технічного стану шин в зоні контакту колеса з дорогою*
студент Марусечко М.В.
- 4. Зменшення факторів, що впливають на витрату палива автомобілів*
викладач Бориско С.Г.
- 5. Скорочення викидів CO₂ на автомобілях*
студент Алфьоров Ю.С.

6. Історія створення двигуна внутрішнього згоряння
викладач Човча І.В.

7. Історія двигуна
студент Гедзюк А.А.

8. Історія колеса
студент Погребний В.М.

9. Проблеми та перспективи експлуатації електромобілів на території України.

викладач Якименко О.Ю.

10. Перспективи розвитку галузі обслуговування електромобілів
викладач Мотрич Ю.В.

СЕКЦІЯ 24
**ЛЬВІВСЬКЕ ВИЩЕ ПРОФЕСІЙНЕ УЧИЛИЩЕ ТРАНСПОРТНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ ТА СЕРВІСУ НТУ**

Голова – директор Климишин Р.М.

Секретар – методист Мигалик Л.В.

Аудиторія № 106

17 травня 2018 р., четвер, 14.00

- 1. Вплив негативних фізичних факторів на людину і середовище її існування*
викладач Салабай Л.В.
- 2. Застосування списків для роботи з даними в середовищі Visual Basic Express*
викладач Бодлак О.В.
- 3. Організація самостійної роботи на уроках інформатики*
викладач Дмитришин О.Б.
- 4. Удосконалення дефектоскопії підшипниківих вузлів транспортних засобів*
доц. Кенс І.Р., викладач Варениця В.С.
- 5. Формування дослідницьких компетентностей учнів на уроках математики*
викладач Яцунова Г.І.

СЕКЦІЯ 25
ДІЯЛЬНІСТЬ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ У СФЕРІ
ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГІЙ

Голова – професор Дмитрієв М.М.
Секретар – технік І категорії Покшевницька Т.В.
Аудиторія № 506
17 травня 2018 р., четвер, 14.30

- 1. Використання сучасних інформаційних і телекомунікаційних технологій в науково-педагогічній та управлінській діяльності в системі вищої освіти*
проф. Дмитриченко М.Ф., доц. Лясковський В.П.
- 2. Діяльність Національного контактного пункту програми Горизонт 2020*
Національного транспортного університету
проф. Дмитрієв М.М., проф. Усиченко О.Ю.
- 3. Створення та функціонування центрів трансферу знань*
д.е.н. Карпенко О.О. (Державний університет інфраструктури та технологій)
- 4. Інноваційна діяльність Національного транспортного університету*
проф. Корпач А.О., Краснокутська З.І. керівник наукового відділу з питань трансферу технологій, інноваційної діяльності та інтелектуальної власності, науковий співробітник Цвілюк О.Д.
- 5. Управління інноваційними проектами*
Краснокутська З.І. керівник наукового відділу з питань трансферу технологій, інноваційної діяльності та інтелектуальної власності, фахівець Покшевницька Т.В.
- 6. Надання консультаційних послуг з питань захисту інтелектуальної власності*
доц. Будниченко В.Б., Краснокутська З.І. керівник наукового відділу з питань трансферу технологій, інноваційної діяльності та інтелектуальної власності, фахівець Покшевницька Т.В.
- 7. Трансфер гібридної силової установки*
аспірант Бочковський В.Ю.

Для нотаток

Наукове видання

LXXIV

**НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ,
АСПІРАНТІВ, СТУДЕНТІВ ТА
СПІВРОБІТНИКІВ ВІДОКРЕМЛЕНИХ СТРУКТУРНИХ
ПІДРОЗДІЛІВ УНІВЕРСИТЕТУ**

Запрошення та програма конференції

За стилістику і орфографію статей збірника несуть відповідальність автори.

Дизайн обкладинки Земба О.І.

Підписано до друку 02.03.18. Формат 60x84/16
Папір офсетний № 1. Гарнітура Times.
Вк. 11. Наклад 500. Зам. 4698

01103, м. Київ, вул. М. Бойчука, 39.
Редакційно-видавничий відділ НТУ, тел.: 284-26-26