

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-
ДОРОЖНІЙ УНІВЕРСИТЕТ

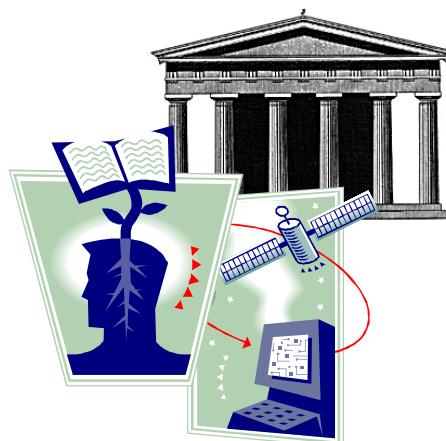
Автомобільний факультет

ПРОГРАМА

Всеукраїнської
науково-методичної конференції

"АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ
ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ
У ВИЩИХ УЧБОВИХ ЗАКЛАДАХ
НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ"

23 березня 2017 р.



Харків, 2017

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

КЕРІВНИКИ ОРГКОМІТЕТУ

Туренко Анатолій Миколайович – ректор ХНАДУ, д.т.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України, Лауреат Державної премії України, академік Транспортної академії України, голова організаційного комітету конференції;

Гладкий Іван Павлович – перший заступник ректора ХНАДУ, к.т.н., професор, академік Транспортної академії України, заступник голови організаційного комітету конференції;

Сараєв Олексій Вікторович – декан автомобільного факультету ХНАДУ, д.т.н., професор, заступник голови організаційного комітету конференції;

Клименко Валерій Іванович – зав. кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н., професор, Лауреат Державної премії України, академік Транспортної академії України, заступник голови організаційного комітету конференції;

Абрамчук Федір Іванович – зав. кафедри двигунів внутрішнього згоряння ХНАДУ, д.т.н., професор, Лауреат Державної премії України, академік Транспортної академії України, заступник голови організаційного комітету конференції.

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ

Каслін Микола Дмитрович – начальник навчального відділу ХНАДУ, к.т.н., професор, академік Транспортної академії України;

Волков Володимир Петрович – зав. кафедри технічної експлуатації та сервісу автомобілів ХНАДУ, д.т.н., проф., академік Транспортної академії України;

Подригало Михайло Абович – зав. кафедри технології машинобудування і ремонту машин ХНАДУ, д.т.н., професор, Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, академік Транспортної академії України;

Солодов Валерій Григорович – зав. кафедри теоретичної механіки ХНАДУ, д.т.н., професор;

Перегон Володимир Андрійович – зав. кафедри деталей машин ХНАДУ, к.т.н., професор;

Бажинів Олексій Васильович – зав. кафедри автомобільної електроніки ХНАДУ, д.т.н., проф., академік Транспортної академії України;

Батигін Юрій Вікторович – зав. кафедри фізики ХНАДУ, д.т.н., проф., член-кореспондент Транспортної академії України;

Бондаренко Володимир Васильович – професор кафедри філософії та педагогіки професійної підготовки ХНАДУ, к.пед.н., проф., академік Транспортної академії України;

Лебедєв Анатолій Тихонович – зав. кафедри тракторів і автомобілів Харківського національного університету сільськогосподарства імені Петра Василенка, д.т.н., проф.;

Полянський Олександр Сергійович – професор кафедри технології машинобудування і ремонту машин ХНАДУ, д.т.н., проф., академік Транспортної академії України;

Гецович Євген Мойсейович – професор кафедри Трактори і сільгоспмашини Сумського національного аграрного університету, д.т.н., проф., член-кореспондент Транспортної академії України;

Мурований Ігор Сергійович – доцент кафедри автомобілів і транспортних технологій Луцького національного технічного університету, к.т.н.;

Лебедєв Сергій Анатолійович – директор Харківської філії державної установи "Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого", к.т.н., с.н.с.

СЕКРЕТАРІАТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Леонтєв Дмитро Миколайович – відповідальний секретар конференції, доцент кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н.;

Михалевич Микола Григорович – відповідальний секретар конференції, доцент кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н.;

Нікітченко Ігор Миколайович – відповідальний секретар конференції, асистент кафедри двигунів внутрішнього згорання ХНАДУ, к.т.н.

ПРОГРАМА РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

23 березня 2017 р.

Реєстрація учасників

9:00 - 10:00

Головний корпус ХНАДУ,

1 поверх, вул. Ярослава Мудрого, 25

Офіційне відкриття конференції

та пленарне засідання

10:00 - 12:00

Головний корпус ХНАДУ,

2 поверх, ауд. 224 (конференц-зал)

Обідня перерва

12:00 - 13:00

Робота секцій

13:00 - 16:00

Головний корпус ХНАДУ

Обговорення та підведення

підсумків роботи,

закриття конференції

16:00 - 17:00

Головний корпус ХНАДУ,

2 поверх, ауд. 224 (конференц-зал)

РЕГЛАМЕНТ:

- доповідь на пленарному засіданні - до 15 хв.;
- доповідь на секційному засіданні - до 10 хв.;
- виступ в обговоренні - до 5 хв.

РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

- українська;
- російська;
- англійська.

КОНТАКТИ:

Клименко Валерій Іванович – зав. кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н., професор; т. (057) 707-37-88.

Абрамчук Федір Іванович – зав. кафедри двигунів внутрішнього згоряння ХНАДУ, д.т.н., професор; т. (057) 707-37-25.

Леонтєв Дмитро Миколайович – відповідальний секретар конференції, доцент кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н.; т. (057) 707-36-51.

Нікітченко Ігор Миколайович – відповідальний секретар конференції, асистент кафедри двигунів внутрішнього згоряння ХНАДУ, к.т.н.; т. (057) 707-37-25.

Електронна адреса для листування: nik@khadi.kharkov.ua.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Головуючий - Туренко Анатолій Миколайович, ректор Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, д.т.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України, Лауреат Державної премії України, академік Транспортної академії України,

Відкриття конференції.

Вступне слово і привітання учасників конференції

Гладкий Іван Павлович – перший заступник ректора ХНАДУ, к.т.н., професор, академік Транспортної академії України, заступник голови організаційного комітету конференції.

Сараєв Олексій Вікторович – декан автомобільного факультету ХНАДУ, д.т.н., професор, заступник голови організаційного комітету конференції.

Пленарні доповіді

Клименко Валерій Іванович – зав. кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н., професор. «Теорія та методи наукової творчості, як основа виконання дипломної роботи бакалавра або магістра»

Абрамчук Федір Іванович – зав. кафедри двигунів внутрішнього згоряння ХНАДУ, д.т.н., професор. «Методологія вивчення дисципліни «Гідродинамічна теорія змащення»».

Подригало Михайло Абович – зав. кафедри технології машинобудування і ремонту машин ХНАДУ, д.т.н., професор. «Проблеми підготовки науково-педагогічних кадрів в галузі автомобільного транспорту».

СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

23 березня 2017 року

Секція 1. ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ КАДРІВ У АВТОМОБІЛЕ- ТА ДВИГУНОБУДУВАННІ.

Керівник – Клименко Валерій Іванович – зав. кафедри автомобілів ХНАДУ, к.т.н., професор, академік Транспортної академії України

Секретар – Ярита Олександр Олександрович – асп. кафедри автомобілів ХНАДУ (ауд. 116).

Абрамчук Ф.І. Поглиблення вивчення процесів теплопередачі в сучасних форсованих двигунах.

Алексеенко В.М. Творчі здібності студентів із технічних спеціальностей та їх роль у навчальному процесі.

Безрідний В.В. Використання дослідження сумішевих палив у навчальному процесі.

Волков В.П. Застосування інформаційних технологій у навчальному процесі підготовки магістрів “Автомобільний транспорт”.

Грицюк О.В. Інноваційні технології при випробуванні двигунів внутрішнього згорання.

Зинченко Ю.В. Застосування інженерних навичок магістрів у навчальному процесі.

Клименко В.І. Науково-технічна творчість студентів – ключ до успіху в професійній підготовці.

Кузьменко А.П. Сучасні аспекти викладання дисципліни “Двигуни внутрішнього згорання” для студентів автомобільного та механічного факультетів.

Корогодський В.А. Методика викладання студентам розрахунку ефективних показників двотактного двигуна з іскровим запалюванням на базі теоретичних основ термодинаміки та експериментальних даних.

Кривошапов С.І. Удосконалення WEB сторінки кафедри з метою покращення якості навчання.

Ломака С.Й. Зниження учбового навантаження на викладача та якість викладання дисциплін.

Мармут І.А. Підвищення якості викладання дисципліни “Технологічне обладнання для обслуговування і ремонту автомобілів”.

Мастенан С.М. Сучасна виробничо-технічна інфраструктура підприємств автомобільного транспорту.

Назаров О.І. Особливості викладання дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту автомобілів»

Полянський О.С., Клець Д.М., Дубінін Є.О. ІТ-технології як спосіб підвищення якості підготовки фахівців автомобілебудівної галузі.

Сараєва І.Ю. Використання наукових досліджень кафедри у профорієнтаційній роботі у школах.

Сильченко М.М. Особливості вивчення спеціальних технічних дисциплін та втілення отриманих знань в реальні конструкції.

Тимченко О.І., Калашніков Є.Є. Особливості підготовки фахівців з технічних спеціальностей

Філіпова Г.А., Грищук О.К., Поляков В.М. Особливості проведення модульного контролю з дисципліни автомобільного профілю.

Шуклінов С.М. Особливості навчального процесу при вивченні дисципліни «Ергономіка та дизайн».

Дискусія

Секція 2. НОВІ НАУКОВІ І ПРАКТИЧНІ РЕЗУЛЬТАТИ ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ КОМП'ЮТЕРНО- ІНТЕГРОВАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У КУРСОВОМУ І ДИПЛОМНОМУ ПРОЕКТУВАННІ.

**Керівник – Абрамчук Федір Іванович – зав. кафедри двигунів
внутрішнього згоряння ХНАДУ, д.т.н., проф., академік Транспортної
академії України**

**Секретар – Бойчук Максим Віталійович –
асп. кафедри двигунів внутрішнього згоряння ХНАДУ (ауд. 404).**

Абрамов Д.В., Мещерякова М.Ю. Система безперервного навчання інженерній комп'ютерній графіці з використання сучасних технологій.

Білогуров Є.О. Застосування обладнання “BOSCH” у підготовці бакалаврів.

Бойчук М.В. Поширення використання сучасного програмного забезпечення в курсовому і дипломному проектуванні.

Грицук І.В. Застосування наукових продуктів “Віртуальний механік “ХНАДУ-2015” у навчальному процесі.

Залогін М.Ю. Комп'ютерні технології в освітній діяльності ВНЗ.

Зенкин Є.Ю. Використання комп'ютерної техніки у лабораторному циклі з дисципліни “ТЕА з мікропроцесорними системами керування.”

Кривошапов С.І. Создание компьютерной системы хранения научно-технической и учебно-методической информации

Леонтьев Д.М. Дистанційне навчання та особливості навантаження на викладача.

Михалевич М.Г. Дистанційне викладання дисциплін з використанням ІТ-технологій.

Молодан А.О. ІТ-технології в технічних дисциплінах.

Подригало М.А., Дудукалов Ю.В. Підготовка бакалаврів та магістрів на основі технологій комп'ютерного інжинірингу Powersolution (DelcamPLS).

Подліщук С.О. Системний підхід при використанні сучасних комп'ютерних технологій у проектуванні двигунів малої розмірності.

Рибалко І.В., Букрєєва О.С. Особливості застосування дистанційних курсів в заочній формі навчання.

Тарасов Ю.В. Технічні дисципліни та аспекти використання технологій дистанційного навчання .

Дискусія

Секція 3. ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ІНЖЕНЕРНИХ КАДРІВ В УМОВАХ БОЛОНСЬКОГО ПРОЦЕСУ.

Керівник – Подригало Михайло Абович – зав. кафедри технології машинобудування і ремонту машин ХНАДУ, д.т.н., професор

Секретар – Дубінін Євген Олександрович– доцент кафедри технології машинобудування і ремонту машин ХНАДУ, к.т.н. (ауд. 415).

Антоненко І.І., Шкварла І.С. Технологія лазерного зварювання та підходи до її засвоєння при вивченні дисциплін машинознавства.

Воронков О.І. Особливості викладання дисципліни “Теорія і методи наукової творчості”.

Дитяцьєв О.В. Структура викладання дисципліни “Технічна експлуатація автомобілів.”

Конева О.М. Аспекти формування навчального процесу на випускаючих кафедрах.

Коробко А.І., Михайлова О.О., Шерстюк К.С. Проблемні питання підготовки фахівців у галузі метрології, стандартизації, сертифікації.

Мигаль В.Д. Нові підходи викладання дисципліни “Технічна кібернетика транспорту.”

Нестеренко В.В. Методика розрахунку системи рідинного охолодження ДВЗ з використанням теплового насосу для студентів-магістрів.

Нікітченко І.М. Проблеми підвищення якості відвідування занять студентами старших курсів і її вплив на підготовку фахівців машинобудівної галузі.

Пойда А.М. Структура та методика викладання дисципліни “Моніторинг ефективності експлуатації автомобілів.”

Полянський О.С., Задорожня В.В., Переверзєва Л.М. Методичні ризики при викладанні спеціальних дисциплін.

Примаченко Г.О. Дослідження сучасного стану підготовки логістів у вищих навчальних закладах України

Рижих Л.О. Дисципліна «Основи сертифікації» та її роль у навчальному процесі.

Савченков Б.В. Особливості практичної підготовки студентів на випускаючій кафедрі.

Ужва А.В. Дисципліни спеціального призначення у навчальному процесі бакалаврів.

Цибульський В.А., Цибульська Е.І. Підвищення якості підготовки бакалаврів та магістрів з технічних спеціальностей.

Шепеленко І.Г. Аспекти курсового та дипломного проектування.

Ярита О.О. Наукові напрацювання та методичні забезпечення випускаючих кафедр.

Дискусія

**ПРОГРАМА
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ
НАУКОВО-МЕТОДИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**"АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ
У ВИЩИХ УЧБОВИХ ЗАКЛАДАХ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ"**

23 березня 2017 р., м. Харків

Відповідальний за випуск Д.М. Леонтєв

Авторська редакція

Коректор М.Г. Михалевич

Комп'ютерна верстка І.М. Нікітченко