

# МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

## Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Кафедра фізики

**ШАНОВНІ КОЛЕГИ!**

**Запрошуємо взяти участь  
здобувачів вищої освіти,  
молодих вчених,  
наукових працівників,  
викладачів вищих навчальних закладів,  
фахівців інженерної галузі та стейкхолдерів  
у Всеукраїнському науково-практичному семінарі  
«Новітні технології на базі фундаментальних фізичних  
досліджень»**



**м. Харків, 25-27 березня 2026 р.**

### ***Мета семінару:***

Обговорення наукових досягнень в сучасному науковому суспільстві та промисловості; підтримка і розвиток студентської наукової думки; активізація наукової діяльності студентів.

### ***Секції семінару:***

- підвищення ролі фундаментальних дисциплін в системі інженерної освіти;
- сучасні тенденції розвитку технологій;
- вдосконалення технологічних процесів в автомобілебудуванні;
- енергозберігаючі технології сучасності;
- інноваційні шляхи розвитку автотранспорту;
- автошляхи майбутнього;
- автоматизація та приладобудування;
- використання ШІ в сучасних фізичних дослідженнях.

### ***Робочі мови семінару:***

українська, англійська.

### ***Організаційний комітет:***

**Голова – Батракова А.Г., в.о. ректора ХНАДУ, д.т.н., проф.,**  
**Заступник голови – Дмитрієв І.А., проректор з наукової роботи**  
**ХНАДУ, д.т.н., проф.,**  
**Заступник голови – Леонтьєв Д.М., декан автомобільного**  
**факультету ХНАДУ, д.т.н., проф.,**  
**Заступник голови – Шиндерук С.О., доц., к.т.н., завідувач каф.**  
**фізики ХНАДУ.**

### ***Члени оргкомітету:***

**Клименко В.І.** – зав. каф. автомобілів ХНАДУ, к.т.н., проф., академік  
Транспортної академії України;  
**Волков В.П.** – зав. каф. технічної експлуатації і сервісу автомобілів ім.  
М.Я. Говоруценка ХНАДУ, д.т.н., проф., академік Транспортної  
академії України;  
**Нікітченко І.М.** – зав. каф. двигунів внутрішнього згорання ХНАДУ,  
к.т.н., доц.;  
**Воропай О.В.** – зав. каф. деталей машин та теорії механізмів і машин  
ХНАДУ, д.т.н., проф.;  
**Гнатов А.В.** – зав. каф. автомобільної електроніки ХНАДУ, д.т.н.,  
проф.;  
**Подригало М.А.** – зав. каф. технології машинобудування і ремонту  
машин, д.т.н., проф.;  
**Бондаренко В.В.** – професор каф. філософії та педагогіки  
професійної підготовки ХНАДУ, к.пед.н., проф., академік Транспортної  
академії України;  
**Артюмов М.П.** – д.т.н., професор, завідувач каф. оптимізації  
технологічних систем Державного біотехнологічного університету;  
**Лавінський Д.В.** – д.т.н., професор, завідувач каф. теоретичної  
механіки та опору матеріалів НТУ “ХПІ”;  
**Сорокін В.Ф.** – д.т.н., професор, професор каф. АКІТ Харківського  
національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова.

### ***Співорганізатори семінару:***

1. НТУ «ХПІ»,
2. Харківський національний університет міського господарства  
імені О.М. Бекетова,
3. Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного,
4. Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського  
"Харківський авіаційний інститут"

### ***Секретаріат семінару:***

**Чаплигін Є.О.** – відповідальний секретар конференції, к.т.н., доц.;  
**Гаврилова Т.В.** – відповідальний секретар конференції, к.ф.-м.н.,  
доц.;  
**Єрьоміна О.Ф.** – відповідальний секретар конференції, к.т.н., доц.

## **Порядок проведення семінару:**

**Семінар** буде проводитися 25-27 березня 2026 року методом дистанційного обговорення доповідей на сайті кафедри фізики ХНАДУ (платформа ZOOM).

Для обговорення доповідей буде забезпечена публікація текстів доповідей на сайті у вигляді повних текстів у pdf-форматі.

### **Покликання на конференцію в ZOOM:**

<https://us04web.zoom.us/j/72191868255?pwd=O7fLSNg2Gc1RxnEIkoModz5JhZnVG.1>

Ідентифікатор конференції: 721 9186 8255

Код доступу: 4СуEDZ

### **Участь у конференції безкоштовна.**

Учасникам пропонується заповнити реєстраційну картку.

### **Реєстраційна картка учасника конференції**

Прізвище \_\_\_\_\_

Ім'я \_\_\_\_\_

По батькові \_\_\_\_\_

Вчений ступінь \_\_\_\_\_

Вчене звання \_\_\_\_\_

Посада \_\_\_\_\_

Місце роботи (повна назва установи та підрозділу) \_\_\_\_\_

Електронна адреса \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Тема доповіді \_\_\_\_\_

Секція \_\_\_\_\_

### **Порядок оформлення тез.**

Об'єм – 3...5 повних сторінок формату А4; усі поля – 2,8 см; міжрядковий інтервал – одинарний, вирівнювання – по ширині; шрифт – Times New Roman, 14 пт; абзацний відступ – 1,27 см.

Структура документа: у лівому куту вказується УДК доповіді; назва доповіді (великими „напівжирними” літерами) зазначається в центрі, у наступному рядку наводяться ініціали та прізвища авторів, далі – назва організації (курсивом), e-mail автора, після вільного рядка починається текст доповіді; після тексту доповіді навести перелік використаної літератури.

**За зміст тез відповідальність несе автор.**

**Реєстраційні картки і тези доповідей** надсилаються в одному файлі електронною поштою **до 21 березня 2026 року**. Ім'я файлу повинно відповідати прізвищу першого автора доповіді.

Електронна адреса для відправлення матеріалів: [funddisc@gmail.com](mailto:funddisc@gmail.com)

Всі учасники отримують сертифікати про участь;  
збірник тез буде розміщений в електронному вигляді на офіційному сайті ХНАДУ  
<https://af.khadi.kharkov.ua>

**Адреса оргкомітету і місце проведення:**

61002, м. Харків, вул. Ярослава Мудрого, 25, ХНАДУ

**За додатковою інформацією звертайтеся:**

Гаврилова Тетяна Володимирівна, тел.: +38(050) 958-91-98

**Щиро запрошуємо Вас до участі в роботі семінару!**