

# ПРМТ 2025



Присвячується 65-річчю від дня заснування  
Вінницького національного технічного  
університету

## ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МАШИНОБУДУВАННЯ ТА ТРАНСПОРТУ

IV Міжнародна науково-технічна конференція

Україна, Вінниця, ВНТУ  
Червень 3-5, 2025

Метою конференції є забезпечення можливостей для поширення найновішої наукової, технічної та інженерної інформації в напрямку розвитку галузевих технологій та обладнання, автомобільної техніки і технологій, методів динаміки машин та споруд, матеріалознавства і обробки металів тиском, а також пропаганди наукових досягнень провідних вчених України і зарубіжних країн.



www.vntu.edu.ua

Міністерство освіти і науки України  
Вінницький національний технічний університет  
Дунайський університет Кремс (Австрія)  
Донбаська державна машинобудівна академія  
Запорізький національний технічний університет  
Західночеський університет (Чехія)  
Інститут проблем міцності ім. Г.С. Писаренка НАН України  
Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича НАН України  
Люблінський технологічний університет (Польща)  
Національний технічний університет «КПІ ім. І. Сікорського»  
Національний університет «Львівська політехніка»  
Український інститут науково-технічної експертизи та інформації  
Технологічний інститут Карлсруе (Німеччина)  
Університет Вітовта Великого (Литва)  
Університет Тор Вергата (Італія)  
Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України  
ІнМехМаш ім. акад. У.А. Джолдасбекова (Казахстан)  
Яський технічний університет (Румунія)

### ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМКИ роботи конференції

- Проблеми динаміки та міцності машин і споруд
- Роботомехатроніка та системи автоматизації машинобудування
- Транспортні системи і технології
- Проблеми проектування, виготовлення та експлуатації озброєння та військової техніки
- Теоретичні та прикладні задачі механіки деформівного твердого тіла, обробки металів тиском і автотехнічних експертиз
- Проблеми розвитку галузі штучних імплантатів в механічній біоінженерії
- Матеріалознавство та довговічність матеріалів, покриттів, конструкцій
- Використання вібрації в техніці та технологіях
- Інноваційні технології в контексті підготовки фахівців для сталого розвитку України

Доповіді, які пройдуть апробацію на науково-технічній конференції і визначені як кращі на секційних засіданнях, будуть надруковані у закордонних виданнях, що індексуються у наукометричних базах **Scopus i WoS**.

### ОФІЦІЙНІ СПОНСОРИ

- ТДВ «Брацлав»
- ПП «Вінницька овочева компанія»
- БФ «Енергія Відродження»
- ПрАТ «Калинівський машинобудівний завод»
- ПрАТ «Плазматек»
- КНЗО «Форт»

## МІЖНАРОДНИЙ ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

**Біліченко Віктор**  
Ректор ВНТУ,  
Україна

Голова  
програмного  
комітету

**Вуйцік Вальдемар**  
Люблінська політехніка,  
Польща

Заступники  
Голови  
Програмного  
комітету

**Епіфанова Ірина**  
Проректор ВНТУ,  
Україна

**Поліщук Леонід**  
ВНТУ,  
Україна

**Чеккареллі Марко**  
Університет Тор Вергата,  
Італія

**Алієв Ібрагим** (Україна)  
**Баглюк Геннадій** (Україна)  
**Брунер Хорст** (ФРН)  
**Васілевський Олександр** (США)  
**Волков Володимир** (Україна)  
**Гогаєв Казбек** (Україна)  
**Грушко Олександр** (Україна)  
**Громашек Конрад** (Польща)  
**Губарев Олександр** (Україна)  
**Дель Гаррі** (ФРН)  
**Диха Олександр** (Україна)  
**Едл Мілан** (Чехія)  
**Заболотна Наталія** (Україна)  
**Звірко Ольга** (Україна)  
**Зохді Тарек** (США)  
**Кавана Річард** (Ірландія)  
**Камишин Володимир** (Україна)  
**Козлов Леонід** (Україна)  
**Кравченко Олександр** (Україна)  
**Кузьо Ігор** (Україна)  
**Макаров Володимир** (Україна)  
**Михалевич Володимир** (Україна)  
**Назаренко Іван** (Україна)  
**Никифорчин Григорій** (Україна)

**Павлов Сергій** (Україна)  
**Покрас Володимир** (США)  
**Поляков Андрій** (Україна)  
**Рудь Віктор** (Україна)  
**Русу Іон** (Румунія)  
**Савуляк Валерій** (Україна)  
**Сахно Володимир** (Україна)  
**Сенюк Юрій** (Україна)  
**Струтинський Василь** (Україна)  
**Табунщик Галина** (Україна)  
**Тіхенко Валентин** (Україна)  
**Тітов В'ячеслав** (Україна)  
**Трейтл Альберт** (Австрія)  
**Тулшов Амандик** (Казахстан)  
**Уманський Олександр** (Україна)  
**Філімоніхін Геннадій** (Україна)  
**Харченко Євген** (Україна)  
**Хмара Леонід** (Україна)  
**Хупфер Крістоф** (ФРН)  
**Чухліб Віталій** (Україна)  
**Шевчук Віктор** (Україна)  
**Шраменко Наталя** (Україна)  
**Янкаускас Вітеніс** (Литва)  
**Ярошевич Микола** (Україна)

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

**Антонюк Олег**  
Начальник НДЧ,  
ВНТУ, Україна

Співголова  
організаційного  
комітету

**Сухоруков Сергій**  
Декан ФМТ,  
ВНТУ, Україна

Співголова  
організаційного  
комітету

## ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ

Бондаренко Павло	Поліщук Олександр	Слабкий Андрій
Кудраш Віталій	Піонткевич Олег	Шенфельд Валерій
Митко Микола	Сивак Роман	Штофель Дмитро

# ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

Мова: Офіційними мовами конференції є українська і англійська.

Місце проведення конференції:

- 20-й км від Вінниці у напрямку Хмельницького, готельний комплекс Баттерфляй (за умови відсутності обмежень);
- Вінниця, ВНТУ, інтернет-конференція (за умови дії обмежень).

## ОПЛАТА УЧАСТІ

Стандартний внесок (офлайн/онлайн) - 500/150 грн, для іноземців (офлайн/онлайн) - 100/40 дол. США, для аспірантів (офлайн/онлайн) - 250/100 грн, для студентів (офлайн/онлайн) - 100/50 грн.

Реквізити для оплати розміщені на сайті конференції.

## ВНЕСОК ВКЛЮЧАЄ:

- Публікація тез;
- Участь у всіх наукових засіданнях конференції;
- Отримання усіх матеріалів конференції;
- Coffee breaks для відпочинку протягом засідання;
- Культурна програма та екскурсії (за умови відсутності обмежень).

## ПРОЖИВАННЯ

Для учасників конференції передбачено бронювання номерів готельного комплексу Баттерфляй за попередньою заявкою секретаріату конференції або кімнат в університеті. За бажанням можливе самостійне бронювання номерів готелів Вінниці через веб-ресурси на зразок booking.com. Оплата проживання та харчування здійснюється самостійно за рахунок учасника.

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Адреса: Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Україна, 21021.

Тел. (+38) 096 617 56 50

E-mail: [pdmvtntu@gmail.com](mailto:pdmvtntu@gmail.com)

<https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/prmt/pmrt2025>

## УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Заповнити реєстраційну форму та надіслати на електронну пошту ОРГКОМІТЕТУ конференції.
2. Підготувати тези доповіді та завантажити їх на сайті конференції:  
<https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/prmt/pmrt2025>.
3. Оплатити організаційний внесок та надіслати копію квитанції про оплату на електронну пошту секретаріату конференції.

## ВАЖЛИВІ ДАТИ

До 07 травня 2025 - попередня реєстрація.

До 20 травня 2025 - крайній термін предсталення тез.

До 25 травня 2025 - повідомлення авторів про прийняття тез.

03 червня 2025 - реєстрація учасників конференції з 8:00 до 10:30 у готельному комплексі Баттерфляй або на сайті конференції (за умови дії обмежень).

03-05 червня 2025 - робота конференції в приміщеннях комплексу Баттерфляй або на Internet-платформі за посиланнями, які будуть надіслані для інтернет участі в конференції до 25 травня 2025 р. на e-mail учасника.

## КРИТЕРІЇ ДЛЯ ПРИЙНЯТТЯ

Вимоги до тез на сайті конференції.

Надіслані тези будуть розглянути ОРГКОМІТЕТОМ. Тексти тез подальшому редагуванню не підлягають і є оригіналом при підготовці збірника тез, який буде надруковано до початку роботи конференції. Статі за темами доповідей, які рекомендовані оргкомітетом та оформлені належним чином, будуть опубліковані в фахових періодичних виданнях, що індексуються у наукометричній базі Scopus і WoS та фахових виданнях «Вісник ВПІ» (Index Copernicus), «Вісник машинобудування та транспорту» (Index Copernicus).

## За додатковою інформацією звертайтеся

- + (38) 067 962 47 60 – Бондаренко Павло
- + (38) 073 038 59 19 – Кудраш Віталій
- + (38) 096 948 81 91 – Митко Микола
- + (38) 097 648 93 75 – Піонткевич Олег
- + (38) 097 470 41 28 – Поліщук Олександр
- + (38) 096 113 81 07 – Сивак Роман
- + (38) 097 199 98 40 – Слабкий Андрій
- + (38) 068 214 83 57 – Шенфельд Валерій
- + (38) 093 774 56 73 – Штофель Дмитро

## ВІННИЦЯ



місто конференцій

Місто Вінниця називають перлиною Поділля.

Розташоване на берегах легендарної річки Південний Буг. Місту понад шестиста років. Повага та піклування про минуле, відродження національних традицій міста стали досить поширеними останнім часом й сприяють відродженню духовного життя міста. Всі музеї міста відкриті для відвідувачів. Краєзнавчий та Художній музеї – справжня скарбниця, в якій знаходяться шедеври мистецтва, скульптури, статті з декоративного мистецтва, колекція шедеврів польських шляхтичів, археологічні та етнографічні знахідки.



Готельний комплекс Баттерфляй

Для гостей міста плануються екскурсії визначними історичними місцями.

Музей-садиба М.І. Пирогова та каплиця Святого Миколая, де лежить забальзамоване тіло відомого в усьому світі хірурга Миколи Пирогова.

Історично-меморіальний комплекс «Вервольф».

Світломузичний фонтан ROSHEN.