

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

НАЗВА (ПРОПИСНИМИ ЛІТЕРАМИ ПО ЦЕНТРУ)

Прізвище та ініціали авторів, посада, установа, населений пункт (по центру, курсивом, міжрядковий відступ угорі та знизу 6 пт)

Текст – одна або дві **повні сторінки** (через інтервал, з абзацу).

Текст тез друкується із використанням текстового редактора Microsoft Word у форматі A5 з полями 15 мм з усіх боків; шрифт – Times New Roman, кегль – 10 пт; міжрядковий інтервал – одинарний, абзаци – 5 мм; вирівнювання – з обох боків. Формули виконуються за допомогою редактора формул, вбудованого у MS Word. Посилання на джерела: [1] або [1, 2]. Бажано уникати групових посилань типу [1, 2, 4], [1–3] тощо.

Рукопис має бути оформлений із дотриманням вищезазначених вимог. Усі роботи будуть проходити попередню експертну перевірку та перевірку на текстові запозичення. Доповіді, які не пройшли відповідні перевірки або були оформлені без дотримання вищезазначених вимог щодо шаблону, не будуть опубліковані.

Таблиця 1 – Назва таблиці (відступ угорі та знизу 6 пт)

№	А	Б	В
1	2	3	4

Текст після таблиці (відступ угорі 6 пт).

Тут має бути рисунок (відступ угорі 6 пт)

Рисунок 1 – Назва рисунка (по центру, під рисунком, відступ угорі та знизу 6 пт)

Текст після рисунку.

Список літератури (відступ угорі та знизу 6 пт)

1. Бібліографічні посилання оформлюються відповідно до ДСТУ 8302:2015 «Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання»: <https://library.sumdu.edu.ua/uk/doslidnyku/akademichne-pismo/pryklady-bibliohrafichnykh-opysiv.html>

2. Допускається оформлення англомовних джерел згідно зі стилем APA: <http://nbuv.gov.ua/node/929>

Допускається останнє речення курсивом «Робота виконана у межах науково-дослідної роботи «...» (держреєстрація № ...)» тощо (курсивом, верхній індекс 6 пт).

РОБОЧІ СЕКЦІЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

- технології машинобудування;
- оброблення матеріалів у машинобудуванні;
- технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство;
- динаміка і міцність, комп'ютерна механіка;
- екологія та охорона навколишнього середовища;
- хімічна технологія та інженерія;
- хімічні науки;
- гідравлічні машини і гідропневмоагрегати;
- прикладна гідроаеромеханіка;
- енергетичне машинобудування;
- технічна теплофізика.

ВАЖЛИВІ ДАТИ

Тези доповідей надсилаються до **27 березня 2026 р.** секретарям секцій із зазначенням назви секції.

Електронна пошта секретарів секцій розміщується на сайті конференції: <https://conf.teset.sumdu.edu.ua/секції-конференції/>

Слідкуйте за оновленнями сторінки!

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ

Сумський державний університет,
факультет технічних систем та енергоефективних технологій (TeCET), вул. Харківська, буд. 116, корпус ЛА, 40007, м. Суми, Україна.

Відповідальний за проведення – проф. Павленко Іван Володимирович, д-р техн. наук, старший дослідник, професор кафедри комп'ютерної механіки ім. В. Марцинковського:
i.pavlenko@cm.sumdu.edu.ua

Технічний секретар – Муштай Максим Валерійович, аспірант кафедри прикладної гідроаеромеханіки, голова НТСА факультету TeCET:
qwezxc123max@gmail.com

Посвідчення УкрІНТЕІ: <http://conf.teset.sumdu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/11/certificate-2026.pdf>

Завантажити шаблон для оформлення тез можна на сайті конференції: <http://conf.teset.sumdu.edu.ua>

Участь у конференції **безкоштовна**.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Факультет технічних систем та енергоефективних технологій (**TeCET**) Сумського державного університету запрошує Вас взяти участь у роботі

XIII Всеукраїнської науково-технічної конференції

**«СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ
У ПРОМИСЛОВОМУ ВИРОБНИЦТВІ
(СТПВ-2026)»**

<http://conf.teset.sumdu.edu.ua>

21–24 квітня 2026 року



м. Суми

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ КОНФЕРЕНЦІЇ

– удосконалення технологічних процесів механічного оброблення та складання виробів;
– інноваційні методи процесу механічного оброблення;
– модернізація верстатів і вдосконалення різальних властивостей інструменту;
– комп'ютерне моделювання в механіці;
– динаміка системи «ротор – опори – ущільнення» відцентрових машин: моделювання, дослідження, оптимізація;
– сучасні методи оцінювання параметрів математичних моделей за даними експериментальних досліджень;
– зниження шуму і вібрацій відцентрових машин, вібродіагностування та прогнозування залишкового ресурсу;
– гермомеханіка, підвищення надійності й ефективності ущільнень роторних машин;
– дослідження напружено-деформованого стану елементів конструкцій, аналіз і синтез механізмів та машин; проектування деталей машин;
– моделювання та оптимізація гідродинамічних і тепломасообмінних процесів у сушарках-грануляторах киплячого шару та віброгрануляторах;
– дослідження процесів тепло- і масообміну в апаратах; розроблення високоефективного тепломасообмінного і сепараційного обладнання для хімічної та нафтопереробної промисловості;
– дослідження і розробки у галузі гідравлічних і пневматичних машин та енергозбереження;
– проблеми енергозбереження під час виробництва, розподілення і використання енергії;
– дослідження, проектування, підвищення ефективності, надійності, довговічності компресорних і холодильних машин та установок; особливості процесів та технологій;

– термічне і хіміко-термічне оброблення заготовок; особливості процесів та технологій;
– сучасні та прогресивні матеріали і технології;
– методологічні засади охорони праці на виробництві;
– екологічні проблеми промислових регіонів;
– оцінювання екологічних ризиків виробничих об'єктів;
– екобезпечні, ресурсозбережні технології промислового виробництва;
– синтез нітроген-вмісних гетероциклів;
– кінетика хімічних реакцій;
– електрохімічні процеси у сучасному виробництві;
– дисперсні сорбенти у природоохоронних технологіях.

Для участі у конференції запрошуються представники закладів вищої освіти, вітчизняних і міжнародних науково-дослідних, проєктних організацій, бізнесу, місцевої влади, фахівці, науковці та усі зацікавлені особи, діяльність яких пов'язана із тематичними напрямками конференції.

РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- українська;
- англійська.

Матеріали кращих доповідей будуть рекомендовані до подання до наукового фахового видання України «[Journal of Engineering Sciences \(Ukraine\)](http://journals.sumdu.edu.ua/)» (Scopus (квартили Q2–Q3), Web of Science (квартиль Q3)). Остаточне рішення щодо публікації статті ухвалює редакційна колегія журналу після незалежного рецензування.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова: проф. Гусак О. Г., канд. техн. наук, декан факультету ТеСЕТ.
Співголова: проф. Павленко І. В. – д-р техн. наук, старший дослідник, професор кафедри КМ ім. В. Марцинковського.

Члени організаційного комітету:

проф. Плещук Л. Д., д-р техн. наук;
проф. Сотник М. І., д-р техн. наук;
проф. Загоруйко А. В., канд. техн. наук;
доц. Острога Р. О., д-р техн. наук;
доц. Ванєєв С. М., канд. техн. наук;
доц. Дегула А. І., канд. техн. наук;
доц. Євтухов А. В., канд. техн. наук;
доц. Пономарьова Л. М., канд. хім. наук;
проф. Ляпошенко О. О., д-р техн. наук;
проф. Гапонова О. П., д-р техн. наук;
проф. Залога В. О., д-р техн. наук;
проф. Іванов В. О., д-р техн. наук;
проф. Склабінський В. І., д-р техн. наук.

Технічний секретар:

Муштай М. В., голова НТСА факультету ТеСЕТ.

МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Для участі у роботі конференції необхідно до **27 березня 2026 року** надіслати тези доповідей секретарям секцій із зазначенням назви секції.

Збірник тез буде опублікований у електронному вигляді до початку конференції та оприлюднений на сайті конференції <http://conf.teset.sumdu.edu.ua>.

