

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВА АДМІНІСТРАЦІЯ
Державний біотехнологічний університет
Національний технічний університет «ХПІ»
Національний університет «Львівська політехніка»
Національний університет біоресурсів і природокористування України
Інституту механіки та автоматики агропромислового виробництва НААН України.
University Maryland (USA)
University of British Columbia (Canada)
Lublin University of Technology (Poland)
Israel Electric Corporation (Israel)



ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ В АПК

IV Міжнародна науково-практична конференція
5 листопада 2025 р.
м. Харків

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Організаційний комітет запрошує вас узяти участь у роботі Міжнародної науково-практичної конференції з проблем вищої освіти і науки в системі Міністерства освіти і науки України «Електроенергетика, електромеханіка та технології в АПК», яка відбудеться 5 листопада 2025 року в Державному біотехнологічному університеті на факультеті електроенергетики, робототехніки та комп'ютерних технологій.

Співорганізатори конференції: Міністерство освіти і науки України, Харківська обласна державна адміністрація, Національний технічний університет «ХПІ», Національний університет «Львівська політехніка», Національний університет біоресурсів і природокористування України, Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства».

Конференція відбудеться в online режимі, на платформі google meet. Участь у конференції безкоштовна. Кожен учасник конференції отримає електронний сертифікат.

Робочі мови конференції: **українська, англійська.**

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Михайлов В. М., д.т.н., проф., проректор з наукової роботи ДБТУ, голова оргкомітету;
Сорокін М. С., к.т.н., доц., декан факультету енергетики, робототехніки та комп'ютерних технологій ДБТУ, заступник голови;

Лисиченко М. Л., д.т.н., проф., професор кафедри електромеханіки, робототехніки, біомедичної інженерії та електротехніки ДБТУ, заступник голови, учений секретар конференції;

Мірошник О. О., д.т.н., проф., завідувач кафедри електропостачання та енергетичного менеджменту ДБТУ;

Мороз О. М., д.т.н., проф., професор кафедри електропостачання та енергетичного менеджменту ДБТУ;

Хандола Ю. М., к.т.н., доц., завідувач кафедри електромеханіки, робототехніки, біомедичної інженерії та електротехніки ДБТУ;

Косуліна Н. Г., д.т.н., проф., професор кафедри електромеханіки, робототехніки, біомедичної інженерії та електротехніки ДБТУ;

Потапов В. О., д.т.н., проф., професор кафедри інтегрованих електротехнологій та енергетичного машинобудування ДБТУ.

Демченко К. В., к.т.н., доц., завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій ДБТУ;

Петренко О. В., к.т.н., доц., завідувач кафедри інтегрованих електротехнологій та енергетичного машинобудування ДБТУ;

Адамчук В. В., д.т.н., проф., академік НААН України, директор Інституту механіки та автоматики агропромислового виробництва НААН України.

Каплун В. В., д.т.н., проф., директор навчально-наукового інституту енергетики, автоматики і енергозбереження НУБіП;

Кіпенський А. В., д.т.н., проф. директор навчально-наукового інституту соціально-гуманітарних технологій НТУ «ХП»;

Михайлова Л. М., к.т.н., проф., директор навчально-наукового інституту енергетики ЗВО «Подільський державний університет»;

Головко В. М., д.т.н., проф., професор кафедри відновлювальних джерел енергії, КПІ ім. І.Сікорського;

Щур І. З., д.т.н., проф., завідувач кафедри електромеханіки і комп'ютерних електромеханічних систем Національного університету «Львівська політехніка»;

Гапон Д. А., д.т.н., доц., завідувач кафедри автоматизації та кібербезпеки НТУ «ХП»;

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

Vasily Krivtsov, Ph.D., R.Eng., Professor, University of Maryland (USA);

Juri Jatskevich, Ph.D., P.Eng., Professor, IEE Fellow Electrical and Computer (Canada);

Pawel Komada, Ph.D., D.Sc., Associate Professor Lublin University of Technology (Poland);

Vladimir Gurevich, Honorary Professor, Senior Specialist, Israel Electric Corporation (Israel).

ВАЖЛИВІ ДАТИ

1 листопада 2025 р. – закінчення прийому матеріалів учасників конференції;

3 листопада 2025 р. – розміщення на сайті університету програми конференції;

5 листопада 2024 р. – відкриття конференції, робота секцій.

10 листопада 2025 р. – публікація тез доповідей на сайті університету;

УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ

Для участі в роботі конференції необхідно до **1 листопада 2025 року** направити на електронну адресу секретаря секції:

- заявку (по формі) на участь у роботі конференції;
- тези доповіді (по формі) в електронному вигляді.

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

9:00 – реєстрація;
10:00 – відкриття конференції;
10:30 – пленарне засідання;
13:00 – робота секцій.

СЕКЦІЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

- 1. Електропостачання та енергетичний менеджмент** (керівник секції – д.т.н., проф. Мірошник Олександр Олександрович, секретар – ст. викл. Пазій Володимир Григорович, e-mail: pazziy@ukr.net)
- 2. Відновлювана енергетика** (керівник секції – д.т.н., проф. Мороз Олександр Миколайович, секретар – ст. викл. Пазій Володимир Григорович, e-mail: pazziy@ukr.net)
- 3. Електромеханіка та робототехніка** (керівник секції – к.т.н., доц. Хандола Юрій Миколайович, секретар – к.т.н., ст. викл. Гузенко Віталій Вікторович, e-mail: hnaghv@gmail.com)
- 4. Біомедична інженерія та електромагнітні технології** (керівник секції – д.т.н., проф. Косуліна Наталія Геннадіївна, секретар – к.т.н., доц. Чорна Марія Олександрівна, e-mail: masher1533@gmail.com)
- 5. Інтегровані процеси та технології тепло- і холодопостачання** (керівник секції – д.т.н., проф. Потапов Володимир Олексійович, секретар – асист. Смілик Максим Михайлович, e-mail: smilykmm@gmail.com)
- 6. Автоматизація та комп'ютерно-інтегрованих технологій** (керівник секції к.т.н., доц. Демченко Катерина Вікторівна, секретар – к.т.н., доц. Нечитайло Юлія Анатоліївна, e-mail: nechitaylo@btu.kharkov.ua)

КОНТАКТИ

З організаційних питань слід звертатися до вченого секретаря конференції – д.т.н., проф. Лисиченка Миколи Леонідовича, тел.: +380502298743; e-mail: 1prlysychenko@ukr.net

ЗАЯВКА

Інформація	Українською мовою	Англійською мовою
Прізвище, ім'я, по батькові		
Назва організації, установи		
Посада		
Науковий ступінь		
Учене звання		
Контактний телефон		
Електронна адреса		
Назва секції		
Назва доповіді		

ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДІ

Заплановано видання електронного збірника тез доповідей, що буде розміщений у репозитарії бібліотеки ДБТУ. Тези доповіді обсягом **2 повні сторінки** формату А4, включно з рисунками, таблицями, формулами, переліком посилань, набрані в редакторі MS Word, шрифт Times New Roman, кегль 12, поля – по 2,0 см, інтервал – 1,0. Кодування файла за прізвищем першого автора.

Вимоги до оформлення тез:

- перший рядок: номер УДК (вирівнювання по лівому краю);
- через рядок друкують назву доповіді великими літерами (вирівнювання по центру);

- наступний рядок: прізвище, ініціали, науковий ступінь, учене звання автора, e-mail (вирівнювання по центру);
- наступний рядок: назва організації (вирівнювання по центру);
- через рядок друкують основний текст (вирівнювання по ширині);
- після основного тексту наводять перелік посилань, оформлений за ДСТУ 8302:2015.

Зразок оформлення тез доповіді

УДК 111.11:111.11

ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ МЕРЕЖЕВИХ СОНЯЧНИХ
ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ НА ЯКІСТЬ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ

Петренко М. М., аспірант, e-mail: petrenkomm@ukr.net

Іванченко В. В., д.т.н., проф., e-mail: ivanenkovv@ukr.net

Державний біотехнологічний університет

Актуальність дослідження.

Мета досліджень.

Основні матеріали досліджень.

Висновок.

ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ

1. Кудря С. О. Нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії: підруч. – Київ: НТУУ «КПІ», 2012. 492 с.
2. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського. URL: www.nbuv.gov.ua