

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



Міжнародна науково-практична конференція
ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ В АПК

22 грудня 2022 р.
м. Харків

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Організаційний комітет запрошує взяти участь у роботі Міжнародної науково-практичної конференції «Електроенергетика, електромеханіка та технології в АПК», яка відбудеться 22 грудня 2022 року в Державному біотехнологічному університеті на факультеті електроенергетики, робототехніки та комп'ютерних технологій.

Співорганізатори конференції: Міністерство освіти і науки України, Національний технічний університет «ХПІ», Національний університет «Львівська політехніка», Національний університет біоресурсів і природокористування України

Конференція відбудеться в онлайн-режимі, в програмі пленарне засідання та секційні засідання. Участь у конференції безкоштовна. Кожен учасник конференції отримає 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;

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

Лазуренко О.П., к.т.н., доц., завідувач кафедри електричних станцій Національного технічного університету України «ХПІ»;

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

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

Хандола Ю.М., к.т.н., доц., завідувач кафедри електромеханіки, робототехніки, біомедичної інженерії та електротехніки ДБТУ;
Петренко О.В., к.т.н., доц., завідувач кафедри інтегрованих електротехнологій та енергетичного машинобудування ДБТУ;
Мегель Ю.Є., д.т.н., проф., завідувач кафедри кібернетики ДБТУ;
Тимчук С.О., д.т.н., проф., завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій ДБТУ;
Гриб О.Г., д.т.н., проф., професор кафедри автоматизації та кібербезпеки НТУ ХПІ;
Лисиченко М.Л., д.т.н., проф., професор кафедри електромеханіки, робототехніки, біомедичної інженерії та електротехніки ДБТУ, вчений секретар оргкомітету;
Мороз О.М., д.т.н., проф., професор кафедри електропостачання та енергетичного менеджменту 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.

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

12 грудня 2022 р. – закінчення прийому матеріалів учасників конференції;
17 грудня 2022 р. – розсилка програми конференції та запрошень на конференцію;
19 грудня 2022 р. – публікація матеріалів тез доповідей на сайті університету;
22 грудня 2022 р. – відкриття конференції, робота секцій.

УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ

Для участі у роботі конференції необхідно до 12 грудня 2022 р. направити на електронну адресу секретаря секцій:

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

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

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

СЕКЦІЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

- Електропостачання та енергетичний менеджмент** (керівник секції – д.т.н., проф. Мірошник Олександр Олександрович, секретар – ст. викл. Пазій Володимир Григорович, e-mail: pazziy@ukr.net).
- Відновлювана енергетика** (керівник секції – д.т.н., проф. Мороз Олександр Миколайович, секретар – ст. викл. Пазій Володимир Григорович, e-mail: pazziy@ukr.net).
- Електромеханіка та робототехніка** (керівник секції – к.т.н., доц. Хандола Юрій Миколайович, секретар к.т.н., ст. викл. Гузенко Віталій Вікторович, e-mail: hnaghv@btu.kharkiv.ua)

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 асс. Смілик Максим Михайлович, e-mail: smilykmm@gmail.com).

6. **Інформаційні технології та кібербезпека** (керівник д.т.н., проф. Мегель Юрій Євгенович, секретар к.т.н., доц. Міхнова Олена Дмитрівна, e-mail: mikhnova@yahoo.co.uk).

7. **Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології** (керівник секції – д.т.н., проф. Тимчук Сергій Олександрович, секретар к.т.н., доц. Піскарьов Олексій Миколайович, e-mail: post@btu.kharkiv.ua).

КОНТАКТИ

З організаційних питань звертатись до вченого секретаря оргкомітету конференції д.т.н., проф. Лисиченка Миколи Леонідовича за тел. +38 (050) 229-87-43; e-mail: 1prlysychenko@btu.kharkiv.ua

ЗАЯВКА

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

ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДІ

Заплановано видання електронного збірника тез доповідей, який 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, вчене 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., магістр, e-mail: petrenkomm@ukr.net

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

Державний біотехнологічний університет

Актуальність дослідження.

Метою досліджень.

Основні матеріали досліджень.

Висновок.

ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ

1. Кутін В.М. Діагностика електрообладнання: навчальний посібник / В.М. Кутін, М.О. Ілюхін, М.В. Кутіна – Вінниця: ВНТУ, 2013. – 161 с.
2. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського. URL: www.nbuv.gov.ua