

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

**ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ МОДЕЛЮВАННЯ
В ЕНЕРГЕТИЦІ ІМ. Г.Є. ПУХОВА**



**НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«КІБЕРБЕЗПЕКА ЕНЕРГЕТИКИ»**

Програма

03 червня 2026 р.

Київ–2026

ГРАФІК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

03 червня 2026 р.

9⁵⁰–10⁰⁰ – реєстрація учасників конференції;
10⁰⁰ – 10¹⁵ – відкриття конференції;
10¹⁵ – 11⁴⁵ – пленарні доповіді;
11⁴⁵ – 13³⁰ – секційні доповіді;
13³⁰ – 14⁰⁰ – перерва;
14⁰⁰ – 18⁰⁰ – секційні доповіді.
18⁰⁰–18³⁰ – підведення підсумків роботи конференції.

РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Пленарні доповіді	–до 20 хв.
Секційні доповіді	–до 10 хв.
Запитання доповідачам	–до 7 хв.
Виступи по доповідях	–до 5 хв.

03 червня 2026 року

ZOOM (ідентифікатор 863 3299 8852, пароль 544570,
посилання

<https://us02web.zoom.us/j/86332998852?pwd=xY6rILfCfHSAuuHVJMpY1oWZ65D8o.1>

10¹⁰ –10¹⁵ –відкриття конференції

Вітальне слово директора Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, чл.-кор. НАН України, д.т.н., проф.
Мохора Володимира Володимировича

10¹⁵ –11⁴⁵ –пленарні доповіді

- 1. Коробейніков Федір Олександрович**, к.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, докторант,
«Кібербезпека енергетики в умовах НІЛР-ризиків: бюджет невизначеності та архітектура адаптивної стратегії».
- 2. Піскун Олег Миколайович**, Національний центр управління та випробувань космічних засобів, Національний університет біоресурсів і природокористування України, аспірант,
«Організаційно-технічні заходи захисту від кіберзагроз систем синхронізації об'єктів енергетики та мобільного зв'язку».
- 3. Горбачук Василь Михайлович**, д.ф.-м.н., професор, завідувач відділу інтелектуальних інформаційних технологій Інституту кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України,
«Принцип нульової довіри для мереж продуктів ЛІТ».
- 4. Зварич Валерій Миколайович**, д.т.н., Інститут електродинаміки НАН України, провідний науковий співробітник,
«Some features related to the design of wireless vibration diagnostics systems for power equipment».
- 5. Калякін Сергій Володимирович**, Харківський національний університет внутрішніх справ м. Кам'янець-Подільський, старший викладач кафедри протидії кіберзлочинності,
Стародубцев Іван Володимирович, Харківський національний університет внутрішніх справ м. Кам'янець-Подільський, курсант навчально-наукового інституту № 4,
«Практичні аспекти технічної ідентифікації джерел спам-розсилок та соціотехнічних кіберзагроз».

6. **Василишин Роман Андрійович**, Національний Університет Водного Господарства та Природокористування (НУВГП), аспірант,
«Limitations of artificial intelligence usage in the nuclear plants 'security».

7. **Матушкін Дмитро Сергійович**, доктор філософії, Інститут загальної енергетики НАН України, науковий співробітник,
«Кіберстійкість гібридних мікромереж з відновлюваною генерацією та системами накопичення енергії».

8. **Кушнір Олександр Сергійович**, Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, аспірант,
«Мережевий аналіз енергетичних систем на основі даних ENTSO-E».

9. **Білоус Андрій Русланович**, Філія «ВП ПАЕС» АТ "НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ», інженер,
«Система комплексного кібермоніторингу та аналізу аномалій у сегментованих мережах об'єктів критичної інфраструктури».

10. **Лаковський Богдан Анатолійович**, АТ «НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ» філія «ВП ПАЕС» СІТ, інженер-програміст,
«Вплив інертності організаційних та технічних підходів на підтримання належного рівня кібербезпеки на державних об'єктах критичної інфраструктури».

11. **Ковилін Антон Володимирович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, аспірант,
«Комплексне експериментальне оцінювання моделей машинного навчання для виявлення відомих та невідомих кібератак у цифрових підстанціях».

12. **Білоус Назарій Мирославович**, Національний університет біоресурсів і природокористування України, аспірант,
«Кіберстійкість інтелектуальних мікромереж з розподіленими джерелами генерації».

11⁴⁵ – 13³⁰ – секційні доповіді

13. **Хаустова Вікторія**, д.е.н., професор, Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку НАН України, директор,
Трушкіна Наталія, к.е.н., старший дослідник, Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку НАН України (м. Харків), старший науковий співробітник сектора промислової політики та інноваційного розвитку відділу промислової політики та енергетичної безпеки,
«Кіберрезильєнтність як нова парадигма забезпечення стійкості критичної енергетичної інфраструктури в умовах зовнішніх загроз».

14. **Добринчук Олександр Анатолійович**, Національний університет «Київський авіаційний інститут», молодший науковий співробітник, *«Огляд сучасних підходів до забезпечення кібербезпеки в енергетичному секторі»*.

15. **Здоренко Юрій Миколайович**, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», к.т.н., доцент, **Толочин Михайло Олексійович**, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», аспірант, *«Інтелектуальні методи управління обчислювальними ресурсами хмарних інфраструктур для об'єктів критичної інфраструктури»*.

16. **Гончар Сергій Феодосійович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, д.т.н., *«Комплексний підхід до кіберзахисту об'єктів розподіленої генерації на основі моделей ZERO TRUST та штучного інтелекту»*.

17. **Волошин В'ячеслав Степанович**, д.т.н., професор, Приазовський державний технічний університет, професор по кафедрі теплоенергетики, **Кленін Олег Володимирович**, Приазовський державний технічний університет, професор по кафедрі економічної інженерії, *«Кіберзахист децентралізованої енергетики України: роль і можливості AI у роботі розподілених енергосистем»*.

18. **Волошин В'ячеслав Степанович**, д.т.н., професор, Приазовський державний технічний університет, професор по кафедрі теплоенергетики, **Кленін Олег Володимирович**, д.т.н., професор, Приазовський державний технічний університет, професор по кафедрі економічної інженерії, *«Кібербезпека розподілених енергосистем України: ентропійно-топологічний підхід»*.

19. **Шпилюр Петро Степанович**, Інститут загальної енергетики НАН України, аспірант, *«Моделювання резильєнтності фотоелектричних систем із використанням активного охолодження та BESS»*.

20. **Рибачок Геннадій Іванович**, Національний університет оборони України, ад'юнкт кафедри кіберборотьби Інституту інформаційно-комунікаційних технологій та кібероборони, *«Оцінювання допустимості альтернатив реагування на кіберінциденти в інформаційних системах критичної енергетичної інфраструктури»*.

21. **Верголяс Олександр Олександрович**, старший лейтенант, к.ю.н. Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, старший викладач,
«Генеративний штучний інтелект як чинник соціоінженерних загроз для об'єктів критичної енергетичної інфраструктури».

22. **Бурченко Сергій Борисович**, директор Інноваційного центру розвитку інтелектуальних систем Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна,

Сватовський Ігор Іванович, к.н.т., с.н.с., доцент Кафедри кібербезпеки інформаційних систем, мереж і технологій Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна,

«Аналіз застосування штучного інтелекту для підвищення кібербезпеки операційних технологій та промислових систем керування».

23. **Мацука Вікторія Миколаївна**, к.е.н., доцент, доцент кафедри менеджменту та фінансів, Маріупольський державний університет,

«Управління кіберризиками в SMART GRID та цифрових енергетичних мережах».

24. **Джигун Олена Миколаївна**, к.т.н., с.н.с., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України,

«Formation of the objective function in problems of optimizing the modes of the electric power system».

25. **Бондарук Тимофій Тарасович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, аспірант,

«Захист об'єктів критичної інфраструктури енергетики від кіберзагроз: організаційні, технічні, технологічні, методологічні та інші аспекти».

26. **Коломійцев Олексій Володимирович**, Заслужений винахідник України, д.т.н., професор Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», професор кафедри,

Пустоваров Володимир Володимирович, к.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, старший науковий співробітник,

Слободяник Олег Юрійович, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», аспірант кафедри,

«Удосконалений метод глибинного навчання для автоматизованого виявлення типових шаблонів у PQ-даних показників якості електроенергії».

27. **Дранік Максим Леонідович**, Інститут загальної енергетики НАН України, аспірант,

«Вплив кібератак на профіль електроспоживання мікромереж з ВДЕ у лікарнях та наслідки для прогнозування попиту на електроенергію».

28. Басистюк Олег Андрійович, доктор філософії, Національний університет «Львівська політехніка»,
«Методи моніторингу та прогнозування енергоспоживання на основі мультисенсорних даччів інформації».

29. Комарніцький Вадим Сергійович, курсант 3 курсу навчально-наукового інституту №4, Харківський національний університет внутрішніх справ,

Калякін Сергій Володимирович, старший викладач кафедри протидії кіберзлочинності ННІ №4, Харківський національний університет внутрішніх справ,
«Оптимізація методів детекції шкідливого програмного забезпечення в умовах застосування технік обфускації та ухилення».

30. Катунін Альберт Миколайович, к.т.н., с.н.с., Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, провідний науковий співробітник відділу,

Коломійцев Олексій Володимирович, Заслужений винахідник України, д.т.н., професор, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», професор кафедри,

Пустоваров Володимир Володимирович, к.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, старший науковий співробітник,

«Удосконалений спосіб захисту наземних об'єктів від засобів повітряного нападу противника, оснащених лазерними системами наведення».

31. Сідлярчук Петро Олександрович, ТОВ «ІнфраВерітас», Ліцензований інженер-конструктор ССЗ, м. Львів, Україна,

«Апаратно-вкорінена верифікація виробництва відновлюваної електроенергії як шар кіберстійкості об'єктів критичної енергетичної інфраструктури».

32. Шкарупило Вадим Вікторович, д.т.н., доцент, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, пров. наук. співроб.; Національний університет біоресурсів і природокористування України, професор,

Артемчук Володимир Олександрович, д.т.н., с.н.с., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, заступник директора з науково-організаційної роботи,

«Концепція варіювання рівня атомарності формалізованих подань критичної інфраструктури при проектуванні».

33. **Бойченко Андрій Васильович**, Інститут проблем реєстрації інформації НАН України, н.с., к.т.н.,
Сенченко В'ячеслав Родіонович, Інститут проблем реєстрації інформації НАН України, с.т.н., к.т.н.,
«Методи візуального аналізу сценаріїв кібератак на об'єкти енергетики».
34. **Denys Bakhtiiarov**, PhD, Assoc. Prof., State University «Kyiv Aviation Institute», Doctoral Student,
Andrii Leleko, State University «Kyiv Aviation Institute», PhD Student,
Serhii Sova, State University «Kyiv Aviation Institute», PhD Student,
«Methods Of Intelligent Security And Protection Of Telecommunication Data».
35. **Vitalii Telnykh**, State University «Kyiv Aviation Institute», PhD Student,
Denys Bakhtiiarov, PhD, Assoc. Prof., State University «Kyiv Aviation Institute», Doctoral Student,
Veniamin Antonov, State University «Kyiv Aviation Institute», Associate Professor of the Department of Telecommunications and Radioelectronic Systems,
«AI Methods For Intrusion And Anomaly Activity Detection».

13³⁰ – 14⁰⁰ – перерва
14⁰⁰ – 18⁰⁰ – секційні доповіді

36. **Саух Сергій Євгенович**, д.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, головний науковий співробітник,
«Кластерна модель режимів навантаження гібридних енергосистем лікарень».
37. **Потенко Олександр Сергійович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, с.н.с., к.т.н.,
«Дослідження відмінностей між базовим та галузевим профілями безпеки в контексті захисту енергетичної інфраструктури».
38. **Немикіна Ольга Володимирівна**, к.т.н., Національний університет «Запорізька політехніка», доцент,
Бабанін Ілля Петрович, магістрант кафедри електричних та електронних апаратів, Національний університет «Запорізька політехніка»,
Чорнокнижний Данил Олегович, аспірант кафедри електричних та електронних апаратів, Національний університет «Запорізька політехніка»,
«Кіберзахист систем управління технологічними процесами в енергетиці: загрози та методи протидії».
39. **Владимирський Олександр Альбертович**, д.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, провідний науковий співробітник,

Владимирський Ігор Альбертович, к.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, старший науковий співробітник,

Семенюк Дмитро Миколайович, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, аспірант,
«Дослідження акустичних властивостей трубопроводів великих діаметрів».

40. **Владимирський Олександр Альбертович**, д.т.н., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, провідний науковий співробітник,

Владимирський Ігор Альбертович, к.т.н, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, старший науковий співробітник,

Семенюк Дмитро Миколайович, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, аспірант,
«Апаратно-програмний комплекс для діагностування трубопроводів».

41. **Дорогий Ярослав Юрійович**, д.т.н., професор, Донецький національний технічний університет, завідувач кафедри, «Концептуальні рівні повідомлення про події кібербезпеки об'єктів критичної інфраструктури»,

Раківич Владислав Сергійович, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, аспірант, «Концептуальні рівні повідомлення про події кібербезпеки об'єктів критичної інфраструктури»,

Цуркан Василь Васильович, к.т.н., доцент, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доцент; Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, старший науковий співробітник,
«Концептуальні рівні повідомлення про події кібербезпеки об'єктів критичної інфраструктури».

42. **Мохор Володимир Володимирович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, директор, чл.-кор. НАН України, д.т.н., професор,

Цуркан Оксана Володимирівна, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, молодший науковий співробітник,

Герасимов Ростислав Павлович, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, науковий співробітник,

Яшенков Вадим Петрович, Інститут електрозварювання ім. Є. О. Патона НАН України, науковий співробітник,

Клименко Тетяна Михайлівна, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, завідувача відділом,
«Аналіз уніфікованої моделі опосередкування соціальної інженерії на основі штучного інтелекту».

43. **Гільгурт Сергій Якович**, д.т.н., с.н.с., Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, зав. відділу, *«Реконфігуровні засоби прискорення сигнатурного виявлення кібератак на цифрові підстанції».*

44. **Сушко Сергій Володимирович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, м.н.с., *«Сучасні засоби моніторингу параметрів енергомережі».*

45. **Чемерис Олександр Анатолійович**, д.т.н., професор, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, НКП кластер 3 програми «Горизонт Європа», *«Участь українських організацій в конкурсах програми Horizon Europe за напрямом кібербезпека».*

46. **Максименко Олександр Євгенович**, Фортрїа Девелопмент Україна, Статистичний програміст 1, *«Використання архітектури цифрових двійників для забезпечення захисту об'єктів критичної інфраструктури».*

**18⁰⁰–18³⁰ –підведення підсумків роботи
конференції**

Місце проведення:

ZOOM (ідентифікатор 863 3299 8852, пароль 544570,
посилання

<https://us02web.zoom.us/j/86332998852?pwd=xy6rLLfCfHSAuuHVJMpY1oWZ65D8o.1>

З питаннями щодо конференції звертатися:

ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України, м. Київ, вул. Генерала Наумова, 15,
кім.303, Цуркан Оксана Володимирівна,
тел.424-91-62, 068-014-57-22, e-mail: otsurkan24@gmail.com