

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Харківський національний університет радіоелектроніки

**Дев'ята**  
**Міжнародна науково-технічна конференція**  
**«Інформаційно-комунікаційні технології та**  
**кібербезпека»**  
**(ІКТК-2023)**

**Програма конференції**

**07-08 грудня 2023**

**Харків, Україна**

**ОРГАНІЗАТОРИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Міністерство освіти і науки України,  
Харківський національний університет радіоелектроніки.

**Організаційний комітет ІКТК-2023:**

**Голова організаційного комітету конференції:**

**Москалець М.В.** професор кафедри інфокомунікаційної інженерії ім.В.В. Поповського ХНУРЕ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Оргкомітет конференції**

**Агєєв Д.В.** академік АН ПРЕ, професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, член IEEE, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Акулінічев А.А.** доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

**Добринін І.С.** доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

**Єременко О.С.** професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, старший член IEEE, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Євдокименко М.О.** професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, член IEEE, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Коваленко Т.М.** доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

**Коляденко Ю.Ю.** професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Невлюдов І.Ш.** академік АН ПРЕ, завідувач кафедри комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та мехатроніки ХНУРЕ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Пшеничних С.В.** Доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського, к.т.н., с.н.с. (м. Харків, Україна).

**Радівілова Т.А.** професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, член АСМ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

**Снігуров А.В.** декан факультету інфокомунікацій, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

**Терещенко І.В.** доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

**Токар Л.О.** доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

Дев'ята Міжнародна науково-технічна конференція  
«Інформаційно-комунікаційні технології та кібербезпека (ІКТК-2023)»

- Шостко І.С.** член-кореспондент АН ПРЕ, професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).
- Штангей С.В.** доцент кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).

**Програмний комітет**

- Баркалов О.О.** член-кореспондент АН ПРЕ, професор інституту комп'ютерної інженерії та електроніки Зеленогурського університету, д.т.н., професор (м. Зелена-Гура, Польща).
- Безрук В.М.** академік АН ПРЕ, академік Академії зв'язку України, завідувач кафедри інформаційно-мережевої інженерії ХНУРЕ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).
- Василишин В.І.** начальник кафедри Харківського національного університету Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).
- Водолазький М.В.** начальник Північно-східної філії Українського державного центру радіочастот (м. Харків, Україна).
- Гаркуша С.В.** проректор з міжнародних зв'язків «Полтавського університету економіки і торгівлі», д.т.н., професор (м. Полтава, Україна).
- Калюжний М.М.** Академік АН ПРЕ, с.н.с. науково-дослідного центру інтегрованих інформаційних радіоелектронних систем і технологій (НДЦ П РЕСТ), завідувач і науковий керівник проблемною НДЛ «Радіомоніторингу та обробки радіотехнічної інформації» ХНУРЕ, к.т.н. (м. Харків, Україна).
- Климаш М.М.** академік Академії Зв'язку України і Міжнародної академії інформатизації, завідувач кафедри телекомунікацій Національного університету «Львівська політехніка», лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, д.т.н., професор (м. Львів, Україна).
- Колесніков О.М.** провідний фахівець Північно-східної філії Українського державного центру радіочастот, к.т.н., доцент (м. Харків, Україна).
- Корсун В.І.** генеральний директор Українського державного центру радіочастот (м. Київ, Україна).
- Кравченко В.І.** академік АН ПРЕ, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).
- Лемешко О.В.** завідувач кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, старший член IEEE, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).
- Лошаков В.А.** академік АН ПРЕ, професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).

Дев'ята Міжнародна науково-технічна конференція  
«Інформаційно-комунікаційні технології та кібербезпека (ІКТК-2023)»

- Наритник Т.М.** академік Української академії наук, директор інституту електроніки і зв'язку Української академії наук, лауреат Державних премій УРСР та України в галузі науки і техніки, Заслужений працівник промисловості України, Почесний зв'язківець України, Почесний член інституту інженерів електротехніки та електроніки США, к.т.н. (м. Київ, Україна).
- Одарченко Р.С.** завідувач кафедри «Телекомунікаційних та радіоелектронних систем» НАУ, д.т.н., професор (м. Київ, Україна).
- Серков О.А.** академік АН ПРЕ, професор кафедри систем інформації ім. В.О. Кравця НТУ «ХПІ», член IEEE, Заслужений винахідник України, д.т.н., професор (м. Харків, Україна).
- Соловська І.М.** заступник декану факультету «Кібербезпеки, програмної інженерії та комп'ютерних наук Міжнародного гуманітарного університету, к.т.н., доцент (м. Одеса, Україна).
- Стрелковська І.В.** декан факультету «Кібербезпеки, програмної інженерії та комп'ютерних наук» Міжнародного гуманітарного університету, д.т.н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України, Почесний зв'язківець України, старший член IEEE (м. Одеса, Україна).
- Тітаренко Л.О.** член-кореспондент АН ПРЕ, професор кафедри інфокомунікаційної інженерії імені В.В. Поповського ХНУРЕ і інституту комп'ютерної інженерії та електроніки Зеленогурського університету, д.т.н., професор (м. Зелена-Гура, Польща).
- Уривський Л.А.** академік АН ПРЕ, декан радіотехнічного факультету Національного технічного університету України «КПІ ім. Ігоря Сікорського», Заслужений діяч науки і техніки України, Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, д.т.н., професор (м. Київ, Україна).
- Холод Л.М.** Головний метролог Харківської філії ПАТ «Укртелеком», к.т.н. (м. Харків, Україна).

**ПЛАН РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

<b>07 грудня 2023 р.</b> <b>Четвер</b>	
9.30 – 10.00	Початок роботи конференції у дистанційному режимі за посиланням Google Meet: <a href="https://meet.google.com/spu-prge-vfh">https://meet.google.com/spu-prge-vfh</a>
10.00 – 13.15	Робота по секціям конференції
<b>08 грудня 2023 р.</b> <b>П'ятниця</b>	
10.00 – 13.15	Робота по секціям конференції
14.00 – 14.30	Підведення підсумків роботи конференції. Закриття конференції: <a href="https://meet.google.com/spu-prge-vfh">https://meet.google.com/spu-prge-vfh</a>

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

---

**Дистанційний режим**

**07 грудня**

9.30 – 9.40

Зав. каф. ІКІ ім. В.В. Поповського д.т.н., проф. Лемешко О.В.  
Вступне слово.

---

9.40 – 9.50

Голова конференції д.т.н., проф. Москалець М.В.  
Вітальне слово.

---

СЕКЦІЯ: КОМУНІКАЦІЙНІ МЕРЕЖІ ТА СЕРВІСИ

---

Дистанційний режим

7 грудня

10.00 – 11.30

За посиланням: <https://meet.google.com/spu-prge-vfh>

Головуючий на секції – доц. Акуліничев А.А.

---

1. ОГЛЯД МЕТОДІВ ВИЯВЛЕННЯ БПЛА З ВИКОРИСТАННЯМ ОРТОГОНАЛЬНО-ПОЛЯРИЗОВАНИХ ШУМОПОДІБНИХ РАДІОСИГНАЛІВ ТА ТЕХНОЛОГІЇ SDR (Білик О.С., Мартинчук О.О.).

Доповідач: Білик О.С.

2. МЕТОДИ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОГРАМНО-КОНФІГУРОВАНОГО РАДІО (SDR) У МЕРЕЖАХ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ ПЕРСПЕКТИВНИХ ПОКОЛІНЬ (Жуга Ю.С. Москалець М.В.).

Доповідач: Жуга Ю.С.

3. БАЛАНСУВАННЯ НАВАНТАЖЕННЯ В ІНФОКОМУНІКАЦІЙНИХ МЕРЕЖАХ НА ПРИНЦИПАХ TRAFFIC ENGINEERING: РІШЕННЯ ТА ПРИКЛАДИ (Крепко А.В., Стаднік В.В.).

Доповідач: Крепко А.В.

4. ОСОБЛИВОСТІ ТА ПРИНЦИП ФОРМУВАННЯ СИГНАЛУ НЕОРТОГОНАЛЬНОГО МНОЖИННОГО ДОСТУПУ В СИСТЕМАХ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ 5G (Токар Л.О., Соловійов П.В.).

Доповідач: Соловійов П.В.

5. ТЕХНІЧНІ І РЕГУЛЯТОРНІ АСПЕКТИ ПРОВЕДЕННЯ ЕФІРНИХ ВИМІРЮВАНЬ У МЕРЕЖАХ РУХОМОГО ЗВ'ЯЗКУ 5G (Корсун В.І., Тичинський А.В.).

Доповідач: Корсун В.І.

6. АНАЛІЗ І КЛАСИФІКАЦІЯ МЕТОДІВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ДО ЗАДАЧ ОПТИМІЗАЦІЇ В МЕРЕЖАХ 6G (Скомаха М.О., Єременко О.С.).

Доповідач: Скомаха М.О.

**Дистанційний режим**

**7 грудня**

11.45 – 13.15

За посиланням: <https://meet.google.com/spu-prge-vfh>

Головуюча на секції – доц. Токар Л.О.

---

1. АНАЛІЗ ПРОДУКТИВНОСТІ СИСТЕМИ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДІВ ВИБОРУ СЕГМЕНТІВ В ELASTICSEARCH (Токар Л.О., Солоділов В.В., Гонтар І. Ю.).

Доповідач: **Гонтар І. Ю.**

2. АНАЛІЗ ПОКАЗНИКІВ НАДІЙНОСТІ ТА ДОСТУПНОСТІ ВІДМОВОСТІЙКОГО КЛАСТЕРУ (Цилюрик В.Є., Токар Л.О., Солоділов В.В., Муха Р.В.).

Доповідач: **Муха Р.В.**

3. ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ ЗАХИСТУ КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ ІНТЕРНЕТУ РЕЧЕЙ ІЗ ПІДТРИМКОЮ 5G (Пугач К.О.).

Доповідач: **Пугач К.О.**

4. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПОТОКОВИХ І ГРАФОВИХ МОДЕЛЕЙ МАРШРУТИЗАЦІЇ В ІНФОКОМУНІКАЦІЙНИХ МЕРЕЖАХ (Лемешко В.О., Персіков М.А.).

Доповідач: **Лемешко В.О.**

5. OUT-OF-BAND RADIATION IN INFORMATION PROCESSING EQUIPMENT MEASUREMENT USING SOFTWARE TOOLS (Kadatskaja O., Yerrafiq Muad, Martynchuk A., Saburova S.).

Доповідач: **Yerrafiq Muad.**

6. OUT-OF-BAND RADIATION IN INFORMATION PROCESSING EQUIPMENT MEASUREMENT OF COMMUNICATION SYSTEMS (Kadatskaja O., Yerrafiq Muad, Martynchuk A., Saburova S.).

Доповідач: **Yerrafiq Muad.**



**Дистанційний режим**

**8 грудня**

10.00 – 11.30

За посиланням: <https://meet.google.com/spu-prge-vfh>

Головуючий на секції – проф. Шостко І.С.

---

1. СПОСОБИ ВИКОРИСТАННЯ ВІЛЬНИХ БЛОКІВ У КАДРІ УПРАВЛІННЯ ДОСТУПОМ ДО СЕРЕДОВИЩА ПЕРЕДАЧІ ПРИ РОЗПОДІЛІ КАНАЛЬНИХ РЕСУРСІВ (Дробяз М.О., Коляденко Ю.Ю.).

Доповідач: **Дробяз М.О.**

2. АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ УНІВЕРСАЛЬНОГО КОНТАКТ-ЦЕНТРУ CALL-O-CALL (Сабурова С.О., Радченко Р.В., Кадацька О.І.).

Доповідач: **Радченко Р.В.**

3. ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ПІДТРИМКИ ПАРАМЕТРІВ ЯКОСТІ ІоТ ПОСЛУГ (Сабурова С.О., Сазонов Б., Кадацька О.І.).

Доповідач: **Сазонов Б.**

4. СУЧАСНІ МЕТОДИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТРАС ВОЛОКОННО-ОПТИЧНИХ ЛІНІЙ ЗВ'ЯЗКУ (ВОЛЗ) (Холод Л.М., Сабурова С.О.).

Доповідач: **Холод Л.М.**

5. APPLICATION OF PHASED ANTENNA ARRAY WITH DIGITAL BEAMFORMING TO ESTABLISH THE INTERNAL RADIO NETWORK OF THE DISTRIBUTED SATELLITE (Mikhail Ilchenko, Teodor Narytnyk, Vladimir Prisyazhny, Segii Kapshytk, Maxym Denisenko, Alexandra Narushkevich).

Доповідач: **Maxym Denisenko**

6. ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДА НАВЧАННЯ ЛІНІЙНОГО ПОРОГОВОГО ЕЛЕМЕНТА В ЗАДАЧАХ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ДЖЕРЕЛ РАДІОСИГНАЛІВ (О.М. Колесніков, І.О. Єлізаренко)

Доповідач: **Колесніков О.М.**

7. РОЗРОБКА СИСТЕМИ ВИЯВЛЕННЯ ТА ЛОКАЛІЗАЦІЇ НЕСПРАВНОСТЕЙ В МЕРЕЖАХ 5G (Баканов О.В.)

Доповідач: **Баканов О.В.**

СЕКЦІЯ: ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

---

**Дистанційний режим**

**7 грудня**

10.00 – 13.15

За посиланням: [meet.google.com/kbc-ninn-bhw](https://meet.google.com/kbc-ninn-bhw)

Головуюча на секції – проф. Коляденко Ю.Ю.

---

1. ДОСЛІДЖЕННЯ ШЛЯХІВ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПЕРЕВІРКИ ВИКОНАННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАВДАНЬ В ЛОКАЛЬНОМУ ВІРТУАЛЬНОМУ ОТОЧЕННІ КОРИСТУВАЧА (Таран М.В., Тіщенко В.В., Костромицький А.І.).

Доповідач: **Таран М.В.**

2. МЕТОДИ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОСТОРОВО-ЧАСОВОГО ДОСТУПУ (SDMA) У СИСТЕМАХ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ 5G (Літвінов І.О., Москалець М.В.).

Доповідач: **Літвінов І.О.**

3. ВПЛИВ РОЗВИТКУ 5G ТЕХНОЛОГІЙ НА МАЙБУТНЄ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНОГО СЕКТОРУ (Тимошенко Д.В.).

Доповідач: **Тимошенко Д.В.**

4. БАГАТОКРИТЕРІАЛЬНИЙ АНАЛІЗ ФУНКЦІОНУВАННЯ ІНТЕРНЕТ-ПРОВАЙДЕРІВ В УКРАЇНІ (Пастушенко І.Ю.).

Доповідач: **Пастушенко І.Ю.**

5. ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК СИСТЕМ ЦИКЛОВОЇ СИНХРОНІЗАЦІЇ ПРОТОКОЛУ RTP (Коляденко Ю.Ю., Усатий Д.О.).

Доповідач: **Усатий Д.О.**

6. МОДЕЛЬ РОЗПОДІЛЕНИХ АТАК У МЕРЕЖАХ ЗВ'ЯЗКУ 5G (Коляденко Ю.Ю., Бадеев В.О.).

Доповідач: **Бадеев В.О.**

**Дистанційний режим**

**8 грудня**

10.00 – 13.15

За посиланням: [meet.google.com/kbc-ninn-bhw](https://meet.google.com/kbc-ninn-bhw)

Головуючий на секції – доц. Терещенко І.В.

---

1. ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ НОВИХ ПОКОЛІНЬ НА ОСНОВІ ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ SDR (Бондаренко І.М.).

Доповідач: **Бондаренко І.М.**

2. АНАЛІЗ РОЗВИТКУ ІОТ СИСТЕМ В СКЛАДНИХ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМАХ (Афанасьєв Ю.В.).

Доповідач: **Афанасьєв Ю.В.**

3. МЕТОД ДИСТАНЦІЙНОГО УПРАВЛІННЯ БЕЗПРОВОДОВОЮ МЕРЕЖЕЮ ВІДЕОСПОСТЕРЕЖЕННЯ (Шостко І.С., Бондаренко В.С.).

Доповідач: **Бондаренко В.С.**

4. ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМ ЦИФРОВОГО ТЕЛЕБАЧЕННЯ НА ОСНОВІ ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ SDR (Душенков О.В.).

Доповідач: **Душенков О.В.**

5. ПРИСТРІЙ ВИЯВЛЕННЯ РАДІОАКУСТИЧНИХ ЗАКЛАДНИХ ПРИСТРОЇВ (Коробка С.В.).

Доповідач: **Коробка С.В.**

СЕКЦІЯ: КІБЕРБЕЗПЕКА ТА ЗАХИСТ ІНФОРМАЦІЇ

---

Дистанційний режим

7 грудня

10.00 – 11.30

За посиланням: <https://meet.google.com/xbb-chey-icg>

Головуючий на секції – проф. Агеєв Д.В

---

1. АНАЛІЗ УРАЗЛИВОСТЕЙ ТА ЗАГРОЗ У СИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ КІБЕРФІЗИЧНИМИ ОБ'ЄКТАМИ НА ПРИКЛАДІ РОЗУМНОЇ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ (Чебурахін М.І., Балагура Д.С.).

Доповідач:

студент каф. БІТ ХНУРЕ – **Чебурахін М.І.**

2. МЕТОДИКА ВИБОРУ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ (Руденко О.С.).

Доповідач:

студент ХНУРЕ – **Руденко О.С.**

3. МЕТОДИКА ВИБОРУ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ (Руденко О.С.).

Доповідач:

студент ХНУРЕ – **Руденко О.С.**

4. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ СИСТЕМНОГО АУДИТУ НА LINUX СЕРВЕРАХ (Гонтарь І. А., Снігуров А.В.).

Доповідач:

аспірант каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Гонтарь І.А.**

5. АКТУАЛЬНІСТЬ БЕЗПЕКИ ІНТЕРНЕТ РЕЧЕЙ (Міланка І.Ю., Волотка В.С.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Міланка І.Ю.**

6. АНАЛІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В ЖИТТЄВОМУ ЦИКЛІ РОЗРОБКИ ПРОГРАМНИХ WEB ПРОДУКТІВ (Качан В.Є., Марчук А.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Качан В.Є.**

7. ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК КЛЮЧ ДО БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРОННОЇ ПОШТИ (Шедін Д.А., Снігуров А.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Шедін Д.А.**

---

**Дистанційний режим**

**7 грудня**

11.45 – 13.15

За посиланням: <https://meet.google.com/xbb-chey-icg>

Головуючий на секції – доц. Добринін І.С.

---

1. МЕТОДИКА ПОБУДОВИ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЮ БЕЗПЕКОЮ В УМОВАХ АПРІОРНОЇ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ (Борисенко Л.А, Добринін І.С.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Борисенко Л.А.**

2. ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДИКИ АКТИВНОГО АУДИТУ СЛУЖБИ ACTIVE DIRECTORY WINDOWS SERVER (Вакуленко Д.В., Добринін І.С.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Вакуленко Д.В.**

3. РОЗРОБКА ПРОПОЗИЦІЙ ЩОДО КІЛЬКІСНОГО ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ВИМОГ СТАНДАРТУ ISO/IEC 27001:2022 (Добринін І.С., Пашкова А.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Пашкова А.В.**

4. ВИЗНАЧЕННЯ СТРАТЕГІЇ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ НА ОСНОВІ БЕЗКОАЛІЦІЙНОЇ ГРИ ДВОХ ГРАВЦІВ ІЗ НЕНУЛЬОВОЮ СУМОЮ (Фукс М.А., Добринін І.С.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Фукс М.А.**

5. РОЗРОБКА ПРОПОЗИЦІЙ ЩОДО КІЛЬКІСНОГО ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ВИМОГ СТАНДАРТУ ISO/IEC 27001:2022 (Добринін І.С., Пашкова А.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Пашкова А.В.**

6. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ В ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНІЙ ГАЛУЗІ (Куля Ю.Е.).

Доповідач:

доцент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Куля Ю.Е.**

7. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ЦИФРОВОЇ КРИМІНАЛІСТИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ МЕСЕНДЖЕРІВ (Резніченко Д.Ю., Снігуров А.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Резніченко Д.Ю.**

8. КІЛЬКІСНА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ БІОМЕТРИЧНИХ СИСТЕМ (Пастушенко М.С., Шабохін М.О.).

Доповідач:

професор каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Пастушенко М.С.**

9. АНАЛІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В МЕРЕЖАХ 5G З ТЕХНОЛОГІЄЮ MASSIVE MIMO (Поповська Є.О., Марчук В.С.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Поповська Є.О.**

---

**Дистанційний режим**

**8 грудня**

10.00 – 11.30

За посиланням: <https://meet.google.com/xbb-chey-icg>

Головуючий на секції – доц. Пшеничних С.В.

---

1. ЗАХИСТ ІНФОРМАЦІЇ У СИСТЕМАХ ГОЛОСОВОЇ АВТЕНТИФІКАЦІЇ (Квашенко В.Р., Пастушенко М.С.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Квашенко В.Р.**

2. МАТЕМАТИЧНА ПОСТАНОВКА ЗАДАЧІ ОПТИМАЛЬНОГО ВИБОРУ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ПРИ ПРОЄКТУВАННІ КОМПЛЕКСНОЇ СИСТЕМИ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ (Клочкова Д.Ю., Пшеничних С.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Клочкова Д.Ю.**

3. КЛАСИФІКАЦІЯ МОДЕЛЕЙ СИСТЕМ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ (Клочкова Д.Ю., Пшеничних С.В.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Клочкова Д.Ю.**

4. МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ОПТИМАЛЬНОГО ВИБОРУ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В ІНФОРМАЦІЙНІЙ СИСТЕМІ (Пшеничних С.В., Добринін І.С., Клочкова Д.Ю.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Клочкова Д.Ю.**

5. АНАЛІЗ ВПЛИВУ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ЗАХИЩЕНІСТЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ (Назаренко Д.М.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Назаренко Д.М.**

6. АНАЛІЗ МЕТОДІВ ЗАХИЩЕНОСТІ У БЛОКЧЕЙН СИСТЕМАХ (Назаренко Д.М.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Назаренко Д.М.**

7. ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ЗАХИСТУ У ХМАРНИХ СИСТЕМАХ (Назаренко Д.М.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Назаренко Д.М.**

8. ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В СИСТЕМАХ ГОЛОСОВОЇ АВТЕНТИФІКАЦІЇ (Пастушенко М.С., Петраченко М.О.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Петраченко М.О.**

9. КІБЕРБЕЗПЕКА У МЕРЕЖАХ 5G (Пастушенко М.С., Сазонов Б.О.).

Доповідач:

студент каф. ІКІ ім. В.В. Поповського ХНУРЕ – **Сазонов Б.О.**

**08 грудня**

Продовження роботи конференції.

14.00 - 14.30 – Підведення підсумків  
конференції, голова конференції проф. –  
Москалець М.В.

14.30 – Закриття конференції.

---