

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ  
ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»



НАУКОВО-НАВЧАЛЬНИЙ  
ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ

НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ  
ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ



Вісімнадцята Міжнародна науково-технічна  
конференція студентів та аспірантів  
«Перспективи розвитку інформаційно-  
телекомунікаційних технологій та  
систем», квітень 2026 р., Київ, Україна

**ПРІТС 2026 PDITS**

**April 2026, Kyiv, Ukraine,**

The Eighteenth International Scientific and  
Technical Conference of Students and  
Postgraduate "**Prospects of Development  
for Information-Telecommunication  
Technologies and Systems**"

## Третє інформаційне повідомлення

На засіданні Програмного комітету XIX Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи телекомунікацій» (ПТ-2025), що відбулося в м. Києві 30-го червня 2025 р., прийнято рішення про проведення в рамках ПТ-2026 - XVIII Міжнародної науково-технічної конференції студентів та аспірантів «Перспективи розвитку інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем» (ПРІТС-2026)

**15-16 квітня 2026 р.**

*Запрошуються усі небайдужі до становлення та розвитку телекомунікацій студенти як молодших, так і старших курсів, спеціалісти, магістри та аспіранти. Ми чекаємо від Вас нових нестандартних ідей, пропозицій та творчих експромтів.*

Доповіді на конференцію будуть прийматись за наступними напрямками: (при реєстрації обирати ПОДАННЯ на МНТК студентів та аспірантів ПРІТС)

1. Достовірність та ефективність передачі інформації.
2. Мережні, оптоволоконні технології та безпека.
3. Безпроводові технології, системи мобільного зв'язку.
4. Інформаційні технології в телекомунікаціях.
5. Сенсорні мережі та Інтернет речей.
6. Семіар "Інноваційна діяльність студентів НН ІТС".

Робочі мови конференції – українська, англійська.

## **ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ ПРІТС-2026**

### **Співголови конференції:**

ІЛЬЧЕНКО М.Ю. – науковий керівник Навчально-наукового інституту телекомунікаційних систем Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", академік НАНУ, д.т.н., професор;  
ЯКОРНОВ Є.А. – к.т.н., професор НН ІТС КПІ ім. Ігоря Сікорського;  
КРАВЧУК І.М. – к.ю.н., доц., Навчально-наукового Інституту телекомунікаційних систем КПІ ім. Ігоря Сікорського;  
ЛЕВЧЕНКО І.С. – голова студради НН ІТС КПІ ім. Ігоря Сікорського.

### **Члени наглядового комітету:**

ГЛОБА Л.С. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
КРАВЧУК С.О. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
УРИВСЬКИЙ Л.О. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
ЛИСЕНКО О.І. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
РОМАНОВ О.І. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
ТРУБІН О.О. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
СКУЛИШ М.А. - д.т.н., с.н.с., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
МОШИНСЬКА А.В. - д.т.н., проф., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
КАТОК В.Б. - к.т.н., проф., ПАТ «Укртелеком», Київ;  
ПРАВИЛО В.В. - к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
ЯВІСЯ В.С. - к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ.  
КОНОНОВА І.В. - к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
МАКСИМОВ В.В. - к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;  
МІНОЧКІН Д.А. - к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, Київ;

### **Члени програмного комітету:**

Авдєєнко Г.Л., к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, ІТС, Київ;  
Валуйський С.В., к.т.н., ст. викладач, КПІ ім. Ігоря Сікорського, ІТС, Київ;  
Курдеча В.В., ст. викладач, КПІ ім. Ігоря Сікорського, ІТС, Київ;  
Новіков В.О., к.т.н., доц., КПІ ім. Ігоря Сікорського, ІТС, Київ;

## ПОРЯДОК РЕЄСТРАЦІЇ

Для реєстрації на конференцію необхідно зайти на сайт конференції <https://conferenc.its.kpi.ua/2026> обрати ОБЛІКОВИЙ ЗАПИС, уважно заповнити ПРОФІЛЬ, натиснути СТОРИТИ. Докладна ІНСТРУКЦІЯ розташована на сторінці "ПОТОЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ" або за посиланням.

## ПОРЯДОК ПОДАВАННЯ та ОФОРМЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ

◇ Матеріали тез доповідей (тільки за перерахованими вище напрямками) представляються в готовому для публікації вигляді. Тези мають вигляд короткої анотації до доповіді на українській та англійській мовах з обов'язковою вказівкою наукового керівника, або – для випадку студентів молодших курсів, що не мають наукового керівника – наукового консультанта (Scientific consultant). Оформлення у вигляді анотації та її перекладу, об'ємом **1 сторінка** (приклад див. нижче).

◇ Крайній термін отримання тез Оргкомітетом - **25 березня 2026 р. (подовжено)**.

◇ Листування з авторами буде вестися тільки по електронній пошті. Листи формуються та надсилаються електронною платформою конференції *автоматично*. Для уточнень звертайтеся до Оргкомітету [t.me/MNTK\\_PT](mailto:t.me/MNTK_PT). Адреса електронної пошти Оргкомітету [conf@its.kpi.ua](mailto:conf@its.kpi.ua).

**Тези мають вигляд короткої анотації** до доповіді українською мовою та переклад того самого тексту англійською мовою, з обов'язковим посиланням на наукового керівника, з яким погоджено повну доповідь, або – для випадку студентів молодших курсів, що не мають наукового керівника – наукового консультанта (Scientific consultant).

**ПРИКЛАД оформлення подання на ПРІТС  
(на ПРІТС повну статтю подавати не потрібно):**

### ОБРОБКА ВИКЛИКІВ ТА ДЕТАЛЬНІ ЗВІТИ В ПРОГРАМНОМУ КОМУТАТОРІ FREESWITCH

**Мажаренко Є.В.**

Науковий керівник: **Максимов В.В.**

*Інститут телекомунікаційних систем КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна*

*E-mail: [kyiv12@bigmir.net](mailto:kyiv12@bigmir.net)*

(Анотація) Досліджено особливості механізму обробки даних програмним комутатором FreeSwitch. Проаналізовано найбільш поширений метод генерації детальних записів про виклик (Call Detail Records - CDR) – CSV, оснований на створенні відкритого тексту. (не більше 10 рядків)

### PROCESSING CALL AND DETAIL RECORDS IN THE SOFT SWITCH FREESWITCH

**Mazharenko E.V.**

Scientific adviser: **Maksimov V.V.**

*Institute of Telecommunication Systems, Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, Ukraine*

*E-mail: [kyiv12@bigmir.net](mailto:kyiv12@bigmir.net)*

(Abstract) Investigated the features of the mechanism of data processing software switch FreeSwitch. Analyzed the most common method of generating detailed records of call (Call Detail Records - CDR) - CSV, based on the creation of the plaintext. (не більше 10 рядків)

## УМОВИ ТА ТЕРМІН ПОДАЧІ МАТЕРІАЛІВ

Для участі в конференції необхідно до **25 березня 2026 року (подовжено)** зареєструватися та подати матеріали на <https://conferenc.its.kpi.ua/2026> на електронну платформу конференції за **інструкцією**.

### Організаційні внески

Перед оплатою внеску **перевірте** на сайті конференції - чи не змінено умови оплати

	Участь та публікація в електронному збірнику ( <u>сайт конференції</u> )	Участь та публікація і в <u>електронному*</u> , і у збірнику на паперовому носії <b>ISSN (print) 2663-502X</b> (самовивіз)
Студенти та аспіранти	40 грн.	120 грн.

\***Тези ПРІТС не публікуються** на сайті ЖУРНАЛУ конференції.

За рахунок організаційних внесків видається програма, збірник матеріалів доповідей і покривається частина витрат по організації конференції.

Організаційні внески слід перерахувати на рахунок НДІ телекомунікацій (в грн.), тільки після отримання схвального рецензування.

Перед оплатою внеску перевірте на сайті конференції - чи не змінено реквізити.

**Отримувач:** КПП ім. Ігоря Сікорського

**ЄДРПОУ:** 02070921

**Банк:** ДКСУ

**МФО:** 820172

**Р/р:** **UA028201720313261009201013853**

**В призначенні платежу вказати:** П.І.Б.;

Для участі в конференції НДІ телекомунікацій

**«ПРІТС-2026» на балансовий номер 516**

Для отримання більш детальної інформації:

e-mail: [conf@its.kpi.ua](mailto:conf@its.kpi.ua)

Секретар оргкомітету конференції

Іванова Тетяна

[t.me/MNTK\\_PT](https://t.me/MNTK_PT)

<https://conferenc.its.kpi.ua/2026>

<https://its.kpi.ua/uk/potochna> MNTK PT