**Тези мають вигляд короткої анотації** до доповіді українською (російською) мовами та переклад того самого 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).

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

**Мажаренко Є.В.**

Науковий керівник: **Максимов В.В.**

*Навчально-науковий інститут телекомунікаційних систем   
КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна*

*E-mail: 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.**

*Educational and Scientific Institute of Telecommunication Systems,   
Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, Ukraine*

*E-mail: 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)