

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України
**„Київський політехнічний інститут імені Ігоря
Сікорського”**

ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОНІКИ

кафедра
ЕЛЕКТРОННИХ ПРИЛАДІВ ТА ПРИСТРОЇВ

Науково-практична конференція
**„ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ
СУЧАСНОЇ ЕЛЕКТРОНІКИ”**

ПАМ’ЯТКА УЧАСНИКА
КОНФЕРЕНЦІЇ

19-20 квітня 2018 року

Київ 2018

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Метою конференції є обмін інформацією, досвідом та поглиблення знань студентів, аспірантів та фахівців з перспективних напрямків розвитку сучасної електроніки, використання сучасної елементної бази та комп'ютерних технологій в розробці електронних пристроїв та систем для різноманітних галузей сучасної промисловості та медицини.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ

- Електроніка інформаційних систем;
- Електроніка фізико-технічних систем;
- математичне та фізичне моделювання процесів та систем в електроніці;
- сучасні компоненти електронних схем та особливості їх застосування при розробці електронних пристроїв та систем;
- Обчислювальна та мікропроцесорна техніка в сучасних електронних пристроях та системах.
- Електронно-оптичні системи перетворення інформації.
- Прилади та пристрої НВЧ в інформаційних системах

ОСНОВНІ ДАТИ

31.03.2018 р. - кінцевий термін подання заявки на участь у конференції;

09.04.2018 р. - кінцевий термін подання матеріалів доповідей;

19.04.2018 р. - реєстрація учасників, видача програм конференції. проведення конференції.

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Голова Оргкомітету:

Л.Д.Писаренко - д.т.н., проф., зав. каф. електронних приладів та пристроїв; „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Члени Оргкомітету:

Воробйов Г.С. – д.ф-м.н., проф. каф. Наноелектроніки, ЕлІТ, Сумського державного університету.

Воронов С.А. – д.т.н., проф. зав. каф. прикладної фізики, ФТІ, „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Денбновецький С.В. – д.т.н., проф. каф. електронних приладів та пристроїв, ФЕЛ, „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Котовський В.Й. – д.т.н., проф., каф. загальної фізики та фізики твердого тіла, ФМФ, „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Кузьмичев А.І. – к.т.н., проф. каф. електронних приладів та пристроїв, ФЕЛ, „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Стахів П.Г. – д.т.н., проф. зав. каф. теоретичної та загальної електротехніки, Інституту енергетики та систем керування.

Дзюба В.П. – к.т.н., головний інженер, ДП завод "Генератор".

Карушкін М.Ф. – к.т.н., начальник відділу, науково-дослідний інститут «Оріон».

Михайлов С.Р. – к.т.н., доц. каф. електронних приладів та пристроїв, ФЕЛ, „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Терлецький О.В. – к.т.н., доц. каф. електронних приладів та пристроїв, ФЕЛ, „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Вчений секретар Оргкомітету:

Бевза О.М - ст. викл. каф. електронних приладів та пристроїв „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ

Національний технічний університет України
„Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”,
вул. Політехнічна, 16 (корпус №12), к. 122.

Телефон для довідок:

(044) 228-9263

(044) 454-9506

E-mail: edd-conf@ukr.net

Пропонуємо вам взяти участь у 12-й науково-практичній

конференції **„Перспективні напрямки сучасної електроніки“**, яка відбудеться в Національному технічному університеті України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" **19-20 квітня 2018 р.**

Організатор конференції - кафедра *електронних приладів та пристроїв* факультету електроніки „КПІ ім. Ігоря Сікорського”. Місце проведення конференції: м. Київ, вул. *Політехнічна*, 16 (корпус №12), к. 412.

У конференції планується участь студентів старших курсів, аспірантів кафедри електронних приладів та пристроїв, інших кафедр та факультетів (інститутів) „КПІ ім. Ігоря Сікорського”.

Робочі мови конференції: українська, російська.

Участь у конференції безкоштовна.

Кращі доповіді будуть рекомендовані до опублікування в науково-технічному журналі "Мікросистеми, Електроніка та Акустика".

УМОВИ УЧАСТІ У КОНФЕРЕНЦІЇ

Для участі у конференції необхідно до **31 березня 2018 р.** в електронному варіанті подати до Оргкомітету заявку на участь за встановленою формою, надіславши її за адресою edd-conf@ukr.net.

До **9 квітня 2018 р.** в електронному вигляді подати матеріали доповідей, оформлені за встановленим порядком.

ПОРЯДОК ОФОРМЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДОПОВІДЕЙ

Матеріали доповідей оформлюються у текстовому редакторі MS WORD 8.0 і вище.

Формат: А4

Об'єм: 3 – 4 повні сторінки

Поля: праве, верхнє, нижнє – 1,5 см; лівє – 2,5 см.

Шриффт: Times New Roman (TNR).

Основний текст: в дві колонки 8 см, відстань між колонками 1 см.

УДК кегль - 12 пт, нарис - звичайний

НАЗВА ДОПОВІДІ
(Arial, кегль – 14 пт. інтервал - одинарний, нарис – напівжирний)

Прізвище та ініціали автора, Прізвище та ініціали наукового керівника
(Arial, кегль – 14 пт, нарис - курсив)

Матеріали доповідей оформлюються у текстовому редакторі MS WORD 8.0 і вище.

Формат А4, об'єм 3-4 повні сторінки. Поля: праве верхнє, нижнє – 1,5 см, лівє – 2,5 см.

Основний текст в дві колонки 8 см, відстань між колонками 1 см.

Матеріали доповіді мають наступний формат: (кегль – 12 пт, інтервал - одинарний, нарис - звичайний). Матеріали доповіді повинні містити посилання на використані літературні джерела у відповідності із наведеним наприкінці списком. Формули та позначення набирати за допомогою вбудованого редактора формул Equation як окремих об'єкт (стиль - TNR).

Ілюстрації до тексту матеріалів доповіді повинні бути виконані у растровому (векторному) форматах: BMP, TIF, PCX, JPG, GIF, CDR і вставлені в таблицю з невидимими лініями. Прохання не застосовувати для ілюстрацій графічний редактор MS WORD!

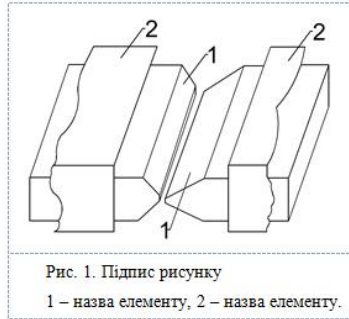


Рис. 1. Підпис рисунку

1 – назва елемента, 2 – назва елемента.

Висновки

Наприкінці тексту (перед списком літератури) слід зазначити висновки до статті.

Література

1. Автор І.О. Назва статті, Журнал 1 – 2012, №5, – С. 45-50.
2. Автор І.О. Назва статті, Журнал 2 – 2002, №7, – С. 75-80.

Стенова доповідь оформлюється на форматі А4 у текстовому редакторі MS WORD 8.0 і вище.

У верхньому лівому куті аркуша необхідно вказати індекс УДК (гарнітура – TNR кегль - 12 пт, нарис - звичайний). Нижче посередині великими літерами вказати назву доповіді (гарнітура - TNR, кегль – 16 пт. інтервал - півтора, нарис - напівжирний). Далі, через 2 інтервала, посередині великими літерами вказати прізвище(а) автора(ів) (гарнітура - TNR, кегль – 14 пт, нарис - напівжирний). Нижче, через 2 інтервала, - текст доповіді (гарнітура - TNR, кегль – 14 пт, інтервал - півтора, нарис - звичайний). Текст доповіді повинен містити посилання на використані літературні джерела у відповідності

із наведеним наприкінці списком. Формули та позначення набирати за допомогою вбудованого редактора формул Equation як окремий об'єкт (стиль - TNR). Наприкінці тексту (перед списком літератури) слід зазначити висновки до доповіді.

Вимоги до ілюстрацій такі ж як і для ілюстрацій до тексту матеріалів доповіді.

Матеріали надсилати на e-mail:

edd-conf@ukr.net