

**Правила підготовки та оформлення друкованих матеріалів у журналі
«Електротехнічні та комп'ютерні системи»**

УДК...

П.М.Петров, д-р техн. наук,
И.В.Грозный, канд. техн. наук

**Перша анотація друкується мовою оригіналу
НАЗВА (11 pt, жирний, великі літери)**

Тексты аннотаций на русском, английском и украинском языках, объемом 300-400 знаков каждая, размещаются сразу после названия и отделяются пустой строкой. Каждая аннотация оформляется шрифтом Times New Roman 10 pt, курсив, с одиночным интервалом и размещается по всей ширине страницы. В конце:

Ключевые слова: текст, название, страница

**Друга анотація друкується англійською мовою
TITLE (11 pt, bold, capital letters)**

P.M. Petrov, ScD.,
I.V. Science, PhD

The texts of the summaries, Russian, English, and Ukrainian languages by a volume 300-400 signs are placed after title of the article in maiden page and are adjoined by empty string. Each summary is made out by a font Times New Roman 10 pt, italic, with a single interval and is placed on width of the page. In the end:

Keywords: text, title, page

НАЗВА (11 pt, жирний, великі літери)

П.М. Петров, д-р техн. наук,
И.В. Грозный, канд. техн. наук

Тексти анотацій російською, англійською та українською мовами, обсягом 300-400 знаків кожна, розміщуються після назви відповідною мовою і відокремлюються порожнім рядком. Кожна анотація набирається шрифтом Times New Roman 10 pt, курсив, з одиночним інтервалом і розміщується по всій ширині сторінки. В кінці:

Ключові слова: текст, назва, сторінка

Оригінал статті або інформаційні матеріали готуються з використанням редактора Microsoft Word однією з трьох мов: українською, російською або англійською.

Обсяг статті може становити не більше 7-8 сторінок формату А4 (включаючи рисунки, формули і таблиці), підготовлених на персональному комп'ютері згідно з цими правилами. Надсилати статті необхідно в електронному варіанті, по E-mail або на дискеті CD-R.

Формат аркуша – А4, поля зліва, справа, зверху по 2 см, знизу 2,5 см., між колонками 0,5 см. Міжрядковий інтервал – одинарний.

© Петров П.М., Грозный И.В., 2012

Вимоги до оформлення статті.

Заголовок статті містить:

© Петров П.М., Грозный И.В., 2012

Код УДК.

Стиль авторів (Authors): Шрифт Times New Roman 11pt, напівжирний, без відступу, вирівнювання зліва. Зліва – ініціали, прізвища авторів, вчений ступінь (наукове звання і посада не вказуються). При необхідності допускається розташувати два прізвища в одному рядку.

В останньому рядку лівої колонки на першій сторінці: авторський значок, прізвище, ініціали авторів та рік видання.

На першій сторінці (в колонтитулі) зверху вказують прізвище, ініціали першого автора, назву журналу, номер і рік видання.

Стиль назви (Title): Шрифт Times New Roman 11 pt, жирний, розміщення по центру, великі літери, не допускаються скорочення,

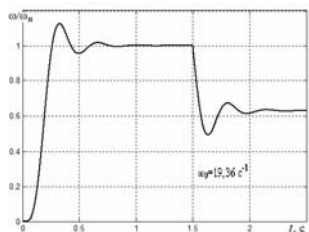
абрєвіатура та переноси. Між рядками заголовка статті може бути інтервал в один рядок розміром 11 pt. Анотації статті та ключові слова трьома мовами 10 pt – згідно зі зразком, як показано вище.

Стиль звичайного тексту (Normal):

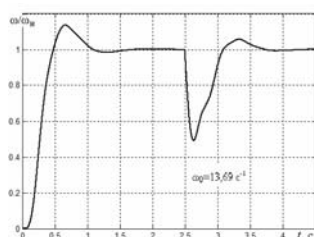
Шрифт Times New Roman розміром 12 pt, звичайний. Текст розміщується в 2 колонках відразу після анотації. Відступ між колонками 5 мм. Абзац – 7 мм, автоматична розстановка переносів.

Стиль рисунків і таблиць (Picture).

Надписи до рисунків і таблиць шрифтом Times New Roman 12 pt, звичайні, без відступу, вирівнювання по центру. Написи на рисунках – курсивом. Латинські літери, якими позначені фізичні чи математичні величини, набираються курсивом. Прямими в тексті набираються усі цифри, за винятком позначень на рис. Рисунки і графіки повинні бути оформлені як окремий об'єкт (**файл у форматі jpeg або bmp**), розташований у тексті статті. Крім того, **разом з файлом статті необхідно вислати і рисунки у вигляді окремих файлів.** Для зручності позиції на рисунках слід нумерувати за годинниковою стрілкою.



а



б

Рис.1. Переходные характеристики в системе управления со статическим (а) и астатическим регулятором (б) при различных значениях ω_0

На рисунках з графіками на осях обов'язково вказувати самі величини і їх одиниці виміру (на осі ординат – зліва від осі, по осі абсцис – нижче осі). Якщо під одним номером дається два або більше рисун-

ків, вони позначаються російськими літерами а, б, в і т.д. без дужок, як показано на рис. 1.

Якщо рисунок, таблиця чи формула розміщується по всій ширині сторінки, текст продовжується до кінця лівої колонки, тільки після цього переходить на праву. **Рекомендується такі рисунки, таблиці і формули розміщувати в верхній або нижній частинах сторінки.** Якщо у тексті є тільки один рисунок чи одна таблиця, вони не нумеруються.

Стиль формул (Formula). Для оформлення формул використовуються наступні параметри: рядкові, прописні грецькі літери та символи – шрифт Symbol, інші – Times New Roman. Розміри: звичайний 12 pt. Цей стиль використовується для формул на окремих рядках. Функції, формули, математичні символи – курсив. Індекси, цифри – звичайні. Математичні формули створюються у вигляді окремих об'єктів у редакторі формул, розташовуються по центру колонки і нумеруються в межах статті, номер формули розміщується в дужках праворуч від формули. Більші вирази можна записувати у декілька рядків:

$$k_{Wv} = \frac{\sin[\pi \cdot v / 6]}{\sin[\pi \cdot v / (6 \cdot q_6)]} \times \cos\left[\frac{\pi \cdot v \cdot (4k - 1 - n^*)}{4m_k}\right]. \quad (1)$$

Формули для переносу можливо розривати на знаках +, -, =, ×, повторюючи їх в обох рядках.

Посилання на формули, рисунки, таблиці або літературні джерела слід робити так: (1); (1) і (2), (1) – (4); рис. 1, рис. 1 і 2 ; табл. 1, табл. 1 і 2; [1], [1-3, 5].

Не допускається використання в рисунках і таблицях ліній тонше 0,3 мм (1 pt).

Перелік літературних джерел розміщується у кінці тексту в алфавітному порядку.

Розмір шрифту – 12 pt. Після відступу одного порожнього рядка (12 pt) від основного тексту по центру колонки наводиться заголовок «Список використаної літератури», а далі після відступу одного порожнього рядка – пе-

релік літературних джерел. В залежності від кількості авторів і типу видання джерела оформляються згідно з вимогами ВАК по-різному.

Один автор:

1. Коренівський Д. Г. Дестабілізуючий ефект параметричного білого шуму в неперервних та дискретних динамічних системах / Д. Г. Коренівський – К. : Ін-т математики, 2006. – 111 с.

Два автора:

2. Суберляк О. В. Технологія переробки полімерних та композиційних матеріалів : підруч. [для студ. вищ. навч. закл.] / О. В. Суберляк, П. І. Баштанник. – Львів : Растр-7, 2007. – 375 с.

Три автора:

3. Акофф Р. Л. Идеализированное проектирование: как предотвратить завтрашний кризис сегодня. Создание будущего организации / Р. Л. Акофф, Д. Магидсон, Г. Д. Эддисон. – Днепропетровск: Баланс Бизнес Букс, 2007. – 265 с.

Четыре автора и более:

4. Механізація переробної галузі агропромислового комплексу : [підруч. для учнів проф.-техн. навч. закл.] / О. В. Гвоздев, Ф. Ю. Ялпачик, Ю. П. Рогач, М. М. Сердюк. – К.: Вища освіта, 2006. – 478 с.

Периодические издания:

Валькман Ю. Р. Моделирование НЕ-факторов — основа интеллектуализации компьютерных технологий / Ю. Р. Валькман, В. С. Быков, А. Ю. Рыхальский // Системні дослідження та інформаційні технології. – 2007. – № 1. – С. 39–61.

Электронные ресурсы:

Бібліотека і доступність інформації у сучасному світі: електронні ресурси в науці, культурі та освіті : (підсумки 10-ї Міжнар. конф. „Крим-2003”) [Електронний ресурс] / Л. Й. Костенко, А. О. Чекмарьов, А. Г. Бровкін, І. А. Павлуша // Бібліотечний вісник – 2003. – № 4. – С. 43. – Режим доступу до журн.: <http://www.nbu.gov.ua/articles/2003/03klinko.htm>.

Материалы конференций:

5. Проблеми обчислювальної механіки і міцності конструкцій : зб. наук. праць / наук.

ред. В. І. Моссаковський. – Дніпропетровськ : Навч. кн., 1999. – 215 с.

Авторские свидетельства:

6. А. с. 1007970 СССР, МКИ³ В 25 J 15/00. Устройство для захвата неориентированных деталей типа валов / В. С. Ваулин, В. Г. Кемайкин (СССР). – № 3360585/25–08 ; заявл. 23.11.81; опубл. 30.03.83. Бюл. № 12.

Патенты:

7. Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК⁷ Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. Приемопередающее устройство / Чугаева В.И.; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-исслед. ин-т связи. – № 2000131736/09; заявл. 18.12.00; опубл. 20.08.02. Бюл. № 23 (II ч.).

Після переліку літературних джерел редколегія вказує дату отримання статті. Для цього автор залишає слово "Отримано", («Получено») наприклад:

Отримано 07.07.201

Список використаної літератури необхідно писати двічі.

Якщо стаття написана російською чи українською мовами, далі необхідно після слів

References

повторити той же список англійською мовою, але всіх авторів писати підряд, а не через ко-су лінію, місто писати англійською мовою повністю і ставити дві крапки.

Після списку літератури розміщуються контрастні фотографії всіх авторів розміром 3x4, під кожною з них вказуються основні дані: прізвище, ім'я по батькові повністю, вчений ступінь, місце роботи, посада, пошто-ва адреса, контактні телефони (факс, E-mail).

На адресу редакційної колегії направляється електронний варіант статті з вказівкою розділу (рубрики), в яку доцільно її помістити. Адреса сайту: www.etks.opu.ua

Фотографія 3×4 см	Прізвище, ім'я, по батькові, вчен.ступінь, посада, місце роботи, адреса, телефон
Фотографія 3×4 см	Прізвище, ім'я, по батькові, вчен.ступінь, посада, місце роботи, адреса, телефон

При наявності місця фотографії та авторські дані можна розташувати в колонку.

Остання сторінка статті має бути заповнена не менш, ніж на 80 %.

Головний редактор
журналу

Р.П. Герасим'як

Форма надання та передачі інформації в Національну систему реферування

Для включення статті до Загальнодержавної реферативної бази даних і Український реферативний журнал необхідно надати наступні дані на електронному носії у вигляді текстового файлу обов'язково у такій послідовності:

- 1 – мова тексту статей (укр., рос., англ.)
- 2 – прізвище, ініціали 1-го автора
- 3 – прізвища, ініціали інших авторів статті
- 4 – назва статті =паралельна назва (українською чи російською мовами для статей англійською мовою)
- 5 –кількість посилань на літературу цифрами
- 6 – реферат або анотація
- 7 – ключові слова (малими літерами через коми)
- 8 – індекс УДК
- 9 – ім'я файлу з рукописом автора

Ім'я файлу з повним текстом публікації рекомендується формувати, використовуючи буквенно-цифровий код, що включає 8 символів з використанням латинських літер.

- 2 перших символи – дві останні цифри року видання;
- 3 наступних – перші букви прізвища, ім'я по батькові автора документа;
- 3 заключних символи – перші літери трьох останніх слів назви статті.

Крім цих даних, наведених мовою оригіналу необхідно їх дати на двох інших мовах (для оригіналу украї-

нською мовою – російською та англійською і т.д.) в такій послідовності:

- прізвище, ініціали 1-го автора
- прізвище, ініціали інших авторів
- переклад назви
- реферат або анотація
- ключові слова (малими буквами через кому)

З метою більш повного відображення результатів вітчизняних наукових робіт у світовому інформаційному просторі та організації міждержавного обміну реферативною інформацією бажано надсилати текст документа, збережений в Word у форматі DOC, RTF і TXT.

Приклад надання даних про статтю

1. рус

2. Антонов В.А.
3. Железняк О.А., Завизион О.В.
4. Описание гравитационного потенциала тел вращения
5. 10
6. Анализируется возможность представления внешнего гравитационного потенциала осесимметричного тела потенциалом неоднородного стержня...
7. гравитационный потенциал, ...
8. 521
9. 07avaptv

1. укр

2. Антонов В.О.
3. Железняк О.О., Завізіон О.В.
4. Опис гравітаційного потенціалу тіл обертання
6. Аналізується можливість задання зовнішнього гравітаційного потенціалу осесимметричного тіла потенціалом неоднорідного стержня...
7. гравітаційний потенціал, ...

1. англ.

2. Antonov V.A.
3. Zheleznyak O.A., Zavizion O.V.
4. Description of the gravitational potential of bodies of revolution
5. 10
6. Possibility of description of external gravitational potential of axially symmetric body with the potential of inhomogeneous pivot is analyzed...
7. gravitational potential, ...