

## ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ ДЛЯ ПОДАВАННЯ ДО ДРУКУ В ЖУРНАЛ СРЕЕ

(ШРИФТ TIMES NEW ROMAN, КЕГЛЬ 14, ВЕЛИКИМИ ЛІТЕРАМИ, Н/Ж, ВІДБИВКА ЗВЕРХУ ТА ЗНИЗУ 12 ПТ,  
СТИЛЬ TITLE/НАЗВА)

### Імена та прізвища авторів

(шрифт Times New Roman, кегль 12, інтервал 1,1; стиль Closing/Автори)

Місце праці (Times New Roman, кегль 10, інтервал 1,1; стиль Місце праці)

Адреса електронної пошти (шрифт Times New Roman, відбивка знизу 6 пт,  
кегль 10, інтервал 1,1; стиль Місце праці)

© Прізвище та імена авторів, 20\_\_

**Анотація:** У поданому зразку наведено правила оформлення статті для подання до друку в журнал СРЕЕ, що входить до складу таких наукометричних баз, як Index Copernicus та Ulrich's Web. Анотація поданої статті повинна відображати структуру статті, і містити вступ, мету, задачі, методи, результати, висновок. Також вона повинна коротко розкривати суть роботи та її новизну. Анотація повинна мати вказану структуру згідно з вимогами SCOPUS та містити як мінімум 600–700 символів. Стаття повинна мати парну кількість сторінок, не менше ніж чотири.

**Ключові слова:** повинні відображати зміст всієї роботи і бути характерними для тієї галузі, в якій представлено роботу, не більше ніж п'ять змістових понять.

#### 1. Вступ (Стиль Header1/Заголовок1)

Стаття повинна містити короткий огляд літератури з відповідної тематики, постановку проблеми, короткий виклад того, що запропоновано зробити, як зроблено, висновки, а також чіткий виклад внеску автора (новизна порівняно з наявними підходами).

Підзаголовки розділів Times New Roman, кегль 10 з відбивкою зверху 6 пт. (Стиль Header1/Заголовок1). Вступ повинен бути стислим і зрозумілим, у ньому може бути вказано зв'язок з попередніми роботами.

#### 2. Форматування тексту

Рукопис подається на електронну адресу *sree\_journal@yahoo.com*. Тексти статей набирають у текстовому редакторі Microsoft Word 2000 або Word 2003. Друк на форматі А4 (210 × 297 мм). Відступи: ліворуч 18 мм, праворуч 25 мм, зверху 20 мм, знизу 27 мм. Текст статті подається у двоколонковому форматі, відступ між колонками 5 мм. Відступ першого рядка 6 мм. Шрифт – Times New Roman, кегль 10, інтервал 1,1 (Стиль Normal/Звичайний). Усі сторінки повинні бути пронумеровані, починаючи з титульної. Рисунки і таблиці подають у тексті, а також окремими файлами. *Будь ласка, подбайте про те, щоб довжини колонок на останній сторінці були однаковими!!!*

#### 3. Формули

Подають у форматі Equation 2–4, розміщують посередині тексту і нумерують у круглих дужках по

правому краю. Шрифт за визначенням MS Word: звичайний – 11 пт, індекс – 7, малий індекс – 5, символ – 12, малий символ – 11. Форматують стилем Equation. Відбивка перед рівнянням 6 пт, після рівняння 3 пт.

Використані стилі: змінна – похила літера (курсив), вектор – похила літера зі стрілочкою над нею, матриця – потовщена пряма літера. Такий вибір не накладає обмежень на використання нелатинських літер, оскільки визначальною рисою вектора є наявність стрілочки, а матриці – потовщення. Розмітка розташування рівняння та його номера здійснюється клавішею TAB.

Як приклад оформлення подано формулу (1):

$$\begin{cases} \mathbf{x}^{(k+1)} = \mathbf{F}\mathbf{x}^{(k)} + \mathbf{G}\mathbf{v}^{(k)} + \mathbf{\Phi}(\mathbf{x}^{(k)}, \mathbf{v}^{(k)}) \\ \mathbf{y}^{(k+1)} = \mathbf{C}\mathbf{x}^{(k+1)} + \mathbf{D}\mathbf{v}^{(k+1)} \end{cases}, \quad (1)$$

де  $\mathbf{v}$  – вектор вхідних величин;  $\mathbf{y}$  – вектор вихідних величин;  $\mathbf{x}$  – вектор змінних, що описують стан об'єкта;  $\mathbf{F}$ ,  $\mathbf{G}$ ,  $\mathbf{C}$ ,  $\mathbf{D}$  – матриці коефіцієнтів макромоделі;  $\mathbf{\Phi}$  – нелінійна вектор-функція;  $k$  – номер дискретності (стиль EquationComment).

#### 4. Таблиці

Подають у тексті та *окремими файлами* у форматі MS Excel або MS Word. Основний кегль таблиці 8, заголовок 10 (стиль TableBody). Заголовок розміщують по центру таблиці напівжирним шрифтом (стиль TableName), а нумерація (якщо таблиць є більше, ніж одна) подається по правому краю таблиці, курсивом (стиль TableNumber). Відбивка перед словом Таблиця 6 пт, відбивка після назви таблиці 6 пт, після таблиці один пустий рядок.

Таблиця 1

Назва таблиці

Month	Object	Model
January	11855	10349
February	9536	9822
March	9941	9372
April	9100	9007
May	8196	8743
June	8437	8600

Month	Object	Model
July	9017	8604
August	8789	8793
September	8938	9219
October	10494	9951
November	10625	11082
December	12864	12739

## 5. Ілюстрації

Рисунки, графіки, фотографії повинні бути подані в тексті та окремими *графічними* файлами у вигляді окремих об'єктів, придатних для виправлень або змін, з розмірами, що відповідають параметрам сторінки (стиль *Figure*). Рисунки підписують і нумерують (якщо їх більше, ніж один) під рисунком, по центру, кегль 9, курсив (стиль *FigureName*). Фотографії та фотокопії повинні бути якісними та чіткими, придатними для копіювання. Усі зображення повинні бути растровими, збереженими у форматі \*.tiff або \*.jpeg з роздільною здатністю не менше ніж 300 dpi. Відбивка перед рисунком 6 пт. Відбивка перед підписом і після підпису 6 пт.

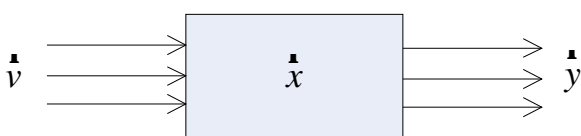


Рис. 1. Опис об'єкта макромоделі.

## 6. Висновки

Наголошують на основних досягненнях роботи, підкреслюють їхню значущість і наводять приклади їх можливого застосування.

## 7. Література

Посилання на літературу нумеруються згідно з послідовністю згадування джерел у тексті, у квадратних дужках.

Імена та прізвища авторів, а також назви журналів українською або російською мовами набирають латинськими буквами, шрифт Times New Roman, кегль 10, інтервал 1,1 (стиль *References/Нумерований список*).

Для статей з журналів, збірників та матеріалів конференцій використовується така структура бібліографічного посилання: автори (за необхідності транслітерація), переклад назви статті англійською мовою, назва джерела (за необхідності **транслітерація без перекладу!**), вихідні дані (місто, країна, видавництво – **транслітерація!**, номер, рік, сторінки), у дужках – зазначення мови, якою написана стаття, якщо це не англійська мова. Правила транслітерації повинні відповідати наведеному у Постанові Кабінету Міністрів України від 27 січня 2010 р., № 55 “Про впорядкування транслітерації українського алфавіту латиницею” (<http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/55-2010-%D0%BF/conv?test=XX7MfyrCSgkyf1rIZiyjpdAxHI4qEs80msh8Ie6>)

Прошу використовувати IEEE формат для оформлення бібліографії.

Зразок оформлення посилань на літературні джерела подається нижче.

## References

[авторські книги]

- [1] Y. Lepikh, et al., *The Design of New Generation Microelectronic Sensors for Intelligent Systems*. Odesa, Ukraine: Astroprint, 2010. (Ukrainian)
- [2] A. Oustaloup, *Fractional Derivation*, 2<sup>nd</sup> ed. Paris, France: Hermès, 1995. (French)
- [3] Y. Crutzen, G. Molinari, and G. Rabinacci, *Industrial Application of Electromagnetic Codes*, vol. 1. Dordrecht, Germany: Kluwer, 1990.
- [4] A. Krawczyk and J. Tegopoulos, *Numerical Modeling of Eddy Currents*. Oxford, UK: Clarendon, 1995.
- [5] M. Kuczmann, A. Ivánci, *The Finite Element Method in Magnetics*. Budapest, Hungary: Akadémiai Kiadó, 2008.
- [6] J. Turowski, *Technical Electrodynamics*. – Warsaw, Poland: WNT, 1993. (Polish)
- [7] P. M. Morse and H. Feshback, *Methods of theoretical physics*. New York, USA: McGraw Hill, 1953.
- [8] C. Brusaw, C. Aired, and W. Olliu, *Handbook of technical writing*, 3<sup>rd</sup> ed. New York, USA: St. Martin's Press, 1987.
- [9] M. M. Botvinnik, *Computers in chess: Solving inexact search problems*. Translated by A. Brown, Berlin, Germany: Springer-Verlag, 1984.

[збірники праць, підручники]

- [10] *Analysis and Synthesis of Electromagnetic Fields* Warsaw, Poland: Polish Academy of Sciences, 1990. (Polish)
- [11] V. Moroz, Y. Marushchak, and O. Turych, “A New Algorithm of Extremal Control”. In *Problems of automatic electric drives. Theory and Application*, pp. 419–420, Kremenchuk, Ukraine: Kremenchuk National University, 2012. (Ukrainian)
- [12] A. Druzhynin, E. Lavitska, I. Maryamova, and Y. Khoverko, “Laser recrystallized SOI layers for sensor applications at cryogenic temperatures”. In F. Balestra et al., eds. *Progress in SOI structures and Devices Operating at Extreme Conditions*, pp. 233–237, Netherlands: Kluwer Acad. Publishers, 2002.
- [13] G. J. Broadhead, “Style in technical and scientific writing”. In M. G. Moran and D. Joumet, eds. *Research in technical communication. A bibliographic sourcebook*, pp. 379–401. Westport, CT, USA: Greenwood Press, 1985.
- [14] A. D. Pearson, J. B. MacChesney, and W. G. French, “Fiber optics”, in *Encyclopedia of Semiconductor Technology*, M. Grayson, Ed., New York: John Wiley & Sons, 1984.
- [15] “Sonar”, *Encyclopaedia Britannica*, 1984 ed.

[періодика]

- [16] J. Dochviri, I. Dochviri, and N. Beradze, “Dynamics of Control Systems of Thyristor Electric Drives with an Electric Motor Excitation Control”, *Tekhnichna Elektrodynamika*, no. 6, pp. 30–35, Kyiv, Ukraine: Institute of Electrodynamics of Ukraine, 2005.
- [17] T. Chayavanich, et al., “Voltage and Frequency Dependent Model for PV Module Dynamic Impedance”, *Solar Energy Materials and Solar Cells*, vol. 86, no. 2, pp. 243–251, Amsterdam, Netherlands: Elsevier, 2005.
- [18] N. Siakavellas, “Two Simple Models for Analytical Calculation of Eddy Currents in Thin Conducting Plates”, *IEEE Transactions on Magnetics*, vol. 33, no. 3, pp. 2245–2257, 1997.
- [19] S. K. Kenue and J. F. Greenleaf, “Limited angle multifrequency diffraction tomography”, *IEEE Trans. Sonics Ultrason.*, vol. SU-29, no. 6, pp. 213–217, July 1982.
- [20] “Technology threatens to shatter the world of college textbooks”, *The Wall Street Journal*, vol. 91, pp. A1, A8, June 1, 1993.

[матеріали конференцій]

- [21] J. Quintana, “Identification of the Fractional Impedance of Ultracapacitors”, in *Proc. 2nd IFAC Workshop on Fractional Differentiation and its Applications*, pp. 127–136, Porto, Portugal, 2006.
- [22] D. Dosyn, R. Darevych, V. Lytvyn, and U. Dalyk, “New Knowledge Evaluation using Message Model of NLT document”, in *Proc. International Conference on Computer Science and Information Technologies*, pp. 118–119, Lviv, Ukraine, 2006.
- [23] O. Naumova, V. Popov, A. Aseyev, Yu. Ivanov, and A. Archakov, “Silicon-on-insulator nanowire transistor for medical biosensors”, in *Proc. EuroSOI International conference*, pp. 69–70, Goteborg, Sweden, 2009.
- [24] R. Finkel, R. Taylor, R. Bolles, R. Paul, and J. Feldman, “An overview of AL, programming system for automation”, in *Proc. Fourth Int. Joint Conf Artif. Intell.*, pp. 758–765, Sept. 3–7, 1975.

[patent]

- [25] L. O. Norman, U.S. Patent 4 379 752, 1983. [Title of patent may be included.]

- [26] A. Druzhynin, I. Ostrovskiy, S. Nichkalo, and Yu. Khoverko, *A method of producing arrays of silicon nanocrystals*, Ukraine Patent № 63926, 2011. (Ukrainian)
- [27] A. D. Blumlein, *Improvements in or relating to high frequency electrical conductors or radiators*. Great Britain Patent: GB515684 (A), issue date December 12, 1939.

[інтернет ресурси]

- [28] H. McDevitt, “Load Sharing with DNS”, <http://ntrg.cs.tcd.ie/undergrad/4ba2.01/group8/DNS.html>
- [29] “Round Robin DNS Load Balancing”, [http://content.websitgear.com/article/load\\_balance\\_dns.htm](http://content.websitgear.com/article/load_balance_dns.htm)
- [30] Fuminao Okumura and Hajime Takagi, “Maglev guideway on the yamanashi test line”, <http://www.rtri.or.jp/rd/maglev2/okumura.html>, October 24, 1998.
- [31] “AT&T Supplies First CDMA Cellular System in Indonesia”, <http://www.att.com/press/1095/951011.nsa.html>, Feb 5, 1996.

#### НАЗВА СТАТТІ (12 пт)

відбивка зверху 12 пт, стиль *Abstract\_Title*)

Імена та прізвища авторів українською мовою 10 пт

(відбивка зверху 6 пт, знизу 9 пт, стиль *Abstract\_Avtor*)

Наведено правила оформлення статей для їх подання до друку в журнал СРЕЕ “Computational Problems of Electrical Engineering”. Анотацію подають 9 кеглем (стиль *Abstract\_Text*) українською мовою. Анотація українською мовою в кінці статті повинна відповідати анотації англійською мовою на початку статті.



**Ім'я та прізвище.** Необхідно вказати прізвище, ім'я та короткі біографічні дані англійською мовою. Просимо надати кольорові фотографії авторів розміром 3×4 см, інформацію про отриману освіту, місце праці та сферу наукових інтересів.