# ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ

#### І. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:

- 1. Мова рукопису: українська, російська, англійська.
- 2. Обсяг статті від **0.4** (16 000) до **1 др. арк**.(40 000 символів з пропусками). Оптимальний обсяг статті 0.5 др. арк.
- 3. Текст має бути набраний у текстовому редакторі MS Word.
- 4. Параметри сторінки: формат А4, всі поля 2,5 см, без колонтитулів та нумерації сторінок.
- 5. Шрифт основного тексту Times New Roman, звичайний, рядки без переносів.
- 6. Параметри абзацу:
  - вирівнювання за шириною;
  - міжрядковий інтервал 1;
  - відступ першого рядка 1 см;
  - інтервал між абзацами 0 мм.

## II. ВИДАВНИЧЕ ОФОРМЛЕННЯ СТРУКТУРНИХ ЕЛЕМЕНТІВ СТАТТІ:

- 1. індекс УДК (12 пт, вирівнювання по лівому краю, без відступів першого рядка);
- 2. ПІБ автора (розгорнуто, вирівнювання по лівому краю, напівжирний шрифт, 10 пт);

**Важливо!** Прізвища та імена авторів вказуються так, як вони зазначені в документах, що посвідчують особу (наприклад, Анна або Ганна)!

- 3. вчене звання, вчений ступінь, посада (вирівнювання по лівому краю, 10 пт);
- 4. місце роботи: назва установи, населеного пункту (вирівнювання по лівому краю, 10 пт);

**Важливо!** Будь ласка зазначайте **офіційну назву** установи, зазначену на її веб-сайті та установчих документах!

- 5. *e-mail* (вирівнювання по лівому краю, курсив, 10 пт);
- 6. <u>назва статті</u> (12 пт, напівжирний шрифт, прописні літери, абзац без відступів першого рядка, вирівнювання по центру);
- 7. <u>слово «Анотація.»</u> (напівжирний шрифт, 10 пт). Далі в тому ж рядку анотація статті довжиною від 600 до 800 символів (звичайний, по ширині, 10 пт);
- 8. <u>фраза «Ключові слова:»</u> (10 пт, напівжирний, курсив). Далі в тому ж рядку ключові слова від 3 до 8 термінів, розділених знаком **«;»** (10 пт, звичайний, вирівнювання по ширині, відступи справа і зліва 1 см);
- 9. Основний текст статті (шрифт звичайний, 12 пт) повинен складатися з наступних розділів:
  - **1. ВСТУП** (окремий абзац, відступи: перед 24, після 12, напівжирний шрифт, 12 пт, прописними літерами, вирівнювання по лівому краю);

## Постановка проблеми.

#### Аналіз останніх досліджень і публікацій.

- посилання на джерела подаються у квадратних дужках, наприклад [10];
- сторінки відділяються комою [3, 35] 3-є джерело 35-а сторінка;
- кілька джерел розділяються крапкою з комою [3, 35; 5; 7,2-45].

#### Мета статті.

- 2. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ
- 3. РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ
- 4. ВИСНОВКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПОДАЛЬШИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

- 10. Список використаних джерел (мовою оригіналу):
  - підзаголовок «СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ» (окремий абзац, відступи: перед 24, після 12, напівжирний шрифт, 12 пт, прописними літерами, вирівнювання по лівому краю):
  - список використаної джерел (шрифт 10пт);
- 11. <u>Рядок «Матеріал надійшов до редакції \_\_.\_</u>.20\_\_ р.» (вирівнювання справа);
- 12. Назва статті, ПІБ авторів, анотація та ключові слова <u>російською мовою</u> (елементи оформляються аналогічно як українською. мовою);
- 13. Назва статті, ПІБ, анотація та ключові слова <u>англійською мовою</u> (елементи оформляються аналогічно як українською. мовою);

**Важеливо!** Прізвища та імена авторів транслітеруються латиницею з мови, на якій вони вказані в документах, що засвідчують особу! З **української мови** – згідно нового стандарту транслітерації **КМУ 2010** (http://translit.kh.ua/?passport)!

- 14. Перекладений та транслітерований латиницею список використаних джерел:
  - підзаголовок **«REFERENCES** (**TRANSLATED AND TRANSLITERATED**)» (окремий абзац, відступи: перед 24, після 12, напівжирний шрифт, 12 пт, прописними літерами, вирівнювання по лівому краю);
  - перекладений та транслітерований латиницею список використаних джерел (шрифт 10 пт), що оформлюється наступним чином:
    - ✓ прізвища авторів та власні назви (журналів, видавництв) *транслітеруються* кирилицею;
    - ✓ назви статей, конференцій перекладаються англійською мовою;
    - ✓ після кожного посилання необхідно в дужках вказати мову оригіналу джерела (in Ukrainian) або (in Russian).

Для транслітерації рекомендуємо скористатися наступними он-лайн сервісами:

- для джерел українською мовою «Стандартна українська транслітерація» в режимі паспортний стандарт (<a href="http://translit.kh.ua/?passport">http://translit.kh.ua/?passport</a>);
- для джерел російською мовою «TPAHCЛИТ.CC» (http://translit.cc).

#### III. ФОРМАТУВАННЯ ОКРЕМИХ ОБ'ЄКТІВ:

- **1.1. Підзаголовок першого рівня** (окремий рядок, напівжирний шрифт, вирівнювання зліва, відступ 1см)
  - **1.1.1. Підзаголовок другого рівня** (окремий рядок, напівжирний шрифт, курсив, вирівнювання зліва, відступ 1,5 см)

Всі ілюстрації, схеми, програмні коди та таблиці мають бути розташовані в міру того, як вони згадуються в тексті (не наприкінці статті).

### 3.1.1. Списки

Списки оформлюються наступним чином:

- нумеровані «1.», «1)», «а»;
- марковані « », «•».

### 3.1.2. Формули

Електронне наукове фахове видання «Інформаційні технології і засоби навчання»

Формули та окремі математичні символи і літери для позначення величин в тексті мають бути набраними в редакторі MS Equation, без обрамлення та заливки. Шрифт –Times New Roman 12pt, вирівнювання по центру, нумерація – у круглих дужках, праворуч.

$$h_{w} = \sqrt{\sum_{j=1}^{r_0} cit_{j}}, \qquad (1)$$

де cit – кількість цитувань,  $r_0$  – найбільший індекс ряду j , такий що  $r_{_{w}}(j) \le cit_{_{j}}$ 

# 3.1.3. Програмний код

Фрагменти програмного коду необхідно набирати шрифтом Courier New, 10 пт. Перед і після коду необхідно залишити один пустий рядок.

#### 3.1.4. Таблиці

Таблиці нумеруються, вирівнювання по центру, без відступів. Слово «*Таблиця 1*.», курсив, вирівнювання справа. Формат **назви таблиці**: вирівнювання по центру, напівжирний, положення – над таблицею. Після таблиці необхідно залишити один порожній рядок.

Таблиця 1 Дидактичні можливості вебінар орієнтованих платформ

Дидактичні завдання	Засоби вебінар орієнтованої платформи	
Повідомлення навчальної інформації, ілюстрація пояснень вчителя	<ul> <li>аудіо-, відеоконференція;</li> <li>електронна дошка;</li> <li>спільне відвідування веб-сайтів;</li> <li>демонстрація роботи програмного забезпечення;</li> <li>демонстрація презентацій і файлів різноманітних форматів.</li> </ul>	
Забезпечення групової взаємодії	<ul> <li>текстовий чат, аудіо- відеоконференція;</li> <li>спільна робота з електронною дошкою та документами;</li> <li>додаткові віртуальні кімнати для групового навчання.</li> </ul>	
Оцінювання навчальних досягнень	<ul> <li>тести, опитування із негайною візуалізацією отриманих результатів.</li> </ul>	

## 3.1.5. Рисунки

Рисунки нумеруються, вирівнювання по центру. Формат nidnucy рисунка: вирівнювання по центру, курсив, положення — під рисунком, позначається скороченим словом «Puc.». Перед рисунком і після його підпису необхідно залишити один порожній рядок.

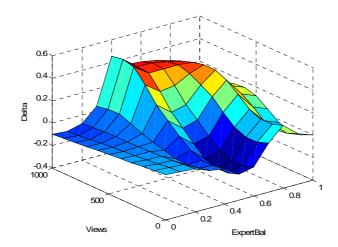


Рис. 1. Поверхня похибок нечіткої системи типу Сугено

# IV. ТИПОВІ ПОМИЛКИ НАБОРУ:

Некоректно розривати прізвище та ініціали наприкінці рядка. При наборі тексту слід розрізняти символи тире та дефісу. Основний тип лапок – «».

Назва символу	Символ	Клавіатурний еквівалент	Приклади використання
Нерозривний пробіл		<ctrl>+<shift>+ &lt;пробіл&gt;</shift></ctrl>	Ініціали та скорочення відокремлюються нерозривним пробілом: <i>Правильно:</i> «у роботах В. Ю. Бикова», «м. Київ» <i>Неправильно:</i> «у роботах В.Ю.Бикова», «м.Київ»
Дефіс	-	<ctrl>+<shift>+&lt;-&gt;</shift></ctrl>	Правильно: «науково-практична діяльність» Неправильно: «науково – практична діяльність»
Тире	Т	<alt>+<ctrl>+ <num-></num-></ctrl></alt>	Тире відокремлюється з обох боків пропусками та є більшим за довжиною від дефісу. Використовується для логічного поділу речення та опису діапазонів:  «YouTube – сервіс, що надає послуги відеохостинга.»  1941 – 1945 Київ – Одеса
Лапки (ялинка)	«»	< Shift >+<">	Використовуються як <u>основний тип лапок</u> . <i>Правильно:</i> «хмарні обчислення» <i>Неправильно:</i> • 'хмарні обчислення'  • "хмарні обчислення"
Верхні лапки	,	<ctrl>+&lt;`&gt;+ <shift>+&lt;`&gt;;  <ctrl>+&lt;'&gt;+ <shift>+&lt;'&gt;&gt;</shift></ctrl></shift></ctrl>	Використовуються як вкладені лапки: «термін "хмарні обчислення" вживається»
Апостроф	,	<ctrl>+&lt;'&gt;+&lt;'&gt;</ctrl>	Правильно: «комп'ютер» Неправильно:( «комп'ютер», «комп''ютер», «комп''ютер»