УДК ……. (Універсальний десятковий класифікатор: <http://www.udcsummary.info/php/index.php?lang=uk&pr=Y> )

**Прізвище Ім’я По батькові**

науковий ступінь, вчене звання, посада

місце роботи: назва установи (у називному відмінку), Місто, Країна

ORCID ID

*email@email.com*

**Прізвище Ім’я По батькові** (для кожного співавтора)

науковий ступінь, вчене звання, посада

місце роботи: назва установи (у називному відмінку), Місто, Країна

ORCID ID

*email@email.com*

**Назва статті**

**Анотація.** Текст анотації має бути обсягом **не менш як 1800 знаків** українською та англійською мовами. Зміст анотації має стисло і достатньо інформативно підсумовувати основні ідеї й отримані результати дослідження, та містити відомості про кожен із розділів статті., включаючи ключові слова.

Зауважте, що *дані про авторів, назва, ключові слова та анотація,* будуть використані як метадані для опису Вашої статті, тому вони повинні максимально чітко описувати її зміст. Для більш якісного пошуку даного контенту в мережі Інтернет, будь ласка, уникайте занадто узагальнених і складних формулювань, використовуйте тільки загальновідомі абревіатури.

**Ключові слова:** поняття1; поняття 2; поняття3 (від 3-х до 8-ми). (розділяються крапкою з комою!!!!)

**МІНІМАЛЬНИЙ ОБСЯГ СТАТТІ 5 СТОРІНОК**

**ВСТУП** (ОБOВ’ЯЗКОВИЙ РОЗДІЛ)

Форматування кожного структурного елементу статті описано у «Вимогах до оформлення статей». Дана інструкція оформлена згідно цих вимог і може бути використана як *шаблон*. Прохання, перед завантаженням файлу в журнал, перевірити всі деталі готового рукопису, у тому числі і порядок імен авторів. Переконайтеся, що Вами були вказані адреси електронної пошти кожного з авторів, а сторінки статті не пронумеровані.

**Постановка проблеми.** У цій частині статті описується проблема, розгляду якої присвячене дослідження, у загальному виглядіта її зв'язок із важливими науковими чи практичними завданнями.

**Аналіз останніх досліджень і публікацій.** У цьому підрозділі здійснюється аналіз робіт, у яких започатковано розв'язання даної проблеми, і на які спирається автор. Як результат аналізу джерел обов’язково виокремлюються раніше невирішені частини загальної проблеми, яким присвячена стаття:

* посилання на джерела подаються у квадратних дужках, наприклад [10];
* сторінки відділяються комою [3, с. 35] – 3-є джерело 35-а сторінка;
* у разі цитування кількох джерел одночасно, необхідно перерахувати кожен номер окремо, у своїх власних дужках, через кому або тире:
* [3], [4], [5], [6] або [3] – [6]

**Мета статті.** Формування цілей статті (постановка завдання).Наприклад, «**Метою** **статті** є висвітлення підходів „cloud computing”, що дають змогу ефективно і з мінімальними витратами розбудовувати сервіс-орієнтовану систему навчання, побудовану на платформі Moodle.».

*Залежно від типу дослідження основний зміст статті може складатись із запропонованих нижче структурних розділів (за вибором автора). У разі вилучення певного розділу/ів інші розділи, підрозділи та пункти повинні мати наскрізну нумерацію. Назви розділів не можуть бути змінені!!!*

**ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ДОСЛІДЖЕННЯ** (НЕОБOВ’ЯЗКОВИЙ РОЗДІЛ)

У цьому розділі приводяться концепції, підходи, принципи, методи та інші положення, на яких безпосередньо базується дослідження. Зазначаються основні терміни, поняття та категорії, що лежать в основі дослідження.

**МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ** (НЕОБOВ’ЯЗКОВИЙ РОЗДІЛ)

У цьому розділі може бути описано методику підготовки і проведення дослідження, експериментальну базу, учасників дослідження або досліджуванні об’єкти. Також зазначаються характеристики, критерії, показники та параметри, за якими вони оцінювались. Можуть наводитися назви і реєстраційні номери наукових програм, проектів та науково-дослідних робіт, у межах яких виконувалося дослідження.

**РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ** (ОБOВ’ЯЗКОВИЙ РОЗДІЛ)

Даний розділ містить аналіз та обґрунтування отриманих наукових результатів. Рекомендується розподіл на підрозділи та пункти.

**Форматування окремих об’єктів**

Усі ілюстрації, програмні коди та таблиці мають бути розташовані безпосередньо після тексту, де вони згадані вперше, або на наступній сторінці (не наприкінці статті).

***Списки***

Списки оформлюються тпк:

* нумеровані – «1.», «1)», «a)», «VI.»;
* марковані – « – », «•».

***Формули***

Формули і окремі математичні символи і літери для позначення величин у 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.

, (1)

де – кількість цитувань,  *–* найбільший індекс ряду , такий що

***Програмний код***

Фрагменти програмного коду необхідно набирати шрифтом Courier New, 9 пт. Перед і після коду необхідно залишити один пустий рядок.

def nicedet(M):

s="$\\left|\\begin{array}{ccc} "

for i in range(M.nrows()):

for j in range(M.ncols()):

s=s+" "+latex(M[i,j])

if j!=M.ncols()-1:

s=s+"&"

s=s+"\\\\"

***Рисунки***

Ілюстрації (фотографії, креслення, схеми, графіки, карти, скриншот сайту), таблиці необхідно подавати в статті безпосередньо після тексту, де вони згадані вперше, або на наступній сторінці. На всі рисунки мають бути посилання в тексті. Ілюстрації позначають словом «Рис.», нумерують послідовно арабськими цифрами, вирівнюють по центру. Назви ілюстрацій розміщують після їхніх номерів. За необхідності ілюстрації доповнюють пояснювальними даними (підрисунковий підпис). Назву рисунка пишуть з великої літери й обов’язково розташовують посередині аркуша під ілюстрацією, курсив. Після назви крапку не ставлять. Якість ілюстрацій повинна забезпечувати їхнє чітке відтворювання. Ілюстрації у статті можуть бути чорно-білими або кольоровими та мати єдиний стиль.

Перед рисунком і після його підпису необхідно залишити один порожній рядок.



*Рис. 1. Поверхня похибок нечіткої системи типу Сугено*

***Таблиці***

Таблиці нумеруються, вирівнювання по центру, без відступів. Підпис «*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 використання вебінар орієнтованих платформ**

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

**ВИСНОВКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПОДАЛЬШИХ ДОСЛІДЖЕНЬ** (ОБOВ’ЯЗКОВИЙ РОЗДІЛ)

У цьому розділі коротко підсумовуються результати дослідження викладеного в основній частині, та **обов’язково** зазначаються **напрямки подальших розвідок.**

**ПОДЯКА** (НЕОБOВ’ЯЗКОВИЙ РОЗДІЛ)

У цьому розділі ви можете вказати організації (наукові установи, університети, кафедри, спонсорські організації тощо) та імена осіб, які зробили внесок у покращення якості змісту або надали фінансову допомогу для проведення дослідження, представленого в цій статті.

.

**СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ**

Джерела оформляються згідно стандарту АРА. <https://www.grafiati.com/>

Джерел повинно бути не менше 10

У списку посилань не менше 60% повинно бути посилань на іноземні джерела.

Відсоткове співвідношення самоцитування – не більше 30%.

Список використаних джерел рекомендуємо складати з не більш ніж 30 найменувань.

*Матеріал надійшов до редакції \_\_.\_\_.\_\_\_\_р.*

**ARTICLE'S TITLE IN ENGLISH**

**Name N. Surname**

Academic degree, Academic title, position

Work place: identify the organization (e.g., university, department, etc.), City, Country

ORCID ID

*email@email.com*

**Name N. Surname** (for each co-author)

Academic degree, Academic title, position

Work place: identify the organization (e.g., university, department, etc.), City, Country

ORCID ID

*email@email.com*

**Abstract.** Abstract’s text in English. Abstract should briefly and quite informative to summarize main ideas and received research results. The abstract should be **at least 1800 characters** long, including keywords. As search engines crawl the magazine's content by title, keyword, and annotations, as well they should describe the content of your article. To provide a better search of the content on the network, please avoid too generalized and complex language, use only well-known abbreviations.

**Keywords:** term 1; term 2; term 3.

***Увага!*** Прізвища та імена авторів вказуються і транслітеруються латиницею з мови, на якій вони вказані в документах, що засвідчують особу!

**з української мови** – <http://ukrlit.org/transliteratsiia>; **з російської мови** – http://translit.cc

**References (TRANSLATED AND TRANSLITERATED)**

Перекладений список використаних джерел оформлюється відповідно стилю **АРА**:

Джерела оформляються згідно стандарту АРА. <https://www.grafiati.com/>

Джерел повинно бути не менше 10

У списку посилань не менше 60% повинно бути посилань на іноземні джерела.

Відсоткове співвідношення самоцитування – не більше 30%.

Список використаних джерел рекомендуємо складати з не більш ніж 30 найменувань.