

# Про вимоги щодо статей, які публікуються у збірнику наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика»

Віра Колякова

Київський національний університет будівництва і архітектури  
31, просп. Повітрофлотський, Київ, Україна, 03037  
[vkolyakova@gmail.com](mailto:vkolyakova@gmail.com), <http://orcid.org/0000-0001-6879-8520>

DOI: 10.32347/2522-4182.6.2020.114-118

**Анотація.** Перед початком роботи над статтею слід ознайомитись з вимогами щодо публікації статей в збірнику наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика», заснованого Київським національним університетом будівництва і архітектури.

Обраний збірник призначений для наукових працівників, спеціалістів проектних організацій та виробничих підприємств будівельної галузі, докторантів, аспірантів та студентів навчальних закладів будівельного напрямку.

Випуски збірника в обов'язковому порядку розсилаються в бібліотеки та організації згідно вимог ДАК України [6] до розсилки авторефератів дисертацій, в бібліотеки провідних профільних науководослідних та проектних організацій, вищих навчальних закладів освіти в яких проходять підготовку фахівці за спеціальностями:

192 Будівництво та цивільна інженерія

132 Матеріалознавство

194 Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології.

Стаття, яка подається до редакції має чітко відповідати цілям і спеціалізації збірника, має бути написана і оформлена у відповідності до вимог, які викладені в цій статті.

Подавати наукову статтю рекомендується тільки в один збірник, що відповідає вимогам Міжнародних етичних стандартів, які забороняють одночасну публікацію статті в різних виданнях.



**Віра Колякова**  
доцент кафедри залізобетонних та кам'яних конструкцій  
к.т.н., доц.

**Ключові слова:** анотація; вимоги до оформлення; формат файла; посилання; список літератури; рецензування.

## 1. ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТА СТРУКТУРИ СТАТТІ

### 1.1. Вимоги до файла.

Файл має бути створений у редакторі Word і збережений у форматі \*.doc.

Мінімальний розмір статті: 10 тис. друкованих знаків без пробілів (мін 0,25 авт. арк. за вимогами МОНУ, рисунки, табл. враховуються), максимальний – 40 тис. знаків (1 авт. арк.).

Якщо передбачається публікація матеріалу частинами в декількох випусках збірника то кожен частину слід завершувати поміткою «Продовження (закінчення) буде».

На сторінках з початком кожної наступної частини матеріалу, що публікується, в підстрочному зауваженні або перед текстом роблять помітку «Продовження (закінчення)» та вказують номер випуску видань, в якому надруковані попередні частини цього матеріалу.

## 1.2. Вимоги до формату та оформлення.

- 1) Формат А4, верхнє та нижнє поля 2,5 см, лїве та праве 2 см;
  - шриффт Times New Roman; розмїр: основного тексту - 12, анотацій і лїтератури - 11;
  - мїжрядковий їнтервал - 1;
  - колонтитули - 1,3 см;
  - абзацний вїдступ 0,5 см;
- 2) статтю (\*.doc) форматують у двї колонки по 8 см з промїжком 1 см; встановлюють автоматичне перенесення слїв;
- 3) назви таблиць та пїдписи пїд рисунками (розмїр 11) розмїщують лїворуч графїчного об'єкту;
  - в кириличних текстах – дублюють англїйською (рядком нижче);
- 4) посилання у тексті статї – не бїльше п'яти в одному мїсцї;
- 5) в списку лїтератури – не менше 20 посилань (переважно на науковї статї та монографїї) оформлюється згїдно [1] список лїтератури дублюють англїйською мовою (References оформлюється згїдно стандарту APA);
  - при використаннї транслїтерацїї, у дужках вказують мову оригїналу, наприклад: (in Ukrainian), (in Russian);
  - не використовують посилань на публїкацїї не наукового змїсту;
  - посилаючись на їнтернет-ресурс, дають повну назву та вихїднї данї публїкацїї;
  - вїдсоткове спїввїдношення самоцитування – не бїльше 30% (тобто якщо Ви використали 20 посилань, з них повинно бути не бїльше 6 на Вашї роботи);
  - вїдсоткове спїввїдношення посилань на їноземнї джерела – не менше 20%;
- 6) в кїнцї англїйських статей розмїщують анотацїю росїйською; в їнших статтях – англїйською.

## 1.3. Структурування статї.

### Вихїднї данї(шриффт Arial):

-назва рукопису (н/ж, розмїр 14 пт), (їнформативна та коротка (рекомендовано до 10 слїв);

- їм'я та прїзвище автора (курсив, розмїр 12 пт); (якщо авторїв декїлька – зазначають цифровими зносками);  
- мїсце роботи, поштова адреса, e-mail, їдентифїкатор ORCID (розмїр 10).

## 1.4. Структурнї пїдроздїли статї:

- АНОТАЦІЯ (не менше 1800 знаків) – структура анотацїї аналогїчна структурї статї, без використання скорочень та абрєвіатур, усї пояснення дають в тексті.
- КЛЮЧОВІ СЛОВА (5 – 8 слїв).
- ВСТУП.
- МЕТА І МЕТОДИ.
- РЕЗУЛЬТАТИ ТА ПОЯСНЕННЯ.
- ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ (потрїбно також визначити перспективи подальших дослїджень).
- ЛІТЕРАТУРА (не менше 20 джерел, розмїщених у порядку їх згадування в тексті статї).
- REFERENCES (References - список лїтератури, при складаннї якого користуються транслїтерацїєю.

Вїн їде окремим блоком і повторює список лїтератури українською мовою, незалежно вїд того, є в ньому їноземнї джерела чи нї.

Список References необхїдний для мїжнародних баз даних. У Списку лїтератури і в References вказуються однї й тї ж джерела, в однаковї послїдовностї і з однаковою нумерацїєю.

<http://ukrlit.org/transliterations>

Онлайн транслїтерацїя з української на англїйську згїдно з Постановою Кабїнету Мїнїстрїв України вїд 27 сїчня 2010 р. N 55 «Про впорядкування транслїтерацїї українського алфавїту латиницею» (чинна).

## 1.5. Оформлення статї:

- пишуть прямо – цифри, грецькї букви, кирилицю, тригонометричнї функцїї (tan, sin та їн.), усталенї вирази (max, const та їн.), хїмїчнї елементи;  
курсивом – англїйськї символи формул, римськї цифри, номери експлїкацїї;

- між формулами, рисунками, таблицями і текстом залишають по 1 пустому рядку;  
- формули (розміром 12-9-7-16-12) набирають в Eq.3 або MathType 6.0 і центрують; нумерація – праворуч колонки;

- таблиці і рисунки – не перевищують область друку аркуша; (Таблиці та рисунки розміщують після першого згадування про них, а великі (на повну ширину аркуша) – зверху або знизу сторінки (не розриваючи одночасно обидві колонки тексту);

- ілюстрації – у форматах \*.jpg, \*.tif з роздільною здатністю не менше 300 dpi;  
- скорочені слова «Табл.» (Table), «Рис.» (Fig.) пишуть з великої літери (в назві – н/ж); текст на полі рисунків зводять до мінімуму, пояснення дають в підписах під рисунками.

## 2. СУПРОВІДНІ ДОКУМЕНТИ

Стаття – через он-лайн систему (<http://bctp.knuba.edu.ua>), супровідні матеріали – на електронну адресу ([knubazbk@gmail.com](mailto:knubazbk@gmail.com)).

Вже маєте:

- Ім'я користувача/Пароль для видання "Будівельні конструкції. Теорія і практика"? (увійдіть на сайт <http://bctp.knuba.edu.ua>).
- Потрібні Ім'я користувача/Пароль? (зареєструйтеся <http://bctp.knuba.edu.ua>).

Для того, щоб мати можливість подавати статті до журналу та перевіряти поточний статус своїх подань необхідно увійти на сайт, як зареєстрований користувач.

До пакету супровідних документів входять:

1) Наукова рецензія (згідно наказу МОН України №1111 від 17.10.2012 п. 2.11 та 3.1.) (Рецензія повинна бути завірена у відділі кадрів печаткою, зберігається в редакції 1 рік):

- для аспіранта і здобувача наукового ступеня кандидата наук – рецензія кандидата або доктора наук;

- для докторанта і здобувача наукового ступеня доктора наук рецензія доктора наук.

-для кандидата наук – кандидата наук, доцента або провідного фахівця.

Основні пункти рецензії: «Робота ПІБ, назва, виконана згідно вимог МОН України і рекомендується до друку як така, що містить в собі новизну в .... Рецензент: наукове звання, ступінь, місце роботи, ПІБ».

Рецензент статті несе моральну відповідальність за рекомендацію статті до друку.

- рекомендація до друку (витяг з протоколу засідання кафедри / установи, де працює автор);

- відомості про авторів (прізвище, ім'я, по-батькові; науковий ступінь, вчене звання, h-index (якщо є), місце роботи, адреса, посада. Контактні відомості: фото автора (\*.jpg), мобільний телефон, e-mail, ідентифікатори ORCID та Scopus Author ID).

Зазначені матеріали до збірника подаються до редакції одночасно.

## 3. ПРИКЛАД ОФОРМЛЕННЯ ЛІТЕРАТУРИ

Згідно [1, 6], після тексту статі повинно бути розміщено пристатейні бібліографічні списки у відповідності до державних стандартів, в яких відповідні записи повинні бути пронумеровані, а по тексту статті зроблені відповідні посилання на них [2, 3, 4].

1. **Репях В.В.** Опыт применения новых строительных норм в сейсмических расчетах зданий. //Будівельні конструкції. Зб. наук.праць.– К.: НДІБК, 2009. - Вип. 69. – С. 674-679.
2. **Немчинов Ю.И., Хавкин А.К., Марьенков Н.Г., Ивлева Н.П., Дырда В. И., Лишица Н.И.** Экономическая целесообразность научно-технического сопровождения объектов экспериментального строительства. //Будівельні конструкції.

*Зб. наук.праць. - К.: НДІБК, 2009. - Вип. 69. - С. 143-149.*

3. **Белаш Т.А., Тюльменев Т.Р.** Демпфери сухого трення в системі сейсмозахити висотних збудів. // *Будівельні конструкції. Зб. наук. праць. - К.: НДІБК, 2009. - Вип. 69. - С. 449-452.*
4. **Сахаров В.О., Мельник В.А.** Дослідження впливу використання сейсмоізоляції на напружено-деформований стан 47-поверхової будівлі. // *Збірник наукових праць (галузеве машинобудування, будівництво). - П.: ПолтНТУ, 2013. - Вип. 3(38), т. 2, с. 312-320.*

## REFERENCES

### ПРИКЛАД ОФОРМЛЕННЯ <http://ukrlit.org/transliteratsiia>

Онлайн транслітерація з української на англійську згідно з Постановою Кабінету Міністрів України від 27 січня 2010 р. N 55 «Про впорядкування транслітерації українського алфавіту латиницею» (чинна).

1. **Репух V.V** Opit primeneniya novykh stroitelnykh norm v seismycheskykh raschetakh zdaniy. // *Bydivel'ni konstrukcii. Zb.nauk.prac. - K.: NDIBK, 2009. - Vip. 69. - S. 674-679.*
2. **Nemchinov YU.I., Khavkin A.K., Mar'yenkov N.G., Ivleva N.P., Dyrda V.I., Lisitsa N.I.** Ekonomicheskaya tselesoobraz-nost' nauchno-tekhnicheskogo soprovozhdeniya ob"yektov eksperimental'nogo stroitel'stva. // *Budiv'el'ni konstruktsii. Zb. nauk.prats'. -K.: NDIBK, 2009. - Vip. 69. - S. 143-149.*
3. **Belash T.A., Tyul'menev T.R.** Dempfery sukhoho trennyya v systeme seysmozashchyty vysotnykh zdanyu. // *Budiv'el'ni konstruktsiyi. Zb. nauk. prats'. - K.: NDIBK, 2009. - Vip. 69. - S. 449-452.*
4. **Sakharov V.O., Mel'nyk V.A.** Doslidzhennya vplyvu vykorystannya seysmoizolyatsiyi na napruzhenodeformovanyy stan 27-poverkho-voyi budivli. // *Zbirnyk naukovykh prats' (haluzeve mashynobuduvannya, budivnytstvo). - P.: PoltNTU, 2013. - Vyp.3(38), t. 2, s. 312-320.*

За зміст статті несуть відповідальність автор та науковий підрозділ, який рекомендував її для публікації.

Рецензування поданої статті сліпе, (призначається редколегією).

Рецензент несе моральну відповідальність за рекомендацію статті до друку.

## 4. КОНТАКТИ

Збірник наукових праць „Будівельні конструкції. Теорія і практика”:

- відповідальний секретар, к.т.н., доцент кафедри залізобетонних та кам'яних конструкцій КНУБА Колякова В.М. (044) 241-55-04, (044)245-48-42;
- головний редактор, кандидат технічних наук, доцент, завідувач кафедри залізобетонних та кам'яних конструкцій КНУБА, Журавський О.Д. (044)245-48-42.

Адреса редакції: к. 104, 114, КНУБА, Повітрофлотський проспект, 31, м. Київ, , 03037,

## ЛІТЕРАТУРА

1. **ДСТУ 8302:2015.** Інформація та документація. Бібліографічні посилання. Загальні положення та правила складання. – Чинний від 2016–07–01. – Київ: ДП «УкрНДНЦ», 2016. – 16 с.
2. **Боженко О., Корян Ю., Федорець М.** Міжнародні правила цитування та посилання в наукових роботах. – Київ : УБА, 2016. – 117с.  
[https://ula.org.ua/images/uba\\_document/programs/academ\\_integrety/Academ\\_4\\_12\\_red1.pdf](https://ula.org.ua/images/uba_document/programs/academ_integrety/Academ_4_12_red1.pdf)
3. **Гузенко С. І.** Оформлення бібліографічних посилань у наукових роботах у наукових роботах (за ДСТУ 8302:2015). – Київ, 2017.- 16с.  
<http://library.kubg.edu.ua/images/stories/Departaments/biblio/seminar/%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3%208302.pdf>.
4. **Костина І., Каленська В., Олабоді О.; ред. Левченко Н.** Оформлення бібліографічних посилань у наукових роботах – Київ : Науково-технічна бібліотека Національного університету харчових технологій, 2017. – 31 с.  
<http://library.nuft.edu.ua/inform/poradnyk.pdf>
5. **Карпенко С. В.** Бібліографічне посилання (загальні правила складання) відповідно до

ДСТУ 8302:2015, запровадженого в дію в Україні 01.07.2016: метод. рек. /Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2017. – 19 с.

<http://eprints.kname.edu.ua/46333/1/metod.rec.DSTU2015.pdf>

6. Про затвердження Вимог до оформлення дисертацій [Електронний ресурс] : Наказ від 12 січ. 2017 р. № 40 / Україна. М-во науки і освіти.  
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0155-17>.

#### REFERENCES

1. **DSTU 8302:2015.** Informatsiia ta dokumen-tatsiia. Bibliohrafichni posylannia. Zahalni polozhennia ta pravyla skladannia. – Chyn-nyi vid 2016–07– 01. – Kyiv: DP «UkrND-NTs», 2016. – 16 s.
2. **Bozhenko O., Korian Yu., Fedorets M.** Mizhnarodni pravyla tsytuvannia ta posy-lannia v naukovykh robotakh. – Kyiv : UBA, 2016. – 117s.  
[https://ula.org.ua/images/uba\\_document/progr-ams/academ\\_integrety/Academ\\_4\\_12\\_red1.pdf](https://ula.org.ua/images/uba_document/progr-ams/academ_integrety/Academ_4_12_red1.pdf)
3. **Huzenko S. I.** Ofornlennia bibliohrafich-nykh posylan u naukovykh robotakh u nau-kovykh robotakh (za DSTU 8302:2015). – Ky-yiv, 2017.-16s.  
<http://library.kubg.edu.ua/images/stories/Departaments/biblio/seminar/%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3%208302.pdf>.
4. **Kostyna I., Kalenska V., Olabodi O.; red. Levchenko N.** Ofornlennia bibliohra-fichnykh posylan u naukovykh robotakh – Kyiv : Naukovo-tekhnichna biblioteka Natsio-nalnoho universytetu kharchovykh tekhnolo-hii, 2017. – 31 s  
<http://library.nuft.edu.ua/inform/poradnyk.pdf>
5. **Karpenko S. V.** Bibliohrafichne posylan-nia (zahalni pravyla skladannia) vidpovid-no do DSTU 8302:2015, zaprovadzenoho v diiu v Ukraini 01.07.2016: metod. rek. /Kharkiv. nats. un-t misk. hosp-va im. O. M. Beketova ; – Kharkiv : KhNUMH im. O. M. Beketova, 2017. – 19 s.  
<http://eprints.kname.edu.ua/46333/1/metod.rec.DSTU2015.pdf>
6. Про затвердження Вимог до оформлення dysertatsii [Elektronnyi resurs] : Nakaz vid 12

sich. 2017 r. № 40 / Ukraina. M-vo nauky i osvity.

<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0155-17>

#### ON THE REQUIREMENTS FOR ARTICLES PUBLISHED IN THE COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS "BUILDING STRUCTURES. THEORY AND PRACTICE»

*Vira Koliakova*

**Summary.** Before starting work on the super-article, you should get acquainted with the requirements for the publication of articles in the collection of scientific papers "Building structures. Theory and Practice ", founded by the Kyiv National University of Construction and Architecture.

The selected collection is intended for researchers, specialists of design organizations and industrial enterprises of the construction industry, doctoral students, graduate students and students of educational institutions in the field of construction.

Issues of the collection must be sent to libraries and organizations in accordance with the requirements of the SAC of Ukraine [6] to send abstracts of dissertations, to the libraries of leading specialized research and design organizations, higher education institutions in which -train specialists in the following specialties:

192 Construction and Civil Engineering

132 Materials Science

194 Hydraulic construction, water engineering and water technologies.

The article submitted to the editorial board must clearly meet the goals and specializations of the collection, must be written and designed in accordance with the requirements set out in this article.

It is recommended to submit a scientific article only in one collection, which meets the requirements of International Ethical Standards, which prohibit the simultaneous publication of the article in different publications.

**Keywords:** summary; requirements for formalization; file format; link; list of references; reviewing.