

Міністерство освіти і науки України
Луцький національний технічний університет
Луцька міська рада
Київський національний університет будівництва та архітектури
Національний університет водного господарства
та природокористування, м. Рівне
Харківський національний університет
міського господарства імені О. М. Бекетова
Ужгородський національний університет
Волинський національний університет імені Лесі Українки

ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

**Міжнародна науково-практична інтернет-конференція
«Сучасні проблеми містобудування.
Перспективи та пріоритети розвитку»**

*(International Scientific and Practical Internet Conference
"Current problems of the city building.
Prospects and Priorities of Development")*

14 листопада 2025 року (November 14, 2025)

<https://konf-mbg.wixsite.com/lntu-bci-mbg-2025>



Луцьк – 2025 (Lutsk – 2025)



ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції **«Сучасні проблеми містобудування. Перспективи та пріоритети розвитку»**, яка відбудеться 14 листопада 2025 року у Луцькому національному технічному університеті.

Мета конференції – пошук вирішення проблем розвитку міст та регіонів, застосування сучасних технологій та методів розрахунків у будівництві.

ОСНОВНІ ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

- теорія і практика містобудування, урбаністики;
- інноваційні аспекти розвитку міського будівництва;
- наукові досягнення молодих учених та студентів за спеціальністю БЦІ;
- напрямки вдосконалення підготовки фахівців за спеціальністю БЦІ;
- проєктування, будівництво, реконструкція та відбудова житла;
- дослідження матеріалів, конструкцій, інженерних та транспортних мереж, ефективних технологій у міському будівництві та господарстві;
- енергоефективність у міському будівництві та господарстві;
- містобудівні та архітектурні аспекти розвитку територіальних громад.

Робочі мови конференції: українська, англійська, польська, німецька.

Формат проведення конференції: онлайн (посилання будуть надіслані учасникам напередодні конференції).

УМОВИ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ

Участь у конференції безкоштовна.

Тези обсягом 1 - 2 повних сторінки подавати за е-адресою:

Intu_mbg@ukr.net тема: **«Конференція БЦІ-2025»**.

Тези доповідей будуть розміщені на сайті інтернет-конференції:
<https://konf-mbg.wixsite.com/Intu-bci-mbg-2025>

Телефон для довідок: (0332) 26-08-50

+38 (050) 721-66-51 – **Олег ВЕРЕШКО**, відповідальний секретар.

+38 (050) 438-13-14 – відповідальний секретар збірника наукових праць «Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві»,

к.т.н., доцент **Світлана ПОТКО**, e-mail: zbirnikbfd@gmail.com



ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова:

Олександр АНДРІЙЧУК – к.т.н., проф., декан факультету архітектури, будівництва та дизайну, ЛНТУ;

Заступники:

Ольга УЖЕГОВА – к.т.н., доц., зав. каф. БЦІ, ЛНТУ;

Сергій СИНІЙ – к.т.н., доц. каф. БЦІ, ЛНТУ.

Відповідальний секретар:

Олег ВЕРЕШКО – к.т.н., доц. каф. БЦІ, ЛНТУ.

Робоча група:

Колектив кафедри будівництва та цивільної інженерії ЛНТУ.

НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

Ірина ВАХОВИЧ – д.е.н., проф., ректор ЛНТУ;

Микола ДЬОМІН – д. арх., проф., КНУБА (Київ);

Микола ОСЕТРІН – к.т.н., проф., КНУБА (Київ);

Алірза МАМЕДОВ – к.т.н., доц., декан факультету урбаністики та просторового планування, КНУБА (Київ);

Олексій ПРИЙМАЧЕНКО – к.т.н., доц., зав. каф. МБ, КНУБА (Київ);

Олександра СИНГАЇВСЬКА – д.т.н., проф., КНУБА (Київ);

Дмитро КОЧКАРЬОВ – д.т.н., проф., зав. каф. МБГ, НУВГП (Рівне);

Олександр ТКАЧУК – д.т.н., проф., НУВГП (Рівне);

Святослав ГОМОН – д.т.н., проф., НУВГП (Рівне);

Олександр ЗАВАЛЬНИЙ – к.т.н., доц., зав. каф. МБ, ХНУМГ ім. О. М. Бекетова (Харків);

Ірина ЛИННИК – д.т.н., проф., ХНУМГ ім. О. М. Бекетова (Харків);

Анна УЛЬ – д.т.н., проф., зав. каф. ГЗІК, ВНУ ім. Лесі Українки (Луцьк);

Ольга БОРЗЯК (*Olga BORZIAK*) – д.т.н., проф., Західнопоморський технологічний університет у Щецині (Щецин, Польща);

Інна АБРАМЮК (*Inna ABRAMIUK*) – к. арх., доц., Зеленогурський Університет (Зелена Гура, Польща);

Матія ОРЕШКОВИЧ (*Matija OREŠKOVIĆ*) – к.т.н., доц., Північний університет (Вараздин, Хорватія);

Мануель Т. БРАЗ-СЕЗАР (*Manuel T. BRAZ-CÉSAR*) – д-р. філософії, проф.-ад'юнктор, Політехнічний інститут Браганси (Браганса, Португалія);

Торальф ВАЙЗЕ (*Toralf WEISE*) – віце-президент Фонду підтримки будівельної галузі, Фонд Ебергарда Шьока (Німеччина);

Тарек Абдулла ЕРІФАВІ (*Tarek Abdullah ERIFAVI*) – керівник департаменту аеродромів та площ на рівні аеропортів Лівії (Лівія);

Йолана ГОЛИК – к.т.н., доц., УжНУ (Ужгород);

Любов КСЬОНШКЕВИЧ – к.т.н., доц., заступник з виховної роботи директора Будівельно-технологічного інституту ОДАБА (Одеса);

Олена КРАНТОВСЬКА – к.т.н., доц., заступник з міжнародних зв'язків директора Інженерно-будівельного інституту ОДАБА (Одеса).



КЛЮЧОВІ ДАТИ

Прийом заявок на участь у конференції, тез доповідей на e-mail: Intu_mbg@ukr.net тема: «Конференція БЦІ-2025»	до 11.11.2025
Розміщення матеріалів на сайті інтернет-конференції: https://konf-mbg.wixsite.com/Intu-bci-mbg-2025	до 14.11.2025
Прийом наукових статей та рецензій на e-mail: zbirnukfbd@gmail.com тема: «Конференція БЦІ-2025»)	до 14.11.2025
Прийом квитанцій про оплату публікації наукових статей, допущених до друку редколегією збірника на e-mail: zbirnukfbd@gmail.com тема: «Конференція БЦІ-2025»)	до 24.11.2025
Видання фахового збірника наукових праць «Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві» https://eforum.lntu.edu.ua/index.php/construction/	до 31.12.2025

За бажанням авторів **наукові статті** будуть опубліковані у збірнику наукових праць «Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві». Збірник включений Міністерством освіти і науки України до Переліку наукових фахових видань України, категорія Б, у яких можуть публікуватись результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата технічних наук за спеціальностями: 192 Будівництво та цивільна інженерія (наказ Міністерства освіти і науки України №886 від 02.07.2020р.); 113 Прикладна математика; 122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології (наказ Міністерства освіти і науки України №409 від 17.03.2020 р.) Збірник зареєстровано Національною радою України з питань телебачення і радіомовлення як суб'єкт у сфері друкованих медіа (рішення № 40 від 11.01.2024 року, ідентифікатор медіа R30-02453). Видання має міжнародний стандартний серійний номер ISSN 2410-6208. Збірник індексується у Google Scholar, Crossref, Scientific Indexing Services, Academic Resource Index ResearchBib, InfoBase Index, у Національній бібліотеці України імені В.І. Вернадського, представлено на загальнодержавній технологічній платформі «Наукова періодика України».

Кожна опублікована стаття отримує цифровий ідентифікатор DOI.

Структура та правила оформлення статті мають відповідати вимогам: <https://eforum.lntu.edu.ua/index.php/construction/requirementsforarticles>.

Також на сайті збірника є файли шаблонів оформлення статті у ворд.

Вартість публікації у збірнику статті обсягом від 6 до 8 сторінок становить 400 грн., кожна наступна сторінка – 80 грн.

Кошти перераховувати за реквізитами:

ЛУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

р/р UA348201720313291011201017820

банк ДКСУ у м. Київ,

МФО 820172

код ЄДРПОУ 05477296, Призначення платежу: За інформаційно-аналітичне забезпечення наукової діяльності від ПІБ/

СТРУКТУРА ТА ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДІ

- **УДК** – розмір 10, великі літери, напівжирний, вирівнювання по лівому краю
 - **Назва тез доповіді** (мовою доповіді, українською та англійською) – розмір 10, напівжирний, вирівнювання по центру
 - **Прізвища та ініціали авторів**, науковий ступінь, вчене звання, назва організації та міста (мовою доповіді, українською та англійською) – розмір 10, напівжирний, вирівнювання по ширині з абзацним відступом
 - **Анотація** (мовою доповіді та англійською мовою) до 5 рядків тексту – розмір 9, курсив, вирівнювання по ширині з абзацним відступом
 - **Основна частина** тез доповіді – розмір 10, нормальний, вирівнювання по ширині з абзацним відступом 1,0 см.
 - **Література** (згідно з вимогами ДСТУ 8302:2015) подається в порядку згадування в тексті за наскрізною нумерацією: розмір 9, нормальний, вирівнювання по ширині з абзацним відступом 1,0 см.
1. Текстовий редактор – Word for Windows.
 2. Розмір аркуша: 148×210 (A5). Всі поля сторінки – 1,7 см.
 3. Шрифт "Times New Roman".
 4. Текст друкувати через один інтервал без нумерації сторінок.
 5. Абзацний відступ від основного тексту – 1,0 см.
 6. Формули вирівнювати по центру з нумерацією в кінці рядка по правому краю. Їх необхідно друкувати у редакторі формул Microsoft Equation або Math Type (шрифти Times New Roman Italic та Symbol Italic, цифри Times New Roman, основний – 12; крупний індекс – 9; дрібний індекс – 7; крупний символ – 15; дрібний символ – 12).
 7. Рисунок вставляти після посилання на нього у тезах, вмонтованим у текст, з вирівнюванням по центру:

Рис. 1. Назва рисунка

8. Таблицю вставляти після посилання на неї у тезах, вмонтованою у текст, з вирівнюванням назви таблиці по центру над нею:

Табл. 1. Назва таблиці

9. У кінці заголовків таблиць та рисунків крапки не ставити.
10. Між рядками з індексом УДК, прізвищами авторів, назвою, анотаціями, текстом та переліком джерел відступати один міжрядковий інтервал.

ШАБЛОН ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

УДК 539.3

Підвищення міцності деревини автоклавним просоченням ляноюю олією

Increasing wood strength through autoclave impregnation with linseed oil

С. С. Гомон, д.т.н., професор, (Національний університет водного господарства та природокористування, м. Рівне), Т. О. Довбенко, к.т.н., доцент, (Національний університет водного господарства та природокористування, м. Рівне), О. В. Петренко, к.т.н., доцент, (Національний університет «Львівська Політехніка»), О. В. Верешко, к.т.н., доцент, (Луцький національний технічний університет)

S. S. Homon, D.Sc. in Engineering, Professor, (National University of Water and Environmental Engineering, Rivne), T. O. Dovbenko, Ph.D. in Engineering, Associate Professor, (National University of Water and Environmental Engineering, Rivne), O. V. Petrenko, Associate Professor, Ph.D. in Engineering, (Lviv Polytechnic National University), O. V. Vereshko, Ph.D. in Engineering, Associate Professor, (Lutsk National Technical University)

Експериментально встановлено вплив автоклавного просочення ляноюю олією на підвищення міцності деревини [далі текст] ...

The effect of autoclave impregnation with linseed oil on increasing the strength of wood was experimentally established [далі текст] ...

Кілька років поспіль у науково-дослідній лабораторії виконувались експериментальні дослідження зразків деревини [далі текст] ...

... ..

1. Гомон, П. С., Поліщук, М. В. (2022). Напружено-деформований стан балок із деревини з комбінованим армуванням на різних рівнях завантажень. *Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві*, 17, 23-30. [https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2022-7\(17\)-03](https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2022-7(17)-03) 2. Верешко О.В., Мельник Ю.А., Гомон С.С., Гомон С.С. Вплив кислотних середовищ на деформівні показники деревини з різним терміном просочення. Ресурсоекономічні матеріали,

конструкції, будівлі та споруди. 2024, 45, 162-170.
<https://doi.org/10.31713/budres.v0i46.19>

ШАБЛОН ОФОРМЛЕННЯ СТАТТІ

DOI: <https://doi.org/10.36910/...> заповнює редакція

УДК 539.3

С. С. Гомон

д.т.н., професор, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Кафедра ...

Національний університет водного господарства та природокористування, вул. Соборна, 11, Рівне, Україна, 33028

Т. О. Довбенко

к.т.н., доцент, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Кафедра ...

Національний університет водного господарства та природокористування, вул. Соборна, 11, Рівне, Україна, 33028

О. В. Петренко

к.т.н., доцент, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Кафедра ...

Національний університет «Львівська політехніка», вул. С. Бандери, 12, Львів, Україна, 79000

О. В. Верешко*

к.т.н., доцент, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Кафедра будівництва та цивільної інженерії

Луцький національний технічний університет, вул. Львівська, 75, Луцьк, Україна, 43018

*автор-кореспондент, e-mail: o.vereshko@ukr.net

Підвищення міцності деревини автоклавним просоченням ляною олією (українською мовою, не більше 3 рядків)

Цитувати як:

Гомон, С. С., Довбенко, Т. О., Петренко, О. В., Верешко, О. В. (2025). Дослідження підвищення міцності деревини автоклавним просоченням ляною олією. *Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві*, 23, 6-16. [https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2025-12\(22\)-03](https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2025-12(22)-03) заповнює редакція

© 2025, Автор(и).

Анотація. У статті наведено результати ... (українською мовою, анотація разом з ключовими словами – не менше 1800 знаків)

Ключові слова: модифікація, автоклавне просочення, ляна олія, міцність, стиск. (5-10 слів чи словосполучень українською мовою, до 2 рядків)

Вступ

Аналіз літературних джерел та постановка проблеми. Текст. Текст. Текст. ... згідно [1-5].

Одним із способів ... згідно [4, 6], що обґрунтовує актуальність даної теми досліджень.

Мета і завдання дослідження. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Матеріали та методи

Методикою досліджень передбачено ...

Схема експериментальної установки на рис. 1 показує ... Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.



Рис. 1. Схема експериментальної установки ... [1]

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Результати та обговорення

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Отримані у табл. 1 – 3 дані показують, що ...

Таблиця 1. Дані дослідження ...

Текст	Текст	Текст	Текст	Текст

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Таблиця 2. Дані дослідження ...

Текст	Текст ¹	Текст ²	Текст	Текст

Примітки.

1 – Текст. Текст. Текст. Текст.

2 – Текст. Текст. Текст. Текст.

Математична обробка отриманих даних дозволила виразити результати дослідження за допомогою формул (1) – (4), які описують закономірності ...

Напруження у межах розрахункового перерізу:

$$f_1(u) = \sigma_{t,d} = E \cdot u_{t,d} \, ,$$

(1)

де E - ...

Як показали результати дослідження кожного виду деревини (рис. 2), залежність міцності ...

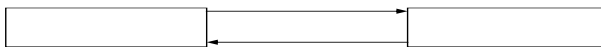


Рис. 2. Графік залежності міцності ...

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.
Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.
Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Висновки

Були розглянуті.... Були отримані ... Текст. Текст. Текст. Текст.
Текст. Текст. Текст. Текст.

Конфлікти інтересів

Автори заявляють, що у них немає конфлікту інтересів щодо поточного дослідження, включаючи фінансовий, особистий, авторський чи будь-який інший, який міг би вплинути на дослідження, а також на результати, наведені в цьому документі.

Фінансування

Дослідження проводилося без фінансової підтримки.
(Або вказати офіційні вихідні дані теми державної науково-дослідної роботи, гранту тощо)

Доступність даних

Усі дані доступні в цифровій або графічній формі в основному тексті статті.

Використання штучного інтелекту

Автори підтверджують, що при створенні поточної роботи вони не використовували технології штучного інтелекту.

References

1. Gomon, P. S., Polishchuk, M. V. (2022). Stress-strain state of wood beams with combined reinforcement at different load levels. *Modern technologies and methods of calculations in construction*, 17, 23-30. [https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2022-7\(17\)-03](https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2022-7(17)-03)
2. ...

Література

1. Гомон, П. С., Поліщук, М. В. (2022). Напружено-деформований стан балок із деревини з комбінованим армуванням на різних рівнях завантажень.

Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві, 17, 23-30.
[https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2022-7\(17\)-03](https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2022-7(17)-03)

2. ...

Відомості про статтю:	Article information:
Отримано 04.04.2025	Received 04.04.2025
Отримано у доопрацьованому вигляді 17.05.2025	Received in revised form 17.05.2025
Прийнято 01.06.2025	Accepted 01.06.2025
Опубліковано 25.06.2025	Published 25.06.2025
заповнює редакція	заповнює редакція

S. S. Homon

D.Sc. in Engineering, Professor, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>
Department ...
National University of Water and Environmental Engineering, Rivne, Soborna St., 11, Rivne, Ukraine, 33028

T. O. Dovbenko

Ph.D. in Engineering, Associate Professor, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>
Department ...
National University of Water and Environmental Engineering, Rivne, Soborna St., 11, Rivne, Ukraine, 33028

O. V. Petrenko

Associate Professor, Ph.D. in Engineering, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>
Department ...
Lviv Polytechnic National University, S. Bandera St., 12, Lviv, Ukraine, 79000

O. V. Vereshko*

Associate Professor, Ph.D. in Engineering, ORCID: <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>
Department of Building and Civil Engineering
Lutsk National Technical University, Lvivska St., 75, Lutsk, Ukraine, 43018

*corresponding author, e-mail: o.vereshko@ukr.net

**Increasing wood strength through autoclave impregnation
with linseed oil
(українською мовою, не більше 3 рядків)**

How to Cite:

Homon, S. S., Dovbenko, T. O., Petrenko, O. V., Vereshko O. V. (2025). Research into increasing wood strength through autoclave impregnation with linseed oil. *Modern technologies and methods of calculations in construction*, 23, 6-16. [https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2024-12\(22\)-03](https://doi.org/10.36910/6775-2410-6208-2024-12(22)-03)
заповнює редакція

Abstract. The article presents the results ... (англійською мовою, анотація разом з ключовими словами – не менше 1800 знаків)

Keywords: modification, autoclave impregnation, linseed oil, strength compression. (5-10 слів чи словосполучень англійською мовою, до 2 рядків)

Остання сторінка статті заповнюється не менш ніж на ¾.