

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

**Методологія і перспективи теоретичних та експериментальних досліджень  
будівельних конструкцій будівель і споруд**

**Бібліографічний список**

**база даних: електронний каталог Наукової бібліотеки ЗНУ**

**дата відбору: 15.03.2023**

**кількість відібраних: назв - 49, примірників - 61**

**місце зберігання: Наукова бібліотека ЗНУ**

1. Advances in Frontier Research on Engineering Structures / Y. Yang (ed.). Singapore : Springer, 2023. 539 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi71/0052136.pdf>.
2. Proceedings of the 8th International Conference on Civil Engineering / edited by G. Feng. Singapore : Springer, 2022. 551 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi71/0052170.pdf>.
3. The Latest Scientific Problems Related to the Implementation and Diagnostics of Construction Objects / edited by B. Hola, A. Hola. Basel : MDPI, 2022. 260 p. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi71/0052139.pdf>.
4. Бабік К. М. Оцінка сейсмічної безпеки будівель, споруд та конструкцій із застосуванням теорії ризику : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.01 : захищ. 26.02.08. Київ, 2007. 20 с.
5. Бабков О. В., Дехтяр А. С. Методика планування експлуатації будівельних конструкцій. *Дороги і мости*. 2019. Вип. 19-20. С. 54–60. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2022/DiM/DiM2019v19/54.pdf>.
6. Барабаш М. С. Чисельне моделювання напружено-деформованого стану конструкцій з урахуванням стадій життєвого циклу будівель і споруд : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.23.01 : захищ. 26.11.14. Одеса, 2014. 40 с.
7. Білошицька Н., Білошицький М., Татарченко З., Дячук Б. Математичне моделювання роботи будівельних конструкцій в складних умовах хімічного виробництва. *Містобудування та територіальне планування*. 2022. Вип. 81. С. 59–69.
8. Будівельні конструкції : навч. посіб. / авт. кол.: Є. В. Клименко, В. С. Дорофеев, О. О. Довженко [та ін.] ; за заг. ред. Є. В. Клименка. Київ : Центр учбової літератури, 2020. 426 с.
9. Будівельні конструкції : навч. посіб. / Є. В. Клименко, О. О. Дорофеев, О. О. Довженко [та ін.] ; ред. Є. В. Клименко. Київ : Центр учбової літератури, 2012. 426 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/TSUL/0029094.pdf>.
10. Будівельні матеріали, конструкції та споруди третього тисячоліття : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Херсон , 11 листопада 2021 р.). Вип. 3. Херсон : ХДАЕУ, 2021. 79 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi67/0049044.pdf>.
11. Будівельні матеріали, конструкції та споруди третього тисячоліття : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Херсон , 22 травня 2019 р.). Херсон : ХДАУ, 2019. 130 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi67/0049043.pdf>.

12. Гавриляк А. І., Базарник І. Б., Кінаш Р. І., Котів М. В. Технічна експлуатація, реконструкція і модернізація будівель : навч. посіб. Львів : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2006. 539 с.
13. Ганжа А. М., Семененко Л. В., Броневський Ю. Ф., Савраєва Ю. І. Математичне моделювання теплової ефективності огорожувальних конструкцій багатоповерхових будівель з урахуванням індивідуального утеплення. *Інтегровані технології та енергозбереження*. 2021. № 4. С. 46–58.
14. Гладишев Д. Г., Гладишев Г. М. Дослідження технічного стану будівель, споруд та їхніх елементів : монографія. Львів : Вид-во Львів. політехніки, 2012. 303 с.
15. Глуховський В. П. Оцінка міцності кладки та її однорідності у будівельних конструкціях імпульсними методами : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.01 : захищ. 26.02.08. Київ, 2008. 21 с.
16. Гриценко В. П. Безконтактна оцінка переміщень і деформацій будівельних конструкцій у випробуваннях : автореф. дис. ...канд. техн. наук : 05.23.01 : захищ. 27.06.00. Харків, 2000. 17 с.
17. ДБН 362-92. Оцінка технічного стану сталевих конструкцій виробничих будівель і споруд, що знаходяться в експлуатації. : затв. Наказом Держбуду України від 15 березня 1992 р. №32 і введ. 1 липня 1992 р. вперше / розроб. УкрНДІпроектстальконструкція. Вид. офіц. Київ : Укрархбудінформ, 1995. 93 с.
18. ДБН В.2.6-31:2006. Конструкції будинків і споруд. Теплова ізоляція будівель. : затв. наказ М-ва буд-ва, архітектури та житл.-комун. госп-ва України від 09.09.2006 р. на заміну СНиП II-3-79 / розроб. Держ. НДІ буд. конструкцій. Вид. офіц. Київ : Мінбуд України, 2006. 65 с.
19. ДБН В.2.6-6-95. Конструкції будинків та споруд. Проектування, будівництво та експлуатація будинків системи "пластбау". : затв. Наказом Держ. ком. України №14 від 25 січня 1995 р. та введ. 1 лютого 1995 р. вперше / розроб. КиївЗНДІЕП. Вид. офіц. Київ : Держкоммістобудування України, 1997. 176 с.
20. Демидчук Л. Б. Комплексна оцінка експлуатаційних властивостей захисних покриттів будівельних конструкційних матеріалів. *Науковий вісник Національного лісотехнічного університету України*. 2012. Т. 22, № 3. С. 118–122.
21. Джирма С. О., Пашинський В. А., Настоящий В. А., Пашинський М. В. Методика аналізу процесу теплопередачі у вузлах огорожувальних конструкцій будівель. *Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури*. 2020. Вип. 78. С. 71–78. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2020/scachano/VODAB/VODAB2020v78/71.pdf>.
22. Домінік А. М. Визначення межі вогнестійкості будівельних конструкцій на основі методів математичного моделювання теплових процесів : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 21.06.02 : захищ. 28.11.14. Львів, 2014. 19 с.
23. Єременко С. Ю. Математичне та комп'ютерне моделювання процесів деформування будівельних і машинобудівних конструкцій на основі дискретних структурних і рівноважних методів : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.16 ; 01.02.04 : захищ. 15.09.93. Харків, 1993. 32 с.

24. Єрмак Є. М. Вдосконалення розрахункових моделей та конструкцій для подовження строків експлуатації промислових будівель : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.23.01 : захищ. 26.04.03. Мажіівка, 2003. 34 с.
25. Згуря В. І. Удосконалення системи визначення пожежонебезпечних властивостей речовин, матеріалів та будівельних конструкцій : автореф. дис. ... канд. техн. наук: 21.06.02. Київ, 2007. 25 с.
26. Ісмагілов А. О. Вдосконалення оцінки експлуатаційної придатності конструкцій промислових будівель в умовах нерівномірних осідань основи : автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.23.01. Полтава, 2007. 24 с.
27. Кінаш Р. І. Методи нормування тимчасових навантажень та оцінювання надійності будівельних конструкцій за умов неповної інформації : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.01 : захищ. 08.06.01. Київ, 2001. 32 с.
28. Клименко Є. В. Технічна експлуатація та реконструкція будівель і споруд : навч. посіб. Київ : Центр навчальної літератури, 2004. 280 с.  
URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi71/0051572.pdf>.
29. Колесніченко С. В. Класифікація дефектів та пошкоджень вузлів сталевих будівельних конструкцій, що знаходяться під впливом динамічних навантажень. *Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури*. 2018. Вип. 71. С. 30–36.  
URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2020/scachano/VODAB/VODAB2018n71/30.pdf>.
30. Кондратьєв А. В., Андреев О. В. Прогнозування характеристик міцності композита на основі преформ в елементах будівельних конструкцій. *Комунальне господарство міст. Серія : Технічні науки та архітектура*. 2020. Т. 6, № 159. С. 2–9.  
URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2022/khmtna/khmtna2020t6n159/2.pdf>.
31. Наголкіна З. І. Оцінка впливу випадкових факторів на надійність будівельних конструкцій. *Містобудування та територіальне планування* : науково-технічний збірник / відп. ред. М. М. Осетрін. Київ, 2015. Вип. 57. С. 279–281.
32. Наукові основи розвитку будівельної галузі України: монографія / В. А. Банах, І. Д. Павлов, А. В. Радкевич [та ін.] ; під. ред. І. А. Арутюнян. Запоріжжя : ЗДІА, 2017. 460 с.
33. Отрош Ю. А. Розробка підходу до визначення технічного стану будівельних конструкцій при дії силових та високотемпературних впливів. *Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури*. 2018. Вип. 71. С. 54–60.  
URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2020/scachano/VODAB/VODAB2018n71/54.pdf>.
34. Панкевич О. Д., Штовба С. Д. Діагностування тріщин будівельних конструкцій за допомогою нечітких баз знань : монографія. Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005. 108 с.
35. Пашинський В. А. Методологія нормування навантажень на будівельні конструкції : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.23.01 : захищ. 29.06.99. Полтава, 1999. 19 с.
36. Поволочко В. Б. Розробка технологічних рішень, що підвищують ефективність ремонту та відновлення будівельних конструкцій теплових мереж : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.08 : захищ. 20.09.00. Харків, 2000. 14 с.

37. Полторак О. Б. Моделі, методи та інформаційна технологія діагностики будівельних конструкцій : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 : захищ. 02.06.17. Київ, 2017. 19 с.
38. Рудешко І. В., Березовський А. І., Сідней С. О. Оцінка ефективності матеріалів для герметизації пустот будівельних конструкцій. *Науковий вісник будівництва*. 2019. № 4 (98). С. 287–294. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2021/NVB/NVB2019n4/49.pdf>.
39. Сергейчук О. В. Архітектурно-будівельна фізика. Теплотехніка огороджуючих конструкцій будинків : навч. посіб. Київ : Такі справи, 1999. 158 с.
40. Суханов В. Г. Наукові основи аналізу ролі структури бетону в організації структури будівельних конструкцій : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.23.05 : захищ. 15.04.14. Одеса, 2014. 36 с.
41. Тонкачев Г. М., Лепська Л. А. Дослідження фіксаторів для монтажу збірних будівельних конструкцій. *Містобудування та територіальне планування* : наук.-техн. зб. / відп. ред. М. М. Осетрін. Київ, 2013. Вип. 48. С. 457–462.
42. Хохлін Д. Розвиток системи категорій технічного стану будівель і споруд та їх конструкцій. *Будівельні конструкції: теорія і практика*. 2019. № 5. С. 8–14. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2020/scachano/BK/BK2019n5/8.pdf>.
43. Чайка Ю. І. Удосконалення методики розрахунку нестационарного тепловологісного стану огороджуючих конструкцій будівель : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.03 : захищ. 18.09.97. Харків, 1997. 26 с.
44. Черненко М. Г. Теорія і метод оптимізації сталевих стержневих конструкцій виробничих будівель і споруд : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.23.01 : захищ. 05.10.01. Харків, 2001. 39 с.
45. Чернявський В. В., Семко В. О. Архітектура будівель і споруд. Архітектурні конструкції малоповерхових цивільних будівель : навч. посіб. Полтава, 2011. 185 с. URL: <http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi71/0051592.pdf>.
46. Шевчук Г. Я., Омельчук О. В., Думич Г. В. Альтернативні теплоізоляційні матеріали для зовнішніх огорожувальних конструкцій будівель. *Науковий вісник Національного лісотехнічного університету України*. 2009. Вип. 19.7. С. 123–126.
47. Щеглюк М. Р., Юсик Я. П. Вимірювання і контроль у будівництві та виробництві будівельних матеріалів і конструкцій : навч. посіб. Львів : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2006. 492 с.
48. Якушев Д. І. Розрахункові моделі конструкцій будівель та споруд при динамічних впливах : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.01 : захищ. 12.01.21. Одеса, 2020. 23 с.
49. Ярошенко Д. С., Гуслиста Г. Е. Моделювання рухомого навантаження на будівельні конструкції на прикладі однопрогонової шарнірно обпертої балки. *Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури*. 2020. № 4. С. 128–136. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/2021/VPDABA/VPDABA2020n4/128.pdf>.