

**Данні про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи**  
**«Науково-технічні та управлінські підходи до підвищення енергоефективності будівель»**  
*(Автори: к.т.н. Шевченко О.М., к.т.н. Суходуб І.О., к.т.н. Буяк Н.А., к.т.н. Божко І.К.)*

1. Shevchenko O.M., Scopus author ID: 55839779200, Google Scholar profile: 7gLsQIwAAAAJ
2. Sukhodub I.O., Scopus author ID: 57140834000, Google Scholar profile: sHVLLBgAAAAJ
3. Buyak N.A., Scopus author ID: 57192821169, Google Scholar profile: B77eOhgAAAAJ
4. Bozhko I.K., Scopus author ID: 57191523489, Google Scholar profile: KLiiIaUAAAAJ

№ п.п.	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of science	Scopus	GoogleScholar
1	University campuses energy performance estimation in Ukraine based on measurable approach V.I. Deshko, O.M. Shevchenko Energy and Buildings. Volume 66. 2013. Pages 582–590. <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378778813004611">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378778813004611</a>		10	19
2	Вплив температурно-погодних факторів на показники проектів з енергозбереження Дешко В.І., Шовкалюк М.М., Шевченко О.М. та ін. Енергетика та електрифікація, 2007. №3. С. 62–68		-	12
3	Структурний аналіз енергоспоживання й енергозбереження в галузі освіти Дешко В.І., Шевченко О.М. Наукові вісті НТУУ «КПІ», 2011. № 6. С. 139–147. <a href="http://old.bulletin.kpi.ua/files/2011-6-21.pdf">http://old.bulletin.kpi.ua/files/2011-6-21.pdf</a>		-	11
4	Heat and mass transfer in cross-flow air-to-air membrane heat exchanger in heating mode. V. I. Deshko, A. Ya. Karvatskii, I.O. Sukhodub Applied Thermal Engineering, Volume 100, 5 May 2016, Pages 133–145 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1359431116300898">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1359431116300898</a>		6	9
5	Аналіз енергетичних показників навчального корпусу Праховник А. В., Дешко В. І., Шевченко О. М. Енергетика та електрифікація, 2011. № 4. С. 58–67.		-	8
6	Економічно доцільний тепловий захист будівлі з різними джерелами теплоти Дешко В.І., Буяк Н.А. Наукові вісті Національного технічного університету України “Київський політехнічний інститут”, 2009. №3. С. 74–81. <a href="http://old.bulletin.kpi.ua/2009-3-11">http://old.bulletin.kpi.ua/2009-3-11</a>		-	8
7	A model of human thermal comfort for analyzing the energy performance of buildings. Deshko V.I, Buyak N. A. Eastern European journal of enterprise technologies, 2016. V. 4/8 (82). P. 42–47. <a href="http://journals.uran.ua/eejet/article/download/74868/71876">http://journals.uran.ua/eejet/article/download/74868/71876</a>		2	7
8	Building inside air temperature parametric study Bilous I, Yu., Deshko, V.I., Sukhodub I.O. Magazine of Civil Engineering. 2016. Volume 68, Issue 8, p. 65-75 DOI: 10.5862/MCE.46.5 <a href="http://engstroy.spbstu.ru/index_2016_08/07.html">http://engstroy.spbstu.ru/index_2016_08/07.html</a>		3	7
9	Аналіз дотримання комфортних умов у приміщеннях Дешко В.І. Шевченко О.М., Шовкалюк М.М.		-	6

	Науково-технічний розвиток: економіка, технології, управління: тези доповідей 9-ої міжнар. науково-практич. конф.(23-24 квітня 2010р.). Київ: НТУУ «КПІ», 2010. С. 190.			
10	Використання апарату множинної регресії в задачах аналізу, обліку і планування електроспоживання організацій, розосереджених в групі будівель. Верхотуров О.М. Дешко В.І., Шевченко О.М. Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сільськ. господ. ім. П. Василенка. Вип. 87: праці міжнар. науково-практ. конф. [«Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України»], (8-9 жовтня 2009р.). Харків: ХНТУСГ, 2009. С.162.		-	6
11	Exergy analysis of ventilation systems with energy recovery Sukhodub I.O., Deshko, V.I. Magazine of Civil Engineering. 2014. Vol. 2. p. 36-46 <a href="http://engstroy.spbstu.ru/index_2014_02/05.html">http://engstroy.spbstu.ru/index_2014_02/05.html</a>		2	6
12	Моделювання сумісного впливу сонячної та теплової радіації на температуру внутрішніх поверхонь огорожень будівлі. Дешко В. І., Білоус І.Ю., Суходуб І. О. Вісник Київського національного університету технологій та дизайну. Серія: Технічні науки. Київ, 2015. № 5. С. 24–31. <a href="http://knutd.edu.ua/publications/pdf/Visnyk/2015-5-90/24_31.pdf">http://knutd.edu.ua/publications/pdf/Visnyk/2015-5-90/24_31.pdf</a>		-	5
13	Особенности процессов теплообмена рекуперативного мембранного теплообменника «воздух-воздух» в летний период. Кордюков М.И., Дешко В.И., Суходуб И.О. Холодильная техника и технология, 2014. №1 (147). С. 24–31. <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=27716798">https://elibrary.ru/item.asp?id=27716798</a>		-	5
14	Енергетична сертифікація будівель. Праховник А. В., Дешко В.І., Шевченко О.М. Наукові вісті НТУУ «КПІ». 2011. № 1. С. 140-153. <a href="http://old.bulletin.kpi.ua/files/2011-1-20.pdf">http://old.bulletin.kpi.ua/files/2011-1-20.pdf</a>		-	5
15	Вплив життєвого циклу проекту на економічно доцільний тепловий захист будівлі з різними джерелами Дешко В.І., Буяк Н.А. Матеріали V Міжнародної ювілейної науково-практичної конференції «Екологія. Економіка. Енергозбереження». Суми: Вид-во «СумДУ», 2009. С. 76–78.		-	4
16	Вибір теплового захисту та джерела тепла із врахуванням комфортних умов у будівлі. Дешко В.І., Буяк Н.А., Білоус І.Ю. Вісник Київського національного університету технологій та дизайну. Серія: Технічні науки, 2015. № 5. С. 71–80. <a href="https://er.knutd.edu.ua/handle/123456789/635">https://er.knutd.edu.ua/handle/123456789/635</a>		-	4
17	Buildings energy use and human thermal comfort according to energy and exergy approach. Buyak N.A., Deshko V.I., Sukhodub I.O. Energy and buildings, 2017. V.146. P. 172–181. <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378778816314670">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378778816314670</a>		3	3
18	Вплив теплового захисту будівлі на показники теплового комфорту. Дешко В.І., Буяк Н.А. Збірник наукових праць Українського державного університету залізничного транспорту, 2015. №153. С.121–128. <a href="http://csw.kart.edu.ua/article/view/64339">http://csw.kart.edu.ua/article/view/64339</a>		-	3
19	Показники опалення будівель і температурні умови комфортності. Дешко В.І., Буяк Н.А.		-	3

	Промислова теплотехніка, 2010. №1(32). С. 66–70. <a href="http://dspace.nbuiv.gov.ua/bitstream/handle/123456789/60489/10-Deshko.pdf?sequence=1">http://dspace.nbuiv.gov.ua/bitstream/handle/123456789/60489/10-Deshko.pdf?sequence=1</a>			
20	Концептуальна модель управління процесами енергоспоживання та енергозбереження об'єктів галузі освіти. Дешко В.І., Шевченко О.М. Вісник Київського національного університету технологій та дизайну, 2013. №6. С. 201-205 <a href="https://er.knutd.edu.ua/handle/123456789/1228">https://er.knutd.edu.ua/handle/123456789/1228</a>		-	3
21	Аналіз нормативів споживання теплоти в Україні та світі. Дешко В.І., Шовкалюк М.М., Шевченко О.М., Шовкалюк Ю.В. Нова тема, 2008. №2. С. 6–10. <a href="http://ukrinterm.com.ua/images/nova-tema/st_16.pdf">http://ukrinterm.com.ua/images/nova-tema/st_16.pdf</a>		-	3
22	Тепловий аудит будівель як обов'язкова складова системи енергетичного менеджменту. Дешко В.І., Майстренко О.Ю., Евтухов В.Я., Шевченко О.М. Новини енергетики, 2011. №9. С.41		-	2
23	Енергетична сертифікація будівель закладів соціальної сфери В.І. Дешко, О.М. Шевченко, І.Ю. Білоус, О.П. Красовський Наука та будівництво. 2016. №2. С. 14-20 <a href="http://www.niisk.com/jakist/naukovo-tekhn-chn-vidannya/zhurnal-nauka-ta-bud-vnitstvo-2-8-2016/?clear_cache=Y">http://www.niisk.com/jakist/naukovo-tekhn-chn-vidannya/zhurnal-nauka-ta-bud-vnitstvo-2-8-2016/?clear_cache=Y</a>		-	2
24	Досвід впровадження міжнародного інвестиційного проекту з підвищення енергоефективності об'єктів соціальної сфери В.І. Дешко, М.М. Шовкалюк, О.П. Красовський, І.Ю. Білоус Економіка і регіон. 2015. № 6. С. 59-63		-	2
25	Оцінка рівня ефективності електроспоживання об'єктів житлового комплексу (на прикладі гуртожитків НТУУ КПІ) О.І. Соловей, І.Ю. Білоус, О.М. Шевченко Будівельні конструкції 2013 77 293-297		-	2
26	Комфортні умови у приміщенні з урахуванням впливу сонячної радіації. Дешко В.І., Буяк Н.А. Збірник наукових праць: галузеве машинобудування, будівництво, 2016. №1. С. 197–204. <a href="http://journals.pntu.edu.ua/znp/article/view/40">http://journals.pntu.edu.ua/znp/article/view/40</a>		-	2
27	Енерго- і ексергоефективність систем тепlopостачання будівлі (дослідження, аналіз, нові показники) Дешко В.І., Буяк Н.А., Долгополов І.С., Тучин В.Т. Енергетика: економіка, технології, екологія. 2009. №2. С. 32-41 <a href="http://base.dnsgb.com.ua/files/journal/Energetika-ekonomika-tehnologii-ekologiya/EETEkologiya-2009-2/2009_2-32-41.pdf">http://base.dnsgb.com.ua/files/journal/Energetika-ekonomika-tehnologii-ekologiya/EETEkologiya-2009-2/2009_2-32-41.pdf</a>		-	2
28	Влияние комфортных условий на интегрированную стоимость отопления. Дешко В.И., Буяк Н.А. Промышленная теплотехника, 2009. №7(31). С. 63–64. <a href="http://dspace.nbuiv.gov.ua/bitstream/handle/123456789/61034/24-Deshko.pdf?sequence=1">http://dspace.nbuiv.gov.ua/bitstream/handle/123456789/61034/24-Deshko.pdf?sequence=1</a>		-	2
	Parametric analysis of external and internal factors influence on building energy performance using non-linear multivariate regression models Bilous I., Deshko V., Sukhodub I. Journal of Building Engineering, (2018) 20, pp. 327-336 DOI: 10.1016/j.jobe.2018.07.021		1	2

29	Вплив приладів опалення на енергоефективність будинків. Дешко В.І., Буяк Н.А. Вісник Харківського національного університету сільського господарства імені Петра Василенка: праці міжнар. наук.-практ. конф., (8-9 жов- тня 2009 р.), 2009. №87. С. 10–12.		-	1
30	Досвід створення та функціонування системи енергоменеджменту у ВНЗ. Дешко В. І., Шевченко О. М., Шовкалюк М. М., Суходуб та ін. Енергетика: економіка, технології, екологія, 2016. № 2. С. 34–45. <a href="http://energy.kpi.ua/article/download/72620/67685">http://energy.kpi.ua/article/download/72620/67685</a>		-	1
31	Побудова методик сертифікації енергоекологічних параметрів будівель в Україні на основі практики застосування інструменту DISPLAY, відповідно до вимог європейських стандартів. Дешко В. І., Шевченко та ін. Енергетика: економіка, технології, екологія, 2013. № 3. С. 27–36. <a href="http://ela.kpi.ua/handle/123456789/11257">http://ela.kpi.ua/handle/123456789/11257</a>		-	1
32	Діагностика температурно-теплових режимів будівель В.І. Дешко, О.М. Шевченко, І.А. Кріпак Енергетика: економіка, технології, екологія 2011. №2. С. 17-24 <a href="http://old.energy.kpi.ua/files/2011_2/03.pdf">http://old.energy.kpi.ua/files/2011_2/03.pdf</a>		-	1
33	Аналіз теплових потоків через підлогу залежно від архітектурних особливостей будівель Шовкалюк М.М., Войналович О.О., Суходуб І.О. Енергетика: економіка, технології, екологія, 2016. №1. С. 62–67. <a href="http://ela.kpi.ua/bitstream/123456789/16602/1/12.pdf">http://ela.kpi.ua/bitstream/123456789/16602/1/12.pdf</a>		-	1
34	Heat and mass transfer in cross-flow air-to-air membrane heat exchanger. Deshko V.I., Karvatskii A. Ya., Sukhodub I.O. Int. Symp. on Convective Heat and Mass Transfer (ICHMT DIGITAL LIBRARY ONLINE), 2014. P. 335-346. DOI: 10.1615/ICHMT.2014.IntSympConvHeatMassTransf.240		-	1
35	Забезпечення комфортних умов для реконструйованих панельних будівель при використанні систем вентиляції Lossnay. Кордюков М.І., Дешко В.І., Суходуб І.О., Северин Є.О. Будівельні конструкції. 2013. №77. С. 238–243.		-	1
	Управління ефективністю енерговикористання об'єктів галузі освіти І.Ю. Білоус, В.І. Дешко, В.О. Сплавська, І.О. Суходуб, О.М. Шевченко, М.М. Шовкалюк НТУУ «КПІ», 2015		-	1
	Вплив характеристик теплового захисту та джерела тепла на функцію інтегрованих витрат Буяк Н. Матеріали II Всеукраїнської студентської науково-технічної конференції „Природничі та гуманітарні науки. Актуальні питання“, 2009, с.220		-	1
	Буяк Н.А. Енергоефективність системи «джерело теплоти–людина–огорожувальні конструкції будівлі».–Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису.		-	1
Загальна кількість цитувань			27	163
h-індекс робіт			3	7