

СПИСОК ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ

Монографія

1. **Ruban L.**, Bayandin P. Interrelation between Temple Complex and Water Landscape (the Experience of Orthodox Churches in Ukraine). Threats occurring in historical gardens of countries in Central Europe. Architecture, **Monografia № 523**, Collective work. Krakow: Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kosciuszki, 2016. P. 119-130. ISSN 0860-097X.

Статті у наукових фахових виданнях України

2. **Рубан Л.І.** Сучасні містобудівні проблеми відродження деградованих прирічкових територій. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ, 2001. Вип. 9. С. 154-159.
3. **Рубан Л.І.** Значення річок в плануванні міст закордонжя. Досвід та перспективи розвитку міст України: збірник наук. праць. Київ: «Діпромісто», 2002. Вип. 2. С. 167-173.
4. **Рубан Л.І.** Принципи рекультивації деградованих територій. Досвід та перспективи розвитку міст України: збірник наук. праць. Київ: «Діпромісто», 2004. Вип. 6. С. 168-178.
5. Панченко Т.Ф., Проценко С.М., **Рубан Л.І.** Нові наукові навчальні напрями в ландшафтній архітектурі. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2011. Вип. 28. С. 285-289. ISSN 2077-3455.
6. **Рубан Л.І.** Структурні елементи комплексної зеленої зони міста «мікрорівня» як об'єкти ландшафтного проектування. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2012. Вип. 30. С. 190-200. ISSN 2077-3455.

7. **Рубан Л.І.** Водні системи історичних парків, до питання принципового устрою Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2012. Вип. 31. С. 169-180. ISSN 2077-3455.
8. **Рубан Л.І.** Використання особливостей побудови ландшафту прирічкових територій в творчості В. Городецького. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2013. Вип. 34. С. 341-347. ISSN 2077-3455.
9. **Ruban L.,** Kuc S., Contemporary Water Landscapes. Trends, Issues and Techno-creation. GSTF Journal of Engineering Technology (JET). Singapore, 2014. Vol. 3. N 1. P. 96-105. ISSN: 2251-3701, DOI: 10.5176/2251-3701_3.1.116, E-periodical: 2251-371X.
10. **Рубан Л.І.** Проблеми сучасної архітектурно-ландшафтної організації прибережних територій (на прикладі проєктної практики Лондону, Великобританія). Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2016. Вип. 43. Частина 2. С. 179-187. ISSN 2077-3455.
11. **Рубан Л.І.** Природно-гідрологічний захист прибережних територій: питання формування методологічного підходу на основі «блакитно-зеленої» інфраструктури. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2016. Вип. 46. С. 317-325. ISSN 2077-3455.
12. **Рубан Л.І.** Підводна урбаністика: питання та відповіді сучасності. Підводні технології: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2016. В. 3. С. 54-65. ISSN 2415-8550, e-ISSN 2415-8569.
13. **Рубан Л.І.** Архітектурно-ландшафтна організація прибережних територій: інформаційно-цифровий модуль (рівень та контроль).

Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник.
Київ: КНУБА, 2017. Вип. 48. С. 250-259. ISSN 2077-3455.

14. **Ruban L.** Contemporary «Blue-Green» Approach of Waterfront Areas' Architectural & Landscape Organization. BIA Urban Regeneration Forum. Bilbao, 2016. P. 49-52.
15. **Рубан Л.І.** Ландшафтні аспекти нової архітектури об'єктів малої гідроенергетики. Енергоефективність в будівництві та архітектурі: наук.-техн. збірник. Київ, 2016. В. 8. С. 326-332. ISSN 2310-0516.
16. **Рубан Л.І.** Система прибережних та водних територій в сучасній теорії та практиці містобудування і ландшафтної архітектури. Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2017. Вип.65. С. 475 – 483. ISSN 2076-815X, e-ISSN 2522-9206.
17. **Рубан Л.І.** Декоративні особливості феномену «води» для сучасної архітектурно-ландшафної організації територій: вивчення твердого стану. Архітектурний вісник КНУБА: наук.-вироб. збірник. Київ: КНУБА, 2017. Вип 13. С. 316-325. ISSN 2519-8661.
18. **Рубан Л.І.** Декоративні особливості феномену «води» для архітектурно-ландшафної практики сучасності: статика та динаміка рідини. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2017. Вип. 49. С.343-354; ISSN 2519-8661.
19. **Рубан Л.І.** Об'єкти відновлювальної енергетики водних територій (світові тенденції на початку 21 століття). Енергоефективність в будівництві та архітектурі: наук.-техн. збірник. Київ, 2017. В. 9. С. 205-210. ISSN 2310-0516.
20. **Рубан Л.І.** Система прибережних та водних територій: вивчення контактної зони із застосуванням теорії нечітких множин.

Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2018. Вип.66. С. 559-569. ISSN 2076-815X , e-ISSN 2522-9206.

21. **Рубан Л.І.** Декоративні особливості феномену «води» для сучасної архітектурно-ландшафтної організації територій: вивчення газоподібного стану. Архітектурний вісник КНУБА: наук.-вироб. збірник. Київ: КНУБА, 2018. Вип. 14-15. С.110-117. ISSN 2519-8661.
22. **Рубан Л.І.** Сучасні підходи до оцінки історико-культурного потенціалу водних об'єктів. Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2018. Вип.67. С. 406-412. ISSN 2076-815X, e-ISSN 2522-9206.
23. **Рубан Л.І.** Психоемоційні аспекти естетичного в теорії містобудування та ландшафтної архітектури. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2018. Вип. 51. С. 337-345. ISSN 2519-8661.
24. **Рубан Л.І.** Адаптаційна модель «блакитно-зеленої» інфраструктури міста. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ: КНУБА, 2018. Вип. 52. С. 230-237. ISSN 2519-8661.

Статті у наукових періодичних виданнях інших держав

25. **Ruban L.** Three States of Water: How Technology Makes Water a Construction Material. Technical transactions, Architecture. Cracow: Politechnika Krakowska, 2014. Issue 8-A (15), P. 27-37. ISSN 0011-4561, ISSN 1897-6271.
26. **Ruban L.** Value determination of water systems in historic gardens as the foundation of garden art works. Technical transactions, Architecture.

Cracow: Politechnika Krakowska, 2014. Issue 5-A (10). Part 1. P. 61-67.
ISSN 0011-4561, ISSN 1897-6271.

27. **Ruban L.** The architecture and landscape organization of memorials to prominent people: Study of water features. *Teka Komisji Urbanistyki I Architectury. The Journal of Urban Design and Architecture. Czasopismo Naukowe.* Krakow: Instytut Architectury Krajobrazu Politechnika Krakowska, 2016. Tom XLIV. P. 195-202. ISSN 0079-3450, e-ISSN 2450-0038.
28. **Ruban L.,** *Urban Waterfront Recreation Territories: A Dialogue with Water. Srodowisko Mieszkaniowe.* Krakow: Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, the Chair of Housing Environment, 2016. № 16. P. 10-15. ISSN 1731-2442.
29. **Ruban L.** Principles of architectural and landscape design of water areas. *Czasopismo Techniczne, Architecture.* Cracow: Politechnika Krakowska, 2018. Vol. 6. P. 29-40. DOI 10.4467/2353737XCT.18.081.8563, ISSN 0011-4561, e-ISSN 2353-737X.

Тези наукових конференцій

30. **Рубан Л.І.** Містобудівна оцінка деградованих ландшафтів. Оцінка впливу на навколишнє середовище (ОВНС) об'єктів будівництва. Регіональні, галузеві проблеми; практика проведення ОВНС: матеріали 3 наук.-практ. конфер. Київ, 2002. С. 73-75.
31. **Рубан Л.І.** Містобудівна оцінка деградованих ландшафтів. Нормативні та практичні аспекти виконання оцінки впливу на навколишнє середовище: збірник матеріалів. Київ, 2002. С. 146-150.
32. **Ruban L.** Recent Trends in the Use of Water in Modern Architecture: New Approaches in Space Modeling. 1st World Multi-Conference on Intelligent Building Technologies & Multimedia Management IBTMM 2013, 7th

Congress on Intelligent Building Systems InBUS 2013, 10th International Conference New Building Technologies and Architectural Design NBTAD 2013, 1st Integratwd Multimedia Systems Conference IMCS 2013. Krakow, 2013. P. 86.

33. **Рубан Л.И.** Новые направления использования воды в архитектурно-ландшафтной практике современности. Новый идеи нового века – 2014: материалы 14 Межд. науч. конф. Хабаровск, 2014. Т.3. С. 160-166.
34. **Ruban L.,** Kuc S., Water as the Factor of Techno-creation. Architecture and Civil Engineering ACE-2014: Proceedings of a 2nd Annual International Conference. Singapore, 2014. P. 50-54. ISSN 2301-394X.
35. **Ruban L.,** Kuc S., Modern Special Recreation Zones: Aspects of Architectural-Landscape Planning and Design. The Effect of Techno-creation. Social Science and Arts SGEM 2014 «Arts, Performing Arts, Architecture and Design»: Confer. Proceedings of I International Multidisciplinary Scientific Conferences. Sofia, 2014. P. 827-834. ISSN 2367-5659, DOI 10.5593/sgemsocial2014B4 (Web of Science).
36. Панченко Т.Ф., **Рубан Л.И.**, Голуб О., Баяндін П.С., Омшанська Г., Звягінцева А., Зеленський В.О.; Гудзенко А. Функціонально-планувальна організація ландшафтно-рекреаційних об'єктів: матеріали 75-ої науково-практичної конференції КНУБА. Архітектурний вісник КНУБА: наук.- вироб. збірник. Київ, 2014. Вип. 3. С. 173-183. ISSN 2519-8661.
37. **Ruban L.** Urban Waterfront Recreation Territories: The Character of Modern Architectural & Landscape Organization. International City Planning and Urban Design conference CPUD'16: Proceedings Book. Istanbul, 2016. P. 56-68.

38. **Ruban L.** Natural-Hydrological Protection for waterfront territories: «Blue-Green» Initiative. Social Science and Arts SGEM 2016 «History of Arts, Contemporary Arts, Performing & Visual Arts, Architecture and Design»: Confer. Proceedings of III International Multidisciplinary Scientific Conferences. Sofia, 2016. Book 4. Vol. III. P. 443-450.
39. **Ruban L.** Architectural & Landscape Organization of Waterfront Territories: Historical – Cultural Potential. Social Science and Arts SGEM 2016 «History of Arts, Contemporary Arts, Performing & Visual Arts, Architecture and Design»: Confer. Proceedings of III International Multidisciplinary Scientific Conferences. Sofia, 2016. Book 4. Volume III. P. 229-236.
40. **Рубан Л.І.** Сучасний досвід ландшафтного планування об'єктів малої гідроенергетики. Інтегровані енергоефективні технології в архітектурі та будівництві «Енергоінтеграція-2016»: тези доповідей VI міжнар. наук.-практ конф. Київ, 2016. С. 51-53.
41. **Рубан Л.І.** Гідро-технологічні аспекти сучасного планування прибережних територій. Сучасний стан та перспективи розвитку водного господарства: матеріали міжнар. наук.-практ конф. Діпро, 2016. С. 27-29.
42. **Ruban L.** Urban Waterfront Territories: Natural-Hydrological Conception of Landscape Planning. New Buildings Technologies and Architectural Design NBTAD 2016: materials of 11th Intern. confer., program and abstracts. Crakow, 2016. P.63.
43. **Рубан Л.І.** Роль водно-природних ландшафтів у регіональному розвитку України. Регіональна політика: історичні витоки, законодавче регулювання, практична реалізація: збірн. наук. праць II міжнар. наук.-практ конф. Тернопіль, 2016. В. II. С. 71-76.

44. **Рубан Л.І.** Архітектурно-ландшафтний контекст феномену «води». Архітектура історичного Києва. Контекст і втручання: матеріали III міжнар. наук.-практ конф. Київ, 2017. С. 102-103.
45. **Рубан Л.І.** Феномен «води» як архітектурно-ландшафтне явище. Архітектура історичного Києва. Феномен урбанізованих ландшафтів: матеріали IV міжнар. наук.-практ конф. Київ, 2018. С. 104-105.
46. **Рубан Л.І.** Принципи планування «блакитно-зеленої» інфраструктури міста: адаптація до зміни клімату. Transfer of Innovative Technologies: матеріали VI міжнар. наук.-практ конф. Київ, 2020. С. 46-49.

Методичні рекомендації та посібники

47. **Рубан Л.І.** Містобудівне використання деградованих ландшафтів міст: методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Рекультивация та збагачення ландшафту» для студентів 5 курсу спеціальності «Містобудування». Київ, КНУБА, 2002. 14 с.
48. **Рубан Л.І.** Архітектурно-ландшафтна організація прирічкових територій: навчальний посібник. Під ред. Панченко Т.Ф. Київ, КНУБА, 2013. 92с.
49. Панченко Т.Ф., Проценко С.М., **Рубан Л.І.**, Пантюхіна О.Ю., Шешукова С.В. Типологія об'єктів ландшафтної та туристично-рекреаційної архітектури: посібник для студентів всіх спеціальностей арх. фак.. за спеціалізацією «Ландшафтна архітектура». Київ, КНУБА, 2013. 41с.