

Основні публікації по дисциплінах

| Дисципліни                            | Основні публікації                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Загальні                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Basarab V.A. Study of the Dynamical Parameters of Vibration Machine for Compaction of Construction Mixes // International Applied Mechanics – 2020. – 56, N 6. – P. 750 – 761. <b>(SCOPUS)</b>. DOI:<a href="https://doi.org/10.1007/s10778-021-01052-y">10.1007/s10778-021-01052-y</a>. <a href="http://pm.inmech.kiev.ua/archive/?year=2020&amp;number=6">http://pm.inmech.kiev.ua/archive/?year=2020&amp;number=6</a></li> <li>2. V. A. Basarab, “ Polyfrequency vibrations of electromagnetic shock and vibration system,” Int. Appl. Mech., 57, No. 5, 604–612 (2021). <b>(SCOPUS)</b>. <a href="https://rdcu.be/cCnSJ">https://rdcu.be/cCnSJ</a></li> <li>3. Басараб В.А. Визначення технологічних параметрів процесу ущільнення ґрунту / В.А. Басараб // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2020. – № 45. – С. 3-15. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2020.45.3-15">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2020.45.3-15</a>. <a href="http://ways.knuba.edu.ua/article/view/223149">http://ways.knuba.edu.ua/article/view/223149</a></li> <li>4. Володимир Басараб, Ірина Уманець, Людмила Саушева. Методика вибору комплексу засобів ущільнення ґрунту пазух котлованів і траншей за технічною ознакою / В.А. Басараб, І.М. Уманець, Л.С. Саушева// Основи та фундаменти. Науково-технічний збірник. – 2021. – випуск 43. – С. 67-78. <a href="http://bf.knuba.edu.ua/article/view/259687">http://bf.knuba.edu.ua/article/view/259687</a></li> <li>5. Басараб В.А. Технологія ущільнення ґрунту в складних умовах/ В.А. Басараб, // Нові технології в будівництві. – 2022. – № 41. – С. 3–9. <a href="http://ntinbuilding.ndibv.org.ua/v41-2022">http://ntinbuilding.ndibv.org.ua/v41-2022</a></li> </ol> |
| Експлуатація будівель і споруд        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Уманець І.М., Басараб В.А. Моніторинг технічного стану будівель та споруд в умовах експлуатації/ В.А. Басараб, І.М. Уманець// Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2023. – № 51 (1). – С. 194–205. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51(1).194-205">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51(1).194-205</a>. <a href="http://ways.knuba.edu.ua/article/view/284782">http://ways.knuba.edu.ua/article/view/284782</a></li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Реконструкція будівель і споруд       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Басараб В.А. Уманець І.М. Експериментальні дослідження технологічних властивостей процесу ущільнення бетонних сумішей в умовах реконструкції/ В.А. Басараб, І.М. Уманець// Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2022. – № 50 (1). – С. 3–14. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(1).3-14">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(1).3-14</a>. <a href="http://ways.knuba.edu.ua/article/view/269157">http://ways.knuba.edu.ua/article/view/269157</a></li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Технологія будівельного виробництва   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Басараб В.А., Уманець І.М. Проектування технологічного процесу бетонування вертикальних конструкцій монолітного будинку / В.А. Басараб, І.М. Уманець // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2021. – № 48 (1) технічний. – С. 30-40. DOI:</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Технологія зведення будівель і споруд |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.48(1).30-40">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.48(1).30-40</a>.<br/> <a href="http://ways.knuba.edu.ua/article/view/256146">http://ways.knuba.edu.ua/article/view/256146</a></p> <p>2. Олександр Махия, Ірина Глущенко, Володимир Басараб. Основи формування чисельного складу комплексної бригади мулярів-монтажників / О.М. Махия, І.В. Глущенко, В.А. Басараб // Будівельні конструкції. Теорія і практика. – 2022. – випуск 11. – С. 115-124. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.115-124">https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.115-124</a>.<br/> <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/270262">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/270262</a></p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|