**СПИСОК**

**наукових та навчально-методичних праць**

**Поколенка Вадима Олеговича**

**за період з 2020 по 2022 рр.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва** | **Харак-тер роботи** | **Вихідні данні** | **Співавтори** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **6** |
| 1. | **Construction Project Management with Digital Twin Information System** |  | **International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering Website: www.ijetae.com (E-ISSN 2250-2459, Scopus Indexed, ISO 9001:2008 Certified Journal, Volume 12, Issue 10, October 2022) Manuscript Received: 02 August 2022, Received in Revised form: 14 September 2022, Accepted: 01 October 2022 DOI: 10.46338/ijetae1022\_03Scopus** | Galyna Ryzhakova1 , Oksana Malykhina2 , Vadym Pokolenko3 , Oksana Rubtsova4 , Oleksandr Homenko5 , Iryna Nesterenko6 , Tetyana Honcharenko |
| 2. | [Analysis of the need to reveal essential changes in the nature of business processes and the format of the management system of construction enterprises](http://scieduc.info/ojs_en/index.php/en_ojs/article/view/45) |  | 2022/10/1.Том.9 | Kh Chupryna, V Pokolenko, Iu Chupryna, A Rovenskyy, O Mironov |
| 3. | [Innovative constituent components of the methodical foundation of the activity of construction enterprises, taking into account the transformational processes](http://czvestnic.info/ojs/index.php/cz_ojs/article/view/153) | стаття | Středoevropský věstník pro vědu a výzkum,том.9 | Kh Chupryna, V Pokolenko, Y Maksymiuk, A Rovenskyy, O Mironov |
| 4. | Методологічна регламентація та аналітико-інформаційне забезпечення процесно-орієнтованого менеджменту в сучасній систспмі будівелнього денвелопменту | стаття | Управління розвитком складних систем,Вип.48.-2021. | Юрій Чуприна, Ганна Петренко, Ігор Гриненко, Марина Ніколаєва, Вадим Поколенко, Тетяна Савчук |
| 5. | Оновлення інструментарію економіко-управлінської реконфігурації бізнес-процесів будівельних підприємств у контексті сучасної парадигми цифровізації економіки | стаття | Управління розвитком складних систем,Вип.46.с.131-140.-2021 | Т. І. Веремєєва Х. М. Чуприна, Т. М. Іщенко, Т. В. Савчук, О. В. Дикий, В. О. Поколенко |
| 6. | Establishment of the rational economic and analytical basis for projects in different sectors for their integration into the targeted diversified program for sustainable energy development | Публ. На конференцію | 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST) | Ruslan Tormosov, Iurii Chupryna, Galyna Ryzhakova, Vadym Pokolenko, Dmytro Prykhodko, Adil Faizullin |
| **7** | **Structural Regulation of Methodological Management Approaches and Applied Reengineering Tools for Enterprises-Developers in Construction** | **стаття** | **International Journal of Emerging Trends in Engineering Research //Volume 8. No. 10, October 2020 pp. 7560-7567. SCOPUS** | **Г.М.,Рижа-кова, О.М. Малихіна та ін.** |
| **8** | Model of strategic analysis of formation and administration of investment activity of stockholder construction company | стаття | [Scientific Journal of Astana IT University](http://oj.astanait.edu.kz/index.php/123/issue/view/2), Volume 3, September 2020, pp 51-62 DOI: 10.37943/AITU.2020.19.30.005. | Чуприна Ю.А.,Горбач М.В.,Грабчак Д.В. |
| **9** | Background and ways to implement BIM concept in the construction industry | стаття | DOI:10.32347/2707-501x.2020.45.166-18Дата публікації2020/10 | A. V. Dubinka A.A.Tugay,Vadym Pokolenko ,A. D. Yesipenko |
| **10** | Методико-аналітична платформа адміністрування операційною діяльністю підприємств будівельного комплексу | Тези доповідей | Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної кофнеренції «Сучасний стан та перспективи аграрної сфери в Україні».,м.Ніжин – 2020.-С.124-125. | - |
| **11** | Методика створення тривмірної моделі індженерної інраструктури | Тези допові-дей | Матеріали Всеукраїнська науково-практична конференція «Стратегія розвитку агропромислового сектору: глобальні викли і національні тенденції». Ніжин, ВП НУБі.-2021.-С.13. | Д.О.Приходько,М.О.Малихін. |