

Сташук Василь Андрійович, професор кафедри, Академік НААН, доктор технічних наук

–

Публікації:

1. Kozhushko, L., Stashuk, V., Rokochynskiy, A., & Frolenkova, N. (2020). Water management in Ukraine: Peculiarities and prospects of development. *Ekonomika APK*, 27(7), 68. <https://doi.org/10.32317/2221-1055.202007068>
1. Stashuk, V., Rokochynskiy, A., Prykhodko, N., Volk, P., Koptiuk, R., Frolenkova, N., & Volk, L. (2024). Reducing of water and energy resources consumption in irrigation based on resource optimisation. *Land Reclamation and Water Management*, (1), 31–41. <https://doi.org/10.31073/mivg202401-387>
2. Рокочинський А. М., Сташук В. А., Волк П. П. Формування модулів водоподачі та їх параметрів при зволоженні осушених земель у змінних кліматичних та агроеліоративних умовах. *Вісник НУВГП. Технічні науки : зб. наук. праць. Рівне : НУВГП, 2021. Вип. 4(96). С. 75–87.*
- 3 Сташук В. А., Рокочинський А. М., Турченко В. О. Шляхи підвищення ефективності рисових зрошувальних систем півдня України. *Вісник НУВГП. Сер. Технічні науки. 2021. Вип. 3(95). С. 148–160.*
4. Мамаду Алума Діалло, Герасімов Є. Г., Сташук В. А. Аналіз водного сектору України за системним підходом. *Вісник НУВГП. Сер. Технічні науки. 2021. Вип. 4(96). С. 118–130.*
5. Рокочинський А. М., Сташук В. А. Відновлення потенціалу осушуваних ґрунтів на основі застосування засобів глибокого агроеліоративного розпушування. *Вісник НУВГП. Сер. Технічні науки. 2021. Вип. 3(95). С. 161–170.*
6. Stashuk V., Rokochynskiy A., Prykhodko N., Volk P., Koptiuk R., Frolenkova N., Volk L. Reducing of water and energy resources consumption in irrigation based on resource optimisation. *Land Reclamation and Water Management*. 2024. № 1. С. 31–41. DOI: <https://doi.org/10.31073/mivg202401-387>.
3. *Formation of waterconsumption at drained lands in changing climatic conditions. VasyI Stashuk, Anatoliy Rokochinsky, Pavlo Volk, Lyudmyla Kuzmych. LAP Lambert Academic Publishing-2022. P.77.*
4. *Handbook of Research on Improving the Natural and Ecological Conditions of the Polesie Zone, 2023, Pages: 479. Editorial, Foreword tashuk, V. Stashuk, V. <https://www.igi-global.com/book/handbook-research-improving-natural-ecological/312247> #description DOI: 10.4018/978-1-6684-8248-3*
5. *Chapter 1. History of the Polesie Development. Handbook of Research on Improving the Natural and Ecological Conditions of the Polesie Zone, 2023, (pages 1-20). VasyI Stashuk, Stepan Vozniuk, Liubov Volk.*

<https://www.igi-global.com/chapter/history-of-the-polesie-development/324028> DOI: 10.4018/978-1-6684-8248-3.ch001

6. Chapter 26. *Integrated Management of Water Resources in the Polesie Region. Handbook of Research on Improving the Natural and Ecological Conditions of the Polesie Zone, 2023, (pages 417-437) Vasyl Stashuk, Nadiia Frolenkova, Leonid Kozhushko.*

<https://www.igi-global.com/chapter/integrated-management-of-water-resources-in-the-polesie-region/324053> DOI: 10.4018/978-1-6684-8248-3.ch026

7. *Predictive Assessment of Changes in Water Needs of Accompanying Crops of Rice Crop Rotation in Changing Modern Conditions. Rokochynskiy, A., Stashuk, V., Turcheniuk, V., Prykhodko, N., & Volk, P. Sustainable Soil and Water Management Practices for Agricultural Security (pp. 229-254). IGI Global Scientific Publishing.*

<https://doi.org/10.4018/979-8-3693-8307-0.ch009>

8. Project Approach in the Process of Reforming the Water Management System of Ukraine. Nadiia Frolenkova, Anatoliy Rokochinskiy, Vasyl Stashuk. *Balancing Water-Energy-Food Security in the Era of Environmental Change. IGI Global, 2024.*

<https://doi.org/10.4018/979-8-3693-5693-7>

Монографії:

1. Герасимов Є. Г., Приходько Н. В., Рокочинський А. М. *Науково-практичні засади підвищення енергоефективності закритих зрошувальних систем : монографія / за заг. ред. акад. НААН України В. А. Сташука. [Електронне видання]. Рівне : НУВГП, 2023. 288 с. URL: <https://ep3.nuwm.edu.ua/26293/>.*

2. Сташук В. А., Рокочинський А. М., Волк П. П. та ін. *Рисові зрошувальні системи України: підвищення ефективності їх функціонування : колективна монографія / за ред. акад. НААН, д.т.н., проф. В. А. Сташука, акад. НААН, д.с.-г.н., проф. Р. А. Вожегової, д.т.н., проф. А. М. Рокочинського. Київ–Херсон–Рівне : НУВГП, 2023. 422 с. ISBN 978-966-327-543-7.*

3. Сташук В. А., Рокочинський А. М., Волк П. П. та ін. *Підвищення ресурсного потенціалу Українського Полісся : монографія / за ред. акад. НААН, д.т.н., проф. В. А. Сташука, д.с.-г.н., проф. В. С. Мошинського, д.т.н., проф. А. М. Рокочинського, д.т.н., проф. П. П. Волка. Рівне : НУВГП, 2024. 792 с. ISBN 978-966-327-597-0.*