

2017

1. **Горб О. О.**, Галицька М. А., Кулик М. І. Збереження балансу паркових газів при вирощуванні енергетичних культур внаслідок непрямой зміни землекористування в умовах Лісостепу. *Розробка та вдосконалення енергетичних систем з урахуванням наявного потенціалу альтернативних джерел енергії : колективна монографія / за ред.: О. О. Горба, Т. О. Чайки, І. О. Яснолоб. Полтава : ТОВ НВП Укрпромторгсервіс, 2017. С. 86–92.*

2. **Горб О. О.**, Яснолоб І. О. Чайка Т. О. Використання сидеральних культур як відновлюваного джерела енергії в органічному землеробстві. *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2017. № 4(87). С. 38–43.

3. **Горб О. О.**, Яснолоб І. О., Чайка Т. О. Розвиток екопоселень в умовах органічного землеробства як напрям використання потенціалу відновлюваних джерел енергії в Україні. *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2017. № 3(86). С. 52–55.

4. **Gorb O.** Development of complex approach to defining the notion «sustainable development of rural territories». *Forum Scientiae Oeconomia.* 2017. Vol. 5, No. 2. P. 87–99.

5. **Gorb O.**, Minkova O., Kalinichenko A. Research of organic agricultural production support in Poland. *Technology Audit and Production Reserves.* 2017. Vol. 2, Nr. 5(34). P. 50–54.

6. **Gorb O.** Solving the problem of concentration of agricultural lands by agricultural holdings from the perspective of rural development. *Economics, Management and Sustainability.* 2017. Vol. 2, Nr. 2. P. 79–85.

7. **Kalinichenko A.**, Yasnolob I., Gorb O. Zarządzanie konkurencyjnością jako element zapewnienia bezpieczeństwa gospodarczego przedsiębiorstw na Ukrainie. *Innowacyjność obszarów wiejskich na terenach zurbanizowanych : materiały VII Międzynarodowej Konferencji Naukowej.* Krakowie : Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział. 2017. S. 55–65.

8. **Minkova O.**, Sakalo V., Kalinichenko A., Gorb O. Modeling of the sustainable development of multifunctional farms in Ukraine. *Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej. Organizacja i Zarządzanie.* 2017. N. 104. S. 61–75.

9. **Yasnolob I.**, Dedukhno A., Kaliuzhna Yu., Gorb O. The formation of the management system of ecological, social, and economic development of rural territories using the experience in European Union. *Journal of Environmental Management and Tourism.* 2017. Vol. 8, N. 3. P. 516–528.

2018

10. **Горб О. О.**, Радіонова Я. В., Процюк Н. Ю. Підходи до управління

агропромисловим підприємством на засадах інноваційного маркетингу. *Раціональне використання ресурсів в умовах екологічно стабільних територій : колективна монографія* / за ред.: П. В. Писаренка, Т. О. Чайки, І. О. Яснолоб. Полтава : ТОВ НВП Укрпромторгсервіс, 2018. С. 187–195.

11. **Горб О. О.**, Яснолоб І. О., Чайка Т. О. Органічне сільське господарство: екологізація виробництва – продовольча безпека – конкурентоспроможність аграрної сфери : зб. тез наук. робіт учасн. VI Всеукр. Моргунівських читань із міжнар. участю, присвячених 94-й річниці від дня народження видатного українця. Полтава : ПДАА, 2018. С. 7.

12. **Горб О. О.**, Яснолоб І. О., Чайка Т. О., Радіонова Я. В. Теоретико-практичні засади створення енергетично незалежних сільських територій. *Економіка АПК*. 2018. № 11. С. 97–102.

13. **Яснолоб І. О.**, Горб О. О., Радіонова Я. В. Інноваційна діяльність підприємства на основі аутсорсингу та програми. *Економіка АПК*. 2018. № 3. С. 82–87.

14. **Gorb Oleg**, Yasnolob Ilona, Greblikaitė Jolita. The problem of concentration of agricultural holdings of farmland in rural development discourse. *Forum Scientiae Oeconomia*. 2018. Vol. 6, No. 1. P. 69–82.

15. **Ecologization** of tillage methods with the aim of soil fertility improvement / O. O. Gorb, I. O. Yasnolob, V. M. Pysarenko, T. O. Chayka, O. S. Pestsova-Svitalka, Zh. A. Kononenko, O. M. Pomaz. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2018. Vol. 8. P. 280–286.

16. **Energy crops: the link between education and science** / Oleg Gorb, Olena Kostenko, Maksym Kulyk, Ilona Yasnolob, Antonina Kalinichenko ; pod redakcją Izabeli Pietkun-Greber i Dariusza Suszanowicza. *Odnawialne źródła energii teoria i praktyka*. 2018. T. III. P. 9–36.

17. **Intellectual Rent** in the Context of the Ecological, Social, and Economic Development of the Agrarian Sector of Economics / O. A. Gorb, T. O. Chayka, O. O. Gorb, P. Yu. Shvedenko, N. M. Protas, I. O. Tereshchenko. *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2018. Vol. VIII, No 7(23) P. 1442–1450.

18. **Morphological** features of development of *Strongyloides westeri* (Nematoda, Rhabditida) in vitro / O. O. Gorb, Yu. A. Gugosyan, V. A. Yevstafyeva, V. V. Melnychuk, I. O. Yasnolob, Ch. M. Shendryk, M. A. Pishchalenko. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2018. Vol. 9(1). P. 75–79.

19. **Mycorrhiza** as a biotic factor, influencing the ecosystem stability / I. Yasnolob, T. Chayka, V. Aranchiy, O. Gorb, T. Dugar. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2018. Vol. 8(1). P. 363–370.

20. **Nematodes** of the genus *trichuris* (nematoda, trichuridae), Parasitizing

in sheep at central and south-eastern regions of Ukraine / O. O. Gorb, V. A. Yevstafieva, I. D. Yuskiv, V. V. Melnychuk, I. O. Yasnolob, V. A. Kovalenko, K. O. Horb. *Vestnik Zoologii*. 2018. Vol. 52, Issue 3. P. 193–204.

21. [Prerequisites and peculiarities of conservation and restoration of ecosystem stability of the concept of sustainable development](#) / I. O Yasnolob, T. O. Chayka, O. A Galych, O. O Gorb, M. M Opara, N. M Opara, Y. Kaliuzhna, T. V Mokiienko. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2018. Vol. 8(3). P. 164–169.

22. **The Innovative Model of Energy Efficient Village under the Conditions of Sustainable Development of Ecological Territories** / O. Gorb, I. Yasnolob, T. Chayka, N. Demianenko, N. Protas, T. Halinska. *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2018. Vol. 9, Issue 3. P. 648–658.

23. [The formation of the efficient system of ecological enterprise](#) / I. Yasnolob, O. Gorb, N. Opara, S. Shejko, S. Pysarenko, O. Mykhailova *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2018. Vol. 5, Issue 29. P. 1052–1061.

24. **Yasnolob I., Kalinichenko A., Gorb O. Competitiveness management as an element of providing economic safety of the enterprise in Ukraine.** [Zarządzanie konkurencyjnością jako element zapewnienia bezpieczeństwa ekonomicznego przedsiębiorstw na Ukrainie]. *Problemy Drobnych Gospodarstw Rolnych–Problems of Small Agricultural Holdings*. 2018. Vol. 1. P. 35–46.

2019

25. **Горб О. О., Яснолоб І. О., Чайка Т. О., Радіонова Я. В.** Концептуальні засади ефективного функціонування енергетично незалежних сільських територій. *Економіка АПК*. 2019. № 3. С. 115–122.

26. **Екологізація** систем обробітку ґрунту задля відновлення та підвищення родючості ґрунтів / Т. О. Чайка, І. О. Яснолоб, О. О. Горб, І. І. Лотиш, Є. В. Березницький. *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2019. №3. С. 92–102.

27. **Особливості** соціально-економічного розвитку сільських територій України / В. І. Аранчій, Я. В. Радіонова, О. О. Горб, І. О. Яснолоб. *Природно-ресурсний та енергетичний потенціали: напрями збереження, відновлення та раціонального використання : колективна монографія* / за ред.: О. О. Горба, Т. О. Чайки, І. О. Яснолоб. Полтава : Астроя, 2019. С. 76–82.

28. **Посухи** в контексті змін клімату України / О. О. Горб, В. М. Писаренко, П. В. Писаренко, В. В. Писаренко, Т. О. Чайка. *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2019. № 1. С. 134–146.

29. **Теоретичні** аспекти соціально-економічного розвитку сільських територій / О. О. Горб, Я. В. Радіонова, І. О. Яснолоб, О. П. Зоря,

Є. В. Березницький. *Використання альтернативних джерел енергії в умовах розвитку сільських територій* : зб. тез наук. робіт учасників I Міжнар. наук.-практ. конф. Полтава : РВВ ПДАА, 2019.

30. **Формування** родючості ґрунту в умовах органічного землеробства / В. М. Писаренко, П. В. Писаренко, В. В. Писаренко, О. О. Горб, Т. О. Чайка. *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2019. №3. С. 85–91.

31. [Eco-balance of soil tillage systems to restore and increase soil fertility](#) / Т. О. Chaika, I. O. Yasnolob, O. O. Gorb, I. I. Lotysh, Y. V. Bereznytskyi. *Bulletin of Poltava State Agrarian Academy.* 2019. № 3. P. 92–102.

32. **Energy** independence and energy efficiency of populated areas in the system of management / Oleg Gorb, Ilona Yasnolob, Yuliia Kozachenko, Oleksandr Kalian, Tetyana Borovyk, Iryna Zahrebelna. *Journal of Environmental Management and Tourism.* 2019. Vol. 10, Issue 3. P. 538–549.

33. **The Formation** of the Efficient System of Ecological Enterprise / Oleg Gorb, Ilona Yasnolob, Nadiia Opara, Serhii Shejko, Svitlana Pysarenko, Olena Mykhailova, Tetyana Mokiienko. *Journal of Environmental Management and Tourism.* 2019. Vol. 9, Issue 5. P. 1052–1061.

34. **Using** resource and energy-saving technologies in agricultural production as a direction of raising energy efficiency of rural territories / O. O. Gorb, I. O. Yasnolob, T. O. Chayka, O. V. Kalashnyk, Ye. O. Konchakovskiy, S. E. Moroz, P. Yu Shvedenko. *Ukrainian Journal of Ecology.* 2019. Vol. 9, Issue 1. P. 244–250.

2020

35. **Дмитриков В. П., Горб О. О., Бойко С. І., Єрмаков В. М.** [Безпечна утилізація відпрацьованих марганець-цинкових гальванічних елементів.](#) *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2020. № 3. С. 280–286.

36. **Технологічні** прийоми органічного землеробства як основа регулювання розвитку шкідливих організмів / В. М. Писаренко, Н. П. Коваленко, Г. Д. Поспелова, О. О. Горб, М. А. Піщаленко, Н. І. Нечипоренко, О. Л. Шерстюк. *Вісник Полтав. держ. аграр. акад.* 2020. № 3. С. 46–53.

37. **Ecological-agrochemical** land evaluation and classification under organic farming / O. Gorb, I. Yasnolob, T. Chayka, O. Zoria, T. Dugar, P. Shvedenko, O. Kalian. *Journal of Environmental Management and Tourism.* 2020. Vol. 11(6). P. 1588–1595.

38. [Strengthening competitiveness of the national economy by inhancing energy efficiency and diversifying energy supply sources in rural areas](#) / O. Gorb,

R. Rebilas, V. Aranchiy, I. Yasnolob, S. Boiko, V. Padalka. *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2020. Vol. 11(5). P. 1114–1123.

2021

39. **Conceptual** bases of business activities management grounded on sustainable development and energy self-sufficiency of united territorial communities in the context of the ... / I. Yasnolob, [S. Bolkj](#), [O. Gorb](#), [O. Pomaz](#), [O. Zoria](#), [S. Pysarenko](#). *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2021. Vol. 12(7). P. 1838–1849.

40. [Environmentally and Socially Oriented Investments on Sustainable Development of Rural Areas](#) / V. Aranchiy, [O. Zoria](#), [I. Yasnolob](#), [S. Zorya](#), [O. Gorb](#), [F. Mykolenko](#). *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2021. Vol. 12(2). P. 321–330.

41. [Innovative approaches to the formation and development of the startup ecosystem](#) / N. Demianenko, I. Yasnolob, O. Gorb, O. Zoria. *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2021. Vol. 12(3). P. 668–676.

42. **Boston** Consulting Group Matrix: opportunities for use in economic analysis / O. Gorb, L. Dorohan-Pysarenko, O. Yehorova et al. *Scientific Horizons*. 2022. Vol. 25, No 7. P. 20–30.

2023

43. [Tourism of Ukraine as a Type of Business before and during the War](#) / I. Yasnolob, N. Demianenko, O. Galych, O. Gorb, O. Yehorova, R. Lipskyi et al. *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2023. Vol. 14, No 2. P. 417–424.

44. [Volume XIV](#) / I. Levytska A. Klymchuk, A. Shestakova, N. Biletska, S. Rogyu et al. *Sustainable Development*. 2023. Vol. 522, Issue 2. P. 22.

45. **Innovative** and Marketing Features of Agri-Food Supply Chain Development / Ilona Yasnolob, Nataliia Demianenko, Oleg Gorb, Yurii Tiutiunnyk, Svitlana Tiutiunnyk, Lyudmyla Shulga, Tetiana Dugar, Olena Maiboroda, Svitlana Pysarenko, Yuliia Pomaz. *Journal of Environmental Management and Tourism*. 2023. Vol. 14, N 7. P. 2844–2850.