

СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

Монографії

1. Makhmydov H., Horbatiuk L., Makhmydova I. Investments in the development of grein production in the Poltava region. *Management of the 21 st centure: globalization challenges* : monograpf / in edition I. Markina. Prague : Nemoros s.r.o., 2018. – P. 296-302.

2. Makhmudov H., Myhailova O., Pisarenko S. Food security as a fundamental factor of national security [monograph]. *SECURITY OF THE XXI CENTURY: NATIONAL AND GEOPOLITICAL ASPECTS* Nemoros s.r.o. Pragua, 2019. – С. 249-254.

3. Махмудов Х. З., Сівіцька Ю. О., Махмудова І. В. Вибір методичного підходу і методу оцінки вартості сільськогосподарського бізнесу для інвестування. *Економічний, організаційний та правовий механізм підтримки і розвитку підприємництва* / за ред. О. В. Калашник, Х. З. Махмудова, І. О. Яснолоб. Полтава : Видавництво ПП «Астроя», 2019. С. 138-146.

4. Махмудов Х.З., Михайлова О.С., Чухліб В.Є. Напрямки підвищення ефективності інноваційної діяльності в сфері управління персоналом аграрних підприємств. *Економічний, організаційний та правовий механізм підтримки і розвитку підприємництва* : колективна монографія; за ред. О. В. Калашник, Х. З. Махмудова, І. О. Яснолоб. Полтава: Видавництво ПП «Астроя», 2020. С. 178-186.

5. Махмудов Х.З., Ващенко В. В. Сучасний стан садівництва в Україні. *Якість і безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі: сучасні вектори розвитку і перспективи*: колективна монографія; за ред. О. В. Калашник, С. Е. Мороз, І. О. Яснолоб. Полтава: Видавництво ПП «Астроя», 2023. С. 5-11.

Навчальний посібник.

1. Махмудов Х.З., Михайлова О. С., Шевченко Т. О. Організація та планування діяльності підприємств: навчальний посібник. Полтава: ПДАА, 2018. с. 338 (16,1 др. арк).

2. Махмудов Х. З., Михайлова О. С., Світлична А. В., Калашник О. В., Писаренко С. В. Підприємництво: навчально-методичний посібник. Полтава: ПДАА, 2018. – с. 290 (13,8 др. арк).

У періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, зокрема Scopus або WebofScienceCoreCollection

1. Aranchiy, V., Makhmudov, H., Radionova, Y., Yasnolob, I. The developing of conceptual foundation of the process of organizing innovation activities at agro-industrial enterprise based on outsourcing and the program business process model and notation // *Economic Annals-XXI*. – № 165 (5-6). 2018. с. 84 – 89. (Scopus).

2. Makhmudov H., Myhailova O. Contemporary Marketing Concept as A Component of Sustainable Development of The Region and Rural Areas of Ukraine/ Hanlar Makhmudov, Olena Myhailova // *International Journal of Ecological Economics and Statistics*. -№.2, 2019. p. 81-91. ISSN 0973-1385(Print) ISSN 0973-7537 (Online) <http://ceser.in/ceserp/index.php/ijees/article/view/6122> (WebofScienceCoreCollection).

3. Olena Kopishynska, Yurii Utkin, Oleksandr Galych, Hanlar Makhmudov, Alla Svitlychna, Viktor Lyashenko. Features of the Case Method Application in the Study of Disciplines Related to Information Technologies and IT Project Management // *Proceedings of the 25th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics, and Informatics: WMSCI 2021, July 18 - 21, 2021, Orlando, Florida, USA* (Scopus). P. 7-12.

4. K. Makhmudov, O. Taran-Lala, N. Volkova, O. Mykhailova, S. Pysarenko, O. Sen. Modeling of the design of agricultural resource-saving clusters in the conditions of a threat to national security and a special legal regime. *Journal of Hygienic Engineering and Design*. September 2022. № 40. <https://keypublishing.org/jhed/> (Scopus).(0,33)

5. Kopishynska O, Utkin Y, Sliusar I, Muravlov V, Makhmudov K, Chip L. Application of Modern Enterprise Resource Planning Systems for Agri-Food Supply Chains as a Strategy for Reaching the Level of Industry 4.0 for Non-Manufacturing Organizations. *Engineering Proceedings*. 2023; 40(1):15. <https://doi.org/10.3390/engproc2023040015>

6. Kopishynska, O., Utkin, Y., Sliusar, I., Makhmudov, K., Kalashnyk, O., Moroz, S., Kyrychenko, O. (2024). Peculiarities of the Realization of IT Projects for the Implementation of ERP Systems on the Path of Digitalization of Territorial Communities Activities. In N. Callaos, S. Hashimoto, N. Lace, B. Sánchez, M. Savoie (Eds.), *Proceedings of the 15th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics: IMCIC 2024*, pp. 259-266. International Institute of Informatics and Cybernetics. <https://doi.org/10.54808/IMCIC2024.01.259>

Наукові статті у фахових виданнях:

1. Махмудов Х. З., Устік Т. В. Напрямки імплементації стратегії сталого розвитку в аграрному секторі економіки України. *Вісник ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. Серія «Економічні науки»* Вип. 4, 2018. – С. 31-41. (0,4 д. арк)
2. Махмудов Х. З., Горбатюк Л. М. Розвиток людського капіталу як фактор підвищення конкурентоспроможності підприємства. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління*. Дніпро, 2018. Вип. 5 (16). – С. 115–118. (0,4 д. арк)
3. Makhmudov K., Sivitska Y. The prognosis of discounted cash flows for agricultural business valuation. *Науково-виробничий журнал «Бізнес-навігатор»*. 2019. Вип. 4 (53). С. 96-104. (Index Copernicus)
4. Makhmudov K., Sivitska Y. Calculation of specific company risk premium for agricultural business valuation. *Eurasian journal of business and management*. 2020. Vol. 8(1). URL: <https://eurasianpublications.com/Eurasian-Journal-of-Business-and-Management/Vol-8-No.1-2020/EJBM%20-%201.pdf>
5. Махмудов Х.З., Чухліб В.Є. Сучасні технології управління персоналом в аграрних підприємствах. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління*, Вип. 2 (29) 2021. С. 81–86
6. Махмудов Х.З., Волкова Н.В. Бенчмаркінг в контексті конкурентного розвитку аграрних підприємств. *Наукові інновації та передові технології*, № 1(3). 2022. С. 156-164.
7. Махмудов Х.З., Ващенко В.В. Організаційно-економічний механізм використання земельних ресурсів. *Механізм регулювання економіки*, 2022. Вип. 1-2(95-96), С. 38-44. URL: <http://mer-journal.sumy.ua/index.php/journal/article/view/76>.
8. Махмудов Х.З., Гнатенко І.А., Скрипник В.В., Лисенко М.В. Управління системою оцінки вартості інноваційного аграрного бізнесу в контексті сучасної податкової політики, забезпечення міграційної та продовольчої безпеки. *Формування ринкових відносин в Україні. Збірник наукових праць*. Вип. №5 (252). 2022. С. 33-40.
9. Махмудов Х.З., Дем'яненко Н.В., Самойлик Ю.В., Чепур І.В., Колінько В.А Мотиваційний механізм розвитку суб'єктів підприємницької діяльності. *Агросвіт*. № 20, 2022. С. 13-18. URL: <https://www.nayka.com.ua/index.php/agrosvit/issue/view/34> (0,2 др. арк.\0,04 др. арк).

Інші наукові публікації

1. Махмудов Х.З., Михайлова О.С., Світлична А.В. Організація використання трудового потенціалу в підприємницькій діяльності. *Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2017 році* (м. Полтава, 16-17 травня 2018 року). – Полтава : РВВ ПДАА, 2018. – 292 с. – С. 14-15.

2. Махмудов Х. З., Горбатюк Л. М. Вплив інвестицій на ефективність функціонування підприємств з виробництва зерна. *Фінансові механізми сталого розвитку України : матеріали I міжнар. наук.-практ. конф.* (Харків, 25-26 жовт. 2018 р.) / редкол. : О. І. Черевко [та ін.] ; Харківський держ. ун-т харч. та торг. Харків : Вид-во Іванченка І. С., 2018. С. 125 – 126. (0,1 друк.арк).

3. Махмудов Х. З., Козаченко Ю. А. Верховенство права як принцип господарського судочинства в Україні // *Матеріали регіональної науково-практичної конференції «Правове регулювання суспільних відносин: актуальні проблеми та перспективи удосконалення»*. Полтава. 2018. С. 17-23. (0,3 друк. арк).

4. Махмудов Х.З., Михайлова О.С., Писаренко С.В. Інтерактивні методи навчання при викладанні дисципліни «Підприємство» // *Матеріали 50-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Сучасний підхід до викладання навчальних дисциплін в контексті підвищення якості вищої освіти»*. Полтава: РВВ ПДАА, 2019. 73-76 с. 0,1 друк. арк.

5. Махмудов Х. З., Козаченко Ю. А. Кальян О. С. Окремі теоретико – правові питання методичного забезпечення проведення судових експертиз. *Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору»* (м. Полтава, ПДАА, 27 березня 2019 року). – Полтава : РВВ ПДАА, 2019. – С. 229-231. 0,1 друк. арк.

6. Махмудов Х. З., Калашник О. В., Мороз С. Е. Педагогічні умови підготовки студентів економічних спеціальностей до підприємницької діяльності. *Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2018 році* (м. Полтава, 16-17 травня 2019 року). – Полтава : РВВ ПДАА, 2019. – С. 38-41, 0,1 д.а.

7. Махмудов Х.З., Михайлова О.С., Мороз С. Е. Маркетингова політика на ринку митних послуг / *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів : мат-ли VI Міжнар.наук.-практ. інтернет-конференції*, 4-5 квітня 2019 р., м. Полтава : ПУЕТ, 2019. – С. 324-329. 0,38 д.а.

8. Махмудов Х.З., Михайлова О.С., Писаренко С.В. Вимоги до якості освіти в сучасних реаліях ринку праці. *Матеріали 51-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Вища освіта: проблеми і шляхи забезпечення якості у контексті сучасних трансформацій»*. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. С. 59-61.

9. Махмудов Х.З., Мороз С.Е., Калашник О.В. Маркетинг митних послуг: орієнтація на споживача. *Маркетингове забезпечення продуктового ринку: мат-ли XII міжнар. наук.-практ. конф.*, 22 квіт. 2020 р., м. Полтава : ПДАА, 2020. С. 70-74. 0,1 др. арк.

10. Махмудов Х.З., Мороз С.Е. Проблеми і перспективи міжнародної торгівлі органічною агропродукцією. *Перспективи еко-інноваційного розвитку сільськогосподарського виробництва : мат-ли I міжнар. наук.-практ. конференції*, 22 червня 2020 р. м. Полтава : ПДАА, 2020. 0,1/0,05 др. арк.

11. Козаченко Ю.А., Махмудов Х.З. Принцип змагальності в адміністративному судочинстві України. *Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору»*. Полтава, 2020. С. 128-131. 0,16/0,08 др.арк.

12. Махмудов Х.З., Мороз С.Е. Освітні ресурси розвитку підприємницьких компетенцій майбутніх аграріїв. *Збірник наук. праць наук.-практ. конф. проф.-викл. складу ПДАА за підс. наук.-досл. роботи в 2019 році* (м. Полтава, 22-23 квітня 2019 року). Полтава : РВВ ПДАА, 2020. С. 42-43. (0,1/0,05 др. арк.)

13. Махмудов Х. З., Kalinichenko Antonina, Ващенко В. В. Напрями підвищення ефективності використання земель сільськогосподарського призначення. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур у рамках інтеграції до європейського простору : мат-ли IV міжнар. наук.-практ. конференції*, 24 березня 2021 р., м. Полтава : ПДАА, 2021. С. 205-208.

14. Махмудов Х.З., Мороз С.Е., Калашник О.В. Методична робота як умова підвищення якості професійної підготовки фахівців. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур у рамках інтеграції до європейського простору : мат-ли IV міжнар. наук.-практ. конференції*, 24 березня 2021 р., м. Полтава : ПДАА, 2021. С. 208-211.

15. Махмудов Х.З., Гусейнов М. Д., Левченко А.Ю. Зелений туризм як напрям розвитку сільських територій: *Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору»*, Полтава, 2022. С. 104-106.

16. Махмудов Х.З., Тошко Крістев, Русін О.М. Пріоритети діяльності фонду соціального страхування України у полтавській області. *Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору»* Полтава, 2022. С. 107-109.

17. Махмудов Х. З. Мороз С. Е., Калашник О. В. Нова освітня політика: від набору компетенцій до кваліфікованого фахівця. *Сучасні освітні технології та інноваційні методики навчання в підготовці вищої освіти: досвід та перспективи: мат-ли 53 науково-методичної конференції*, м. Полтава, 23-24 лютого 2022 р. С. 104-106.

18. Махмудов Х.З., Сень О.В. Комерційна діяльність на ринку агропромислового комплексу. *Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи»* ПДАУ, 15 лютого 2022 року. С.171-174.

19. Махмудов Х. Кононенко О. Роль митного обслуговування у підвищенні ефективності зовнішньоекономічної діяльності. *Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи : мат-ли I міжнар. наук.-практ. конф.*, м. Полтава, 15 лют. 2022р., Полтава : ПДАУ, 2022. С.124-126.

20. Волкова Н.В, Махмудов Х.З. Організаційно-економічний механізм управління системою якості товарів. *Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи»* ПДАУ, 15 лютого 2023 року. С. 45-48.

21. Махмудов Х.З, Приходько Л. Характеристика критеріїв та показників ідентифікації текстильних матеріалів. *VI Міжнародної науково-практичної конференції (заочна форма) «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору»*. Полтава, 2023. с. 203-206. (0,13/0,06 др. арк).

ПАТЕНТИ

1. Патент України на корисну модель «Склад хліба пшеничного «Богатирський»: № 131930 Україна : МПК А21D 13/02 (2006.01) № u201807368; заявл. 02.07.18; опубл. 11.02.2019, Бюл. № 3. 6 с.

2. Патент України на корисну модель «Композиція хліба пшеничного «Шотландський»: № 142655 Україна МПК А21D 2/36 (2006.01) № u201910865; заявл. 04.11.19; опубл.25.06.2020, Бюл. № 12. 4 с.

3. Патент України на корисну модель «Склад хліба пшеничного»: № 143801 Україна МПК А21D 2/36 (2006.01) № u202001711; заявл. 11.03.20; опубл.10.08.2020, Бюл. № 15. 4 с.

4. Патент України на корисну модель «Гідропневматичний висівний апарат для польових досліджень»: № 149312 Україна МПК А01С 7/04 (2006.01) № u 2021 03572; заявл. 22.06.2021; опубл.03.11.2021, Бюл. № 44. 4 с.

5. Патент України на корисну модель «Спосіб меліорації солонцюватих ґрунтів»: № 151495 Україна МПК А01В 79/00 (2022.01) № u 2021 07690; заявл. 28.12.2021; опубл.03.08.2022, Бюл. № 31. 4 с.