ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

	**Лариса Дегтярьова** degtyareva_l_m@pstu.edu
ДАННІ ДОСЛІДНИКА	ORCID iD: https://orcid.org/0000-0001-5927-9550 Google Scholar: https://scholar.google.com/citations?user=jmrCGesAAAAJ&hl=ru&citsig=ACUpqDfTUUx9dZmFMma-777z3aTi Scopus iD: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433
НАУКОВІ ІНТЕРЕСИ / НАПРЯМКИ ДОСЛІДЖЕНЬ	Захист інформації, безпека збереження даних Штучний інтелект Нейромережі
НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНІ	Обробка зображень та мультимедіа Системи штучного інтелекту, нейронні мережі та нейромережеві технології Основи штучного інтелекту
ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТУ	Східноукраїнський державний університет, спеціальність «Економічна кібернетика», кваліфікація – магістр, диплом АН №10652772 від 05.06.2006 р Східноукраїнський національний університет ім. В.Даля, диплом АН №25722341 від 03.072004 р. року, спеціальність «Педагогіка вищої школи», кваліфікація - викладач університетів та вищих навчальних закладів Кандидат технічних наук: ДЦ №067093 від 23 лютого 2011 р.

ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВЧЕНІ ЗВАННЯ	Доцент кафедри комп'ютерних систем та мереж: 12ДЦ № 032697від 26 жовтня 2012 р.
ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРУДОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ (ОСТАННІ 5 РОКІВ)	2019-2025: доцент кафедри інформаційних систем та технологій Полтавського державного аграрного університету, м. Полтава, Україна 2025 – зараз: доцент кафедри інформатики ДВНЗ "ПДТУ", м. Дніпро, Україна
ІНШІ ПОСАДИ ТА ДІЯЛЬНІСТЬ	2001-2009: асистент кафедри соціальної інформатики/комп'ютерних систем та мереж, Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля, м. Луганськ, Україна 2010-2015: доцент кафедри комп'ютерних систем та мереж Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля, м. Луганськ, Україна 2015-2019: доцент кафедри комп'ютерної інженерії Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», м. Полтава, Україна 2019-2025: доцент кафедри інформаційних систем та технологій Полтавського державного аграрного університету, м. Полтава, Україна 2025 – зараз: доцент кафедри інформатики ДВНЗ "ПДТУ", м. Дніпро, Україна
ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ / ТРЕНІНГИ / СТАЖУВАННЯ (ОСТАННІ 5 РОКІВ)	1. Участь у методичному тренінгу з розвитку професійних компетентностей організаторів акредитаційна процедур ЗВО та гарантів освітніх програм «Основні тенденції розвитку акредитаційного процесу та кращі практики роботи галузевих експертних рад», Полтава, 25-26 січня 2024р., Сертифікат СС00493014/000020 (1 ЄКТС 30 год.) 2. Національний університет біоресурсів і природокористування ННІ неперервної освіти і туризму. Свідоцтво СС0493706/023563-24 від 27.09.2024 (Сучасні підходи до викладання навчальної дисципліни «Штучний інтелект» у вищій школі) – 60 годин (2 ЄКТС) 3. Платформа масових відкритих он-лайн курсів Prometeus «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» . Сертифікат виданий 29.01.2024 р., 60 годин/2 кредити

ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

	4. Платформа масових відкритих онлайн курсів Prometeus «Освітні інструменти критичного мислення» . Сертифікат виданий 24.01.2024 р., 60 годин/2 кредити
УЧАСТЬ У МІЖНАРОДНИХ ПРОЕКТАХ	
ВОЛОДІННЯ МОВАМИ	Рідна мова: російська, українська
ПУБЛІКАЦІЇ	

- Fomin, O., Prokopenko, P., Medvediev, Y., Degtyareva, L. Determination of safety indicators of the freight wagons by mobile systems. *Procedia Structural Integrity*, Volume 59, 2024, Pages 516-522. URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2452321624003895 **Scopus**

- Sulym, A., Khozia, P., Fomin, O., Medvediev, I., Degtyareva, L. Determining the Rational Parameters of the On-Board Capacitive Energy Storage for a Metro Train of KP "Kyiv Metropoliten". Transport Means - Proceedings of the International Conference, 2023, 2023-October, P. 832–837 URL: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433 **Scopus** **ISSN 2351-7034** **DOI** 10.5755/e01.2351-7034.2023.P2
- Yakymiak, S., Vdovytskyi, Y., Artabaiev, Y., Degtyareva, L., Vakulenko, Y., Shapoval, P., Artamonov, Y. DEVELOPMENT OF THE SOLUTION SEARCH METHOD USING THE POPULATION ALGORITHM OF GLOBAL SEARCH OPTIMIZATION. Eastern-European Journal of Enterprise Technologiesthis link is disabled, 2023, 3(4(123)), стр. 39–46 URL: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.281007, **Scopus**
- V. Kharchenko, Y. Ponochovnyi, A. A. Waleed, O. Ivanchenko, D. Uzun and L. Degtyareva, "Availability Model of Two-Zone Physical Security System considering Cyber Attacks and Software Update," 2020 IEEE 11th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies (DESSERT), Kyiv, Ukraine, 2020, pp. 122-126, https://doi.org/10.1109/DESSERT50317.2020.9125075. (**Scopus**, WoS)
- E. Odarushchenko, O. Odarushchenko, V. Butenko, V. Kharchenko, L. Degtyareva. Development of Wearable Solutions for Healthcare: Initial Stages Analysis and Case Study //Proceedings of the 1st International Workshop on Intelligent Information Technologies & Systems of Information Security. - Khmelnytskyi, Ukraine, June 10-12, 2020. – P. 153-163 (**Scopus**, **WoS**) ttps://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433
- Дегтярьова Л. М., Буланкіна А. О. Активна форма навчального процесу з використанням інформаційно-комунікаційних технологій. ВІСНИК Луганського національного університету імені Тараса Шевченка (педагогічні науки). № 2 (340) квітень 2021, Ч. II. Видавництво Державного закладу „Луганський національний університет імені Тараса

Шевченка". С. 277-287: http://visnyk.luguniv.edu.ua/index.php/vped/article/view/569 DOI: 10.12958/2227-2844-2021-2(340)-2-277-286 (фахове видання)

- Л.М. Дегтярьова, Ю.В. Вакуленко, О.Б. Одарущенко. Контроль технічного стану складових елементів систем захисту інформації. Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. № 4(268), 2021. с. 49-52 http://visnik.snu.edu.ua/index.php/VisnikSNU DOI: 10.33216/1998-7927-2021-268-4-49-52 (фахове видання)
- Дегтярьова Л.М. Використання інформаційних технологій обробки даних в сучасних системах транспортної логістики /Дегтярьова Л.М., Волошко С.В., Лоза В.В., Буланкіна А.О. //Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони, № 1(37)/2020 – К: Національний університет оборони України імені Івана Черняховського, 2020 - с. 139-144 http://sit.nuou.org.ua/article/view/203306/203115 (фахове видання)
- Oleksandr Trotsko; Nadiia Protas; Elena Odarushchenko; Yuliia Vakulenko; Larisa Degtyareva; Viktor Parzhnytskyi; Pavlo Khomenko; Leonid Kolodiichuk; Vitaliy Nechyporuk; Nataliia Apenko. Improvement of the optimization method based on the wolf flock algorithm. Eastern-European Journal of Enterprise Technologiesthis link is disabled, 2023, 1(4-121), pp. 26–33 DOI: 10.15587/1729-4061.2023.273786 (**Scopus** https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433)
- A. Goychuk, I. Kulbanska, M. Shvets, L. Pasichnyk, V. Patyka, A. Kalinichenko and L. Degtyareva. Bacterial Diseases of Bioenergy Woody Plants in Ukraine. Sustainability (Switzerland), 2023, 15(5), 4189 (**Scopus** https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433)
- Naumenko, S., Odarushchenko, O., Moskalets, V., Odarushchenko, E., Degtyareva, L., Peschanenko, V., Letychevskyi, A. Formal Methods of FPGA Project Verification Flow. IDAACS'2021. Proceeding of the 11th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, Vol.2, P.1141-1146. (**Scopus** https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433)
- Availability Assessment of a Cloud Server System: Comparing Markov and Semi-Markov Models. / Ivanchenko, O.,Kharchenko, V.,Moroz, B.,Ponochovnyi, Y.,Degtyareva, L. (2021). Proceedings of the 11th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2021. 2, pp. 1157-1162 (**Scopus** https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433)

- Yakymiak, S., Vdovytskyi, Y., Artabaiev, Y., Degtyareva, L., Vakulenko, Y., Shapoval, P., Artamonov, Y.DEVELOPMENT OF THE SOLUTION SEARCH METHOD USING THE POPULATION ALGORITHM OF GLOBAL SEARCH OPTIMIZATION. Eastern-European Journal of Enterprise Technologiesthis link is disabled, 2023, 3(4(123)), стр. 39–46 (https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.281007, **Scopus** https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600433)

- O. V. Fomin, Mariia Miroshnykova, Ihor Baranov, Serhii Turpak, Maryna Khara, Larisa Degtyareva. Diagnostics of the Railway Rolling Stock Running Gear Based on Simulation Modelling. Proceedings of 28th

ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

	International Scientific Conference. Transport Means 2024, p.865-870. DOI:10.5755/e01.2351-7034.2024.P865-870
Дата заповнення	26.09.2025 р