

СПИСОК НАУКОВИХ ТА НАУКОВО-МЕТОДИЧНИХ ПРАЦЬ ПОНОМАРЬОВОЇ ОЛЕНИ АНАТОЛІЇВНИ ЗА 5 РОКІВ

Статті у виданнях, які входять до переліку наукометричних баз Scopus та WoS:

1. Artem Basko / Artem Basko, Olena Ponomarova and Yurii Prokopchuk // International Journal of Prognostics and Health Management. – 2021. – [Vol. 12 No. 2.](#) <https://papers.phmsociety.org/index.php/ijphm/article/view/3015> (Scopus/WoS)
2. Z. Stević. Modelling, simulation and optimisation of pulse-reverse regime of copper, silver and gold electrodeposition/ Stević, Z., Vlahović, M., Martinović, S., (...), Ponomaryova, E., Volkov-Husović, T.// International Journal of Materials Research. – 2018. – Vol. 109, No. 6 : Pages 514-521 . [http:// www.hanser-elibrary.com/doi/pdf/10.3139/146.111636](http://www.hanser-elibrary.com/doi/pdf/10.3139/146.111636).

Статті у фахових наукових виданнях України:

3. Басько А.В. Методологія проектування автоматичної системи структурного моніторингу технічного стану будівель та споруд / А.В. Басько, О.А. Пономарьова// Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2022. – №4. – С.64-71. [№ 4 \(2022\) | Вісник Вінницького політехнічного інституту \(vntu.edu.ua\)](#)
4. Пономарьова О.А. Застосування можливостей хмарних технологій в якості платформи комунікаційного середовища у науковій діяльності ЗВО. / О.А. Пономарьова, С.М. Пономарьов// Економічний простір. – 2021. – №173. – С. 93-97.
5. Пономарьова О.А. Автоматична система обліку та аналізу продукції / О.А. Пономарьова, А.В. Басько // Будівництво, матеріалознавство, машинобудування. Серія: Комп'ютерні системи та інформаційні технології в освіті, науці та управлінні. – 2018. – №106. – С.178-183.
6. . Ковшов Г.М. Пристрій для вивірення колон на вертикальність./ Ковшов Г.М., Пономарьова О.А., Слупська Ю.С.// Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – 2018. – №6. – С.45 – 50.

Статті у закордонних виданнях, тези доповідей міжнародних наукових конференцій, патенти на винаходи:

7. Ponomaryova Elena. METHOD FOR INCREASING THE RELIABILITY OF INCLINOMETRIC TELEMETRY SYSTEMS FOR DRILLING OIL AND GAS WELLS / Elena Ponomaryova, Sergey PONOMARYOV // Renewable Electrical Power Sources: міжнародна наукова конференція, 15 жовтня 2021.: доповідь. – Beograd, 2021. – С. 369 –373.
8. Basko Artem. INCREASING FAULT TOLERANCE OF ADC AD7799/ Artem Basko, Elena Ponomaryova // Renewable Electrical Power Sources: міжнародна наукова конференція, 16 жовтня 2020.: доповідь. – Beograd, 2020. – С. 287 –291.
9. Ponomaryova Elena. SENSOR OF SIGHT ANGLE USING AEROSTATIC SUSPENSIONS IN THE SUPPORTS OF ITS AXES / Elena Ponomaryova, Sergey PONOMARYOV // Renewable Electrical Power Sources: міжнародна наукова конференція, 17-18 жовтня 2019.: доповідь. – Beograd, 2019. – С. 235 –241.
10. Артем Басько. Підвищення надійності сигналів у цифрових лініях зв'язку автоматичних систем моніторингу / Басько Артем, Пономарьова Олена// Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та комп'ютерне моделювання», 15-16 грудня 2022.: доповідь. – Івано-Франківськ.- С. 44-46.
11. Ponomaryova Elena, Ryzhkov Igor, Ponomaryov Sergey. Measuring system for controlling spatial parameters in the operation of building objects / Elena Ponomaryova, Igor Ryzhkov, Sergey Ponomaryov // Renewable Electrical Power Sources: міжнародна наукова конференція, 11-12 жовтня 2018.: доповідь. – Beograd, 2018. – С. 201 –204.
12. Ponomaryova Elena, Lukashuk Anna. Increase of accuracy of inclinometric information measured system of orientation / Elena Ponomaryova, Anna Lukashuk // Renewable Electrical

Pover Sources: міжнародна наукова конференція, 17-18 жовтня 2019.: доповідь. – Beograd, 2019. – С. 243 –247.

13. Ponomaryova Elena, Ponomaryov Sergey, Slupska Yuliya. Sensorof angle using aerostatic suspensionsin the supports of its axes / Elena Ponomaryova, Sergey Ponomaryov, Yuliya Slupska // Renewable Electrical Pover Sources: міжнародна наукова конференція, 17-18 жовтня 2019.: доповідь. – Beograd, 2019. – С. 235 –241.

14. Пономарьова О.А. Розробка пристрою визначення кута нахилу опори контактної мережі на залізниці / О.А. Пономарьова, С.М. Пономарьов, О.А. Киричок // KSITESM:міжнародна науково-практична конференція; 23 – 25 жовтня 2019.: доповідь. – Дніпро, 2019. – С. 35 – 36.

15. Патент на корисну модель 128482 України, МПК(2018.01) G01R 1/00, G01R 35/00. Мобільний стенд для проведення комплексних випробувань вимірювальних перетворювачів в умовах одночасного впливу високої температури, змінних тисків та вібрацій /, Пономарьов С.М., Пономарьова О.А., Рижков І.В., Ласкова А.І., Касілова А.А.; заявник і патентовласник ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури». – № u 2018 01125; заявл. 06.02.2018; опубл. 25.09.2018, Бюл. №18.

16. Патент на корисну модель 135743 України, МПК(2019.01) G01C 3/00. Датчик візирного кута з аеростатичним підвісом чутливого елемента /, Пономарьов С.М., Ковшов Г.М., Пономарьова О.А., Заспенко Д.Є., Коногова М.А.; заявник і патентовласник ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури». – № u 2019 01735; заявл. 19.02.2019; опубл. 10.07.2019, Бюл. №13.

Методичні вказівки:

1. Методичні вказівки до виконання, оформлення і захисту кваліфікаційних робіт для студентів ступеня бакалавра спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» денної та заочної форм навчання / Укладачі: Єршова Н.М., Пономарьова О.А., Вельмагіна Н.О., Лукашук Г.О. – Дніпро: ПДАБА, 2021. – 32 с.

2. Методичні вказівки до виконання, оформлення і захисту дипломних робіт для студентів ступеня магістра спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» денної та заочної форм навчання / Укладачі: Єршова Н.М., Прокопчук Ю.О., Пономарьова О.А., Вельмагіна Н.О. – Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2020. – 31 с.

3. Методичні вказівки до виконання контрольних робіт з дисципліни «Хмарні технології» для здобувачів ступеня бакалавра спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» заочної форми навчання / Укладач: Пономарьова О.А., – Дніпро: ПДАБА, 2022. – 7 с.

4. Методичні вказівки до виконання контрольних робіт з дисципліни «Комп'ютерна графіка (3 D моделювання)» для здобувачів ступеня бакалавра спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» заочної форми навчання / Укладачі: Пономарьова О.А., Пономарьов С.М. – Дніпро: ПДАБА, 2022. – 10 с.

5. Методичні вказівки до виконання контрольних робіт з дисципліни «Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів» для здобувачів ступеня бакалавра спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» заочної форми навчання / Укладачі: Пономарьова О.А., Пономарьов С.М. – Дніпро: ПДАБА, 2022. – 17 с.