

Монографії

- 1 Ion Implantation: Synthesis, applications and Technology/ Ch. 5. Ion Implantation of titanium alloys: microstructure, properties and applications/ Pogrebnjak A.D., Beresnev V.M., Bratushka S.N., Shypylenko A.P. - New York: Nova Science Publishers Inc., 2018. – 334 p..

Публікації в наукометричній базі даних Scopus

- 1 Mikhalev, A.D., Dyadyura, K.A., Lebedynskyi, I., Bratushka, S.N., Kravchenko, Y.O. Structure, morphology, and elemental-phase composition of j02002 steel as a result of electrolytic-plasma processing. - High Temperature Material Processes, 2019, 23(1), стр. 25–36 DOI: 10.1615/HighTempMatProc.2019029353
- 2 Rumiantseva K., Yevdokymova N., Bratushka S., Kharchenko N., Ievliev O. The importance of multimedia means usage in improving the quality of education. *Brazilian Journal of Education, Technology and Society (BRAJETS)* <https://doi.org/10.14571/brajets.v16.n3.665-674>

Публікації у фахових виданнях України

- 1 Братушка, С. М. Дослідження та аналіз часових рядів фінансових показників методом вейвлет-аналізу/С.Братушка, М.Рожкова// Економіка та суспільств. - № 25. – 2021 doi.org/10.32782/2524-0072/2021-25-50
- 2 Акімова В., Фадеева Г., Братушка С. Використання статистичних методів аналізу фінансової діяльності підприємств в умовах невизначеності. *Ефективна економіка*. 2023. №10. DOI: <http://doi.org/10.32702/2307-2105.2023.10.9>
- 3 Башлой С.В., Кулагін Д.В., Братушка С.М. Цифрові інструменти стратегічного менеджменту в аграрному бізнесі. *Економіка. Фінанси. Право*. 2023. №8. DOI: <https://doi.org/10.37634/efp.2023.8.10>

Тези міжнародних, всеукраїнських конференцій

- 1 С.М. Братушка, Є.С. Лосина. Статистичний аналіз динаміки кібератак на фінансові установи. *Проблеми та перспективи розвитку фінансово-кредитної системи України: збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної on-line-конференції: у 2 ч.* (м. Суми, 21–22 листопада 2019 року) . Суми: Сумський державний університет, 2019. – Ч.2. – С. 133-136.

- 2 В.М. Олійник, С.М. Братушка. Концептуальна модель оцінювання потенційного споживача інноваційного продукту. *Проблеми та перспективи розвитку фінансово-кредитної системи України: збірник матеріалів V Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції* : (м. Суми, 19–20 листопада 2020 року) / Сумський державний університет, 2020. С. 247-251
- 3 С.М. Братушка, В.В. Яценко. Регресійна модель оцінки ймовірності банкрутства банку. *Проблеми та перспективи розвитку фінансово-кредитної системи України: збірник матеріалів V Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції* : (м. Суми, 19–20 листопада 2020 року) / Сумський державний університет, 2020. – С. 228-233

Наукові публікації студентів

- 1 Шелковський С.В. Сучасні тенденції проектування підсистеми обліку підприємств переробки сільськогосподарської продукції. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента – (13-17 листопада 2023 р.). – Суми: СНАУ, 2023. С. 334