



Донецький державний
університет управління

Ірина Вікторівна Сирмамійх

syrmamiikh.i@inbox.dsum.edu.ua

ДОСВІД РОБОТИ

- з 30/08/2017 **завідувачка кафедри комп'ютерних технологій**
Донецький державний університет управління
- 06/09/2012 – 28/08/2017 **доцент кафедри математичних методів та системного аналізу**
Маріупольський державний університет
- 07/09/2005 – 05/09/2012 **завідувач кафедри математичних методів**
Маріупольський державний гуманітарний університет
- 14/04/2003 – 06/09/2005 **заступник декана, доцент кафедри математичних методів**
Маріупольський державний гуманітарний університет
- 28/08/2001 – 12/04/2003 **старший викладач**
Маріупольський державний гуманітарний університет
- 01/09/1997 – 27/08/2001 **асистент**
Маріупольський державний гуманітарний інститут

ОСВІТА, СТУПІНЬ, ЗВАННЯ

- 16/02/2006 **доцент**
Міністерство освіти і науки України
- 09/10/2002 **кандидат економічних наук**
Київський національний економічний університет
- 1990–1995 **вчитель математики та фізики**
Слов'янський державний педагогічний університет

рідна мова українська
Іноземні мови англійська
російська

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

- інші посади та діяльність**
- член вченої ради ДонДУУ
 - член науково-методичної ради ДонДУУ
 - керівник НДДКР ДонДУУ з теми «Технології обробки даних і машинного навчання в технічних та економічних задачах» (номер держ. реєстрації 0120U100414, 2020-2025).
 - керівник НДДКР ДонДУУ з теми «Розвиток та застосування математичних методів та моделей в задачах управління, економіки, екології, соціології, освіти» (номер держ. реєстрації 0113U002243, 2017-2019).

- міжнародні тренінги, стажування**
- «Інформаційні технології» (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», 18.02-18.03.2013).
 - «Problems of Decision Making under Uncertainties dedicated to 70th anniversary of Professor Jaroslav Michalek (August 25-30, 2016, Brno, Czech Republic).



публікації

60 публікацій у міжнародних та українських виданнях. Обрані публікації:

1. Derevyanko, B., Nikolenko, L., Syrmamiik, I., Mykytenko, Y., & Gasparyevich, I. (2018) Assessment of financial and economic security of the region (based on the relevant statistics of the Donetsk region). *Investment Management and Financial Innovations*, 15(4), 283-295. (Scopus).
2. Сирмаміїх І.В. Формування загальної політики з управління фінансовими ризиками на підприємстві. *Вісник Приазовського державного технічного університету. Серія: Економічні науки: Зб. наук. праць.* – Маріуполь: ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Вип. 33, 2017 - С.82-87. (Index Copernicus, Cosmos Foundation).
3. Сырмамиих И.В. Статистические методы контроля качества металлургической продукции : Монография / И.В. Сырмамиих. – Мариуполь: МФ ООО «Новый мир», 2015. – 208с.
4. Дяченко О.Ф., Лодигіна К.В., Назаренко Н.В. Інформатика за професійним спрямуванням: [Навчальний посібник] / О.Ф. Дяченко, К.В. Лодигіна, Н.В. Назаренко, І.В. Сирмаміїх та ін. – Донецьк: Світ книги, 2013.– 328 с.
5. Сирмаміїх І.В. Статистичні методи дослідження: теорія та практика: [Навчальний посібник]/ І.В. Сирмаміїх. – Маріуполь: Видавничо-поліграфічний центр МДУ, 2015. – 68 с.
6. Методичні рекомендації до практичних занять з навчальної дисципліни «Економетрія (Економетрика)»/ І.В. Сирмаміїх. – Маріуполь: ДонДУУ, 2018. – 68 с.
7. Сырмамиих И.В. Ротанева Н.Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : Практикум / И.В. Сырмамиих, Н.Ю. Ротанёва; Мариупольский государственный ун-т. – Мариуполь: Видавничо-поліграфічний центр, 2017 – 184 с.
8. Сирмаміїх І.В. Навчальний посібник «Статистические методы исследования: теория и практика». - Маріуполь: Видавничо-поліграфічний центр МДУ, 2015. – 56 с.
9. Сырмамиих И.В. Практикум по статистическим методам исследования. - Маріуполь: Видавничо-поліграфічний центр МДУ, 2013. – 36 с.
10. Сирмаміїх І.В. Оцінка однорідності статистичних сукупностей при дослідженні технологічних процесів / І.В. Сирмаміїх, В.В. Сирмаміїх // XXIII International Conference «Problems of Decision Making Under Uncertainties» (PDMU-14), 2014. - С.163-164.
11. Сырмамиих И. В. Об алгоритмизации обучения при решении вероятностных задач / И.В. Сырмамиих // Міжнародна діяльність університетів як фактор інноваційного розвитку вищої школи: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної заочної конференції (18 вересня 2015 року). –Маріуполь, 2015, 385с. - С. 93–94.
12. Сирмаміїх І.В. Теорія ймовірностей і математична статистика в прийнятті рішень / І.В. Сирмаміїх // Актуальні проблеми науки та освіти: Збірник матеріалів XVII підсумкової науково-практичної конференції викладачів МДУ / За заг. ред. К.В. Балабанова. – Маріуполь: МДУ, 2015. – 430 с. - С. 78-79.
13. Syrmamiikh I.V. System approach to financial risk management at the enterprises / I.V. Syrmamiikh // XXVIII International Conference Problems of Decision Making under Uncertainties dedicated to 70th anniversary of Professor Jaroslav Michalek, August 25-30, 2016, Brno, Czech Republic. Abstracts. - p. 111-112.
14. Сирмаміїх І.В. Врахування чинника ризику при прийнятті рішень щодо якості продукції / І.В. Сирмаміїх // Теоретичні та прикладні аспекти використання математичних методів та інформаційних технологій у науці, освіті, економіці та виробництві : матеріали III Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., 22 квіт. 2016 р. / за заг. ред. І. В. Сирмаміїх.- Маріуполь: МДУ, 2016.- 192 с. - С.130-132.
15. Сирмаміїх І.В. Використання Big Data у процесі прийняття рішень / І.В. Сирмаміїх // Стратегічний потенціал державного та територіального розвитку: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції, м. Маріуполь, 4-5 жовтня, 2018 р. - Маріуполь, Кривий Ріг: Вид. Р.А. Козлов, 2018 – 369 с. - С. 81-82.
16. Сирмаміїх І.В. Інформаційні технології в контексті Болонської конвенції // Фізико-математичні дослідження та інформаційні технології в управлінні, науці, освіті та виробництві. Збірник наукових праць Міжнародної науково-технічної конференції в м.Маріуполі 13-15 жовтня 2011 р. – Маріуполь, ДВНЗ «ПДТУ», 2011. – С. 22-24.
17. Сирмаміїх І.В. Вивчення математичних дисциплін в економічних вузах// Інновації і якість вищої освіти: збірник тез доповідей учасників науково-методичної конференції науково-педагогічних працівників. – ДонНУЕТ, 2012. – С.401-403.