



# Curriculum Vitae

Черняк О.І.

## ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ



Черняк Олександр Іванович

📍 Службова адреса (Васильківська вул., 90-А, Київ, Україна)

☎ +38044 2597043

✉ [chernyak@unive.kiev.ua](mailto:chernyak@unive.kiev.ua)

🌐 [http://econom.univ.kiev.ua/departments/economic\\_cybernetics/](http://econom.univ.kiev.ua/departments/economic_cybernetics/)

🗣 Соціальні мережі/чати

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100009289166263>

Стать Ч | Дата народження 16/09/1958 | Громадянство Україна

Науковий ступінь (ступінь, спеціальність)	Доктор економічних наук (08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці)
Вчене звання	Професор
Посада	Завідувач кафедри
Кафедра	Економічної кібернетики
Факультет/інститут	Економічний факультет, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
Посада за сумісництвом	

## Навчальні дисципліни у викладанні яких які брав участь:

У поточному році	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Теорія ймовірностей для економістів, бакалаврат, 1 курс, лекції.</li><li>2. Математична статистика для економістів, бакалаврат, 2 курс, лекції.</li><li>3. Теорія ймовірностей та математична статистика для економістів, бакалаврат, 1 курс, лекції.</li><li>4. Техніка вибіркового дослідження, бакалаврат, 2 курс, лекції.</li><li>5. Актуарні розрахунки, магістратура, 1 курс, лекції.</li><li>6. Стратегічний аналіз міжнародних ринків (Модуль «Техніка вибіркового дослідження»), магістратура, 1 курс, лекції.</li></ol>
У попередні періоди	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Теорія масового обслуговування, бакалаврат, 4 курс, лекції/практичні.</li><li>2. Актуарна математика, магістратура, 2 курс, лекції.</li><li>3. Дослідження операцій в економіці, бакалаврат, 3 курс, лекції.</li><li>4. Математичне програмування, бакалаврат, 2 курс, лекції.</li><li>5. Теорія ймовірностей та математична статистика, бакалаврат, 1 та 2 курси, лекції/практичні.</li></ol>

## ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
З 1996 р. по теперішній час	Завідувач кафедри економічної кібернетики економічного факультету
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка ( <a href="http://www.univ.kiev.ua">www.univ.kiev.ua</a> )
	Викладання
	Сфера діяльності або сектор: Освіта

З 2008 по 2016 рр.	Головний науковий співробітник відділу моделювання та прогнозування економічного розвитку (за сумісництвом)
	ДУ „Інститут економіки та прогнозування НАНУ” (www.ief.org.ua)
	Наукові дослідження
	Сфера діяльності або сектор: Наука
З 1996 по 2011 рр.	Завідувач кафедри економічної кібернетики (за сумісництвом)
	Інститут менеджменту та фінансів, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
	Викладання
	Сфера діяльності або сектор: Освіта
З 1995 по 1996 рр.	Доцент кафедри економічної кібернетики економічного факультету
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (www.univ.kiev.ua)
	Викладання
	Сфера діяльності або сектор: Освіта
З 1990 по 1995 рр.	Доцент кафедри прикладної статистики факультету кібернетики
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (www.univ.kiev.ua)
	Викладання
	Сфера діяльності або сектор: Освіта
З 1986 по 1990 рр.	Асистент кафедри прикладної статистики факультету кібернетики
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (www.univ.kiev.ua)
	Викладання
	Сфера діяльності або сектор: Освіта
З 1983 по 1986 рр.	Молодший науковий співробітник лабораторії ймовірно-статистичних методів
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (www.univ.kiev.ua)
	Наукові дослідження
	Сфера діяльності або сектор: Наука
З 1980 по 1983 рр.	Аспірант кафедри прикладної статистики факультету кібернетики
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (www.univ.kiev.ua)
	Наукові дослідження
	Сфера діяльності або сектор: Наука

#### НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
З 1997 по 2005 рр.	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (www.univ.kiev.ua) Доктор економічних наук, Методи оптимізації проведення соціально-економічних вибіркового досліджень Спеціальність: 08.03.02 економіко-математичне моделювання
З 1980 по 1985 рр.	Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка Кандидат фізико-математичних наук, Граничні теореми для умовно незалежних схем підсумовування Спеціальність: 091.01.05 – теорія ймовірностей та математична статистика
З 1975 по 1980	Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка Магістр з прикладної математики Кваліфікація : математик

#### ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	Українська
Іноземна мова 1	Англійська (B2)
Іноземна мова 2	Російська (рідна)

Комунікаційні компетентність	Програма академічної мобільності Еразмус+( Університет Лучіана Блага, м. Сібіу, Румунія, травень 2017 р.). Стажування за Програмою Британської Ради в Україні з Інтернаціоналізації вищої освіти в рамках проекту «Скіллз Плюс портал для лідерства» («LeaderHUB») (Нортумбрійський університет, м. Ньюкасл-апон-Тайн, Велика Британія, 2017 р.). Стажування, проведення наукових досліджень: Дебреценський університет (Угорщина, 2013 р.); Стокгольмський університет (Швеція, 2009 р.); Арістотельський університет (Салоніки, Греція, 2004 р.); Сандерлендський університет (Велика Британія, 2001 р.); Університет м. Умео (Швеція, 1999 р.); Гельсинський університет (Фінляндія, 1998 р.); Мюнхенський університет імені Людвіга Максиміліана (Німеччина, 1996 р.); Амстердамський університет (Нідерланди, 1994 р.); Католический університет Лювена (Бельгія, 1994 р.).
Організаційна/управлінська компетентність	Завідувач кафедри Голова спеціалізованої вченої ради Д 26.001.48 Заступник голови науково-методичної комісії з бізнесу, управління та права (галузь знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», спеціальність 051 «Економіка») сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України. Голова Всеукраїнської громадської науково-методичної ради з економічної кібернетики.
Цифрові компетенції	MSOffice, Statistica, Mathematica, Eviews, SPSS, Neutral Networks, Stat, Basic, Pascal, C++
Професійні навички (із числа не зазначених вище)	Водійські права. 2003, Категорія В
Області професійних інтересів	Економіко-математичне моделювання, економетрика, техніка вибіркового дослідження, актуарна математика, прогнозування соціально-економічних процесів .

#### ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ (не вноситься інформація вказана вище)

Найменування	(назви публікацій, презентацій, проектів, конференцій, семінарів, найменування нагород і премій, членство в академіях, професійних і наукових асоціаціях тощо)
Публікації	Автор більше як 267 публікацій, з яких 22 монографії, 31 підручників та навчальних посібників, 176 наукових статей, 38 навчально-методичних робіт. Індекси цитування: Scopus h-index=3. Scopus - Author ID: 16427609600 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16427609600">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16427609600</a>  ResearcherID: V-3444-2017 Web of Science h-index=2 <a href="http://www.researcherid.com/rid/V-3444-2017">http://www.researcherid.com/rid/V-3444-2017</a>  h-індекс у Google Academia дорівнює 14, <a href="http://scholar.google.com.ua/citations?user=YOF_83EAAAAJ&amp;hl=ru">http://scholar.google.com.ua/citations?user=YOF_83EAAAAJ&amp;hl=ru</a> <a href="http://orcid.org/0000-0002-0453-0063">http://orcid.org/0000-0002-0453-0063</a> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Oleksandr_Chernyak">https://www.researchgate.net/profile/Oleksandr_Chernyak</a> Основні публікації: <b>Монографії:</b> 1. Прикладні аспекти прогнозування розвитку економіки України: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка. – Мелітополь: Видавничий будинок Мелітопольської міської друкарні, 2018. – 432 с. 2. Chernyak O. Energy Perspective 2030 for Ukraine in the Context of the EU

Integration / O. Chernyak, G. Kharlamova, A. Stavytskyy / Emerging Issues in the Global Economy: monograph / Editors Silvia Cristina Mărginean, Claudia Ogreen, Ramona Orăștean.- Springer, 2018. P.-p. 113-129.

3. Емерджентні методи для емерджентної економіки: : [монографія] / За ред. В.М.Соловійова, Л.О.Кібальник.-Черкаси: Видавець Вовчок О.Ю., 2017, 324 с. – серед авторів Черняк О.І.
4. Актуальні проблеми прогнозування розвитку економіки України: : [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка. – Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2017, 371 с.
5. Kharlamova G., Chernyak O. The EU and the Eastern Partnership: Scientific Network and Macroeconomic Effects via Bilateral Relations // EU Relations with Eastern Partnership: Strategy, Opportunities and Challenges: monograph / Carlos E. Pacheco Amaral, Gaga Gabrichidze, Ioan Horga, Anatoliy Kruglashov [et al.]. – Chișinău: S. n.; Chernivtsi; Tbilisi, 2016 (Tipografia "Print-Caro").
6. Актуальні проблеми прогнозування поведінки складних соціально-економічних систем: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка. – Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2016, 512 с.
7. Прикладні аспекти прогнозування розвитку складних соціально-економічних систем: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка. – Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2015, 384 с.
8. Моделі ідентифікації макроекономічних дисбалансів в Україні: [монографія] / За ред. М.І.Скрипниченко. – К.: Ін.-т екон. та прогноз.,2015, 544 с. Серед авторів – Черняк О.І.
9. Сучасні проблеми прогнозування розвитку складних соціально-економічних систем: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка.- Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2014, 457 с.
10. Высшая школа – Храм культуры: [монография] / Под ред. Э.Р.Тагирова. 3-е. доп. изд-е. – Казань: ЗАО «АБАК», 2014, 184 с. Серед авторів – Черняк О.І., Харламова Г.О.
11. Фактори макроекономічної нестабільності в системі моделей економічного розвитку: [монографія] / За ред. М.І.Скрипниченко; НАН України, Ін.-т екон. та прогноз.,- К.,2012, 720 с. Серед авторів – Черняк О.І.
12. Сучасні концепції прогнозування розвитку складних соціально-економічних систем: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка.- Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2013, 556 с.
13. Сучасні проблеми прогнозування соціально-економічних процесів: концепції, моделі, прикладні аспекти: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка.- Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2012, 564 с.
14. Прогнозування соціально-економічних процесів: сучасні підходи та перспективи: [монографія] / За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка. – Бердянськ: Видавець Ткачук О.В., 2011, 436 с.
15. Макроекономічна політика в Україні: проблеми науки та практики: [монографія] / В.С. Пономаренко, М.О.Кизим, В.В. Вітлінський, Т.С. Клебанова, О.І. Черняк, О.В. Баженова та інші. – Х.: ВД „ІНЖЕК”, 2007, 352 с.
16. Є.Слуцький. Визнання. Творча спадщина з погляду сучасності:[монографія] / За ред. В.Д.Базилевича - К.: Знання, 2007, 919 с.
17. Геєць В.М. Моделирование экономической безопасности: держава, регион, предприятие: [монография] / В.М. Геєць, М.О. Кизим, Т.С. Клебанова, О.І. Черняк О.І., О.В.Баженова та інші. За ред. В.М.Гейця. - Харків: ВД “ІНЖЕК”, 2006, 239 с.
18. Черняк О.І. Техніка вибіркового дослідження: [монографія] / О.І. Черняк. - К.: МІВВЦ, 2001, 248 с.

#### **Підручники та навчальні посібники:**

1. Черняк О.І. Економетрика: [підручник] / О.І.Черняк, А.В.Ставицький, О.В.Баженова, О.В.Шебаніна / За ред. О.І.Черняка. – 2-ге вид., перероб. та доп. – Миколаїв: МНАУ, 2015,414 с.
2. Прогнозування соціально-економічних процесів : навчальний посібник для

- студентів напряму підготовки 6.030502 "Економічна кібернетика" денної форми навчання / Т. С. Клебанова, В. А. Курзенев, О.І.Черняк та ін. – Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015, 656 с.
3. Вища математика: Підручник для студентів економічних напрямів підготовки / За ред. Проф. В.С.Пономаренка.- Харків: Фоліо, 2014, 669 с. –Серед авторів - Черняк О.І., Ляшенко О.І.
  4. Черняк О.І. Теорія хаосу в економіці [підручник] / О.І.Черняк, П.В.Захарченко, Т.С.Клебанова. - Бердянськ Видавець Ткачук О.В., 2014,-288 с.
  5. Черняк О.І. Інтелектуальний аналіз даних [підручник] / О.І.Черняк, П.В.Захарченко. –К.: Знання, 2014,599 с.
  6. Черняк О.І. Практикум з економетрики : навч. посібник для студ. економ. спец. вищ. навч. закладів / О.І. Черняк, Г.О. Харламова, Н.В. Слушаєнко. – Київ : Київський університет, 2013, 183 с.
  7. Черняк О.І. Прикладна економетрика: [навчальний посібник]/О.І.Черняк, Г.О.Харламова. –К.:ДКС Центр, 2011,188 с.
  8. Черняк О.І. Економетрика: [підручник] / О.І.Черняк, О.В. Комашко, А.В.Ставицький, О.В.Баженова. - К.: ВПЦ „Київський університет”, 2010,359 с.
  9. Страхування: практикум: [навчальний посібник]/ В.Д. Базилевич, Р.В. Пікус, А.О. Старостіна, О.І. Черняк, В.В. Шпирко та інші. За ред. В.Д.Базилевича.-2-ге вид., перероб. і допов. –К.: Знання, 2010, 607 с.
  10. Клебанова Т.С. Математичні методи і моделі ринкової економіки: [навчальний посібник] / Т.С.Клебанова, О.І.Черняк, М.О.Кизим та інші.. –Харків : ВД „ІНЖЕК”, 2010, 456 с.
  11. Ляшенко О.І. Вища математика для економістів: [підручник] / О.І. Ляшенко, О.І. Черняк, Т.В. Кравець, Н.В. Слушаєнко, О.В. Горбунов, В.В. Шпирко. За ред. О.І. Ляшенко, О.І. Черняка - К.: ВПЦ „Київський університет”, 2008, 547 с.
  12. Маркетинг: [підручник] / А.О. Старостіна, Н.П. Гончарова Н.П., Є.В. Крикавський, О.І.Черняк та інші. За ред. А.О.Старостіної. –К.: Знання, 2009,1070 с.
  13. Страхування: [підручник ] / В.Д. Базилевич, Р.В. Пікус, А.О. Старостіна, О.І. Черняк, В.В. Шпирко та інші. За ред. В.Д.Базилевича. – К.: Знання, 2008,1019 с.
  14. Экономическая кибернетика: [учебник] /В.В. Витлинский, В.Н. Бурков, В.Я. Заруба, Д.А. Новиков, Т.С. Клебанова, К.Ф. Ковальчук, В.М. Вовк, А.И. Черняк. – Т.2. – Кн.2.: Методология прикладных исследований экономической кибернетики.- Донецк: ООО „Юго-Восток, Лтд”, 2007,324 с.
  15. Федоренко І.К. Дослідження операцій в економіці:[підручник] / І.К.Федоренко, О.І. Черняк, Г.О. Черноус, О.О. Карагодова, О.В. Горбунов. За ред. І.К.Федоренко, О.І. Черняка. - К.: Знання, КОО, 2007,558 с.
  16. Каліон В.А. Основи інформатики. Структурне програмування на Паскалі: Практикум: [навчальний посібник]/В.А. Каліон, О.І.Черняк, О.М.Харитонов. – К.: Центр учбової літератури, 2007, 248 с.
  17. Черняк О.І. Системи обробки економічної інформації: [підручник] / О.І. Черняк, А.В. Ставицький, Г.О. Черноус. – К.: Знання, 2006, 447 с.
  - 18.Геєць В.М. Моделі і методи соціально-економічного прогнозування:[підручник] / В.М. Геєць, Т.С. Клебанова, О.І. Черняк, В.В. Іванов, Н.А. Дубровіна, А.В.Ставицький. –Харків: ВД “ІНЖЕК”, 2005,396 с.
  - 19.Конспект лекцій з магістерської спеціальності „Прикладна економіка”.Том II. Базові модулі : „Прикладна економетрика”, „Часові ряди”, „Економічна динаміка”: [навчальний посібник]/ О.В.Комашко, А.В. Ставицький, О.І.Ляшенко та інші; За ред.О.І.Черняка. – Донецьк: ДонНУ, 2004,382 с..
  - 20.Черняк О.І. Теорія ймовірностей та математична статистика. Збірник задач: [навчальний посібник]/ О.І.Черняк., О.М.Обушна, А.В.Ставицький. - К.: Знання, КОО, 2002, 2-ге видання, 199 с.
  - 21.Черняк О.І. Динамічна економетрика: [навчальний посібник]/О.І.Черняк., А.В.Ставицький. –К.:КВЦ, 2000, 120 с.
  - 22.Анісімов В.В. Математична статистика: [навчальний посібник]/В.В.Анісімов, О.І.Черняк.- К.:МП "Леся", 1995,105 с.

**Наукові статті:**

1. Chernyak O. Trends of International Energy Security Risk Index in European Countries / O.Chernyak, G.Kharlamova, A.Stavytskyy // *Baltic Journal of European Studies*. - 2018.- Vol.8, №1.-P.5-32.
2. Chernyak O. Forecasting of Global New Investment in Renewable Energy / O.Chernyak, Y.Chernyak, Y.Fareniuk // *CEUR Workshop Proceedings*.-2017.- vol.2030 .-P.272-278
3. Chernyak O. The modern approaches to modelling the balance of payment crisis / O.Chernyak, Y.Chernyak, B.Yakymchuk // *Regional Innovations*.-2017.-№3.-P.9.
4. Черняк О.І. Forecasting of global new investment in renewable energy / О.І.Черняк, Є.О.Черняк, Я.В.Фаренюк // В кн.: Матеріали ІV Міжнародної науково-практичної конференції «Механізми, стратегії, моделі та технології управління економічними системами за умов інтеграційних процесів: теорія, методологія, практика» (6-8 жовтня 2017 р., м.Хмельницький.-Хмельницький: ФО-П Сторожук О.В., 2017.- С.24-30.
5. Черняк О.І. Сигнальний підхід до моделювання кризи платіжного балансу/ О.І.Черняк, Б.Б. Якимчук // *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Серія „Економіка”*.- 2016.- Вип. 12 (189).- С. 6-13.
6. Черняк О.І. Стан і перспективи впровадження інтелектуальних інформаційно-аналітичних систем в Україні / О.І.Черняк, Г.О.Чорноус // *Моделювання та інформаційні системи в економіці*.-2016.- №92.-С.27-43.
7. Chernyak O. Renewable energy and security for Ukraine: challenge or smart way? / G. Kharlamova, S. Nate, O. Chernyak // *Journal of International Studies*.-2016.- Vol. 9, No 1.-P. 88-115. DOI: 10.14254/2071-8330.2016/9-1/7
8. Черняк О.І. Нечіткий підхід до оцінювання рівня інформаційних ризиків в CRM-системах / О.І.Черняк, Д.О.Сікорський // *Нейро-нечіткі технології моделювання в економіці*.-2016.- №5.-С.199-232.
9. Черняк О. Дослідження обсягів інвестування в "зелену енергетику" світу / О.Черняк, Я.Фаренюк // *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Серія „Економіка”*.- 2015.- Вип. 12 (177).- С. 59-67.
10. Chernyak O. Modeling of economic growth trends in Ukraine // *Regional Innovations*.- 2015.-№3.-P.15.
- 11.Черняк О. І. Проблеми ефективності студентських служб в Україні: досвід міжнародного проекту TEMПУС IMPRESS /О.І.Черняк, Г.О.Харламова // *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Серія „Економіка”*.- 2015.- Вип. 11 (176).- С. 55-58.
12. Черняк О.І. Вплив Саймона Кузнеця на розвиток економетрики та економіки навколишнього середовища / О.І.Черняк, О.В.Комашко // *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Економіка*.- 2014.- Вип. 7 (160).- С. 98-100.
13. Черняк О.І. The Golden Migrant Concept in Governmental Regulation of the Labor Force Migration / О.І.Черняк, Є.О.Черняк // *Studia Securitatis*.-2014.- Tome VIII, №1.- P.118-122. (Румунія).
14. Черняк О.І. The analysis of methods for constructing composite indicators / О.І.Черняк, М.І.Шумаєва // *Revista Economica*.-2014. – Vol.66, N 2. –P.75-82.
15. Черняк О.І. Високочастотна торгівля як новітня технологія фінансових ринків/ О.І.Черняк, І.І.Васильченко // *Фінансово-кредитна діяльність:проблеми теорії та практики.Збірник наукових праць*.-2013.- Вип.1(14).-С.198-205.
16. Черняк О.І. Конвергенція витрат на оборонний комплекс та економічний розвиток України / О.І.Черняк, Г.О.Харламова // *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Військово-спеціальні науки*.-2013.- Вип. 2(31).-С.36-41.
17. Chernyak O. The Main Triggers of the Balance of Payment Crisis in the Eastern Europe / O.Chernyak, V. Khomiak, Y.Chernyak // *Procedia Technology*. – 2013.- vol.8.-P.47-50. Published by Elsevier Ltd.
18. Chernyak O. Modern challenges in governmental regulation of labour force migration in Ukraine / O. Chernyak, Y. Chernyak // *Ekonomika*.- 2012.-vol.91 (1).-P.93-104.
19. Черняк О.І. Some approaches to governmental regulation of labor force migration in Ukraine / О.І.Черняк, Є.О.Черняк // *Вісник Київського національного університету*

- імені Тараса Шевченка. Економіка.-2012.- Вип. 140.-С.18-22.
20. Chernyak O. Classification of Financial Conditions of the Enterprises in Different Industries of Ukrainian Economy Using Bayesian Networks / O.Chernyak , Y.Chernyak // CEUR Workshop Proceedings, vol.1152: Proceedings of 5 International Conference On Information Technologies in Agriculture, Food and Environment (НАІСТА-2011), September 8-11, 2011, Skiathos Island, Greece.-Volume II. –P.519-530.
  21. Черняк О.І. Криза платіжного балансу: фактори, індикатори та способи попередження / О.І.Черняк, В.Р. Хом'як // Економіка і прогнозування. – 2011, №4. – с. 27-38.
  22. Черняк, О. І. Причини валютної кризи та індикатори, які сигналізують про її наближення / О. І. Черняк, В. Р. Хом'як // Вісник Української академії банківської справи. – 2011. – № 2 (31). – С. 38-42.
  23. Черняк О.І. Розробка моделей класифікації українських підприємств за ймовірністю банкрутства з використанням дискримінантного аналізу та методу дерев рішень / О.І.Черняк, Д.В.Ящук, В.О.Монаков // Статистика України.-2011.- №2. –С.59-64.
  24. Черняк О.І. Застосування байєсівських мереж для класифікації фінансового стану підприємств основних галузей економіки України / О.І.Черняк, К.Л.Юрченко // Бизнес Информ. –2010.-№ 4(2). –С.109-115.
  - 25.. Chernyak O. Credit risk modeling using bayesian networks / T.Pavlenko, O.Chernyak // International Journal of Intelligent Systems.- 2010. -Volume 25, Issue 4.-Wiley Periodicals, Inc., A Wiley Company.- P.326 – 344 (USA).
  26. Chernyak O. Stability price index: peculiarity of modeling in Ukraine / O. Chernyak, O.Vazhenova // Argumenta Oeconomica. - Wroclaw University of Economics . -2010. - N 1 (24). –P.21-29. (Poland).
  27. Chernyak O. Application of Survey Sampling Methods to Market Research / O.Chernyak, V.Nebukin // Proceedings of the Baltic-Nordic-Ukrainian Summer School on Survey Statistics. – Kyiv: „ТВи МС”, 2009. –P.58-64.
  28. Черняк О.І. Методологічні засади моделювання індексу цін стабільності / О.І.Черняк, О.В.Баженова // Економіка і прогнозування.-2009.-№3.-С.123-133.
  29. Черняк О.І., Кучерук Л.В. Застосування байєсівських мереж в економіці / О.І.Черняк, Л.В.Кучерук// Вісник Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна. Економічна серія –2009. -№ 869. -С.199-209.
  30. Chernyak O.I. Optimum sampling fraction among the nonrespondents with nonlinear cost function / O.I.Chernyak // Baltic-Nordic Workshop on Survey Sampling Theory and Methodology, Tallinn. -Statistics Estonia, 2008. - P.69-72.
  31. Черняк О.І. Внесок Є.Є. Слуцького у створення української школи економіко-математичного моделювання / О.І.Черняк // Вісник Запорізького національного університету.- 2008.- № 1 (3).- С.5-13.
  32. Черняк А.И. Характеристика FOREX как объекта прогнозного моделирования динамики рыночных трендов / А.И.Черняк // Культура народов Причерноморья. - 2007. - № 122. - С. 111-113.
  33. Черняк О.І. Modeling credit interest rate of Ukrainian banks / О.І.Черняк, В.О.Небукін // Теоретичні та прикладні питання економіки.-2006. - N 9. – С.126-136.
  34. Черняк О.І. Застосування дискримінантного аналізу для оцінки платоспроможності підприємств України / О.І.Черняк, Д.В.Ящук // Вісник Київського університету. Економіка. – 2006. - N 86-87. - С. 36-39.
  35. Черняк О.І. Методика вибірових досліджень у банківській системі України / О.І.Черняк, А.Б. Камінський // Вісник Національного банку України. – 2006.- № 8. - С.14-19.
  36. Черняк О.І. Комплексний підхід до вибірових досліджень у банківській системі України / О.І.Черняк, А.Б. Камінський // Банківська справа. – 2006. - №4. - С.79-84.
  37. Черняк О.І. Українська школа економічного прогнозування: стан та перспективи розвитку / О.І.Черняк, Г.О.Чорноус // Вісник Львівської державної фінансової академії. – 2006. - №11.- С.385-390.
  38. Черняк О.І. Оцінка ймовірності банкрутства страхових компаній методом

- послідовних наближень в марківському середовищі / О.І.Черняк, В.В. Шпирко, Д.О. Щур // Вісник Львівської державної фінансової академії.- 2006.- №10.- С.358-365.
39. Черняк О.І. Оптимальна частка відбору серед респондентів, які не відповіли при вибірковому обстеженні / О.І.Черняк // Теоретичні та прикладні питання економіки.-2004. - N 4. – С.120-128.
  40. Черняк О.І. Застосування коінтеграції та векторної моделі корекції похибки до аналізу, моделювання та прогнозування соціальної безпеки України / О.І.Черняк, О.В. Баженова // Економічна кібернетика. – 2004.- N 1-2.- С.21-26.
  41. Черняк О.І. Моделювання динаміки процентних ставок за кредитами комерційних банків України / О.І.Черняк, В.О. Небукін // Банківська справа. – 2004. - N 5-6. - С.67-73.
  42. Черняк О.І. Застосування теорії оптимального розміщення при проведенні маркетингових досліджень / О.І.Черняк // Вісник Донецького університету. Серія В. Економіка і право. – 2003. - N 1. – С. 55-58.
  43. Васечко О.О. Застосування техніки вибірових досліджень для оцінки обсягів виробництва та обсягів реалізації малих підприємств /О.О. Васечко, О.І. Черняк , Є.М. Жуйкова, В.О. Небукін // Статистика України. – 2003. - N 3. - С. 4-9.
  44. Черняк О.І. Виявлення ознак неплатоспроможності підприємства та можливого його банкрутства / О.І.Черняк, О.В. Крехівський, В.О. Монаков, Д.В. Ящук // Статистика України. – 2003. - N 4. - С. 87-94 .
  45. Черняк О.І. Методика визначення зовнішньоекономічної безпеки України / О.І.Черняк, А.В.Ставицький // Экономическая безопасность , разведка и контрразведка. – 2002. - N 1(1). - С. 3 –7.
  46. Черняк О.І. Аналіз та прогноз динаміки ВВП України за допомогою методу SSA / О.І.Черняк, М.Я.Кудіненко // Економіка і прогнозування. - 2002. – N 4. - С. 134-147.
  47. Черняк О.І. Методи прогнозування експорту-імпорту / О.І.Черняк, Л.В.Воронова, А.В. Ставицький // Економіка і прогнозування.- 2001. – N 2. - С. 96-109.
  48. Черняк О.І. Прогнозування зовнішньоторгівельних сальдо України: комбінований підхід із застосуванням VAR-моделей / О.І.Черняк, Є.С.Корнієнко // Вісник Національного банку України. – 2001. - N 11. - С. 17 – 20.
  49. Chernyak O. I. The sampling strategy for banking survey in Ukraine / O.I.Chernyak // Theory of Stochastic Processes. – 2001. – Vol. 7 (23), №1-2. – P. 45-52.
  50. Chernyak O. I. Statistical Forecasting of the Balance of Payments of Ukraine / O.I. Chernyak, A.V. Stavvtskyu // Theory of Stochastic Processes. – 2001.- Vol. 7 (23), №1-2. –P. 53-73.
  51. Chernyak O. I. Optimal allocation in stratified and double sampling with a nonlinear cost function / O.I. Chernyak // Journal of Mathematical Sciences.- 2001. - vol.103, N 4.- P.525-528.
  52. Chernyak O.I. Optimal allocation in stratified sampling with a nonlinear cost function / O.I.Chernyak, G.O.Chornous // Theory of Stochastic Processes. – 2000. - V. 6(22), N 3-4. - P. 6-17.
  53. Черняк О.І. Аналіз економічної ситуації в Україні за допомогою індексів / О.І.Черняк, Н.М. Іванік, А.В. Ставицький // Банківська справа.-2000. - N1.-С.8-13.
  54. Черняк О.І. Нові можливості експоненціального згладжування / О.І.Черняк, Л.В.Воронова, А.В. Ставицький // Банківська справа. – 2000. – N 3. - С. 27-32.
  55. Черняк О.І. Оптимальне проведення соціально-економічних вибірових обстежень із подвійним відбором / О.І.Черняк // Вісник Київського університету. Економіка. – 1999. - N 40. - С. 68-70.
  56. Черняк О.І. Модифікація макроеконометричної моделі Morishima-Saito для економіки України / О.І.Черняк, Є.С.Корнієнко // Вісник Національного банку України, - 1998.- N5. – С. 6 – 9.
  57. Черняк О.І. Методологія розрахунку прогнозу платіжного балансу / О.І.Черняк, Н.М. Іванік, А.В. Ставицький // Вісник Національного банку України.- 1998.- N12.- С.42-44.
  58. Черняк О.І. Інвестиції з позиції теорії еволюційних процесів/ О.І.Черняк,



	<p>А.Запечельнюк // Банківська справа.-1998. - №6.-С.42-45.</p> <p>59. Черняк О.І. Знаходження оптимальних розмірів вибірок при стратифікованому відборі з опуклими функціями витрат / О.І.Черняк, А.В.Ставицький // Вісник Київського університету. Економіка.-1998.- №39.- С.42-46.</p> <p>60. Черняк О.І. Оптимальне розміщення при двоетапному стратифікованому відборі у випадку нелінійних функцій витрат / О.І.Черняк // Вісник Київського університету. Економіка.- 1998. - №39.- С.63-66.</p> <p>61. Chernyuk O.I. Allocation Problem in Two-stage Stratified Sampling with a Nonlinear Cost Function / O.I.Chernyuk // Theory of Stochastic Processes.-1997.-vol. 3(19),N 3.- P.147-153.</p> <p>62. Черняк О.І. Визначення оптимального портфеля цінних паперів і методи врахування ретроспективних даних / О.І.Черняк. О.В. Пешко // Банківська справа. – 1997.- №4. – С.58-61.</p> <p>63. Черняк О.І. Визначення оптимального ефективного валютного курсу для зовнішньоторгівельної діяльності / О.І.Черняк, А.В. Ставицький // Банківська справа. – 1997. -№6. – С. 51-53.</p> <p>64. Черняк О.І. Оптимальне розміщення при стратифікованому відборі у випадку нелінійних функцій витрат / О.І.Черняк // Вісник Київського університету. Економіка. – 1996.- № 37. - С. 128 – 133.</p> <p>65. Черняк О.І. Дослідження залежності окремих показників платіжного балансу України / О.І.Черняк, Т.В.Хіміч // Вісник Національного банку України. – 1996.- № 6. - С. 50 – 51.</p> <p>66. Chernyuk O.I. Limit theorems for dependent summation schemes/  O.I. Chernyuk, J. Sztrik // Random Operators and Stochastic Equations.-1993. - v.1, N 1. - P.29-36. VSP, Utrecht, The Netherlands.</p> <p>67. Chernyuk O.I. Asymptotic behaviour of a complex renewable standby system with fast repair / O.I. Chernyuk, J. Sztrik // Problems of Control and Information Theory.- 1991.- v.20(1).-P.37-44.Budapest,Hungary.</p> <p>68. Черняк А.И. Сходимость процессов ступенчатых сумм на процессах с перемешиванием / А.И.Черняк // Укр.математический журнал. – 1990. - т.42, №5.- С.716-721.</p> <p>69. Черняк А.И. Предельные теоремы для схем суммирования на стационарной последовательности в схеме серий / А.И. Черняк // Укр.математический журнал. – 1985. -т.37,№4.-С.531-535.</p> <p>70. Анисимов В.В. Асимптотическое поведение неоднородных потоков редких событий / В.В.Анисимов, А.И. Черняк // Изв. АН СССР.Техническая кибернетика. – 1983. - №6.-С.73-80.</p> <p>71.Анісімов В.В. Збіжність сум випадкових величин, задоволь-няючих умову рівномірно сильного перемішування / В.В.Анісімов, О.І.Черняк // Доповіді АН УРСР.Сер. А.- 1983.- №10.- С.3-5.</p> <p>72. Анісімов В.В. Деякі граничні теореми для стаціонарних послідовностей і ланцюгів Маркова / В.В.Анісімов, О.І.Черняк // Доповіді АН УРСР.Сер. А.- 1983.- №8.- С.60-63.</p> <p>73.Черняк О.І. Асимптотична поведінка потоків відмовлень у деяких неоднорідних СМО / О.І.Черняк // Доповіді АН УРСР.Сер. А.- 1983.- №6.- С.58-623.</p> <p>74.Анисимов В.В. Предельные теоремы для некоторых редких функционалов на цепях Маркова и полумарковских процессах / В.В.Анисимов, А.И.Черняк //Теория вероятностей и математическая статистика.-1982. - №26.-с.3-8.</p> <p>75.Анісімов В.В. Про асимптотичну поведінку і-ланцюжків скінченого ланцюга Маркова/ В.В.Анісімов, О.І.Черняк // Доповіді АН УРСР.Сер. А.- 1980.- №10.- С.6-9.</p>
Проекти	<p>Локальний координатор 3 Європейських проектів Темпус:</p> <p>1.Tempus project IMPRESS – “Improving the Efficiency of Student Services”, 530534-TEMPUS-1-2012-1-UK-TEMPUS-SMGR (2012-2016 pp).</p> <p>2.Tempus Tasis Joint European Projects: CD-JEP 21135-2000 – A New Economic Speciality for the Classical Universities of Ukraine ( 2001-2004 p.p.);</p> <p>3.Tempus Tasis Joint European Project: T JEP 10353-97- Statistical Aspects of Economics ( 1997 -</p>

	<p>2001 р.р.);  Науковий керівник двох госпдоговірних наукових тем:  1. НДР „Розробка методики прогнозування прибутку та збитків підприємств” на замовлення Міністерства економіки та з питань європейської інтеграції України ( 2001 р.).  2. НДР „Аналіз та прогнозування окремих показників платіжного балансу України”, яка виконувалась на замовлення Національного банку України ( 1999 -2000 р.р.).  Учасник проекту «Скіллз Плюс портал для лідерства» («LeaderHUB»)» за Програмою Британської Ради в Україні з Інтернаціоналізації вищої освіти (2015-дотепер).</p>
Конференції	<p>Учасник понад 300 Всеукраїнських та Міжнародних науково-практичних конференцій.  Заступник голови оргкомітету щорічної міжнародної конференції «Прогнозування соціально-економічних процесів» (ПСЕП). Член програмного комітету міжнародних конференцій: “The Economies of Balkan and Eastern Countries in the changed word” ( EBEEС, 2011-2017, Romania, Bulgaria , Turkey,Serbia,Greece,Croatia),“Information Technologies in Agriculture, Food and Environment (НАІСТА, 2011, 2013, 2015, 2017 - Greece). З 2012 по 2018 рр. виступав з доповідями на конференціях:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2018), м.Бердянськ, 14-16 червня 2018 р.</li> <li>2. Круглий стіл «Економічна кібернетика: вектори змін», НУБІП, 23 листопада 2017 р.</li> <li>3. Міжнародна конференція “Investment Policies:New Models, New Markets, New Practical Strategies”, Париж,Франція, 15-16 листопада 2017 р.</li> <li>4. IV Міжнародна науково-практична конференція «Механізми, стратегії, моделі та технології управління економічними системами за умов інтеграційних процесів: теорія, методологія, практика», Хмельницький -Кам'янець-Подільський, 6-8 жовтня 2017 р.</li> <li>5. VIII Міжнародна науково-методична конференція-форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції досвід», 28-29 вересня 2017 р., м.Львів.</li> <li>6. 8th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (НАІСТА 2017), Ханья, Греція, 21-24 вересня 2017 р.</li> <li>7. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2017), м.Бердянськ, 8-10 червня 2017 р.</li> <li>8. Шоста Міжнародна науково-практична конференція «Моніторинг, моделювання та менеджмент емерджентної економіки» (МЗЕ2), м.Одеса, ОНЕУ, 24-26 травня 2017 р.</li> <li>9. 24 International Economic Conference – IECS 2017, Сібіу, Румунія, 12-13 травня 2017 р.</li> <li>10.IX Міжнародна конференція “The Economies of Balkan and Eastern Europe Countries in the changed word” (EBEEС 2017), Пірей, Греція, 28-30 квітня 2017 р.</li> <li>11. IX Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем”м.Харків,7-8 квітня 2017 р.</li> <li>12.Міжнародна конференція “Strategic Management: Institutions, Innovation and Internationalization”, Париж, InterRegioNovation Association, Франція, 16-17 листопада 2016 р.</li> <li>13.VII Міжнародна науково-методична конференція-форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції досвід», 21-22 жовтня 2016 р., м.Тернопіль, Тернопільський національний технічний університет ім. І.Пулюя.</li> <li>14. III Міжнародна науково-практична конференція «Механізми, стратегії, моделі та технології управління економічними системами за умов інтеграційних процесів: теорія, методологія, практика», м.Хмельницький - Кам'янець-Подільський, Хмельницький національний університет, 6-8 жовтня 2016 р.</li> <li>15.Перша національна науково-методична конференція "Економіко-математичне моделювання", м.Київ, КНЕУ, 30 вересня-1 жовтня 2016 р.</li> <li>16.Українсько-польська міжнародна наукова конференція "Класичний університет у контексті викликів епохи", 22-23 вересня 2016 р., м.Київ, КНУ.</li> </ol>

17. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2016), м.Бердянськ, БДПУ, КНУ, 9-10 червня 2016 р.
18. 23d International Economic Conference – IECS 2015, м.Сібіу, Університет м.Сібіу, Румунія, 20-21 травня 2016 р.
19. Міжнародна науково-практична конференція "Моделювання соціально-економічних процесів: регіональні та галузеві аспекти", 12-13 травня 2016 р., м.Дрогоби́ч, Дрогоби́цький державний педагогічний університет.
20. VIII Міжнародна конференція “The Economies of Balkan and Eastern Europe Countries in the changed word” (ЕВЕЕС 2016), м. Спліт, Університет м.Спліт, Хорватія, 5-8 травня 2016 р.
21. VIII Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем”, м.Харків, ХНЕУ, 1-10 квітня 2016 р.
22. Міжнародна конференція (дистанційний та відео формат) “Sustainable Spatial Development Nowadays: Challenges and Perspectives” 25-26 листопада 2015 р., Париж, Франція.
23. II Міжнародна науково-практична конференція «Механізми, стратегії, моделі та технології управління економічними системами за умов інтеграційних процесів: теорія, методологія, практика», м.Хмельницький-Яремче, Хмельницький національний університет, 8-10 жовтня 2015 р.
24. VI Міжнародна науково-методична конференція-форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції досвід», 24-25 вересня 2015 р., м.Вінниця, Вінницький національний аграрний університет.
25. 7th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (НАІСТА 2015), м. Кавала, Греція, Університет м.Кавала, 17-20 вересня 2015 р.
26. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2015), м.Бердянськ, БДПУ, КНУ, 10-12 вересня 2015 р.;
27. 22nd International Economic Conference – IECS 2015, м.Сібіу, Університет м.Сібіу, Румунія, 15-16 травня 2015 р.
28. V Міжнародна науково-практична конференція «Моніторинг, моделювання та менеджмент емерджентної економіки» (МЗЕ2), м.Одеса, Одеський національний економічний університет, 10-12 травня 2015 р.
29. V Міжнародна конференція “The Economies of Balkan and Eastern Countries in the changed word” (ЕВЕЕС 2015) ,м. Кавала, Греція, Університет м.Кавала, 8-10 травня 2015 р.
30. VII Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем”, м.Харків, ХНЕУ, 16-17 квітня 2015 р.
31. V Міжнародна науково-методична конференція-форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції досвід» 23-24 жовтня 2014 р., м.Львів, Львівський національний університет імені Івана Франка.
32. II Міжнародна конференція “Глобальні виклики для навколишнього середовища і ресурсної економіки в країнах Центральної та Східної Європи: безпека та сталий м.Київ, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 9-11 жовтня 2014 р.
33. Міжнародна науково-практична конференція «Механізми, стратегії, моделі та технології управління економічними системами за умов інтеграційних процесів: теорія, методологія, практика» м.Хмельницький, Хмельницький національний університет, 2-4 жовтня 2014 р.
34. XIX Всеукраїнська науково-методична конференція „Проблеми економічної кібернетики” м. Полтава, Полтавський університет економіки та торгівлі, 2-4 жовтня 2014 р.
35. IV Міжнародна науково-практична конференція «Моніторинг, моделювання та менеджмент емерджентної економіки» (МЗЕ2) м.Одеса, Одеський національний економічний університет, 10-12 вересня 2014 р.
36. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2014), м.Бердянськ, БДПУ, КНУ, 5-6 червня 2014 р.

	<p>37. 21st International Economic Conference – IECS 2014 "Prospects of Economic Recovery in a Volatile International Context: Major Obstacles, Initiatives and Projects" м. Сібіу, Університет м. Сібіу, Румунія, 16-17 травня 2014 р.</p> <p>38. V Міжнародна конференція “Інформаційні технології та моделювання в економіці” Одеса-Черкаси, Черкаський національний університет імені Б.Хмельницького, ОНЕУ, 15-16 травня 2014 р.</p> <p>39. VI Міжнародна конференція “The Economies of Balkan and Eastern Countries in the changed word” (ЕВЕЕС 2014) м. Ніш, Сербія, Університет м. Ніш, 9-10 травня 2014 р.</p> <p>40. VI Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем” м. Харків, ХНЕУ, 15-17 квітня 2014 р.</p> <p>41. Міжнародна науково-практична конференція “Соціально-економічний розвиток України і регіонів” м. Запоріжжя, Класичний приватний університет, 22-23 листопада 2013 р.</p> <p>42. IV Міжнародна науково-методична конференція-форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції досвід», 24-26 жовтня 2013 р., м. Тернопіль, Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя.</p> <p>43. Міжнародна конференція “Economic Transformations and Business Prospects” м. Вільнюс, Вільнюський університет, 26-27 вересня 2013 р.</p> <p>44. Международный научный конгресс «Научное наследие В.И. Вернадского – фундаментальная основа научно-образовательной революции XXI века и стратегии глобального устойчивого развития», Санкт-Петербург, Россия, 25-27 сентября 2013 г.</p> <p>45. VI Міжнародна конференція з інформаційних та комунікаційних технологій в сільському господарстві, харчовій промисловості та охороні навколишнього середовища (НАІСТА 2013), м. Корфу, (Греція), 18-23 вересня 2013 р.</p> <p>46. XVIII Всеукраїнська науково-методична конференція „Проблеми економічної кібернетики” м. Партеніт, Донецький національний університет, 14-17 вересня 2013 р.</p> <p>47. III Міжнародна науково-практична конференція «Моніторинг, моделювання та менеджмент емерджентної економіки» (МЗЕ2) м. Черкаси, Черкаський національний університет імені Б.Хмельницького, 10-12 вересня 2013 р.</p> <p>48. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2013) м. Бердянськ, БДПУ, КНУ, 6-7 червня 2013 р.</p> <p>49. IV Міжнародна конференція “Інформаційні технології та моделювання в економіці” Одеса-Черкаси, Черкаський національний університет імені Б.Хмельницького, ОНЕУ, 15-17 травня 2013 р.</p> <p>50. V Міжнародна конференція “The Economies of Balkan and Eastern Countries in the changed word” (ЕВЕЕС 2013) м. Стамбул, Туреччина, Стамбульський університет, 9-12 травня 2013 р.</p> <p>51. V Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем” м. Харків, ХНЕУ, 11-12 квітня 2013 р.</p> <p>52. Міжнародна науково-практична конференція “The Global Challenges for Economic Theory and Practice in SEE Countries”, Київ, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 11-12 жовтня 2012 р.</p> <p>53. Міжнародна науково-практична конференція „Прогнозування соціально-економічних процесів” (ПСЕП-2012) м. Бердянськ, БДПУ, КНУ, 7-8 червня 2012 р.</p> <p>54. IV Міжнародна конференція “The Economies of Balkan and Eastern Countries in the changed word” (ЕВЕЕС 2012), Софія, Болгарія, 11-13 травня 2012 р.</p>
Премії та нагороди	<ol style="list-style-type: none"> <li>Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки 2011 р. (Указ Президента України № 329/2012 від 18 травня 2012 р.) у складі колективу авторів за цикл наукових праць “Конструктивна теорія моделювання, аналізу та оптимізації систем з неповними даними та її застосування”.</li> <li>Заслужений працівник освіти України (Указ Президента України № 267/2009 від 27 жовтня 2009 р.).</li> <li>Грамота Міністерства освіти і науки України науковому керівнику переможця Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних</li> </ol>

	<p>і гуманітарних наук 2008/2009 н.р. з напрямку “Кількісні методи в економіці”, 2009 р. ( Наказ №498 від 10.06.2009 р.).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Почесна Грамота Міністерства освіти і науки України, 2004 р. ( Наказ № 90830 від 30.09. 2004 р.).</li> <li>5. Подяка Київського міського голови, (№ 13494 від 30.05.2003 р.)</li> <li>6. Подяка ректора Київського національного університету імені Тараса Шевченка за багаторічну сумлінну працю, вагомий особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів та плідну науково-педагогічну діяльність (2016 р.).</li> <li>7. Грамота Київського національного університету імені Тараса Шевченка за успіхи у навчальній, науковій і виховній роботі (№279, від 16.09.2013 р.).</li> <li>8. Грамота Київського національного університету імені Тараса Шевченка за успіхи у навчальній, науковій і виховній роботі (№ 39, від 16.09.2008 р.)</li> <li>9. Диплом кращого викладача економічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка у 2009/2010 навчальному році, 2010 р.</li> <li>10. Диплом кращого викладача економічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка у 2002/2003 навчальному році, 2003 р.</li> <li>11. Премія імені Тараса Шевченка Київського національного університету імені Тараса Шевченка за монографію „Техніка вибіркового досліджень”, 2003 р.</li> <li>12. Лауреат Премії ЦК ЛКСМУ та Українського науково-технічного товариства в галузі науки і техніки, 1986 р.</li> </ol>
Членство в організаціях	<p>Академік Академії наук вищої школи України ( з 2015 року).</p> <p>Член міжнародної асоціації статистиків, спеціалістів з вибіркового обстежень IASS (International Association of Survey Statisticians з 1999 року).</p> <p>Локальний координатор в Україні Європейської асоціації ENBIS (European Network for Business and Industrial Statistics, з 2004 року).</p> <p>Член виконавчого комітету Мережі університетів Центральної, Східної і Південно-Східної Європи з питань PhD програм CESEENet (Central and South-East European PhD Network)</p> <p>Член редколегії восьми наукових фахових журналів: «Економіка України», «Фінанси України», «Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Економіка», «Теоретичні та прикладні питання економіки», «Вісник Запорізького національного університету. Економічні науки», «Держава та регіони. Серія: Економіка та підприємництво», «Фінансові послуги», «Нейро-нечіткі технології моделювання в економіці».</p> <p>Член редколегії журналів «Econometrics» (SciKnow Publications, USA), «Revista Economica» (Румунія).</p>
Цитування	<p><a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16427609600">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=16427609600</a></p> <p><a href="https://orcid.org/0000-0002-0453-0063">https://orcid.org/0000-0002-0453-0063</a></p> <p><a href="http://scholar.google.com.ua/citations?user=YOF_83EAAA AJ&amp;hl=ru">http://scholar.google.com.ua/citations?user=YOF_83EAAA AJ&amp;hl=ru</a></p> <p><a href="https://www.researchgate.net/profile/Oleksandr_Chernyak">https://www.researchgate.net/profile/Oleksandr_Chernyak</a></p> <p><a href="http://www.researcherid.com/rid/V-3444-2017">http://www.researcherid.com/rid/V-3444-2017</a></p>