



Curriculum Vitae

Демківський Є.О.



Демківський Євген Олександрович

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Факультет комп'ютерних наук та кібернетики

Київ-03680, пр. Академіка Глушкова 4-д

тел. +38(044) 259-05-11

Електронна адреса: edemkivskyu@unicyb.kiev.ua

Персональна сторінка:

<http://is.unicyb.kiev.ua/uk/about/staff/demkivsky.html>

Профіль в Google Scholar:

https://scholar.google.com.ua/citations?user=rii_keMAAAAJ&hl

Профіль в ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-9382-7466>

Стать: чоловік

Дата народження: 24.06.1982

Громадянство: українець

Науковий ступінь	кандидат технічних наук
Вчене звання	доцент
Посада	доцент
Кафедра	інформаційних систем
Факультет/інститут	факультет комп'ютерних наук та кібернетики
Посада за сумісництвом	немає

Навчальні дисципліни, у викладанні яких брав участь:

У поточному році	<ol style="list-style-type: none">1. Комп'ютерні мережі (лекції, лабораторні заняття) – бакалаври 4-го року навчання, 121 Інженерія програмного забезпечення: програмна інженерія.2. Дискретна математика (лекції, практичні заняття) – бакалаври 1-го року навчання, 051 Економіка: прикладна статистика.3. Системи штучного інтелекту (лекції, лабораторні заняття) – бакалаври 4-го року навчання, 121 Інженерія програмного забезпечення: програмна інженерія.4. Методи забезпечення якості програмних систем (лекції, лабораторні заняття) – магістри 1-го року навчання, 121 Інженерія програмного забезпечення: програмне забезпечення систем.5. Безпека та анонімність в Інтернеті (лекції) – магістри 2-го року навчання, 121 Інженерія програмного забезпечення:
------------------	--

	<p><i>програмне забезпечення систем.</i></p> <p>6. <i>Засоби побудови систем електронного навчання (лекції, лабораторні заняття) – магістри 2-го року навчання, 121 Інженерія програмного забезпечення: програмне забезпечення систем.</i></p> <p>7. <i>Інструментарій розробки інформаційних систем (лекції) – магістри 2-го року навчання, 122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології: бізнес-інформатика.</i></p>
У попередні періоди	<p>1. <i>Розробка і використання інформаційних мереж (лабораторні заняття) – магістри 1-го року навчання, 121 Інженерія програмного забезпечення: програмне забезпечення систем.</i></p> <p>2. <i>Дискретна математика (практичні заняття) – бакалаври 1-го року навчання, 122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології: інформатика.</i></p>

Досвід наукової та науково-педагогічної роботи:

Період (починаючи з останнього)	Етап (опис)
З 09.2011 по теперішній час	<i>доцент кафедри інформаційних систем факультету комп'ютерних наук та кібернетики</i>
	<i>Київський національний університет імені Тараса Шевченка</i>
	<i>викладання та наукова робота сектор освіти/наука</i>
З 10.2008 по 09.2011	<i>доцент кафедри інформаційних технологій проектування</i>
	<i>Київський національний університет технологій та дизайну</i>
	<i>викладання та наукова робота</i>
З 09.2004 по 09.2008	<i>асистент кафедри інформаційних технологій проектування</i>
	<i>Київський національний університет технологій та дизайну</i>
	<i>викладання та наукова робота</i>

Навчання та стажування:

З 31.05.2017 по 09.06.2017	<i>підвищення кваліфікації</i>
	<i>Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки, кафедра вищої математики</i>
	<i>науково-практичний семінар «Інформаційні технології та інноваційні методи навчання у вищій школі» (наказ №16К/А від 29 травня 2017 р.), сертифікат про підвищення кваліфікації №203, дата видачі 09.06.2017 р.</i>
З 09.04.2013 по 25.06.2013	<i>підвищення кваліфікації</i>
	<i>Інститут післядипломної освіти Київського національного університету імені Тараса Шевченка</i>
	<i>курси «Мова програмування Java», свідоцтво про підвищення кваліфікації 12СПВ 042629, дата видачі 17.12.2013 р.</i>

20.01.2011	<i>присвоєно вчене звання доцента кафедри інформаційних технологій проектування</i>
3 01.2012 по 12.2012	<i>здобувач Інституту прикладного системного аналізу Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»</i>
	<i>дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук «Інформаційні технології аналізу і прогнозування нестационарних процесів», спеціальність 05.13.06 «Автоматизовані системи управління та прогресивні інформаційні технології»</i>
3 09.1999 по 06.2004	<i>студент факультету кібернетики Київський національний університет імені Тараса Шевченка</i>
	<i>отримав повну вищу освіту за спеціальністю «Соціальна інформатика» та здобув кваліфікацію спеціаліста з соціальної інформатики, викладача математики та інформатики</i>

Персональні навички:

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	<i>українська, російська</i>
Іноземна мова	<i>англійська (B1)</i>
Комунікаційні компетентності	<i>вироблені в процесі багаторічного викладання математичних дисциплін студентам</i>
Організаційна/управлінська компетентність	<i>1. У 2011 р. працював на посаді заступник директора Інституту заочної та дистанційної освіти, начальник центру дистанційної освіти Київського національного університету технологій та дизайну. 2. Куратор академічної групи К-19.</i>
Цифрові компетенції	<i>1. Програмування (Java, JavaScript, Visual Basic, Prolog).</i>
Області професійних інтересів	<i>моделювання та прогнозування динамічних систем; побудова оптимальних систем підтримки прийняття рішень на основі математичних моделей та сучасних методів управління; технологічні та методологічні аспекти розвитку електронного навчання</i>

Додаткова інформація:

Найменування	Опис
10 основних публікацій	<i>1. Прогнозування процесів на основі моделювання часових рядів: навчальний посібник (у співавторстві з: Бідюк П.І., Щербань В.Ю., Демківська Т.І.), К.: КНУТД, 2017, 324 с., ISBN 978-966-7972-84-4. 2. Методика побудови регресійних моделей за часовими рядами (у співавторстві з: Бідюк П.І., Демківська Т.І.), Вісник КНУТД,</i>

2017, №2 (108), С. 18-25.

3. *Chemical synthesis forecasting algorithm (with Veres K., Veres M.), XXX International Conference «Problems of decision making under uncertainties» (PDMU-2017), August 14-19, 2017, Vilnius, Lithuania, pp. 125-126.*
4. *Архітектура комп'ютерних систем і мереж: навчальний посібник (у співавторстві з: Мельник Г.В., Щербань В.Ю., Колиско О.З.), К.: КНУТД, 2014, 176 с., ISBN 978-966-7972-22-6*
5. *Аналіз даних з використанням байєсівських моделей (у співавторстві з: Бідюк П.І., Бідюк О.П.), Наукові вісті НТУУ «КПІ», 2012, № 1, С. 40-54.*
6. *Масово розподілений пошуковий робот (у співавторстві з: Верес М.М., Омельченко О.А.), Проблеми інформаційних технологій, 2011, №1 (009), С. 147-150.*
7. *Апроксимація нелінійних процесів лінійними та нелінійними моделями (у співавторстві з: Бідюк П.І.), Весник ХНТУ, Херсон, 2009, № 1(34), С. 476-483.*
8. *Технологічні та методологічні аспекти розвитку електронного навчання (у співавторстві з: Шевченко В.П.), Вісник Київського університету. Серія: фізико-математичні науки, Київ, 2008, №4, С. 119-123.*
9. *Система підтримки прийняття рішень для прогнозування нестационарних процесів (у співавторстві з: Бідюк П.І.), Наукові праці Миколаївського державного університету імені Петра Могили. Том 90. Випуск 77. Комп'ютерні технології, Миколаїв: Вид-во МДГУ ім. П. Могили, 2008, 137-159 с.*
10. *Системи підтримки прийняття рішень – проектування та реалізація (у співавторстві з: Бідюк П.І., Щербань Ю.Ю., Щербань В.Ю.), Київ: КНУТД, 2004, 112 с.*