



Curriculum Vitae

Іксанов О.М.



Кузьмін Анатолій Володимирович

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Факультет комп'ютерних наук та кібернетики

Київ-03680, пр. Академіка Глушкова 4-д

тел. 044-521-32-02

Електронна адреса: kuzmin_a_b@ukr.net

Профіль в ORCID: <https://ORCID 0000-0001-5439-6387>

Профіль в Google Scholar:

https://scholar.google.ru/citations?view_op=list_works&hl=uk&user=70Ne

HKoAAAAJ

Стать: чоловіча Дата народження: 20.03.1955 Громадянство: України

Науковий ступінь	Кандидат фізико-математичних наук
Вчене звання	Доцент
Посада	Доцент
Кафедра	Обчислювальної математики
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">Рівняння математичної фізики, бакалавр, 3-й курс, лекції та практичні.Комп'ютерна алгебра, бакалаври, 2-й курс, лекції та лабораторні.Сучасні методи комп'ютерного моделювання, бакалаври, 3-й курс, лекції.Чисельні методи математичної фізики, бакалаври, 4-й курс, лабораторні.
У попередні періоди	<ol style="list-style-type: none">Рівняння математичної фізики, бакалавр, 3-й курс, лекції та практичні.Комп'ютерна алгебра, бакалаври, 2-й курс, лекції та лабораторні.Сучасні методи комп'ютерного моделювання, бакалаври, 3-й курс, лекції.Чисельні методи математичної фізики, бакалаври, 4-й курс, лабораторні.

	<p>5. Математичний аналіз, бакалавр, 1,2-й курси, практичні.</p> <p>6. Рівняння з розподіленими параметрами, бакалаври, 3 курс, лекції та практичні.</p>
--	--

Досвід наукової та науково-педагогічної роботи:

Період (починаючи з останнього)	Етап (опис)
З 04.1990 по теперішній час	Доцент кафедри обчислювальної математики факультету комп'ютерних наук та кібернетики
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка
	викладання, наукова та організаційно-виховна робота
	Сектор Освіта/Наука
З 09.1982 по 04.1990	Асистент кафедри чисельних методів математичної фізики факультету кібернетики
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка
	викладання та наукова робота
	Сектор Освіта/Наука
З 10.1977 по 04.1990	Інженер кафедри обчислювальної математики факультету кібернетики
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка
	Технічна підтримка навчального процесу
	Сектор Освіта/Наука

Навчання та стажування:

10.1982	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата фізико-математичних наук (спеціальність 01.01.07-обчислювальна математика)
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка
	Тема дисертацій: "Повністю консервативні різницеві схеми газової динаміки в змінних Ейлера та їх застосування" (Науковий керівник: професор Макаров В.Л., доцент Меладзе Г.В.)
З 1977 по 1981	Аспірантура(заочна форма)
	Київський національний університет імені Тараса Шевченка
З 1972 по 1977	Диплом спеціаліста з прикладної математики
	Факультет кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Персональні навички:

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	Українська, російська

Іноземна мова	<i>Німецька, англійська, читаю, пишу</i>
Комунікаційні компетентності	<i>Маю 40-річний досвід викладання українською мовою. Читав математичні курси на факультеті кібернетики, та інших навчальних закладах. Періодично роблю доповіді на конференціях.</i>
Організаційна/управлінська компетентність	<i>У 2001-2006 рр. виконував обов'язки декана та завідуючого кафедрою, працюючи за сумісництвом у Міжрегіональній Академії управління персоналом. У 1992-1997 рр. був вченим секретарем Спеціалізованої вченої ради з захисту докторських дисертацій.</i>
Цифрові компетенції	<i>Впевнено володію офісними програмами. Пакети комп'ютерної алгебри Maple. Маю практичні навички тематичної обробки космічних знімків в середовищі ArcGis та інших.</i>
Області професійних інтересів	<i>Чисельні методи математичної фізики, тематична обробка космічних знімків.</i>

Додаткова інформація:

Найменування	Опис
10 основних публікацій	<ol style="list-style-type: none"> <i>1. A. Kuzmin, L. Grekov, N. Kuzmina, O. Petrov About One Approach to the Construction of Clustering and Classification Grid-Type Algorithms // American Journal of Remote Sensing 2022, N 10(2): pp. 30-38, (Scopus).</i> <i>2. Кузьмін А.В., Греков Л.Д., Верюжський Г.Ю., Петров О.А. Програмно-технологічний комплекс ідентифікації морських суден на базі використання радарних космічних знімків Sentinel 1 // Український журнал дистанційного зондування Землі, 2021, 8 (4), с. 20–24</i> <i>3. N.M. Kuzmina, P.F. Samusenko, A.V. Kuzmin About some aspects of the organization of students individual work at pedagogical universities in the process of teaching classical optimization methods // XIV International Conference on Mathematics, Science and Technology Education Journal of Physics: Conference Series 2288 (2022) 012009 IOP Publishing</i> <i>4. Кузьмін А.В. Про один алгоритм моделювання розповсюдження поверхневих хвиль у двошаровій ідеальній рідині Вісник Київського університету Серія: Фізико – математичні науки Випуск №1, 2010 р., с. 121-126.</i> <i>5. Кузьмін А.В. Моделювання розповсюдження поверхневих хвиль при обтіканні зануреного тіла Вісник Київського університету Серія: Фізико – математичні науки Випуск №2, 2011 р., с.119-125</i> <i>6. Кузьмін А.В., Греков Л. Д., Оноцький В.В. Автоматизація процедури усунення міжканальних геометричних деформацій зображень</i>

	<p><i>отриманих знімальною апаратурою супутника «Січ-2» Екологічна безпека та природокористування № 12, 2013 р. , с. 23-35</i></p> <p>7. <i>Кузьмін А.В., Греков Л.Д. Обчислювальні процедури тематичної обробки космічних знімків в інтересах моніторингу аграрних ресурсів (частина 1) Екологічна безпека та природокористування № 1-2(23), 2017 р. с.70-78</i></p> <p>8. <i>Кузьмін А.В., Греков Л.Д., Петров О.А. Обчислювальні процедури тематичної обробки космічних знімків в інтересах моніторингу аграрних ресурсів (частина 2) Екологічна безпека та природокористування № 1(33), 2020 р. с. 79-87</i></p> <p>9. <i>Кузьмін А.В., Денисов С.В. Курс лекцій та лабораторний практикум із комп'ютерної алгебри, Київський Університет, 2018. 240 с.</i></p>
Вибрані презентації	
Учні	
Премії та нагороди	<p>1. <i>Медаль АН УРСР для молодих вчених за кращу наукову роботу, 1983 рік</i></p> <p>2. <i>Грамота Київського національного університету За успіхи у навчально-виховній роботі, 2019 рік.</i></p>
Робота у спецрадах та редколегіях, рецензування	