



Curriculum Vitae

Нікітченко М.С.



Нікітченко Микола Степанович

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Факультет комп'ютерних наук та кібернетики

Київ-03680, пр. Академіка Глушкова 4-д

тел. 044-259-05-19

Електронна адреса: nikitchenko_ms@knu.ua

Персональна сторінка:

<http://www.cyb.univ.kiev.ua/en/departments.ttp.nikitchenko.html>

Профіль в Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602842336>

Профіль в ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4078-1062>

Стать: чоловік Дата народження: 27.04.1951 Громадянство: українець

Науковий ступінь	доктор фізико-математичних наук
Вчене звання	професор
Посада	професор
Кафедра	Теорії та технології програмування
Факультет/інститут	Факультет комп'ютерних наук та кібернетики
Посада за сумісництвом	-

Навчальні дисципліни у викладанні яких брав участь:

У поточному році	<ol style="list-style-type: none">1. Теорія програмування, бакалаври, 3 курс.2. Математична логіка та теорія алгоритмів, бакалаври, 2 курс (прикладна лінгвістика).3. Формальні методи розробки програмних систем, магістри, 1 курс.
У попередні періоди	<ol style="list-style-type: none">1. Теорія програмування, бакалаври, 3 курс.2. Математична логіка та теорія алгоритмів, бакалаври, 2 курс (прикладна лінгвістика).3. Формальні методи розробки програмних систем, магістри, 1 курс.4. Вступ до теорії програмування, магістри, 1 курс.

Досвід наукової та науково-педагогічної роботи:

Період (починаючи з останнього)	Етап (опис)
---------------------------------	-------------

З 09.1973 по теперішній час	<i>Працював на посадах асистента, доцента, професора, завідувача кафедри теорії та технології програмування факультету комп'ютерних наук та кібернетики</i>
	<i>Київський національний університет імені Тараса Шевченка</i>
	<i>викладання та наукова робота</i>
	<i>Сектор Освіта/Наука</i>

Додаткова інформація:

Найменування	Опис
Підручники, посібники та монографії	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>М.С. Нікітченко та С.С. Шкільняк: Математична логіка та теорія алгоритмів. Видавництво Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 528 с. (2008). Затверджено Міністерством освіти України як підручник для університетів.</i> 2. <i>М.С. Нікітченко: Теорія програмування. Видавництво Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя, м. Ніжин, 120 с. (2010).</i> 3. <i>М.С. Нікітченко та С.С. Шкільняк: Прикладна логіка. Видавництво Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 278 с. (2013).</i> 4. <i>М.С. Нікітченко, Т.В. Панченко та С.А. Поляков: Теорія програмування в прикладах та завданнях. Видавництво Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 192 с. (2015).</i> 5. <i>М.С. Нікітченко, О.С. Шкільняк та С.С. Шкільняк: Теорія алгоритмів. Видавництво Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 239 с. (2015).</i> 6. <i>К.М. Лавріщева, М.С. Нікітченко, Л.Л. Омельчук. Технологія програмування інформаційних систем. Видавництво Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 367 с. (2016). Затверджено Міністерством освіти України як довідник для університетів.</i> 7. <i>Р.М. Трохимчук, М.С. Нікітченко. Дискретна математика в прикладах і завданнях. Видавництво Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, 248 с. (2017).</i> 8. <i>І.А. Басараб, М.С. Нікітченко, В.Н. Редько: Композиційні бази даних. Либідь: Київ, 192 с. (1992, Російською).</i> 9. <i>Дорошенко А.Ю., Жереб К.А., Иванов Е.В., Никитченко Н.С., Яценко Формальные методы построения параллельных программ. Кропивницький, 440 с. (Російською мовою, 2016).</i> 10. <i>В.А. Заславський, М.С. Нікітченко, Л.Л. Омельчук, О.М. Ямкова. Розробка та впровадження галузевої рамки кваліфікацій в галузі знань «Інформаційні технології». К.:</i>

	«Добродій», 88 с. (2016).
Вибрані статті	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nikitchenko M., Tymofieiev V. "Satisfiability in composition-nominative logics", <i>Central European Journal of Computer Science</i>, vol. 2, issue 3, 2012, pp. 194-213. 2. Nikitchenko M., Kryvolap A. "Properties of inference systems for Floyd-Hoare logic with partial predicates", <i>Acta Electrotechnica et Informatica</i>, Kosice, Slovakia, 2013, vol. 13, number 4, pp. 70-78. 3. Kryvolap A., Nikitchenko M. Schreiner W. "Extending Floyd-Hoare logic for partial pre- and postconditions", <i>CCIS 412</i>, Springer, Heidelberg, 2013, pp. 355-378. 4. Skobelev V., Nikitchenko M., Ivanov Ie. "On Algebraic Properties of Nominative Data and Functions", <i>CCIS 469</i>, Springer, Heidelberg, 2014, pp. 117-138.
Викладання за кордоном	<ol style="list-style-type: none"> 1. Працював запрошеним професором у Датському технічному університеті (Лінгбю, Данія, 1997-1998), 2. Університеті Поля Сабат'є (Тулуза, Франція, 2011), 3. Університеті Йоганна Кеплера (Лінц, Австрія, 2012), 4. Університеті міста Білосток (Білосток, Польща, 2017). 5. Був запрошеним дослідником Міжнародного Інституту Інформаційних Технологій Університету Об'єднаних Націй (Макао, 1996).
Участь у професійних комісіях та рада	<ol style="list-style-type: none"> 1. Голова підкомісії з інформатики Науково-методичної комісії МОН України з прикладної математики та інформатики (2008-2016). Робоча група підкомісії розробила затверджений галузевий стандарт вищої освіти з напрямку підготовки 040302 «Інформатика». 2. Голова підкомісії 121 з програмної інженерії (з 2016). 3. Член спеціалізованих Вчених рад, заступник голови ради Д26.001.18, 4. Був членом експертної ради ВАК України.
Премії та нагороди	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лауреат Державної премії України в галузі науки та техніки (2003 рік) 2. Лауреат премії імені Тараса Шевченка Київського університету (2010) 3. Відзнак Вченої ради КНУ імені Тараса Шевченка (2011).
Членство в організаціях	ACM, ASL