

АНКЕТА-РЕЗЮМЕ
доцента кафедри комп'ютерних наук та інформаційних систем
(назва посади)

Прізвище, ім'я, по-батькові	Демідов Павло Георгійович
Освіта	Закінчив Київський інженерно-будівельний інститут в 1981 році за спеціальністю «Автоматизовані системи управління». Кваліфікація за дипломом – інженер-системотехнік
Науковий ступінь доктора філософії (кандидата наук)	Шифр та назва наукової спеціальності 05.13.06 «Автоматизовані системи управління». Рік присвоєння: 1991. Тема дисертації «Автоматизація планування виробництва і поставок будівельних виробів і конструкцій».
Вчене звання (доцент, старший науковий співробітник, професор)	Доцент Номер атестата ДЦ №003770 Рік присвоєння 29 квітня 1994 року
Назви навчальних дисциплін, які викладаються	<ol style="list-style-type: none"> Інформаційні системи і технології в управлінні. Штучний інтелект. Нечіткі моделі та мережі. Теорія алгоритмів.
Сучасні навчальні технології, які використовуються у педагогічній практиці	<p>Прикладне програмне забезпечення. Інтегрована система «Галактика ERP». Система «1С Підприємство». Case-системи: BPWin та ERWin. Системи розробки проектів: Project Expert, Microsoft Expert. Паке́т Statistica з нейропаке́том Statistica Neural Networks фірми StatSoft. Нейропаке́т NeuroSolution фірми NeuroDimension. Паке́т MatLab з нейропаке́том Neural network. Паке́т MatLab з паке́том Fuzzy Logic Toolbox (нечітка логіка). Безкоштовний паке́т мови Prolog: SWI-Prolog. Логічне програмування в середовищі Visual Prolog. Вільна реалізація Common Lisp університету Карнегі-Меллон: Steel Bank Common Lisp (SBCL). Мови програмування: Java, C++ та ін. Сервісне програмне забезпечення та обладнання. Комп'ютерні тести, відео ролики з прикладами вирішення задач, комп'ютерні презентації. Обладнання для проведення лекційних занять.</p>
Публікації	Має 82 публікацій з них 40 наукових та 42 навчально-методичного характеру, у тому числі є наукові праці опубліковані у вітчизняних і міжнародних ліцензованих виданнях.
Підвищення кваліфікації	<ol style="list-style-type: none"> Корпорація «Парус» (м. Київ, сертифікати по різних модулях в період з 2012 – 2017 рр), Курс підвищення кваліфікації по роботі з комп'ютерною програмою «1С:Підприємство» на тему «Технології програмування та конфігурування на платформі «1С:Підприємство 8» (м. Київ, група компаній «BGS Solutions», 2016р.)
Стажування	<ol style="list-style-type: none"> Корпорація «Галактика», м. Київ, свідоцтво про підвищення кваліфікації №290116/263, тема «Галактика ERP: основи функціональності», 18.01.16 – 29.01.16. Період проходження 20.01.2017р. по 30.01.2017 р. Назва організації, де проходили стажування: компанія BGS Solutions IT рішення для бізнесу Місце проходження: м. Київ. Документ, що видано: сертифікат.

	3. Період проходження 21.02.2017р. Тренінг «Цифрова трансформація: функціональні можливості системи електронного документообігу М.Е. Дос». м. Київ
Відзнаки (назва, статус, ким видано)	Почесна грамота Київського національного торговельно-економічного університету від 27 вересня 2018р. Почесна грамота Київського національного торговельно-економічного університету від 12 червня 2015р.
Рівень володіння іноземними мовами (вказати)	На рівні читання та перекладу технічної літератури за спеціальністю (англійська мова)
Особисті сильні риси характеру (не більше 7 за значущістю)	Дисциплінований, націлений на результат, неконфліктний, сумлінний, наполегливий та цілеспрямований, без шкідливих звичок.
Хобі, улюблені заняття	Штучний інтелект. Рибалка. Детективи та історична література.
Контактні номери телефонів Електронна адреса Skype	(044) 531-47-13 E-mail: dempg@meta.ua

Основні публікації

Має 82 публікації: з них 40 наукових та 42 навчально-методичного характеру, у тому числі є наукові праці опубліковані у вітчизняних і міжнародних ліцензованих виданнях.

Навчальні посібники:

1. Демідов П.Г. Комп'ютерні тренінгові системи в економіці / П.Г. Демідов : Навч.-метод. посіб. -К.: КНТЕУ, 2005. -241с.

Основні публікації:

1. Demidov, P. "E-trade Management System Architecture," / O. Pursky, A. Selivanova, O. Kharchenko, P. Demidov and V. Kulazhenko // 2019 IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory (ATIT), Kyiv, Ukraine, 2019, pp. 283-288. (Scopus) DOI: [10.1109/ATIT49449.2019.9030491](https://doi.org/10.1109/ATIT49449.2019.9030491)

<https://ieeexplore.ieee.org/document/9030491/authors>

2. Pavlo Demidov. "Customer Transaction Costs Simulation in E-Commerce"/ Oleg Pursky, Oleksandr Kharchenko, Tetiana Dubovyk, Iryna Buchatska, Iryna Gamova, Pavlo Demidov / / Proceedings of the III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020 (ISC-SAI 2020). Atlantis Press. Series: Advances in Economics, Business and Management Research, 2020. - Vol. 129. - pp. 257-263.

3. Demidov P., Palaguta K. Modelling of the Invariant Data Base of the Enterprise Management System. Big Data Processing: methods, models and information technologies. Monograf. ed. O.J. Pursky, Austria. 2019/- p.6-15

4. Демідов П.Г. Оцінка та відбір проектів за допомогою нечітких множин. VI-а Міжнародна науково-практична конференція "Управління розвитком технологій" на тему: "Інформаційні технології розвитку змісту освіти", 29 - 30 березня 2019 року. – К: КНУБА, 2019

5. Демідов П. Г., Краскевич В.Є. Нейронні та нечіткі підходи до вирішення задач системи інформаційної безпеки підприємства. Всеукраїнська науково-практична конференція «Безпека соціально-економічних процесів в кіберпросторі» 27 березня 2019 року. - – К: КНТЕУ, 2019

6. Демідов П.Г. Технології штучного інтелекту оцінки інвестиційних проектів // Тези доповідей п'ятої міжнародної науково-практичної конференції «Управління розвитком технологій», Тема: Інформаційні технології розвитку освіти. – К: КНУБА, 2018. – С. 66-67
7. Демідов П.Г. Про підходи до розробки програмного забезпечення систем кібербезпеки // Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції «Кібербезпека в Україні: правові та організаційні питання», Напрямок: інформаційно-аналітична діяльність правоохоронних органів у боротьбі зі злочинністю. 30 листопада 2018 року. - Одеський державний університет внутрішніх справ, 2018. –с. 53-55с.
8. Демідов П.Г. Технології розробки бази даних ERP-системи управління промисловим підприємством// Управління розвитком складних систем: Зб. наук. Праць/ П.Г. Демідов, Цюцюра М.І./ Київ: Київський національний університет будівництва і архітектури, 2017- с. 101-106
9. Демідов П.Г., Міхневич С.І. До питання побудови функціональної моделі проектування та розробки бази даних управління промисловим підприємством // The scientific heritage. Hungary, Budapest: 2017. –VOL 1, No 12. – P. 85-89.
10. Демідов П.Г. Задача про комплектуючі та мова VISUAL PROLOG. Тези до міжнародної науково-практичної конференції "Глобалізаційні виклики розвитку національних економік" присвячена 70-річчю КНТЕУ (19-20 жовтня 2016 року) / П.Г. Демідов– К: КНТЕУ, 2016
11. Демідов П.Г. Технології підтримки функціональності інтегрованих систем управління підприємствами. Всеукраїнська Інтернет-конференція «Інформаційні технології у моделюванні економічних процесів», 8 жовтня 2014 року/ П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2014 (<http://ldn.knteu.kiev.ua/course/view.php?id=149,КНТЕУ>)
12. Міхневич С.І., Демідов П.Г., Пурський О.І. Моделювання господарської діяльності торговельного підприємства в середовищі "1С: Підприємство". Збірник "Стратегічні напрями розвитку бухгалтерського обліку, аналізу й аудиту", КНТЕУ, 2012.
13. Демідов П.Г., Власенко Т.В. Математична модель функціонування ринку продажу товарів // Економіка і управління. Наук. журнал №2 К.: ЄУФІМБ, 2000. – С. 64 – 68.
14. Демідов П.Г., Власенко Т.В. Берестецька Л.М. Комп'ютерна економічна гра «Екотренінг». (Функціонування фірм в умовах конкуренції) // Економіка і управління. Наук. журнал №3 К.: ЄУФІМБ, 2001. – С. 78 – 83.

Навчально-методичні видання:

1. Демідов П.Г. Штучний інтелект. Методичні рекомендації до лабораторних робіт. Спеціалізація «Інженерія програмного забезпечення» ОС бакалавр/ П.Г. Демідов П.Г., А.В. Селіванова/ К: КНТЕУ, 2020.- 29с.
2. Програма та робоча програма «Інформаційні системи і технології в управлінні», для студентів освітнього ступеню «магістр» галузь знань: "Управління та адміністрування", спеціальностей: "Публічне управління та адміністрування", "Менеджмент", 2019р.- 26 с.
3. Демідов П.Г. Збірник тестових завдань з дисципліни "Основи штучного інтелекту", спеціальність 121 "Інженерія програмного забезпечення"/ П.Г. Демідов 2018 р.-31 с.
4. Демідов П.Г., Криворучко О.В., Рзаєва С.Л. Методичні рекомендації з підготовки курсової роботи дисципліни «Бази даних» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» галузь знань: 12 «Інформаційні технології» спеціальність : 121 «Інженерія програмного забезпечення» денної форми навчання / П.Г. Демідов, О.В. Криворучко, С.Л. Рзаєва - К.: КНТЕУ, 2018.- 28с
5. Демідов П.Г. Програма «Функціональне та логічне програмування», для студентів освітнього ступеню «магістр» галузь знань: 12 «Інформаційні технології» спеціальність : 121 «Інженерія програмного забезпечення» / П.Г. Демідов - 2018 р.-11с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 10 від 26.04.2018.
6. Демідов П.Г. Програма та робоча програма «Інформаційні системи і технології в управлінні інвестиційною діяльністю» освітній ступінь «магістр» галузь знань: 07 «Управління та адміністрування» спеціальність : 073 «Менеджмент» спеціалізація:

«Менеджмент інвестиційної діяльності» / П.Г. Демідов - 2018 р -17с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 10 від 29.03.2018.

7. Програма «Безпека систем баз даних» освітній ступінь «бакалавр» галузь знань: 12 «Інформаційні технології» спеціальність : 125 «Кібербезпека», 2018р.

8. Демідов П.Г. Збірник тестових завдань з дисципліни "Технологія проектування та адміністрування баз даних і сховищ даних. Освітній ступінь «бакалавр» спеціальність 051 «Економіка» спеціалізація «Економічна кібернетика» - К: КНТЕУ, 2017.-39с.

9. Демідов П.Г. Програма та робоча програма "Основи штучного інтелекту", для студентів освітнього ступеню «бакалавр» галузь знань: 12 «Інформаційні технології» спеціальність : 121 «Інженерія програмного забезпечення» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2017.-18с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 8 від 27.06.2017.

10. Демідов П.Г. Програма та робоча програма "Бази даних", для студентів освітнього ступеня "бакалавр", галузь знань: 12 «Інформаційні технології» спеціальність :121 «Інженерія програмного забезпечення» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2016 -28с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 16 від 23.06.2016.

11. Демідов П.Г. Програма та робоча програма "Інформаційні системи і технології в управлінні підприємством", для студентів освітнього ступеня "магістр", галузь знань: 07 «Управління та адміністрування» спеціальність : 071 «Облік і оподаткування» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2016 -17с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 3 від 31.03.2016.

12. Демідов П.Г. Програма та робоча програма "Інформаційні системи і технології в управлінні підприємством", для студентів освітнього ступеня "магістр", галузь знань: 07 «Управління та адміністрування» спеціальність : 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2016 -22с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 6 від 23.05.2016.

13. Демідов П.Г. Програма та робоча програма " Інформаційні системи і технології в управлінні організацією", освітньо-кваліфікаційний рівень „магістр” галузь знань :07 «Управління та адміністрування», спеціальність: 073 «Менеджмент» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2016 -19с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 7 від 30.08.2016.

14. Демідов П.Г. Програма та робоча програма "Системи штучного інтелекту", для студентів освітнього ступеню «магістр» галузі знань: 05 «Соціальні та поведінкові науки» спеціальності: 051 «Економіка» спеціалізації: «Економічна безпека підприємства» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2016 -19 с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 5 від 26.12.2016.

15. Демідов П.Г. Програма та робоча програма " Інформаційні системи і технології в управлінні ЗЕД", освітньо-кваліфікаційний рівень „магістр” галузь знань :07 «Управління та адміністрування», напрям підготовки: 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» / П.Г. Демідов – К: КНТЕУ, 2016 -20с. Затверджено Вченою радою КНТЕУ: пост. п. 9 від 24.11.2016.

16. Демідов П.Г. Збірник тестових завдань з дисципліни "Технологія проектування та адміністрування баз даних і сховищ даних"– К: КНТЕУ, 2015 – 37с.

17. Демідов П.Г. Розробка та адміністрування баз даних в системах управління Oracle та MySQL. Дисципліна "Технологія проектування та адміністрування баз даних та сховищ даних // Методичні рекомендації до практичних занять.– К: КНТЕУ, 2014. – 41 с.