

ВІТАЛІЙ КОБЕЦЬ**CV**

Кафедра інформатики, програмної інженерії та економічної кібернетики
 Факультет комп'ютерних наук, фізики та математики
 Херсонський державний університет (ХДУ),
 вул. Університетська, 27, Херсон, Україна, 73003
 Web: <http://www.ksu.ks.ua>

Наукометричні профілі:

Scopus Author ID: [56006224700](https://scopus.org/authorid/56006224700)
 Web of Science, ResearcherID: [G-8659-2018](https://www.researcherid.org/rid/G-8659-2018)
 ORCID: orcid.org/0000-0002-4386-4103
[Google Scholar](https://scholar.google.com/citations?user=...)
 Social Networks: [LinkedIn](https://www.linkedin.com/in/vitaliykobets) [Research Gate](https://www.researchgate.net/profile/Vitaliy_Kobets)

ПЕРСОНАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Дата народження:	15 січня 1980 р.
Телефон	+38(0552)32-67-68
Emails	vkobets@kse.org.ua , kobetz@ukr.net
Website	http://www.kspu.edu/About/Faculty/FPhysMathemInformatics/ChairInformatics/Staff/KobetzVN.aspx

ОСВІТА

Червень, 2019	<i>науковий ступінь:</i> доктор економічних наук <i>Спеціальність:</i> 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці <i>Тема:</i> Еволюційне та експериментальне моделювання мікроекономічних систем
Січень, 2011	<i>вчене звання:</i> доцент кафедри економічної теорії
Жовтень, 2008	<i>науковий ступінь:</i> кандидат економічних наук <i>Спеціальність:</i> 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці <i>Тема:</i> Економіко-математичне моделювання виробничо-транспортних систем в умовах інформаційної симетрії та асиметрії
Січень, 2004 – грудень, 2008	навчання в аспірантурі Одеського національного морського університету
Вересень, 2002 - червень, 2003	магістратура з математики, Херсонський державний університет (ХДУ), фізико-математичний факультет (з відзнакою)
Вересень, 1997 – червень 2002	спеціалітет з математики та економіки, ХДУ, фізико-математичний факультет (з відзнакою)
Вересень, 1995 – червень 1997	Академічний ліцей при ХДУ

ВИКЛАДАЦЬКИЙ ДОСВІД

Червень 2011 – поточний час	заступник завідувача кафедри інформатики, програмної інженерії та економічної кібернетики ХДУ доцент кафедри інформатики, програмної інженерії та економічної кібернетики, ХДУ
Грудень, 2008 – червень 2011	доцент кафедри економічної теорії ХДУ
Вересень, 2007 – грудень 2008	старший викладач кафедри економічної теорії ХДУ
Січень, 2005 – вересень, 2007	викладач кафедри економічної теорії ХДУ
Серпень, 2002 – січень, 2005	асистент кафедри економічної теорії ХДУ

ПЕДАГОГІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Мікроекономіка, теорія галузевих ринків, економетрика, економічна кібернетика, моделювання бізнес-процесів, прогнозування соціально-економічних процесів, менеджмент проектів програмного забезпечення, моделювання економіки.

LANGUAGE SKILLS

Ukrainian (native)

Russian (native)

English (intermediate, сертифікат ФППК ХДУ Е № 015)

СФЕРА ДОСЛІДЖЕНЬ

Еволюційна мікроекономіка, економіка галузевих ринків, автоматизовані фінансові консультанти, теорія економічних механізмів, інформаційна асиметрія, інформаційні технології в експериментальній економіці

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

1. Кобець В.М. Еволюційне моделювання мікроекономічних систем: [монографія]. Херсон: Айлант, 2018. 320 с.
2. Кобець В.М. Мікроекономіка з використанням інформаційних технологій: навч. посібник / В.М. Кобець. – Херсон: ПП Вишемирський, 2010. – 378 с.
3. Snihovyi, O., **Kobets, V.**, Ivanov, O. Implementation of Robo-Advisor Services for Different Risk Attitude Investment Decisions Using Machine Learning Techniques. *Communications in Computer and Information Science*. Springer. 2019. Vol. 1007. P. 298-321 URL: https://doi.org/10.1007/978-3-030-13929-2_15
4. Snihovyi, O., Ivanov, O., **Kobets, V.** Implementation of Robo-Advisors Using Neural Networks for Different Risk Attitude Investment Decisions. 2018 IEEE International Conference on Intelligent Systems (IS), Funchal - Madeira, Portugal, 2018, pp. 332-336. URL: <https://doi.org/10.1109/is.2018.8710559>
5. Zubrii M., Mazur A., **Kobets V.** (2019) Forecasting Real Option Price Model by Means of Evolutionary and Genetic Algorithms. In: Ivanov V. et al. (eds) *Advances in Design, Simulation and Manufacturing*. DSMIE 2018. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer. P. 214-224 URL: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93587-4_23
6. **Kobets, V.**, Yatsenko V. What can economic experiments discover about evolutionary effectiveness of supermarket strategies? *Marketing and Management of Innovations*. 2018. Vol. 1. P. 152-168 (Indexed by: Web of Science)
7. **Kobets, V.**, Yatsenko V., Mazur A, Zubrii M. Data analysis of private investment decision making using tools of Robo-advisers in long-run period. *CEUR-WS*. 2018. Vol. 2104. P. 144-159 (Indexed by: Scopus)
8. Nemchenko, D., **Kobets, V.**, Potravka L. Neuro-fuzzy model of development forecasting and effective agrarian sector transformations of Ukraine. *CEUR-WS*. 2018. Vol. 2104. P. 84-99 (Indexed by: Scopus)
9. Ivanov O., Snihovyi O., **Kobets, V.** Implementation of Robo-advisors tools for different risk attitude investment decisions. *CEUR-WS*. 2018. Vol. 2104. P. 195-206 (Indexed by: Scopus)
10. **Kobets, V.**, Weissblut A. Simulation Agent-Based Model of Heterogeneous Firms Through Software Module. *Communications in Computer and Information Science*. Springer, Germany. 2018. Vol. 826. P. 230-254 (Indexed by: Web of Science, Scopus)
11. Kravtsov H., **Kobets, V.** Implementation of Stakeholders' Requirements and Innovations for ICT Curriculum Through Relevant Competence. *CEUR-WS*. 2017. Vol. 1844. P. 414-427 (Indexed by: Scopus)
12. **Kobets, V.**, Yatsenko, V. Adjusting Business Processes by the Means of an Autoregressive Model Using BPMN. *CEUR-WS*. 2016. Vol. 1614. P. 518-533 (Indexed by: Scopus)
13. **Kobets, V.**, Poltoratskiy M. Using an Evolutionary Algorithm to Improve Investment Strategies for Industries in an Economic System. *CEUR-WS*. 2016. Vol. 1614. P. 485-501 (Indexed by: Scopus)

14. **Кобець В.М.**, Яценко В.О. Адаптивний динамічний механізм модифікованого подвійного електронного аукціону. Актуальні проблеми економіки. 2016. Вип.7. С. 432-445 (Indexed by: Scopus)
15. **Кобець В.М.**, Діордіца С.Г. Механізм еволюційного відбору фірм із різною суспільною відповідальністю. Економіка розвитку. 2016. Вип. 1 (77). С. 52-60 (Indexed by: Index Copernicus)
16. **Kobets, V.**, Poltoratskiy M. Forming an Evolutionarily Stable Firm Strategy under Cournot Competition Using Social Preferences. Communications in Computer and Information Science. – Springer, Germany. 2014. Vol. 469. P. 343-361 (Indexed by: Scopus)
17. Кобець В.М. Тарифна політика транспортної компанії-монополіста при доставці продукції m виробників на n ринків. Актуальні проблеми економіки. 2009. Вип. 5. С. 263-271 (Indexed by: Web of Science, Scopus).

ПРОЕКТИ

2015- поточний час	Виконавець проекту MASTIS програми ERASMUS+ 561592-EPP-1-2015-1-FR-EPPKA2-CBHE-JP-Establishing Modern Master-level Studies in Information Systems (2015-2019) http://mastis.pro
2019 - поточний час	Член редколегії науково-аналітичного журналу «Нейро-нечіткі технології моделювання в економіці» ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана", ISSN 2306-3289: http://nfmte.com/
2019 - поточний час	Член редколегії журналу "Науковий вісник ХДУ. Серія економічна" ХДУ, ISSN: 2307-8030 http://ej.journal.kspu.edu/index.php/ej/about/editorialTeam
2018	Член програмного комітету секції "Intelligent Manufacturing Systems" міжнародної науково-технічної конференції "MANUFACTURING 2019" (Poland): http://manufacturing.put.poznan.pl
2016	Виконавець проекту «Процесна організація корпоративного управління підприємствами сфери послуг в Україні» (номер держреєстрації 0115U001129)
2015- поточний час	Член програмного комітету Міжнародної конференції «ІКТ в освіті, дослідженнях та індустріальних додатках: інтеграція, гармонізація та трансфер знань» (ICTERI) http://icteri.org/
2015- поточний час	Заступник головного редактора журналу «Інформаційні технології в економічних дослідженнях», ISSN: 2518-7775 http://iter.kspu.edu/
2012- поточний час	Член програмного комітету Міжнародного воркшопу «ІТ в економічних дослідженнях» конференції ICTERI http://www.icteri.org/page/workshop-iter
2012- поточний час	Підготовка ліцензійних та акредитаційних справ по кафедрі ІШЕК: Первинна акредитація напряму підготовки 6.050103 Програмна інженерія, СВО «бакалавр» (2013-2014 н.р.); Ліцензування напряму підготовки 6.030502 Економічна кібернетика, СВО «бакалавр» (2014 р.); Акредитація напряму підготовки 6.040302 Інформатика, СВО «бакалавр» (2015-2016 н.р.); Акредитація спеціальності 122 Комп'ютерні науки, СВО «магістр» (2016 р.); Первинна акредитація спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення, СВО «магістр» (2017 р.); Ліцензування спеціальності 126 Інформаційні системи та технології, СВО «магістр», «бакалавр» (2018 р.); Первинна акредитація напряму підготовки 6.030502 Економічна кібернетика, СВО «бакалавр» (2018 р.)
2009-2010	Науковий керівник проекту Розроблення інтегрованого середовища контролю знань студентів з економіко-математичних дисциплін ВНЗ для спеціальностей «Економіка підприємства», «Економічна теорія» (номер держреєстрації 0109U006320)

СТАЖУВАННЯ, МОБІЛЬНІСТЬ, СТИПЕНДІЇ

2018	Тренінг з підготовки експертів із забезпечення якості вищої освіти, Інститут вищої освіти НАПН України (листопад 2018)
2018	Міні-грант на захід RoboAdvisor на тиждень коду ЄС, ініціативи "Meet and Code" за фінансування SAP: https://codeweek.eu/view/167660/roboadvisor

2015	Херсонський національний технічний університет, 16.03.2015 р.-16.04.2015 р. Тема стажування: «Моделювання бізнес процесів»
2014	Вища школа економіки (HSE), дистанційний курс COURSERА «Теорія галузевих ринків», з відзнакою
2010	Херсонський національний технічний університет, 06.09.2010 р.-06.10.2010 р. Тема стажування: «Моделювання економічної динаміки»
2009-2010	Державний університет Нью-Йорка (SUNY), дистанційний курс MGMT 395 «Міжнародні бізнес-комунікації»
2007-2008	Київська школа економіки, Консорціум економічної освіти і досліджень (EERC), Програма підтримки вищої освіти (HESP)
2006-2007	Одеський національний політехнічний університет, курс тьютора з дистанційного навчання
2005-2006	Національний університет «Києво-Могилянська Академія» (НАУКМА)
2002	Університет Коїмбри (Португалія), факультет економіки, Program TEMPUS-TACIS Network training “Europe–Black Sea” (M-JEP-21224-2000)
2002	Муніципальна стипендія, Херсон
2001-2002	Херсонський державний університет, іноземна мова (бізнес-комунікації)