

## Кафедра інформаційних технологій проектування та прикладної математики

### Шутовський Олег Михайлович

**Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років**  
(Пункт 38 постанови КМУ від 30 грудня 2015 р. № 1187 (в редакції постанови КМУ від 24 березня 2021 р. № 365))

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection;

1. Viktor Kutovyi, Olga Katunina, *Oleg Shutovskyi*<sup>3</sup> Analysis of the multicollinear econometric model parameters with a rank deficient observation matrix. Transfer of Innovative Technologies. 2018. Vol 1(1),75-88
2. Грищенко Г., Шутовський О.М. Економетрична задача з лінійними обмеженнями і матрицею спостережень неповного рангу. Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «БУД-МАЙСТЕР-КЛАС-2018». – К., 2018. – С. 502-503
3. Човнюк Ю.В., Шутовський О.М. Анализ динамического поведения упругих элементов машин и конструкций: эффекты волнообразования, вызванные движением источников. Вісник ХНТУ – 2016 – Вип. №3(58). – С.164-170.
4. Gryshchenko G., Kutovyi O., Shutovskyi O. Evaluating parameters of econometric models with linear limitations and a rank deficient observation matrix. Підводні технології. Підводна та цивільна інженерія. 2020. Вип.10. С. 3-12.
5. Viktor Kutovyi, Oleksandr Kutovyi, Shutovskyi O. On calculation of the pseudo-inverse econometric models matrix with a rank deficient observation matrix. Transfer of Innovative Technologies. 2019. Vol 2(1),68-74\

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом

1. Viktor Kutovyi, Olga Katunina, Oleg Shutovskyi<sup>3</sup> Analysis of the multicollinear econometric model parameters with a rank deficient

<p>не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);</p>	<p>observation matrix. Transfer of Innovative Technologies. 2018. Vol 1(1),75-88  2. Грищенко Г., Шутовський О.М. Економетрична задача з лінійними обмеженнями і матрицею спостережень неповного рангу. Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «БУД-МАЙСТЕР-КЛАС-2018». – К.:, 2018. – С. 502-503  3. Gryshchenko G., Kutovyi O., Shutovskyi O. Evaluating parameters of econometric models with linear limitations and a rank deficient observation matrix. Підводні технології. Підводна та цивільна інженерія. Вип.10. С. 3-12.</p>
<p>4) наявність виданих навчально-методичних посібників/ посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/ методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;</p>	<p>1. Філонов Ю.П., Наголкіна З.І., Рода С.Г., Шутовський О.М. Вища математика. Методичні вказівки та завдання до виконання самостійної роботи і контрольних робіт для студентів спеціальностей «Менежмент», «Економіка». МОНУ Київський національний університет будівництва і архітектури. Київ: КНУБА, 2019-36 с.</p>
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	
<p>6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	<p>—</p>
<p>7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;</p>	<p>—</p>
<p>8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах;</p>	<p>—</p>
<p>9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої</p>	<p>—</p>

експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти	
10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;	—
11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);	—
12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій;	1. Т.А. Гончаренко, О.М. Шутовський, Застосування технології Big Data для створення розумного цифрового міста, XXII міжнародна науково-технічна конференція “Проблеми інформатики та моделювання (ПІМ-2022)”, 9-14 листопада 2022 р., м. Харків
13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обов’язі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	—
14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою;	—
15) керівництво школярем, який зайняв призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—	—

<p>III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня);</p>	
<p>16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	—
<p>17) участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об’єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	—
<p>18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	—
<p>19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях;</p>	—
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	—