

Кафедра _____ ГІФ _____

ПІБ викладача Патракеєв Ігор Михайлович

Посада _____ доцент _____

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;

категорія А:

1. Igor Patrakeyev, Victor Ziborov (2019). Using fuzzy sets in the estimation system of the efficiency of urban environment metabolism (on the example of cities of Ukraine). Geodesy and Cartography (Vilnius Gediminas Technical University) ISSN 2029-6991 / eISSN 2029-7009, 2019 Volume 45 Issue 3: p. 102–109. <https://doi.org/10.3846/gac.2019.7699>

View PDF: <https://journals.vgtu.lt/index.php/GAC/article/view/7699/9432>

Журнал входить до баз даних **SCOPUS**, Google Scholar та інших:

<https://journals.vgtu.lt/index.php/GAC/indexing>

2. Igor Patrakeyev, Victor Ziborov, Oleksii Mikhno (2020). Intelligent technology for estimating of urban environment quality. Geographia Technica (Romania, CLUJ UNIVERSITY PRESS), Volume 15, Issue 2, 2020, pp. 147-160.

http://doi.org/10.21163/GT_2020.152.15

View PDF: http://technicalgeography.org/pdf/2_2020/15_patrakeyev.pdf

Журнал входить до баз даних **SCOPUS**, Web of Science, GeoBase та інших:

<http://technicalgeography.org/>

3. Igor Patrakeyev, Victor Ziborov, Oleksii Mikhno (2020). Estimation of metabolic flows of urban environment based on fuzzy expert knowledge. Geodesy and Cartography (Vilnius Gediminas Technical University), Volume 46(1), p. 8 - 16. <https://doi.org/10.3846/gac.2020.8560>

View PDF: <https://journals.vgtu.lt/index.php/GAC/article/view/8560/9874>

Журнал входить до баз даних **SCOPUS**, Google Scholar та інших:

<https://journals.vgtu.lt/index.php/GAC/indexing>

4. Lyashchenko A., Patrakeyev I., Ziborov V., Datsenko L. & Mikhno O. (2021). Assessment and management of urban environmental quality in the context of Inspire requirements. Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, May 2021, Volume 16, Issue 2, p.55 — 71.

View PDF: <http://um.ase.ro/no162/4.pdf>

Журнал входить до баз даних **SCOPUS**, Google Scholar, GeoBase та інших:

<http://um.ase.ro/indexation.htm>

категорія Б:

1. Карпінський Ю.О., Лященко А.А., Катушков В.О., Патракеєв І.М., Зіборов В.В. та інші "Розробка та впровадження в практику технологій, методів, моделей і рекомендацій для ГІС, фотограмметрії та дистанційного зондування Землі" // Науково-технічна робота кафедри геоінформатики і фотограмметрії. Державний реєстраційний номер 0115U005151 від 18.01.2018 УкрІНТЕІ, 136 с.

2. Патракеєв І.М., Зіборов В.В. Структура та принципи побудови каталогу метаданих первинних показників метаболізму міського середовища // Науково-технічний збірник Містобудування та територіальне планування. Випуск №69, Київ, КНУБА, 2019, с. 211 - 225.

View PDF: <http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2019/201969.pdf>

Журнал входить до бази даних *Index Copernicus*.

3. Ziborov Victor, Patrakeyev Igor, Ziborova Yelyzaveta (2020). Features of forecasting the demand for tourism services based on a linear model. Zenodo Repository, Geneva, Switzerland, 2020, p. 1 – 8.

<https://zenodo.org/record/3718957> Indexed in OpenAIRE (CERN).

<http://doi.org/10.5281/zenodo.3718957>

4. Igor Patrakeyev, Victor Ziborov, Yuliia Maksymova, Tetiana Yeremenko (2021).

Integrated Modeling of Complex Objects of Geoinformational Monitoring.

Видавництво: New Delhi, Quest Journals.

Journal of Architecture and Civil Engineering,

2021, Volume 6, Issue 7, pp. 28 — 36.

<http://www.questjournals.org/jace/papers/vol6-issue7/E06072836.pdf>

Журнал входить до баз даних Google Scholar, *Index Copernicus* та інших:

<http://www.questjournals.org/indexing.html>

5. Патракеєв І.М., Міхно О.Г. Методика оцінювання якості міського середовища. [Текст].

Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Військово-спеціальні науки. Наукове видання. - 2(39)/2018, С. 29-39, Режим доступу:

http://www.library.univ.kiev.ua/ukr/host/10.23.10.100/db/ftp/visnyk/viyskovi_39_2018.pdf

6. Патракеєв І.М. . Нечітка модель індикатора ефективності метаболізму міського середовища [Текст]. Збірник наукових праць «Управління розвитком складних систем». – Київ: КНУБА, №37, 2019 С. 185-194. DOI: 10.6084/m9.figshare.9783242, Режим доступу :

	<p>http://urss.knuba.edu.ua/ua/zbirnyk-37,</p> <p>7. Патракеєв І.М ., Денисюк Б.І. Оцінювання метаболічних потоків міського середовища на основі експертних знань [Текст]. Збірник наукових праць «Управління розвитком складних систем». – Київ: КНУБА, №39, 2019, С. 160-168, DOI: 10.6084/m9.figshare.98567, Режим доступу : http://urss.knuba.edu.ua/ua/zbirnyk-39,</p> <p>8. Патракеєв І.М ., Денисюк Б.І. Теоретико-множинний підхід до формалізації основних елементів геоінформаційного моніторингу [Текст]. // Науково-технічний збірник Містобудування та територіальне планування. Випуск N 70, Київ, КНУБА, 2019, с. 465 - 481. Режим доступу: http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2019/201970.pdf</p>
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;	Немає
3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);	<p>1. Міхно О.Г., Патракеєв І.М. Прикладні геоінформаційні системи: навчальний посібник / – К., КНУ ім. Т.Г. Шевченко, 2020., – 98 с. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200088719</p> <p>2. Энергоефективність та енергозбереження: економічний, техніко-технологічний та екологічний аспекти: колективна монографія / Кол. авторів; за заг. Ред. П.М. Макаренка, О.В. Калініченко, В.І. Аранчій. Полтава : ПП «Астрая», 2019. 603 с. ISBN 978-617-7669-24-0 Режим доступу : http://www.tsatu.edu.ua/etm/naukova-dijalnist/monohrafiji/</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;	Немає
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	Ні
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового	Ні

ступеня;	
7)участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;	Ні
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;	Ні
9)робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);	Ні
10)участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;	Ні
11)наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);	Ні

<p>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;</p>	Немає
<p>13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	Немає
<p>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; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту;</p>	Немає

виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу;	
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—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня);	Немає
16)наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);	Немає
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);	Ні
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);	Ні
19)діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;	Немає
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної,	Немає

наукової діяльності).