

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПІБ викладача Панченко Олександр Валентинович

Посада доцент кафедри

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. О.Панченко**, А.Сінякін, Д.Гладишев, Ю.Собко, Р.Гладишев. Досвід ремонту та хімізахисту залізобетонного стовбура технологічної башти гранулювання аміачної селітри №1 цеху М-9 ПрАТ «Азот» у м. Черкаси. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.7, 2020р.
- 2. О.Панченко**, В.Чирва, Т.Чирва, А.Савченко, К.Романенко. Чисельне моделювання процесу руйнування залізобетонних балок монолітного огороження та його посилення вуглецевими матеріалами. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 2020р – с.34-41.
- 3. О.Панченко**, Ю.Собко, Г.Гладишев, Д.Гладишев, Р.Гладишев. Продовження життєвого циклу баштової промислової споруди за технологіями Sika. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 2020р.-с.34-41
- Сінякін А., **Панченко О.**, Собко Ю., Гоголь О. Сучасні інноваційні матеріали sika для влаштування та гідроізоляції дахів. Науковий вісник будівництва, 2021, т. 103, №1. С. 193-198.
[doi.org/10.29295/2311-7257-2021-103-1-193-198;](https://doi.org/10.29295/2311-7257-2021-103-1-193-198)
<https://vestnik-construction.com.ua>
- Сінякін А.Г., **Панченко О.В.**, Собко Ю.М., Гладишев Г.Н., Гладишев Д.Г. Гладишев Р.Д. Послідовність виконання капітального ремонту споруди, яка втратила свою надійність за час довготривалої експлуатації у агресивному середовищі. Науковий вісник будівництва, 2021, т. 103, №1. с.170-178.
[doi.org/10.29295/2311-7257-2021-103-1-170-178;](https://doi.org/10.29295/2311-7257-2021-103-1-170-178)
<https://vestnik-construction.com.ua>

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, вклю-

1 Панченко О.В., Максименко О.П., Іваницький Я.Л. Система для безконтактного вимірювання переміщень частоти та амплітуди коливань елементів несучих конструкцій.

чаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;	Патент на корисну модель №146625 – 03.03.21р. ДП «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=Sh5nxd4AAAJ&citation_for_view=Sh5nxd4AAAJ:u-x6o8ySG0sC 2. Панченко О.В., Максименко О.П., Іваницький Я.Л. Спосіб безконтактного вимірювання переміщень, частоти амплітуди коливань елементів несучих конструкцій. Патент на корисну модель №146626 – 03.03.21р. ДП «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=Sh5nxd4AAAJ&citation_for_view=Sh5nxd4AAAJ:d1gkVwhDpl0C
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);	
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;	
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового 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;	
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;	
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);	
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;	Панченко О.В. Сучасні рішення для будівництва конфайменту ЧАЕС. Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС Робоча програма та тези доповідей. КНУБА, каф. ЗБК 22-23 квітня 2021 р. с.6 - Sinyakin A., Panchenko A., Hladyshev H., Hladyshev D.,Sobko Y. The renovation technology of structures that has lost reliability during long-term operation in an aggressive environment. Інноваційні технології в архітектурі і будівництві, 2021. с.425. - Yesypenko A., Bondar E., Sinyakin A., Panchenko A.,Pylypchuk O. Innovative

	organizational and technological solutions For extending the operational life of the chimney h = 270m with Using “Sika” materials. Інноваційні технології в архітектурі і будівництві, 2021. с.414-420.
13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі 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; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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; 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);	
16)наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);	
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);	
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);	
19)діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях;	
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Директор СІКА Україна з 2004 р.