

	Прізвище	Бережна
	Ім'я	Катерина
	По – батькові	Вікторівна
	Дата народження	2 грудня 1974р

Трудовий статус	Посада	Доцент
	Основне місце роботи , сумісництво,суміщення	ХНАДУ
	Дата початку стажу	2000
	Страховий стаж (з 2004 року)	18
	Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи	22
	Найменування основних дисциплін, що викладає співробітник (з указанням кількості лекційних годин)	Будівельні конструкції та архітектура будівель і споруд (48 год), Комп'терне моделювання (16 год), Ремонт та реконструкція мостів (32 год) Комп'ютерне проектування інженерних споруд (16 год)

Документ про вищу освіту	Освіта № 1	
	Повна назва документа	Диплом спеціаліста
	Серія	ЛК
	номер	№002351
	Дата видачі	23 січня 1997 р
	Відзнака	
	Заклад який видав документ	Харківська державна академія міського господарства
	Спеціальність	Міське будівництво і господарство
	кваліфікація	Інженер - будівельник
	Освіта № 2	
	Повна назва документа	Диплом магістра
	Серія	ДМ
	номер	№ 011161
	Дата видачі	14 лютого 1997 р
	Відзнака	
	Заклад який видав документ	Харківська державна академія міського господарства
	Спеціальність	Міське будівництво і господарство
	кваліфікація	Магістр
	Освіта № 3	
	Повна назва документа	Диплом магістра
	Серія	M19
	номер	№ 169430
	Дата видачі	31 грудня 2019 р
	Відзнака	З відзнакою
	Заклад який видав документ	Харківський національний автомобільно-дорожній університет
	Спеціальність	Будівництво та цивільна інженерія (освітня програма – Мости і транспортні тунелі)
	Ступінь вищої освіти	Магістр

Відомості про підвищення кваліфікації		отримання 3 освіти Сертифікат наукового стажування «Академічна доброчесність» Польсько-українська фундація «Інститут Міжнародної Академічної і Наукової Співпраці» (IIASC) на базі Вищого Семінаріуму Духовного університету UKSW (Варшава), з 16 травня по 24 червня 2022 р. (обсяг 180 годин) №KW-240622/030
Документ про наукові ступені	Повна назва документа	Диплом кандидата наук
	Серія	ДК
	номер	№ 008373
	Науковий ступінь	Кандидат технічних наук
	Наукова спеціальність	05.23.01 Будівельні конструкції, будівлі та споруди
	Тема дисертації	Безкаркасні цивільні будівлі з раціональними параметрами
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	Спеціалізована вчена рада Харківського державного технічного університету будівництва та архітектури
	Заклад який видав документ	Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури
	Дата видачі	8 листопада 2000 р.
	Повна назва документа	
	Серія	
	номер	
	Науковий ступінь	
	Наукова спеціальність	
	Тема дисертації	
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	
	Заклад який видав документ	
	Дата видачі	
Документ про вчені звання	Повна назва документа	Атестат доцента
	Серія	02ДЦ
	номер	№ 001570
	Вчене звання	Доцента
	по кафедрі / із спеціальності	Кафедри мостів, конструкцій та будівельної механіки
	Заклад який видав документ	Атестаційна колегія Міністерства освіти і науки протокол № 2/62-Д
	Дата видачі	28 квітня 2004 р.
	Повна назва документа	
	Серія	
	номер	
	Вчене звання	
	Заклад який видав документ	
Дата видачі		
Інформація про державні нагороди		

Додаток №2

**Таблиця щодо інформації про наукову діяльність працівника
(Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)**

1. Основні публікації за напрямом	Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	-
	Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection

	1. Кожушко В.П., Краснов С.Н., Бережная Е.В. Гибкие плиты с одной защемленной стороной и опирающиеся противоположной стороной на одну стойку. Автомобильные дороги и мосты. (Научно-технический журнал) БелдорНИИ, Минск, 2019. №2(24). С.56-62. 2. В.П. Кожушко, С.Н. Краснов, Е.В. Бережная Распределительная способность балочного пролетного строения двухконсольного моста Научно-технический журнал «Автомобильные дороги и мосты». №2 (26) – Белорусский дорожный научно-технический институт БелдорНИИ», 2020 С. 37 – 44
	Публікації в журналах, що включені в категорію А
	1. V. Kozhusko, S. Krasnov, K. Berezhna, S. Oksak, R. Smoiyanyuk Patterns in the distribution capacity of thin plates under different condition for their resting on supports. Eastern-european. Journal of enterprise technologies 5/7 (107), 2020, С. 37-44
	Публікації в журналах, що включені в категорію Б
	1. Краснов С.М., Бережна К.В. Эффективность реконструкции прогоновых будов автодорожних мостів за допомогою накладної плити. Науковий вісник будівництва. 2019. Т.2. №2(96). С. 236–240. 2. Бережна К.В., Краснов С.М. Урахування сумісної роботи балок у скінченно-елементній моделі діафрагмової прогонової будови. Вестник ХНАДУ. Харків, 2019. Вип. 85. С. 42–49. 3. Кожушко В.П., Краснов С.М., Бережна К.В. Гнучкі затиснені пластини з стояком, установленим під її серединою. Науковий вісник будівництва. 2019. Том.98. №4. С.314-318. 4. К.В. Бережна, С.М. Краснов Аналіз впливу підсилення діафрагмових прогонових будов на їх просторову роботу Вісник ХНАДУ.- Харків: ХНАДУ, 2021. - Вип.93.- С.93-97 5. Шмуклер В. С., Вознюк Л.І., Бережна К.В. Енергетичний портрет конструктивної системи як критерій варіантного проєктування / Вісник ХНАДУ.- Харків: ХНАДУ, 2022. - Вип.98.- С.136-143
	Публікації тез доповідей
	1. Бережна К.В., Добишев С.В. Досвід планування та комп'ютерного моделювання натурних випробувань мостів. Мости, тунелі і дороги: стан, проблеми утримання та перспективи підвищення довговічності: тези доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф., м. Харків, 25 травня 2018 р. Харків, 2018. С.13-17. 2. Краснов С.Н., Бережна К.В., Зимбицький С. Просторові розрахунки прогонових будов автодорожних мостів. Мости, тунелі і дороги: стан, проблеми утримання та перспективи підвищення довговічності: тези доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф., м. Харків, 25 травня 2018 р. Харків, 2018. С.184-189. 3. Смолянюк Н.В., Краснов С.М., Бережна К.В. Актуальні проблеми сучасного стану технічної освіти. Практичні та методологічні аспекти забезпечення якості вищої технічної освіти: матеріали Всеукр. наук.-метод. інт. Конф., м. Харків, 14 листоп. 2019 р. Харків, 2019. С.69-72. 4. Кожушко В.П., Бережна К.В., Краснов С.М., Бугаєвський С.О. Оцінка технічного стану та причин руйнування шляхопроводу на а/д м-18-1. Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті: тези доп. VIII-ї міжн. наук.-техн. конф., Ч. 2, м. Харків, УДУЗТ, 20-22 листопада 2019р. Харків, 2019. С. 77-78. 5. Краснов С.М., Бережна К.В. Конструктивні рішення пішохідних мостів. Транспортні споруди: стан, проблеми збереження, ремонт: тези доп. I Міжнародна наук.-техн. конф., м. Харків, 15 листопада 2019 р. Харків: ХНАДУ, 2019. С.28-31. 6. К.В. Бережна, С.М. Краснов Аналіз впливу дефектів на перерозподіл навантаження між стійками пальових опор мостів «Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд і будівель на залізничному транспорті»: Тези доповідей 9-ої міжнародної науково-технічної конференції, Харків , 17-19 листопада 2021. С. 133-134
	Оприлюднені монографії
	Оприлюднені підручники або навчальні посібники
	1. Кожушко В.П. Основи і фундаменти / Кожушко В.П., Більченко А.В., Бережна К.В. Навчальний посібник, ХНАДУ, -2021 – 170 с. 2. Проєктування мостів. Залізобетонні мости: навчальний посібник / С.О. Бугаєвський, К.В. Бережна, С.М. Краснов, Ю.В. Бугаєвська. Харків: ХНАДУ, 2023. 324 с.
	Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі
	-
2. Науково-дослідні роботи	НОМЕРИ РЕЄСТРАЦІЇ, РОКИ
3. Участь у конференціях та семінарах	1. 3. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф. «Мости, тунелі і дороги: стан, проблеми утримання та перспективи підвищення довговічності», м. Харків, 25 травня 2018 р. 2. Всеукр. наук.-метод. інт. конф. «Практичні та методологічні аспекти забезпечення якості вищої технічної освіти», м. Харків, 14 листоп. 2019 р.

	3. VIII-ї міжн. наук.-техн. конф. «Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті» Харків, УДУЗТ, 20-22 листопада 2019р. 4. I Міжнародна наук.-техн. конф. «Транспортні споруди: стан, проблеми збереження, ремонт», м. Харків, 15 листопада 2019 р. 5. 9-а міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд і будівель на залізничному транспорті», Харків, 17-19 листопада 2021.
4. Робота з аспірантами та докторантами	Керівник 1 аспіранта

Додаток №3

Таблиця додаткових показників, що визначають кваліфікацію працівника (Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

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. Шмуклер В. С., Вознюк Л.І., Бережна К.В. Енергетичний портрет конструктивної системи як критерій варіантного проектування / Вісник ХНАДУ.- Харків: ХНАДУ, 2022. - Вип.98.- С.136-143 2. К.В. Бережна, С.М. Краснов Аналіз впливу підсилення діафрагмових прогонових будов на їх просторову роботу / Вісник ХНАДУ.- Харків: ХНАДУ, 2021. - Вип.93.- С.93-97 3. V. Kozhusko, S. Krasnov, K. Berezhna, S. Oksak, R. Smoiyanyuk Patterns in the distribution capacity of thin plates under different condition for their resting on supports / Eastern-european. Journal of enterprise technologies 5/7 (107), 2020 - С. 37-44 4. Кожушко В.П., Краснов С.М., Бережна К.В. Гнучкі затиснені пластини з стояком, установленим під її серединою / Науковий вісник будівництва. Т.98 №4. – Х.: ХДТУБА, ХОТВ АБУ, 2019 – С. 314–318 5. Краснов С.М., Бережна К.В. Ефективність реконструкції прогонових будов автодорожніх мостів за допомогою накладної плити / Науковий вісник будівництва. Т.2, №2(96). – Х.: ХДТУБА, ХОТВ АБУ, 2019 – С. 236–240 6. Краснов С.М., Бережна К.В. Урахування сумісної роботи балок у скінченно-елементній моделі діафрагмової прогонової будови / Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета. – Вып. 85. – Х., 2019 – С. 42–49
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 не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);	1. Кожушко В.П. Основи і фундаменти / Кожушко В.П., Більченко А.В., Бережна К.В. Навчальний посібник, ХНАДУ, -2021 – 170 с. 2. Проектування мостів. Залізобетонні мости: навчальний посібник / С.О. Бугаєвський, К.В. Бережна, С.М. Краснов, Ю.В. Бугаєвська. Харків: ХНАДУ, 2023. 324 с.
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,	Помічник головного редактора Вісника ХНАДУ

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;	1. Бережна К.В., Зимбицький С.В., Ольховський І.А. Аналіз впливу дефектів мостового полотна та конструктивного рішення прогонових будов на їх технічний стан // Матеріали II Міжнародної науково-технічної конференції «Дорожно-будівельний комплекс: проблеми, перспективи, інновації», Збірник наукових праць, ХНАДУ, 11-12 листопада 2021. – С. 69-74 2. Бережна К.В., Краснов С.М. Аналіз впливу дефектів на перерозподіл навантаження між стійками пальових опор мостів Тези доповідей 9-ої міжнародної науково-технічної конференції «Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд і будівель на залізничному транспорті», Харків, 17-19 листопада 2021. – С.133-134 3. Tahiieva A. R., Berezhna K. V., Skrypnyk N. S Bim-based bridge health monitoring system // Студентство. Наука. Іноземна мова : збірник наукових праць студентів, аспірантів та молодих науковців. Харків : ХНАДУ, 2021. Вип. 13. Частина 1. – С.110-113 4. Кожушко В.П., Бережна К.В., Краснов С.М., Бугаєвський С.О. Оцінка технічного стану та причин руйнування шляхопроводу на а/д м-18-1. Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті: тези доп. VIII-ї міжн. наук.-техн. конф., Ч. 2, м. Харків, УДУЗТ, 20-22 листопада 2019р. Харків, 2019. С. 77-78. 5. Смолянюк Н.В., Бережна К.В., Краснов С.М. Актуальні проблеми сучасного стану технічної освіти // Матеріали Всеукраїнської науково-методичної інтернет конференції «Практичні та методологічні аспекти забезпечення якості вищої технічної освіти», 14 листопада 2019 р - С. 69 – 72 6. Кожушко В.П., Бережна К.В., Бугаєвський С.О. Краснов С.М. Оцінка технічного стану та причин руйнування шляхопроводу на а/д М-18-1 // Тези доповідей 8-ої міжнародної науково-технічної конференції 20-22 листопада, «Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд і будівель на залізничному транспорті», (Частина 2), Харків 2019 – С. 77 – 78. 7. Бережна К.В., Добишев С.В. Досвід планування та комп'ютерного моделювання натурних випробувань мостів //

	Всеукраїнська науково-практична Інтернет конференція «Мости, тунелі і дороги: стан, проблеми утримання та перспективи підвищення довговічності», 25 травня 2018р. – С.13-17
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 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; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу;	Керівництво студентом Тагієва А.Р. ДМ-41-16 Тема: Використання загальної теорії систем при проектуванні залізобетонних конструкцій – призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт 2019-2020 Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади 2018-2019, 2019-2020
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;	Член-кореспондент Транспортної Академії №2005 07.06.2019
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	