

**ВІДОМОСТІ**  
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	<b>Київський національний університет будівництва і архітектури</b>
Освітня програма	<b>5058 Промислове і цивільне будівництво</b>
Рівень вищої освіти	<b>Бакалавр</b>
Спеціальність	<b>192 Будівництво та цивільна інженерія</b>

Відомості про самооцінювання є частиною акредитаційної справи, поданої до Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для акредитації зазначеної вище освітньої програми. Відповідальність за підготовку і зміст відомостей несе заклад вищої освіти, який подає програму на акредитацію.

Детальніше про мету і порядок проведення акредитації можна дізнатися на вебсайті Національного агентства – <https://naqa.gov.ua/>

*Використані скорочення:*

<b>ID</b>	ідентифікатор
<b>ВСП</b>	відокремлений структурний підрозділ
<b>ЄДЕБО</b>	Єдина державна електронна база з питань освіти
<b>ЄКТС</b>	Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система
<b>ЗВО</b>	заклад вищої освіти
<b>ОП</b>	освітня програма

## Загальні відомості

### 1. Інформація про ЗВО (ВСП ЗВО)

Реєстраційний номер ЗВО у ЄДЕБО	127
Повна назва ЗВО	Київський національний університет будівництва і архітектури
Ідентифікаційний код ЗВО	02070909
ПІБ керівника ЗВО	Куліков Петро Мусійович
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	<a href="http://www.knuba.edu.ua">http://www.knuba.edu.ua</a>

### 2. Посилання на інформацію про ЗВО (ВСП ЗВО) у Реєстрі суб'єктів освітньої діяльності ЄДЕБО

<https://registry.edbo.gov.ua/university/127>

### 3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	5058
Назва ОП	Промислове і цивільне будівництво
Галузь знань	19 Архітектура та будівництво
Спеціальність	192 Будівництво та цивільна інженерія
Спеціалізація (за наявності)	відсутня
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Тип освітньої програми	Освітньо-професійна
Вступ на освітню програму здійснюється на основі ступеня (рівня)	Повна загальна середня освіта, Фаховий молодший бакалавр, ОКР «молодший спеціаліст», Молодший бакалавр
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	Будівельний факультет
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	кафедра будівельної механіки, кафедра металевих і дерев'яних конструкцій, кафедра залізобетонних та кам'яних конструкцій, кафедра геотехніки, кафедра будівельних технологій, кафедра організації та управління будівництвом, кафедра економіки будівництва
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	м. Київ 03037, Повітрофлотський проспект 31
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	не передбачає
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	відсутня
Мова (мови) викладання	Українська
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	54894
ПІБ гаранта ОП	Адаменко Вячеслав Миколайович
Посада гаранта ОП	Доцент
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	<a href="mailto:adamenko.vm@knuba.edu.ua">adamenko.vm@knuba.edu.ua</a>
Контактний телефон гаранта ОП	+38(095)-176-40-91
Додатковий телефон гаранта ОП	+38(093)-546-06-70

Форми здобуття освіти на ОП	Термін навчання
заочна	4 р. 10 міс.
очна денна	3 р. 10 міс.

#### 4. Загальні відомості про ОП, історію її розроблення та впровадження

Освітньо-професійна програма (ОП) підготовки бакалаврів в Київському національному університеті будівництва і архітектури (КНУБА) за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» розроблена у відповідності до Закону України «Про вищу освіту» і спрямована на підготовку фахівців першого освітнього рівня вищої освіти. Дана ОП відповідає вимогам Національної рамки кваліфікацій і передбачає здобуття теоретичних знань, умінь, навичок і компетентностей, достатніх для продукування нових ідей, інноваційної діяльності, розв'язання складних спеціалізованих задач та вирішення практичних питань у сфері будівництва та цивільної інженерії. ОП передбачає загальну і фахову підготовку, зокрема, за компонентами дисциплін гуманітарних та соціально-економічних, природно-наукових (фундаментальних), професійної та практичної підготовки. ОП є унікальною освітньою програмою Будівельного факультету, що ґрунтується на давніх традиціях викладання спеціальності «Промислове і цивільне будівництво» з часу її створення на інженерно-будівельному факультеті в 1939 році, яка в свою чергу стала результатом об'єднання спеціальностей «Будівельні конструкції» і «Організація та виробництво будівельних робіт», що викладалися з моменту створення Київського будівельного інституту в 1930 році. ОП була прив'язана до стандарту в 2021 р. на основі Стандарту вищої освіти за спеціальністю Будівництво та цивільна інженерія для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти згідно наказу МОН України №333 від 18.03.2021 р. ОП затверджена Вченою радою КНУБА 08.02.2019 р., протокол № 20 (введена в дію з 1 липня 2019 р.), та після цього переглядалася кожного наступного року, відповідно протокол № 32 від 04.06.2020 р. (введена в дію з 1 вересня 2020 р.), протокол № 39 від 29.03.2021 р. (введена в дію з 1 вересня 2021 р.), протокол № 46 від 20.12.2021 р. (введена в дію з 1 вересня 2022 р.), протокол № 4 від 23.12.2022 р. (введена в дію з 1 вересня 2023 р.), протокол № 18 від 26.01.2024 р. (введена в дію з 1 вересня 2024 р.).

#### 5. Інформація про контингент здобувачів вищої освіти на ОП станом на 1 жовтня поточного навчального року у розрізі форм здобуття освіти та набір на ОП (кількість здобувачів, зарахованих на навчання у відповідному навчальному році сумарно за усіма формами здобуття освіти)

Рік навчання	Навчальний рік, у якому відбувся набір здобувачів відповідного року навчання	Обсяг набору на ОП у відповідному навчальному році	Контингент студентів на відповідному році навчання станом на 1 жовтня поточного навчального року		У тому числі іноземців	
			ОД	З	ОД	З
1 курс	2023 - 2024	511	389	92	0	1
2 курс	2022 - 2023	355	232	45	1	0
3 курс	2021 - 2022	306	219	62	1	2
4 курс	2020 - 2021	270	167	27	4	0
5 курс	2019 - 2020	74		24		2

Умовні позначення: ОД – очна денна; ОВ – очна вечірня; З – заочна; Дс – дистанційна; М – мережева; Дл – дуальна.

#### 6. Інформація про інші ОП ЗВО за відповідною спеціальністю

Рівень вищої освіти	Інформація про освітні програми
початковий рівень (короткий цикл)	програми відсутні
перший (бакалаврський) рівень	<b>40067</b> Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів <b>5860</b> Теплогазопостачання і вентиляція <b>5926</b> Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів <b>8593</b> Водопостачання та водовідведення <b>35597</b> Промислове та цивільне будівництво <b>4814</b> Міське будівництво та господарство <b>5058</b> Промислове і цивільне будівництво <b>18275</b> Гідротехнічне будівництво <b>18277</b> Автомобільні дороги та аеродроми <b>59795</b> Будівництво об'єктів енергетики <b>59796</b> Автомобільні дороги та споруди <b>61907</b> BIM-технології в будівництві <b>15655</b> Теплогазопостачання і вентиляція (освітньо-наукова)

	15844 Промислове і цивільне будівництво 15866 Міське будівництво та господарство 16748 Водопостачання та водовідведення 36664 Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів 15506 Теплогазопостачання і вентиляція 26800 Автомобільні дороги та аеродроми
другий (магістерський) рівень	5969 Міське будівництво та господарство 18328 Автомобільні дороги та аеродроми 18343 Гідротехнічне будівництво 30677 Автомобільні дороги та аеродроми 30679 Водопостачання та водовідведення 30680 Теплогазопостачання і вентиляція 30683 Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів 35138 Промислове і цивільне будівництво 35593 Зведення та експлуатація будівель і споруд 35594 Вартісний інжиніринг в будівництві 39831 Міське будівництво та господарство 50682 Урбаністика та просторове планування 59797 Автомобільні дороги та споруди 40069 Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів 40070 Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів 26372 Автомобільні дороги та аеродроми 5279 Теплогазопостачання і вентиляція 5450 Водопостачання та водовідведення 7752 Промислове і цивільне будівництво 7942 Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів 25565 Міське будівництво та господарство 25593 Промислове і цивільне будівництво 25594 Водопостачання та водовідведення 25595 Теплогазопостачання і вентиляція 35596 Організація і адміністрування будівництвом 30684 Міське будівництво і господарство 30686 Промислове та цивільне будівництво 35371 Автоматизовані системи управління технологіями теплогазопостачання та вентиляції 35598 Промислове та цивільне будівництво 26798 Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів 34887 Організація та економіка будівництва
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	38880 Будівництво та цивільна інженерія

## 7. Інформація про площі приміщень ЗВО станом на момент подання відомостей про самооцінювання, кв. м.

	Загальна площа	Навчальна площа
Усі приміщення ЗВО	129600	32605
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	129600	32605
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	0	0
Приміщення, здані в оренду	1445	66

Примітка. Для ЗВО із ВСП інформація зазначається:

- щодо ОП, яка реалізується у базовому ЗВО – без урахування приміщень ВСП;
- щодо ОП, яка реалізується у ВСП – лише щодо приміщень даного ВСП.

## 8. Документи щодо ОП

Документ	Назва файла	Хеш файла
Освітня програма	ОПП 2023 - 192-ПЦБ-бак - САЙТ.pdf	zmviHTgO/IC99JRC4W5+qBoMF7yR4du+D4qvdnoYt/c =
Навчальний план за ОП	НП бакалаври 23-27 Очна - САЙТ.pdf	7bqz5ZxWeVqQc16+Bq9KqSnzVrBmqFmEHMxCjmCPyGI =
Рецензії та відгуки	Рецензія - Вінницький НТУ на	FGoromLBh+mLf8Sk9huINvDuFHVOX/zyJiNEExXL1Qv

роботодавців	<i>КНУБА.pdf</i>	Q=
Рецензії та відгуки роботодавців	<i>Рецензія - Запорізький НУ.pdf</i>	s5T/CfiUZhDY3sPmXdHziJYUWS7oByJmtDyzo2ZxKjo=
Рецензії та відгуки роботодавців	<i>Рецензія - КПІ.pdf</i>	xKaKkxE5D3YeNqTD5Go6kAqS/NfFIaCEoGJJs7hv2Q =
Рецензії та відгуки роботодавців	<i>Відгук НДІБВ на ОПП ПЦБ.pdf</i>	+5iyDlDeqsd4Ar6RjkfzBgb2oPBSygtDTToBtCZihRCQ=
Рецензії та відгуки роботодавців	<i>Відгук - Будресурс_ЛТД_ПЦБ_2023.pdf</i>	Vy8jK+6YeHezoMEbeT/fsZrcbGMgYQlQOXgmP3e2M/I =

## 1. Проектування та цілі освітньої програми

### Якими є цілі ОП? У чому полягають особливості (унікальність) цієї програми?

Цілями освітньо-професійної програми «Промислове і цивільне будівництво» є формування у здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» загальних та спеціальних (фахових) компетентностей, а також результатів навчання, які включають зокрема комплекс знань, умінь та навичок, необхідних для розв'язання складних спеціалізованих задач та вирішення практичних питань у сфері будівництва та цивільної інженерії.

Унікальність даної освітньо-професійної програми полягає в наявності 7-ми профільних випускових кафедр, що надає широкі можливості в формуванні індивідуальних траєкторій навчання в рамках основних напрямків спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

Обов'язковою є наявність геодезичної, навчальної та виробничих практик, які забезпечують базові знання для опанування професійних дисциплін та є підґрунтям для подальшого навчання з високим рівнем автономності. Цикл професійної та практичної підготовки забезпечує можливість успішної роботи за спеціальністю «Будівництво та цивільна інженерія» та за спорідненими спеціальностями.

Обов'язковою складовою навчання за програмою сформовано з урахуванням Стандарту вищої освіти України для першого (бакалаврського) рівня, галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

### Продемонструйте, із посиланням на конкретні документи ЗВО, що цілі ОП відповідають місії та стратегії ЗВО

Основною метою ОП є спеціальна освіта в галузі 19 «Архітектура та будівництво» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія», що прямо відповідає самій назві Київського національного університету будівництва і архітектури, п.1.2. Статуту КНУБА.

(<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/ctatut-knuba-v-redakczii-vid-16.11.2021.pdf>)

Проведення на високому рівні освітньої діяльності, яка забезпечує здобуття особами вищої освіти відповідного ступеня за обраною спеціальністю, забезпечення органічного поєднання в процесі навчання освітньої, наукової та інноваційної діяльності, вивчення попиту на фахівців обраної спеціальності на ринку праці відповідає вимогам п.1.9. Статуту КНУБА.

Відповідність мети ОП стратегії КНУБА полягає у розвитку та якісному поєднанні експертних знань, прикладних аналітичних компетентностей та управлінських навичок, які є важливими в умовах динамічного розвитку спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія». Саме такий інноваційний підхід є безпосереднім втіленням місії університету з ефективної інтеграції науки, освіти та соціальної практики, що корелюється зі стратегічною метою КНУБА.

Концепція стратегічного розвитку і перспективні напрями освітньої, наукової та інноваційної діяльності КНУБА на 2019-2023 роки розміщена на офіційному сайті <https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Концепція-стратегічного-розвитку-КНУБА-на-2019-2023-роки.pdf>

### Опишіть, яким чином інтереси та пропозиції таких груп заінтересованих сторін (стейкхолдерів) були враховані під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП: - здобувачі вищої освіти та випускники програми

Інтереси здобувачів враховуються наявністю в ОП обов'язкових освітніх компонент, які формують загальні фахові компетенції та забезпечують здатність здобувача до професійної діяльності при працевлаштуванні. Значна увага приділена розвитку автономності, професійної етики, загальнокультурного кругозору, вмінні застосовувати набуті знання в проектній роботі, демонструвати культуру ділової комунікації включаючи іноземний дискус під час презентації та обговорення результатів власної роботи.

Програмні результати навчання РН14, РН15, РН16, РН17, що визначені університетом, дозволяють здобувачам напрацювати навички та вміння до проектно-конструкторської, виробничо-технологічної та організаційно-управлінської діяльності.

Враховання інтересів та пропозицій здобувачів вищої освіти проводиться шляхом внесення пропозицій та рекомендацій до ОП в період її обговорення (<https://www.knuba.edu.ua/publiczne-obgovorennya-osvitnoyi-programy-promyslove-i-cyvilne-budivnytstvo-bakalavr/>), через органи студентського самоврядування факультету та під час проведення круглих столів з обговорення ОП.

Здобувачі освіти рівня бакалавр мають можливість подати свої пропозиції також на сторінці відділу моніторингу якості підготовки фахівців КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/viddil-monitoringu-yakosti-pidgotovki-faxivciv/>).

### **- роботодавці**

Пропозиції з боку роботодавців враховано шляхом чіткого виділення вимог до фахівця на ринку праці, які повинні бути засвоєні майбутніми фахівцями в межах кожної компетентності. При вдосконаленні ОП враховувалися результати обговорення під час зустрічей з роботодавцями на круглих столах (<https://www.knuba.edu.ua/budivelnyj-fakultet-na-vseukrayinskomu-forumi-robotodavcziv-knuba/>).

Зовнішні партнери беруть участь у роботі АЕК по захисту бакалаврських робіт (<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/kvalifikacijna-robota/>) за підсумками яких формують пропозиції по вдосконаленню ОП.

Також, пропозиції роботодавців враховано на основі наданих відгуків і рецензій до ОП.

(<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/osvitnya-programa/>)

### **- академічна спільнота**

ОП формує якості сучасного фахівця, здатного виконувати пошук, аналіз і критичну оцінку інформації з різних джерел, застосовувати знання для розв'язування прикладних задач будівництва і цивільної інженерії на основі системного підходу, а результати навчання за ОП максимально відповідають аспектам винахідницької та наукової діяльності на наступному рівні освіти і дозволяє здобувачу продовжити власну освітню траєкторію органічно інтегруючись в академічний простір.

ОП сприяє створенню для академічної спільноти умов для співпраці з представниками інших закладів освіти, проведення та участь в міжнародних науково-практичних конференціях, участь у Всеукраїнських олімпіадах та конкурсах наукових робіт:

<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/naukovo-doslidna-robota-2/>

Результати досліджень здобувачі можуть опублікувати в наукових виданнях:

1) Будівельні конструкції. Теорія і практика - <http://bctp.knuba.edu.ua/index>;

2) Основи та фундаменти - <http://bf.knuba.edu.ua/index>;

3) Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин - <http://ways.knuba.edu.ua/about>;

4) Transfer of Innovative Technologies - <http://tit.knuba.edu.ua/>.

### **- інші стейкхолдери**

Пропозиції інших стейкхолдерів враховані шляхом внесення пропозицій та рекомендацій до ОП в період її обговорення (<https://www.knuba.edu.ua/publiczne-obgovorenyya-osvitnoyi-programy-promyslove-i-zyvilne-budivnyctvo-bakalavr/>), а також за результатами аналізу відгуків та рецензій

(<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/osvitnya-programa/>).

## **Продемонструйте, яким чином цілі та програмні результати навчання ОП відбивають тенденції розвитку спеціальності та ринку праці**

Аналіз національного ринку праці (<https://rabota.ua/>) показав необхідність у досвідчених фахівцях спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», що обумовлюється розвитком будівельної галузі, застосуванням сучасних інноваційних технологій, тому ОП створена таким чином, щоб здобувач мав можливість набути ґрунтовних знань зі спеціальності.

Аналіз ринків праці Польщі (<https://www.praca.pl/s-inzynieria,mechaniczna>), Німеччини (<https://www.ingenieur-jobs.de/>) дає підстави стверджувати про стабільне зростання інженерних вакансій спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія». В даний час пропонуються вакансії на посади: інженер-конструктор; інженер-проектувальник; інженер-будівельник; майстер; виконроб; інженер з технічного нагляду; civil engineer; structural engineer.

Для задоволення потреб ринку праці, ОП включає результати навчання, що гарантують напрацювання здобувачами вмінь, навичок та здатності до проектно-конструкторської, виробничо-технологічної, організаційно-управлінської діяльності на підприємствах та організаціях промислового і цивільного будівництва усіх форм власності; проектно-конструкторської, організаційно-технологічної та науково-дослідницької роботи у проектних організаціях та навчальних закладах, що відображено в РН1, РН2, РН4...РН6, РН8...РН10, РН12, РН14...РН17.

Підготовка здобувачів вищої освіти за даною ОП є базисом для наступної професійної діяльності і для самореалізації та подальшого кар'єрного росту.

## **Продемонструйте, яким чином під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП було враховано галузевий та регіональний контекст**

В київському регіоні зосереджена значна кількість будівельних компаній, які здійснюють будівництво багатопверхових і малоповерхових будинків, мостів, шляхопроводів, транспортних систем, логістичних та виробничих комплексів, які забезпечують будівельну галузь.

Щоб врахувати галузевий та регіональний контекст, ОП складена таким чином, щоби здобувачі вищої освіти вчилися демонструвати та переносити свої навички і вміння до проектно-конструкторської, виробничо-

технологічної, організаційно-управлінської діяльності, в професійну спільноту регіону.

Мета ОП не відходить від стратегій розвитку галузі будівництва в національному масштабі та передбачає можливості реалізації власних професійних компетенцій і обміну досвідом використовуючи сучасні онлайн технології, приймаючи участь в регіональних, національних та міжнародних подіях і проектах. Саме тому в КНУБА щорічно проводяться конференції та форуми

1) Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «БУД-МАЙСТЕР-КЛАС» -

<https://sites.google.com/view/bmc-conf/>

2) Міжнародна науково-практична конференція Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції -

<https://www.knuba.edu.ua/pidsumky-roboty-iv-mizhnarodnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-budivli-ta-sporudy-speczialnogo-pryznachennya-suchasni-materialy-ta-konstrukcziji/>

3) Міжнародний науково-технічний форум "Архітектура, Дизайн та Будівництво: Інноваційні технології" -

<https://www.knuba.edu.ua/conference/>

### **Продемонструйте, яким чином під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП було враховано досвід аналогічних вітчизняних та іноземних програм**

При формулювання цілей та програмних результатів навчання було враховано досвід Національного університету "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", Одеської державної академії будівництва та архітектури, Харківського національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова, Придніпровської державної академії будівництва та архітектури, Національного університету "Львівська політехніка", Національного університету біоресурсів і природокористування України, Запорізької політехніки та проаналізовано досвід програм підготовки фахівців із закордонних вищих закладів освіти: Cracow University, Польща (<https://syllabus.pk.edu.pl/plan/show/html.pk?id=3634>), University of Illinois (США), Washington State University (США) та інші.

Кожна з проаналізованих програм має унікальний характер та підходи до формування програмних результатів навчання. При розробці компетентностей та освітніх компонент даної ОП прийнято підхід рівномірного розподілу результатів навчання між освітніми компонентами.

ОПП вітчизняних і закордонних ЗВО розміщені за посиланням

(<https://drive.google.com/drive/folders/1C4kwBQ6fVuCcGHNYVVCoGJzn031LhAru?usp=sharing>).

### **Продемонструйте, яким чином ОП дозволяє досягти результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти**

ОП повністю узгоджена зі Стандартом вищої освіти України для першого (бакалаврського) рівня галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» затвердженого наказом МОН України №333 від 18.03.2021 р. Основною досягнення результатів навчання, визначених затвердженим Стандартом є базова освіта здобувача на основі повної загальної середньої освіти або на базі ступеня «фаховий молодший бакалавр», «молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст». Для досягнення визначених Стандартом результатів навчання, в ОП виконано їх рівномірний розподіл між освітніми компонентами з урахуванням того, що освоєння одного з результатів навчання має бути здійснено декількома освітніми компонентами, а за вибором здобувача може бути розширено (підсилено) вибірковыми компонентами. Досягнення результатів навчання за ОП формується переліком освітніх компонент загальної та професійної підготовки.

Так, наприклад, опанувавши ОК8 (Вища математика) та ОК9 (Фізика) здобувач послідовно переходить до вивчення ОК17 (Теоретична механіка) та далі до ОК21 (Опір матеріалів), що в свою чергу закладає необхідні підвалини для вивчення ОК22 (Будівельна механіка), ОК23 (Сталеві конструкції), ОК25 (Кам'яні та армокам'яні конструкції), ОК24 (Залізобетонні конструкції), ОК26 (Конструкції з дерева та полімерних матеріалів), напрацьовуючи таким чином визначений стандартом результат навчання в частині проектування будівельних конструкцій, будівель і споруд. Послідовне вивчення ОК12 (Інженерна та комп'ютерна графіка) та ОК18 (Архітектура будівель та планування міст), ОК19 (Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення), а також ОК15 (Інженерна геодезія), ОК33 (Охорона праці в будівництві та цивільний захист), ОК30 (Будівельна техніка та електротехніка в будівництві) дозволяють опанувати ОК31 (Технологія будівельних процесів), ОК32 (Технологія зведення будівель і споруд) та після цього ОК36 (Організація і управління будівництвом), що відповідно дає змогу здобувачам напрацьовувати визначені стандартом результати навчання в частині проектування та реалізації технологічних процесів будівельного виробництва, прийняття та реалізації раціональних рішень з організації та управління будівельними процесами.

Напрацьований базис, разом з ОК5 (Екологія та безпека життєдіяльності) дозволяє перейти до вивчення ОК27 (Інженерна геологія), ОК28 (Механіка ґрунтів), ОК29 (Основи і фундаменти). Опанування ОК6 (Ділова іноземна мова) та ОК7 (Фахова іноземна мова) дозволяють здобувачу знайомитися із закордонними джерелами інформації. Професійні навички передбачено закріплювати шляхом провадження практичної підготовки під час проходження практики (ОК16, ОК34, ОК35). Після вивчення ОК37 (Економіка будівництва), здобувач остаточно закріплює визначені стандартом результати навчання при виконанні і публічному захисті кваліфікаційної роботи.

### **Якщо стандарт вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти відсутній, поясніть, яким чином визначені ОП програмні результати навчання відповідають вимогам Національної рамки кваліфікацій для відповідного кваліфікаційного рівня?**

ОП розроблена на основі стандарту 192 «Будівництво та цивільна інженерія» і структурована таким чином, щоб на етапі навчання у здобувача поступово сформувати кожен з результатів навчання, який послідовно та логічно доповнювався різними освітніми компонентами. Кореляція визначених компетентностей зазначених в ОП

відповідно до вимог Національної рамки кваліфікацій (НРК) здійснюється на основі матриць відповідності визначених результатів навчання та компетентностей, що є інформаційним додатком до освітньої програми. Також використовується принцип конструктивного вирівнювання, що дозволяє передбачити необхідні навчальні завдання та активності, які потрібні здобувачам освіти для досягнення очікуваних результатів навчання та корекції навчального досвіду, щоб максимально збільшити можливості здобувачів досягаючи бажаних результатів навчання. Дана ОП відповідає 6-му кваліфікаційному рівню НРК і передбачає здобуття особою теоретичних знань та практичних умінь і навичок, достатніх для успішного виконання професійних обов'язків за обраною спеціальністю.

## 2. Структура та зміст освітньої програми

### Яким є обсяг ОП (у кредитах ЄКТС)?

240

### Яким є обсяг освітніх компонентів (у кредитах ЄКТС), спрямованих на формування компетентностей, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти (за наявності)?

180

### Який обсяг (у кредитах ЄКТС) відводиться на дисципліни за вибором здобувачів вищої освіти?

60

### Продемонструйте, що зміст ОП відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності (спеціальностям, якщо освітня програма є міждисциплінарною)?

Зміст предметної області ОП включає проектування, розрахунок і конструювання будівельних конструкцій об'єктів промислового і цивільного будівництва, геотехнічну інженерію, технологію і організацію будівельного виробництва, економіку будівництва. Враховуючи стратегії розвитку КНУБА та стандарт вищої освіти за спеціальністю «Будівництво та цивільна інженерія» для першого бакалаврського рівня освіти, в даній освітній програмі передбачено формування і розвиток компетенцій для розв'язку спеціалізованих проектних задач в сфері будівництва та цивільної інженерії з поглибленим рівнем інноваційного підходу, які формуються такими спеціалізованими обов'язковими освітніми компонентами як: Будівельна механіка, Сталеві конструкції, Залізобетонні конструкції, Кам'яні та армокам'яні конструкції, Конструкції з дерева та полімерних матеріалів, Інженерна геологія, Механіка ґрунтів, Основи і фундаменти, Технологія будівельних процесів, Технологія зведення будівель і споруд, Організація і управління будівництвом, Економіка будівництва, Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення.

Окрім цього програма включає обов'язкові компоненти загальної та професійної підготовки, які формують фундаментальну базу наукових фактів, концепцій, теорій, принципів та здатність їх застосовувати для розв'язку складних задач (Вища математика, Фізика, Теоретична механіка, Опір матеріалів), а також обов'язкові компоненти фахової підготовки Вступ до спеціальності, Інженерна та комп'ютерна графіка, Архітектура будівель та планування міст, Інженерна геодезія, Будівельні матеріали, Будівельна техніка та електротехніка в будівництві, Охорона праці в будівництві та цивільній захист, здатність обробляти професійно-орієнтовані іншомовні джерела інформації (Ділова іноземна мова, Фахова іноземна мова).

Для забезпечення додаткових спеціальних знань і умінь предметної області та розуміння змісту планування різних форм теоретичних досліджень зі здобуттям практичних навичок, випусковими кафедрами та кафедрами загальної і фахової підготовки розроблено і пропонується до обрання здобувачами ряд вибіркових освітніх компонент (Комп'ютерне проектування, Комп'ютерні технології в опорі матеріалів, Архітектура енергоефективних будівель, Основи будівельного інформаційного моделювання, Комп'ютерні технології розрахунку конструкцій, Будівельне інформаційне моделювання сталевих конструкцій, Будівельне інформаційне моделювання залізобетонних конструкцій та інші) з яких здобувач має можливість самостійно обрати потрібну

ОП забезпечена періодичними виданнями, навчальними посібниками

(<http://library.knuba.edu.ua/>, <http://org2.knuba.edu.ua/>), доступом до мережі Інтернет та наукометричних баз даних Scopus, Web of Science. Вся інформація надається безкоштовно засобами дистанційної освіти.

### Яким чином здобувачам вищої освіти забезпечена можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії?

Забезпечення можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizaciyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizaciyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) та Положенням про порядок вибору дисциплін здобувачами освіти КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/polozhennya-pro-poryadok-vyboru-dyscyplin-zdobuvachamy-osvity-knuba\\_2024.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/polozhennya-pro-poryadok-vyboru-dyscyplin-zdobuvachamy-osvity-knuba_2024.pdf)). З метою забезпечення можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії в блоці вибіркових дисциплін даної ОП здобувачам вищої освіти пропонується самостійно та вільно обирати освітні компоненти професійного спрямування в обсязі 60 кредитів, що складає 25% від загального обсягу ОП. До вибіркового блоку здобувач вищої



освіти може включати, як загальні освітні компоненти гуманітарної та соціально-економічної підготовки так і фахові, які формують спеціалізовану підготовку в межах обраної ОП і спрямовані на поліпшення здатності випускника до працевлаштування за обраним фахом.

На останньому році навчання, відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА, здобувач має можливість вільно обрати випускову кафедру для виконання кваліфікаційної роботи в рамках освітньої програми Промислове і цивільне будівництво.

Окрім цього в КНУБА передбачена можливість академічної мобільності (<https://www.knuba.edu.ua/navchalno-metodichna-diyalnist/navchalno-metodichnij-viddil/normativna-dokumentaciya-universitetu/>).

### **Яким чином здобувачі вищої освіти можуть реалізувати своє право на вибір навчальних дисциплін?**

В рамках освітньої програми Промислове і цивільне будівництво впроваджено абсолютно вільний і самостійний вибір здобувачами освіти вибіркового компонент. Вибір здійснюється відповідно до Положення про порядок вибору дисциплін здобувачами освіти КНУБА на основі каталогу вибіркового компонент (<https://www.knuba.edu.ua/navchalno-metodichna-diyalnist/katalog-vibirkovix-osvitnix-komponent/>), що формується на основі пропозицій кафедр загальної та професійної підготовки.

Процедура вибору здобувачами проходить в шість етапів. На етапі ознайомлення, для зручності здобувачів організуються зустрічі з представниками кафедр, для кожного курсу окремо, наприклад: <https://www.knuba.edu.ua/prezentacziya-vybirkovyh-komponent/>

Остаточний вибір дисциплін виконується на основі поданих у паперовій формі заяв та опрацьовується відповідальними працівниками деканату), як правило, на початку весняного семестру, який передує навчальному року, під час якого передбачене їх вивчення. Після перевірки і погодження обрані здобувачами компоненти вносяться до їх індивідуальних навчальних планів.

### **Опишіть, яким чином ОП та навчальний план передбачають практичну підготовку здобувачів вищої освіти, яка дозволяє здобути компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності**

Згідно ОП передбачено навчальну (геодезичну) практику (3 кредити), навчальну (3 кредити), виробничу (6 кредитів).

Навчальна (геодезична) практика присвячена ознайомленню здобувачів з виконанням геодезичних робіт при топографічному зніманні, методиками виконання геодезичних задач при зніманнях забудованої території, отриманню практичних навичок виконання геодезичних розмічувальних робіт та інженерно-геодезичних робіт при будівництві споруд. Проводиться на базі кафедри інженерної геодезії Університету.

Навчальна практика, покликана поглибити, розширити та закріпити знання з теоретичних дисциплін на основі отриманих практичних вмій і навичок виконання певних робочих операцій ручних будівельних процесів.

Організовується кафедрою будівельних технологій Університету.

Виробнича практика покликана сформувати у здобувачів професійні вміння, навички прийняття самостійних рішень з конкретних питань або на певних ділянках роботи в реальних виробничих умовах шляхом виконання окремих функцій і завдань. Поглиблення та закріплення теоретичних знань, формування у здобувачів професійних практичних знань, необхідних для успішної роботи в будівельній галузі.

Виробнича практика організується на базах практик (зацікавлені підприємства, організації, установи, стейкхолдери).

Проходження практик регламентовано Положенням про організацію практики студентів

(<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Положення-про-організацію-практик-студентів-КНУБА-2022.pdf>), наскрізною програмою практики та відповідними робочими програмами.

### **Продемонструйте, що ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання, які відповідають цілям та результатам навчання ОП результатам навчання ОП**

За ОП викладання освітніх компонент відбувається за допомогою активних тренінгових форм та методів, що передбачає групове навчання та сприяє розвитку соціальних навичок і знань здобувачів освіти. Застосовуються такі методи навчання як дискусії, імітаційні та ділові групові або парні ігри, що дозволяє формувати соціальні навички здобувачів такими програмними компетентностями як: навички міжособистісної взаємодії, здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

Забезпечуються освітніми компонентами: основи академічного письма, історія української державності та культури, історія філософії та філософської думки, політологія, ділова іноземна мова, фахова іноземна мова, навчальна (геодезична) практика, навчальна практика, виробнича практика. В КНУБА факультетами також періодично організуються та проводяться наукові заходи із залученням студентів, де всі мають можливість в неформальному спілкуванні покращувати свої соціальні навички.

### **Яким чином зміст ОП урховує вимоги відповідного професійного стандарту?**

Національні та міжнародні професійні стандарти які могли бути враховані у стандарті освіти, відсутні, а ОП містить вичерпний перелік фахових компетентностей і результатів навчання, які повністю відповідають стандарту вищої освіти зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти (затверджений наказом МОН України №333 від 18.03.2021 р.) та доповнює його результатами навчання, які визначені Університетом.

Для забезпечення вимог професійної спільноти на основі засідань круглих столів і рекомендацій зацікавлених

сторін, періодично проводиться оновлення ОП, зокрема, в розрізі визначення процедур забезпечення якості вищої освіти здійснюється: моніторинг конкурентних ОП, щорічне оцінювання здобувачів, актуалізація інформації про підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників, оцінка і оновлення необхідних ресурсів для організації освітнього процесу.

### **Який підхід використовує ЗВО для співвіднесення обсягу окремих освітніх компонентів ОП (у кредитах ЄКТС) із фактичним навантаженням здобувачів вищої освіти (включно із самостійною роботою)?**

Аудиторне навантаження для здобувачів освіти за даною ОП складає близько третини від загальної кількості кредитів ЄКТС. Загальний обсяг навчального часу складає 240 кредитів ЄКТС (7200 годин), з яких обсяг обов'язкових освітніх компонент становить 180 кредитів. Аудиторне навантаження для обов'язкових дисциплін сягає 2350 годин, а обсяг самостійної роботи становить 3050 годин, з них навчальна (геодезична) практика – 90 години, навчальна практика – 90 години, виробнича практика – 180 годин, виконання і захист кваліфікаційної роботи – 225 годин. Самостійна робота забезпечується системою навчально-методичних засобів, передбачених для вивчення конкретної навчальної компоненти чи окремої теми: підручники, навчальні посібники, методичні матеріали, курси лекцій, практикуми, навчально-лабораторне обладнання, комп'ютерна техніка тощо. Для з'ясування фактичного навантаження здобувачів освіти за ОП застосовуються: опитування, яке проводить Відділ моніторингу якості підготовки фахівців <https://www.knuba.edu.ua/viddil-monitoringu-yakosti-pidgotovki-fahivciv/>.

### **Якщо за ОП здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти, продемонструйте, яким чином структура освітньої програми та навчальний план зумовлюються завданнями та особливостями цієї форми здобуття освіти**

Підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою за даною освітньою програмою не проводиться

## **3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання**

### **Наведіть посилання на веб-сторінку, яка містить інформацію про правила прийому на навчання та вимоги до вступників ОП**

[https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page\\_id=5139](https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=5139)

### **Поясніть, як правила прийому на навчання та вимоги до вступників ураховують особливості ОП?**

Прийом на навчання здійснюється на основі повної загальної середньої освіти або на основі освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст», освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра або молодшого бакалавра.

Здобувач на основі повної загальної середньої освіти до 2022 року згідно правил прийому вступав за результатами зовнішнього незалежного оцінювання (<https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2020/02/ПП-03.02.2020.pdf>), а згідно правил прийому 2022 та 2023 років - за результатами Національного мультипредметного тесту та/або результатами зовнішнього незалежного оцінювання (<https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2022/08/ПП-2022-на-сайт.pdf>) та ([https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page\\_id=10271](https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=10271)).

Здобувач на основі ОКР «молодший спеціаліст», ОПС фахового молодшого бакалавра та молодшого бакалавра до 2022 року згідно правил прийому повинен був пройти фаховий іспит зі спеціальності (<https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2020/02/ПП-03.02.2020.pdf>), згідно правил прийому 2022 року - Національний мультипредметний тест (ЗНО) з Української мови та Математики ([https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page\\_id=6729](https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=6729)), згідно правил прийому 2023 року - Національний мультипредметний тест (ЗНО) з Української мови, Математики, Історії України або іноземної мови, або біології, або фізики, або хімії ([https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page\\_id=5150](https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=5150)).

Згідно правил прийому 2022 та 2023 років також є обов'язковим мотиваційний лист від вступника.

### **Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в інших ЗВО? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?**

В університеті питання визнання результатів навчання, отриманих в інших ЗВО регулюються Положенням про порядок реалізації права на академічну мобільність учасниками освітнього процесу КНУБА

(<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F-%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B4%D0%B5%D0%BC%D1%96%D1%87%D0%BD%D1%83-%D0%BC%D0%BE%D0%B1%D1%96%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C.pdf>), затвердженого Вченою радою КНУБА 29 листопада 2019 року, протокол №28 та Правилами прийому до КНУБА [https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page\\_id=5139](https://vstup.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=5139).

Доступність учасників освітнього процесу до документів КНУБА, що регулюють питання визнання результатів навчання, отриманих в інших ЗВО, забезпечується розміщенням їх на веб-ресурсах університету <https://www.knuba.edu.ua/information-and-documents/>.

**Опишіть на конкретних прикладах практику застосування вказаних правил на відповідній ОП (якщо такі були)?**

Таких випадків за даною ОП не було

**Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?**

Питання визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті регулюється Положенням про порядок визнання результатів навчання отриманих у неформальній освіті у КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-визнання-результатів-навчання-отриманих-у-неформальній-освіті.pdf>), де відповідно до п.2.3 визначено процедури перезарахування для присудження освітніх та/або присвоєння професійних кваліфікацій, особливо, коли здобувачі вищої освіти є мобільними як у межах, так і між системами вищої освіти та Положенням про порядок реалізації права на академічну мобільність учасниками освітнього процесу КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F-%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%Bo%D0%BA%D0%Bo%D0%B4%D0%B5%D0%BC%D1%96%D1%87%D0%BD%D1%83-%D0%BC%D0%BE%D0%B1%D1%96%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C.pdf>). Доступність учасників освітнього процесу до документів КНУБА забезпечується розміщенням їх на веб-ресурсах університету. Політика доступу, процеси та критерії зарахування втілюються послідовно та прозоро і забезпечуються ознайомленням з Університетом і програмою.

**Опишіть на конкретних прикладах практику застосування вказаних правил на відповідній ОП (якщо такі були)**

Таких випадків за даною ОП не було

#### **4. Навчання і викладання за освітньою програмою**

**Продемонструйте, яким чином форми та методи навчання і викладання на ОП сприяють досягненню програмних результатів навчання? Наведіть посилання на відповідні документи**

Згідно Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА, навчання здобувачів вищої освіти включає аудиторні заняття (лекції, практичні, лабораторні), самостійну роботу, індивідуальні завдання, контрольні заходи, виконання і захист кваліфікаційної роботи. Навчання проводяться з використанням пояснювально-ілюстративного, репродуктивного, евристичного, дослідницького та проблемного викладання.

Досягненню програмних результатів навчання сприяють розроблені форми і методи роботи, як: модульні контрольні роботи; тестування; огляд і аналіз сучасної наукової літератури у рамках вивчення спеціальності і методології наукового дослідження; завдання для самоконтролю у розрізі практичного заняття і самопідготовки; самостійна робота з навчальним матеріалом; підготовка перекладів, анотацій, рефератів, власних доповідей у рамках вивчення іноземної мови, виконання курсових проектів і робіт. Викладання здійснюється за допомогою традиційних методів навчання (словесні, наочні, практичні) і методик, які спрямовані на активізацію навчально-пізнавальної діяльності (технологія колективної взаємодії, мозковий штурм) з використанням програмного забезпечення Office365, Moodle.

Для проведення практичних занять дистанційно використовується програмне забезпечення MStTeams, яке дозволяє поширювати навчальні матеріали безпосередньо кожному здобувачеві вищої освіти, проводити онлайн конференції та семінари. Наочні методи навчання передбачають демонстрацію, ілюстрацію та спостереження

**Продемонструйте, яким чином форми і методи навчання і викладання відповідають вимогам студентоцентрованого підходу? Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти методами навчання і викладання відповідно до результатів опитувань?**

Навчання і викладання за ОП регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА та Положенням про порядок вибору дисциплін здобувачами освіти КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/polozhennya-pro-poryadok-vyboru-dyscopylin-zdobuvachamy-osvity-knuba\\_2024.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/polozhennya-pro-poryadok-vyboru-dyscopylin-zdobuvachamy-osvity-knuba_2024.pdf)) і ґрунтується на повазі та врахуванні індивідуальних особливостей здобувачів, використанні різних педагогічних методів, регулярному оцінюванні результатів навчання, функціонуванні системи Moodle (<https://org2.knuba.edu.ua>), бібліотеки КНУБА (<https://library.knuba.edu.ua>), як автоматизованих інформаційних центрів, вільного доступу до спортивного комплексу і формуванні власної індивідуальної траєкторії. За кожною освітньою компонентною викладачі формують набір методів навчання, що наведено в робочих програмах, які представлені на електронних ресурсах Університету, де здобувачі мають можливість з ними ознайомитись. Вибір методів і форм навчання відповідає принципам академічної свободи для всіх учасників освітнього процесу. Визначення рівня задоволеності у здобувачів методів навчання і викладання здійснюється за рахунок вивчення ставлення здобувачів до аспектів студентського життя, що відповідає вимогам студентоцентрованого підходу. Процедура анкетування регламентується Положенням про організацію і проведення анкетування «Навчальний процес в КНУБА очима студентів» (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про->

## **Продемонструйте, яким чином забезпечується відповідність методів навчання і викладання на ОП принципам академічної свободи**

Для здобувачів в процесі навчання за ОП і для науково-педагогічних працівників впродовж викладання забезпечується академічна свобода, яка полягає в самостійності і незалежності учасників освітнього процесу під час провадження науково-педагогічної діяльності. Науково-педагогічним працівникам надається можливість творчо наповнювати зміст дисциплін, вносити зміни в робочі програми, силабуси, обирати методи навчання для ефективного засвоєння знань, проводити заняття із застосуванням сучасних технологій, самостійно обирати форму вивчення окремих тем і відповідає Положенню про порядок реалізації права на академічну мобільність (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-порядок-реалізації-права-на-академічну-мобільність-учасниками-освітнього-процесу-КНУБА.pdf>).

Академічна свобода здобувачів досягається шляхом надання їм права вільно обирати тему кваліфікаційної роботи, тему наукового дослідження, права на академічну мобільність, на вибір 25% компонентів освітньої програми. Методи навчання і викладання передбачають самостійність і незалежність учасників освітнього процесу під час провадження науково-педагогічної та інноваційної діяльності, що здійснюється на принципах свободи слова і творчості з урахуванням обмежень, встановлених чинним законодавством України, використання можливостей інформаційних систем, зокрема Moodle 3 (<http://org2.knuba.edu.ua>), хмарної платформи Office-365 (<https://www.office.com>).

## **Опишіть, яким чином і у які строки учасникам освітнього процесу надається інформація щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів \***

Умови надання інформації щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) і Положенням про критерії оцінювання знань КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-критерії-оцінювання-знань-здобувачів-освіти-в-КНУБА.pdf>). Детальна інформація щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів надається здобувачам вищої освіти викладачами, які забезпечують освітній процес за даними освітніми компонентами безпосередньо на початку викладання. З метою завчасного ознайомлення здобувачів, для кожної освітньої компоненти ОП розроблено робочі програми освітніх компонент, які знаходяться у відкритому доступі для учасників освітнього процесу КНУБА на веб-ресурсі <https://org2.knuba.edu.ua/> та містять повну інформацію щодо цілей, змісту і очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання.

## **Опишіть, яким чином відбувається поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП**

Поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА, Положенням про наукову спільку студентів (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-наукову-спільку-студентів.pdf>) та Положенням про молодіжну наукову раду КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-Про-Молодіжну-Наукову-Раду-КНУБА.pdf>).

В КНУБА діє наукове товариство зі залученням здобувачів освіти до реалізації наукових тем кафедр та індивідуальних досліджень. Поєднання навчання і досліджень під час реалізації освітньої програми відбувається поетапно. При виконанні курсових робіт з фахових дисциплін закріплюються елементи науково-дослідної роботи студентів у вигляді наукового пошуку, огляду літератури та розробки технічного рішення, при цьому здобувачі одержують науково-технічну інформацію від викладачів профільних кафедр про їхні наукові напрями діяльності, можуть долучатися до виконання тематичних досліджень науково-педагогічних фахівців, допомагаючи їм в зборі та обробці інформації, тим самим пізнаючи проблематику дослідження, що в подальшому відображається в виді доповідей на конференціях, тезах конференцій та наукових роботах.

Здобувачі під час навчання можуть долучатися до роботи студентських наукових гуртків, які функціонують на профільних кафедрах <https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/naukovo-doslidna-robota-2/>.

Виконувати власні дослідження здобувачі мають змогу на міжкафедральних лабораторіях (<https://www.knuba.edu.ua/ekskursi%D1%97-universitetom-prodovzhuyutsya/>), а також лабораторіях профільних випускових кафедр (<https://www.knuba.edu.ua/materialna-baza-3/>, <https://www.knuba.edu.ua/materialna-baza-2/>, <https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-107/>) та залучатися до роботи науково-практичних конференцій:

1) Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «БУД-МАЙСТЕР-КЛАС» - <https://sites.google.com/view/bmc-conf/>

2) Міжнародна науково-практична конференція - <https://www.knuba.edu.ua/pidsumky-roboty-iv-mizhnarodnoyi-naukovo-praktychnoyi-konferencziyi-budivli-ta-sporudy-speczialnogo-pryznachennya-suchasni-materialy-ta-konstrukciyi/>

3) Міжнародний науково-технічний форум "Архітектура, Дизайн та Будівництво: Інноваційні технології" - <https://www.knuba.edu.ua/conference/>

Результат поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП впроваджується у вигляді статей, доповідей на науково-практичних конференціях, конгресах (<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/naukovo-doslidna-robota-2/>).

Результати досліджень здобувачі можуть представляти в журналах та збірниках (<https://library.knuba.edu.ua/node/26>).

Крім цього, виконуючи наукові дослідження, університет співпрацює з науковими, навчальними закладами та

підприємствами із залучення здобувачів освіти в міжнародну наукову спільноту.

### **Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, яким чином викладачі оновлюють зміст навчальних дисциплін на основі наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі**

Оновлення змісту ОК регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_procесу-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_procесу-v-knuba.pdf)) і передбачає здійснення моніторингу та періодичного перегляду змісту навчальних дисциплін на основі вивчення нових результатів наукових досліджень, запитів роботодавців, оцінювання наукових досягнень здобувачів, проведення опитувань учасників навчального процесу щодо якості організації освітньої діяльності. Науково-практичними результатами досліджень викладачів є звіти за відповідними темами науково-дослідної роботи, фахові статті, тези доповідей на науково-практичних конференціях, семінарах, що загалом удосконалює навчально-методичні комплекси навчальних дисциплін. Оновлення контенту ОК відбувається наприкінці попереднього року навчання за ініціативи провідного лектора. Перегляд змісту ОК щорічно обговорюється на засіданнях кафедр, які забезпечують відповідний освітній компонент, схвалюється науково-методичною комісією спеціальності і затверджується деканом факультету. Викладачі, які здійснюють освітню діяльність за ОП, у встановлені законодавством терміни проходять підвищення кваліфікації та за результатами стажування також оновлюють методичні та навчальні матеріали, що відображається у робочих програмах.

Наприклад, проф. Максим Вабіщевич та доц. Герман Затилюк, за результатами зустрічі (24 травня 2023 р.) зі стейкхолдером, відомим вченим, науковим співробітником НВ ТОВ "СКАД СОФТ", д.т.н. Перельмутером А.В., осучаснили ОК22 Будівельна механіка шляхом включення статичного розрахунку плоских стержневих систем за допомогою ПК «Асистент» (власна розробка кафедри) в лекційні, практичні заняття, а також РГР. Проф. Володимир Кріпак та доц. Віра Колякова, за результатами зустрічі зі стейкхолдером, директором ТОВ Ліра-САПР, д.т.н., професором Барабаш М.С. (<https://www.knuba.edu.ua/zustrich-studentiv-budivelnogo-fakultetu-zi-stejkholderamy/>), <https://www.knuba.edu.ua/pidpisano-ugodu-pro-spivpracuju-mizh-knuba-ta-tov-lira-sapr/>, <https://www.knuba.edu.ua/kafedra-zalizobetonnix-ta-kamyanih-konstrukcij-zaproshuye-na-seminar-vidi-rozrahunkiv-shho-vikonuyutsya-pri-proyektuvanni/>), оновили ОК24 Залізобетонні конструкції включивши розділи щодо застосування ПК Ліра та ПК SCAD для розрахунків залізобетонних конструкцій, у тому числі при курсовому проектуванні. Аналогічно, за результатами співпраці зі стейкхолдерами (на підставі укладених договорів про співпрацю) доц. Людмила Лавріненко оновила змістовне наповнення ОК23 Сталеві конструкції шляхом впровадження інструментів комп'ютерного розрахунку сталевих конструкцій. Окрім цього, на основі спільних наукових досліджень у галузі оптимального проектування сталевих конструкцій, що виконуються на кафедрі металевих і дерев'яних конструкцій, проф. Сергій Білик впровадив в змістовне наповнення ОК23 Сталеві конструкції висвітлення питань підбору оптимальних розмірів поперечних перерізів сталевих конструкцій.

### **Опишіть, яким чином навчання, викладання та наукові дослідження у межах ОП пов'язані із інтернаціоналізацією діяльності ЗВО**

Інтернаціоналізація діяльності Університету регламентується Стратегією інтернаціоналізації (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/Стратегія-інтернаціоналізації-КНУБА.pdf>) і здійснюється шляхом встановлення та розвитку міжнародних зв'язків із закладами вищої освіти, науково-дослідними установами, державними і недержавними організаціями закордонних країн ([https://www.knuba.edu.ua/international\\_relations/](https://www.knuba.edu.ua/international_relations/)). Учасники освітнього процесу мають можливість користуватися загальнодоступними міжнародними інформаційними ресурсами та базами даних Scopus та Web of Science (<http://library.knuba.edu.ua/>), приймати участь в міжнародних наукових проектах (<https://www.knuba.edu.ua/mizhnarodni-naukovi-proyekti/>), в міжнародних грантах (<https://www.knuba.edu.ua/grants/>) та міжнародній академічній мобільності (<https://www.knuba.edu.ua/akademichna-mobilnist/>), публікувати результати власних досліджень у закордонних виданнях (<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1U7ifAUqiBiNORm2ebS6zcGiQdoVvb5deT5Pmrs7woi8/edit?usp=sharing>).

В період з 2019 по 2024 роки 47 викладачів будівельного факультету, більша частина яких залучена до реалізації ОП, пройшли міжнародні стажування, а результати впроваджують в навчальному процесі ([https://docs.google.com/spreadsheets/d/169Z85A\\_NohnpJTm9lS5uEva4CAE4BEfkW58XCYg3eYI/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/169Z85A_NohnpJTm9lS5uEva4CAE4BEfkW58XCYg3eYI/edit?usp=sharing)). Ведеться робота із інтеграції наукових досліджень викладачів в міжнародну академічну спільноту шляхом заснування спільних наукових видань (<https://www.knuba.edu.ua/mizhnarodna-spivpracya-kafedri-budivelnix-mashin/>)

## **5. Контрольні заходи, оцінювання здобувачів вищої освіти та академічна доброчесність**

### **Опишіть, яким чином форми контрольних заходів у межах навчальних дисциплін ОП дозволяють перевірити досягнення програмних результатів навчання?**

Відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА форми контрольних заходів з навчальних дисциплін відображено в ОП, навчальному плані, робочій програмі (силабусі) навчальної дисципліни. В робочих програмах (силабусах) навчальних дисциплін зазначено програмні результати навчання, які повинні бути досягнуті при вивченні відповідної дисципліни, а також системи контрольних заходів з перевірки рівня досягнення відповідного результату. Формами контрольних заходів у межах навчальних дисциплін є поточний і модульний контроль у виді екзаменів та заліків, які передбачені навчальним планом. Здійснюються роботи щодо впровадження тестового контролю за допомогою системи Moodle. Оцінювання здобувачів вищої освіти з навчальної дисципліни відбувається за 100-бальною шкалою з подальшим переведенням оцінки за національною шкалою та шкалою ЄКТС.

В основу системи оцінювання успішності здобувачів вищої освіти покладено поточний контроль та семестровий контроль, які є системою накопичення рейтингових балів здобувачів вищої освіти у процесі навчання. Проведення поточного контролю успішності здобувачів ОП визначається відповідною робочою програмою (силабусом) навчальної дисципліни та регламентується Положенням про критерії оцінювання знань здобувачів освіти (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-критерії-оцінювання-знань-здобувачів-освіти-в-КНУБА.pdf>). Система оцінювання успішності здобувачів містить ряд контрольних заходів такі як: курсові проекти і роботи, індивідуальне завдання.

В університеті також функціонує система комплексного моніторингу якості освіти за спеціальностями (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-організацію-моніторингу-якості-підготовки-фахівців-КНУБА.pdf>), яка дозволяє виявляти рекомендації по формуванню комплексу дій з керування якістю навчального процесу.

Здобувач вищої освіти допускається до семестрового контролю за умови виконання усіх видів робіт, передбачених робочою програмою навчальної дисципліни.

### **Яким чином забезпечуються чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти?**

Контрольні заходи, які застосовуються при реалізації ОП, застосовуються у відповідності до розділу 4 Види контролю та критерії оцінювання знань Положення про критерії оцінювання знань здобувачів освіти в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-критерії-оцінювання-знань-здобувачів-освіти-в-КНУБА.pdf>). Згідно даного положення використовуються наступні форми контрольних заходів: вхідний, поточний, підсумковий та відстрочений. Доступ до положень, які регламентують вимоги до проведення контролю та його оцінювання розміщені на офіційному сайті Університету <https://www.knuba.edu.ua/information-and-documents/> та є загальнодоступними в розділі «Інформація та документи, пов'язані з організацією освітнього процесу в КНУБА». В РП освітніх компонент у розділі «Методи контролю та оцінювання знань» наведені загальні та додаткові критерії оцінювання, які застосовані для конкретної освітньої компоненти, а також в РП зазначено програмні результати навчання, які повинні бути досягнуті при вивченні відповідного курсу. Система оцінювання є цілісною і передбачає загальні та додаткові критерії оцінювання досягнень здобувачів вищої освіти, які можуть бути перевірені на різних етапах навчального процесу із застосуванням відповідних форм контрольних заходів, в тому числі, і під час внутрішнього моніторингу якості підготовки фахівців у КНУБА «Положення про проведення ректорських контрольних робіт» (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-проведення-ректорських-контрольних-робіт-в-КНУБА.pdf>)

### **Яким чином і у які строки інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводяться до здобувачів вищої освіти?**

Інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання описується в робочих навчальних програмах та надається здобувачам перед початком навчального року (семестру) під час одного із занять. На цьому занятті більша увага приділяється особливостям вихідного контролю та визначаються способи його здійснення, періодичність поточного контролю, доводяться критерії оцінювання. Здобувач вищої освіти може самостійно ознайомитися з інформацією про форми контрольних заходів та критерії оцінювання до початку вивчення дисциплін на веб-ресурсі навчально-методичного забезпечення КНУБА Moodle (<http://org2.knuba.edu.ua>).

Окрім цього контрольні заходи та атестацію здобувачів містить навчальний план. Перед підсумковим контролем здобувачам вищої освіти видається завдання для підготовки, доводяться критерії оцінювання та узгоджується кількість і час консультацій. На кожній консультації та безпосередньо перед здійсненням підсумкового контролю здобувачам вищої освіти доводяться критерії оцінювання. Терміни проведення контрольних заходів зазначаються у розкладі навчальних занять (доводиться не пізніше 10 діб до початку семестру) та розкладі екзаменів (доводиться не пізніше 14 діб до початку екзаменаційної сесії), які оприлюднюються на сайті університету (<http://mkr.knuba.edu.ua>).

### **Яким чином форми атестації здобувачів вищої освіти відповідають вимогам стандарту вищої освіти (за наявності)?**

Згідно Стандарту вищої освіти за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» першого (бакалаврського) рівня, введеного в дію Наказом МОН України №333 від 18.03.2021 р. атестація здобувачів вищої освіти за освітньою програмою «Промислове і цивільне будівництво» здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи. Інших форм атестації не передбачено.

### **Яким документом ЗВО регулюється процедура проведення контрольних заходів? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?**

Процедура проведення контрольних заходів описана Постановами Кабінету Міністрів України, Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА, яке оприлюднено на сайті КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) та Положенням про критерії оцінювання знань здобувачів освіти в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-критерії-оцінювання-знань-здобувачів-освіти-в-КНУБА.pdf>), де містяться процедури проведення контрольних заходів, а також процедури повторної здачі та оскарження результатів. Процедура проведення контрольних заходів по кожній освітній компоненті відображена в робочих навчальних програмах, що розробляються викладачами кафедр, обговорюються та погоджуються на засіданнях кафедр, науково-методичних комісіях та затверджуються на засіданні ради факультету. На початку кожного семестру викладачі ознайомлюють здобувачів освіти з процедурою проведення контрольних заходів, а ознайомитися з процедурою оцінювання результатів кваліфікаційної роботи здобувач може відповідно до Положення про порядок

створення та організацію роботи атестаційної екзаменаційної комісії в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-порядок-створення-та-організацію-роботи-атестаційної-екзаменаційної-комісії-в-КНУБА.pdf>). Робочі програми (силабуси) освітніх компонент ОП знаходяться у вільному доступі через корпоративний акаунт в домені <https://org2.knuba.edu.ua/course>

### **Яким чином ці процедури забезпечують об'єктивність екзаменаторів? Якими є процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів? Наведіть приклади застосування відповідних процедур на ОП**

Об'єктивність екзаменаторів забезпечується рівними умовами для всіх здобувачів (тривалість контрольного заходу, його зміст та кількість завдань, механізм підрахунку результатів), єдиними критеріями оцінки, можливістю застосування комп'ютерного тестування знань. Екзаменатори керуються принципами та правилами формулювання результатів оцінювання знань здобувачів освіти, які подано у Положенні про критерії оцінювання знань здобувачів вищої освіти (<https://bit.ly/3Jkgroe>), Положенні про заходи щодо підтримки академічної доброчесності в КНУБА (<https://bit.ly/3NfGgV>), Етичному кодексу КНУБА (<https://bit.ly/3NhgT41>) та Положенні про порядок створення та організацію роботи АЕК в КНУБА (<https://bit.ly/3XP8uf9>). Захист кваліфікаційних робіт проводиться на відкритому засіданні АЕК за участю не менше 2/3 складу за обов'язкової присутності голови або його заступника, а право голосу має кожен член комісії. Захисти курсових проектів здійснюється публічно під час одного із занять.

Для врегулювання конфлікту інтересів в КНУБА працює освітянський омбудсмен (<https://www.knuba.edu.ua/ombudsman/>, <https://bit.ly/3wFIE2v>). Контроль та координацію діяльності підрозділів університету щодо недопущення виникнення конфлікту інтересів та інших корупційних проявів здійснює сектор з питань запобігання та виявлення корупції згідно Положення про політику та процедури врегулювання конфліктних ситуацій (<https://bit.ly/3kXeZOG>). Випадків оскарження результатів контрольних заходів та атестації здобувачів за ОП, а також конфлікту інтересів не було

### **Яким чином процедури ЗВО урегулюють порядок повторного проходження контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП**

Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) встановлено, що складання екзамену (заліку) з дисципліни, при отриманні незадовільної оцінки допускається не більше двох разів, один раз – провідному лектору, другий – комісії, яка створюється розпорядженням декана факультету. Здобувачам вищої освіти, які в день, визначений за розкладом для складання контрольного заходу, отримали незадовільну оцінку або позначку «не з'явилися», може бути надано право перескладання екзамену або заліку протягом сесії за індивідуальним графіком ліквідації академічних заборгованостей. Для перездачі екзаменів (заліків) деканат оформлює додаткову заліково-екзаменаційну відомість. Складання екзамену з метою підвищення позитивної оцінки допускається не більше ніж з трьох дисциплін за весь період навчання. Прикладів повторних захистів кваліфікаційних робіт на ОП не відбувалось.

### **Яким чином процедури ЗВО урегулюють порядок оскарження процедури та результатів проведення контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП**

Урегулювання процедур та порядок оскарження здобувачами результатів контрольних заходів в КНУБА відбувається відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) та Положення про апеляцію результатів підсумкового контролю знань здобувачів вищої освіти КНУБА (<https://bit.ly/3wIHMsG>), де зазначено основні засади організації проведення апеляції результатів підсумкового контролю знань. У разі оскарження здобувачем результатів проведення контрольного заходу, він звертається із заявою, яка подається особисто в день процедури проведення або оголошення результату контрольного заходу до керівника факультету на якому навчається. Розпорядженням проректора з навчальної та методичної роботи створюється апеляційна комісія. Результатом розгляду заяви (апеляції) є прийняття апеляційною комісією одного з двох рішень: задовольнити або відхилити заяву. Якщо в результаті розгляду заяви (апеляції) апеляційна комісія приймає рішення про зміну попередніх результатів контрольного заходу, нова оцінка знань здобувача виставляється спочатку в протоколі апеляційної комісії, а потім в письмовій роботі, у відомості обліку успішності та індивідуальному плані здобувача. Апеляції щодо результатів підсумкового контролю знань здобувачами вищої освіти не подавались.

### **Які документи ЗВО містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності?**

Основними документами, які містять політику, стандарти та процедури щодо дотримання академічної доброчесності є:

Положення про заходи щодо запобігання академічного плагіату в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/polozh-zakhody-zapobih-akadem-plahiatu.pdf>);

Етичний кодекс КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/Етичний-кодекс.pdf>);

Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf));

Положення про оформлення рукописів навчально-методичної літератури та організаційно-методичної документації, що видається редакційно-видавничим відділом КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-оформлення-рукописів-навчальних-видань-та-документації.pdf>);

Положення про заходи щодо підтримки академічної доброчесності в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-заходи-щодо-підтримки-академічної-доброчесності-в-КНУБА.pdf>).

## **Які технологічні рішення використовуються на ОП як інструменти протидії порушенням академічної доброчесності?**

В Положенні про заходи щодо підтримки академічної доброчесності в КНУБА та Положенні про заходи щодо запобігання академічного плагіату в КНУБА зазначено політику, стандарти та процедури щодо дотримання академічної доброчесності. В системі запобігання академічного плагіату, у якості критерію оригінальності творів, використовується показник рівня оригінальності тексту у відсотках, отриманий за допомогою програмно-технічних засобів перевірки на плагіат і зменшений на відсоток правомірних запозичень. Для розміщення навчально-методичних і наукових робіт науково-педагогічних працівників Університету та здобувачів наукового ступеня сформовано репозиторій (<http://repository.knuba.edu.ua>).

На сайті університету розміщуються посилання на сервіси для технічного забезпечення перевірки на наявність плагіату у навчальному процесі чи наукових виданнях. Доступ до користування відповідними сервісами мають особи, призначені наказом ректора КНУБА – члени експертних комісій за напрямками діяльності Університету, які перед поданням кваліфікаційних робіт до захисту, здійснюють їх перевірку на плагіат. До основних програмних продуктів, які використовуються для перевірки робіт на наявність плагіату у КНУБА є: StrikePlagiarism.com (Договір №48 від 22.09.2021 р. ТОВ “ПЛАГІАТ”), Unicheck.com (Договір №02/07-18 від 02.07.2018 р. ТОВ “АНТИПЛАГІАТ” (додаткова угода №4 від 01.02.2022 р.)), Anti-Plagiarism (Договір №627 від 22.12.2021 р. Хмельницький національний університет).

## **Яким чином ЗВО популяризує академічну доброчесність серед здобувачів вищої освіти ОП?**

В Університеті діє Етичний кодекс в якому визначено політику академічної чесності. Для популяризації академічної доброчесності серед здобувачів КНУБА проводиться роз'яснення вимог з написання письмових робіт різних видів із наголошенням на принципах самостійності, коректного використання інформації з інших джерел, уникання плагіату, а також правил опису джерел та оформлення цитувань. Учасники освітнього процесу, що виконують відповідні освітні або наукові роботи керуються Положенням про заходи щодо підтримки академічної доброчесності <https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-заходи-щодо-підтримки-академічної-доброчесності-в-КНУБА.pdf>. Процедура запобігання академічного плагіату передбачає розробку та розповсюдження методичних матеріалів із визначенням вимог щодо належного оформлення посилань на використані джерела, ознайомлення осіб, які навчаються, з документами, що регламентують запобігання академічного плагіату, розміщення на веб-сайтах періодичних видань університету викладу етичних норм публікації та рецензування статей.

Окрім цього, для здобувачів даної ОП передбачено ОК1 Основи академічного письма, в ЗМ1 Формування академічної культури

студента, розглядаються питання академічної доброчесності та її порушення, академічної нечесності, інтелектуальної власності та її порушення, плагіату та формуванню академічної культури.

## **Яким чином ЗВО реагує на порушення академічної доброчесності? Наведіть приклади відповідних ситуацій щодо здобувачів вищої освіти відповідної ОП**

Будь-який учасник освітнього процесу, який став свідком або має серйозну причину вважати, що стався факт порушення академічної доброчесності, може подати офіційну скаргу на ім'я голови Експертної комісії з виявлення та запобігання академічного плагіату в КНУБА. У цьому випадку голова Комісії не пізніше, ніж через 7 днів після подання скарги оголошує про проведення позачергового засідання, на якому відбувається розгляд скарги. Особа, що подала скаргу, повинна викласти в ній аргументи, які свідчать про порушення академічної доброчесності та надати відповідні докази. Процедура подання, розгляду питання про порушення академічної доброчесності розглядається в п.8 Положення про заходи щодо підтримки академічної доброчесності <https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-заходи-щодо-підтримки-академічної-доброчесності-в-КНУБА.pdf>.

За результатами засідання апеляційна комісія формує висновки, які підписує голова апеляційної комісії її члени та заявник, який зазначає свою згоду або незгоду з висновками комісії. Висновки комісії затверджуються проектором університету. У випадку відсутності апеляційної заяви, апеляційна комісія може бути створена і проводити розгляд питань в межах своєї компетенції на підставі ініціативи ректора, проректора, декана, завідувача кафедри, ради студентського самоврядування.

Протягом періоду здійснення освітньої діяльності випадків порушення академічної доброчесності учасниками освітнього процесу ОП не виявлено.

## **6. Людські ресурси**

### **Яким чином під час конкурсного добору викладачів ОП забезпечується необхідний рівень їх професіоналізму?**

Вимоги до рівня професіоналізму науково-педагогічних працівників ОП під час конкурсного добору визначено у Положенні про обрання та прийняття на роботу науково-педагогічних працівників КНУБА (<https://bit.ly/3X6RTIZ>). Для організації та проведення відбору кандидатів на заміщення посад науково-педагогічних працівників наказом ректора Університету утворюється Конкурсна комісія у складі голови, секретаря і членів комісії. Заяви про участь у конкурсі мають право подавати особи, які за своїми професійно-кваліфікаційними якостями відповідають вимогам, встановленим до науково-педагогічних працівників Законами України та умовам оголошеного конкурсу. Дані про професійний рівень усіх претендентів за наведеними вище ознаками зазначають у відповідному рішенні кафедри



(Вченої ради факультету). Під час оголошення конкурсу на заміщення вакантної посади визначаються кваліфікаційні вимоги до кандидатів, серед яких: наявність вищої освіти відповідно до профілю галузі знань; наявність і рівень наукового ступеня (кандидат наук (доктор філософії), доктор наук); наявність і рівень вченого звання (старший науковий співробітник (старший дослідник), доцент, професор); загальну кількість наукових праць, зокрема публікацій у фахових виданнях із відповідної галузі науки та у виданнях із індексом цитування, і опублікованих навчально-методичних праць за останні 5 років, а також отриманих документів на права інтелектуальної власності; підвищення кваліфікації протягом останніх 5 років.

### **Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином ЗВО залучає роботодавців до організації та реалізації освітнього процесу**

Згідно з п.2.2 Положення про порядок створення та організацію роботи атестаційної екзаменаційної комісії в КНУБА (<https://bit.ly/3XP8uf9>) голови атестаційних комісій призначаються з числа провідних науково-педагогічних працівників університету, фахівців виробництва або інших наукових установ. Для атестації здобувачів освіти при захистах кваліфікаційних робіт за даною ОП працює три Атестаційні екзаменаційні комісії (АЕК), де головою АЕК1 є Григоровський П. Є. (д.т.н., професор, перший заступник директора ДП "Науково-дослідний інститут будівельного виробництва"), постійний член комісії – Отрішко О. Ф. (начальник відділу охорони праці ПАТ ХК "Київміськбуд"), АЕК2 – Бачинський В. В. (головний експерт ТОВ "Проексп"), а АЕК3 - Ротов О. С. (к.т.н., президент групи компаній "ТЕРЦ", Голова Ради директорів Конфедерації будівельників України), постійний член комісії – Кафієв К. П. (к.т.н., завідувач проєктним відділенням ДП "Науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"). Науковці КНУБА для участі у підготовці та реалізації навчального процесу за ОП співпрацюють з МОН України, ДП "Науково-дослідний інститут будівельного виробництва", ДП "Науково-дослідний інститут будівельних конструкцій", ПАТ ПТУ "Київоргбуд", ТОВ "ЛІРА-САПР", НВ ТОВ "СКАД СОФТ", ТОВ "ЦЕНТР БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ", АТ "Позняки-Жил-Буд" та іншими.

Колектив університету також підтримує наукові зв'язки з Національними та галузевими академіями наук України (<https://abu.in.ua/struktura/viddilennya/>).

### **Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином ЗВО залучає до аудиторних занять на ОП професіоналів-практиків, експертів галузі, представників роботодавців**

Залучення професіоналів-практиків, експертів галузі, представників роботодавців до проведення занять відбувається через проведення дня кар'єри, форуму роботодавців та на зустрічах зі стейкхолдерами. Так, зокрема обговорення нагальних питань співпраці з професіоналами-практиками, експертами галузі, представниками роботодавців пройшло на Всеукраїнському форумі роботодавців КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/budivelnij-fakultet-na-vseukrayinskomu-forumi-robotodavciv-knuba/>), зустрічах зі стейкхолдерами на Всеукраїнському форумі роботодавців КНУБА ([https://www.facebook.com/story.php?story\\_fbid=912572507174113&id=100052641168174&mibextid=WC7FNe](https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=912572507174113&id=100052641168174&mibextid=WC7FNe), <https://www.knuba.edu.ua/zustrich-studentiv-budivelnogo-fakultetu-zi-stejkholderamy/>), зустрічах зі стейкхолдерами на Всеукраїнському форумі роботодавців КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/zustrich-z-robotodavcem-na-budivelnomu-fakulteti/>, <https://www.knuba.edu.ua/zustrich-z-robotodavcem-na-budivelnomu-fakulteti/>, <https://www.knuba.edu.ua/zustrich-stejk-holdera-zi-studentamy-budivelnogo-fakultetu/>), екскурсіях на будівельні підприємства і майданчики (<https://www.knuba.edu.ua/profesijna-ekskursiya-studentiv-budivelnogo-fakultetu-knuba/>, [https://www.facebook.com/story.php?story\\_fbid=1381258112244596&id=538365496533866&mibextid=WC7FNe](https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1381258112244596&id=538365496533866&mibextid=WC7FNe)).

### **Опишіть, яким чином ЗВО сприяє професійному розвитку викладачів ОП? Наведіть конкретні приклади такого сприяння**

З метою стимулювання викладачів до професійного розвитку діє Положення про планування та щорічне оцінювання роботи науково-педагогічних працівників КНУБА (<https://bit.ly/3X6fpzr>), яке спрямоване на підвищення якості підготовки фахівців. Інтернаціональний вимір політики Університету щодо викладачів визначає Стратегія інтернаціоналізації КНУБА на 2019–2024 роки (<https://bit.ly/3DpPRpK>). Процедурними аспектами проведення підвищення кваліфікації та стажування займається відділ ліцензування, акредитації та підвищення кваліфікації, що регламентується Положенням про підвищення кваліфікації (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-підвищення-кваліфікації-НПП-КНУБА.pdf>).

Викладачі кафедр проходять підвищення кваліфікації шляхом стажування, так в період з 2019 по 2024 роки 47 викладачів будівельного факультету, більша частина яких залучена до реалізації ОП в частині обов'язкових або вибіркових компонент, пройшли міжнародні стажування ([https://docs.google.com/spreadsheets/d/169Z85A\\_NohnpJTm9lS5uEva4CAE4BEfkw58XCYg3eYI/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/169Z85A_NohnpJTm9lS5uEva4CAE4BEfkw58XCYg3eYI/edit?usp=sharing)). Зокрема, 18 із 56-ти викладачів будівельного факультету які входять в групу забезпечення освітнього процесу освітньо-професійної програми «Промислове і цивільне будівництво», в період з 2019 по 2024 роки отримали сертифікати про міжнародне стажування ([https://docs.google.com/spreadsheets/d/169Z85A\\_NohnpJTm9lS5uEva4CAE4BEfkw58XCYg3eYI/edit#gid=975578117](https://docs.google.com/spreadsheets/d/169Z85A_NohnpJTm9lS5uEva4CAE4BEfkw58XCYg3eYI/edit#gid=975578117)).

### **Продемонструйте, що ЗВО стимулює розвиток викладацької майстерності**

З метою стимулювання викладачів до професійного розвитку в Університеті діє Положення про матеріальне заохочення науково-педагогічних працівників КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-матеріальне-заохочення-НПП-КНУБА-за-особливі-досягнення-у-науковій-роботі.pdf>), яке регламентує систему рейтингової оцінки діяльності викладачів, стимулює розвиток наукових досліджень, відзначення особистого внеску окремих вчених КНУБА у забезпечення високого рівня наукової діяльності, у тому числі за участю здобувачів вищої освіти, а рейтинг кожного викладача враховується при обранні на посаду на наступний термін.

В Положенні про порядок організації та проведення відкритих занять (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-порядок-організації-та-проведення-відкритих-занять-в-КНУБА.pdf>) вказується, що постійне удосконалення методики викладання дисциплін повинно супроводжуватися педагогічним контролем і проведенням відкритих занять.

Положення про організацію і проведення анкетування «Навчальний процес в КНУБА очима студентів» (<https://bit.ly/3HNeBKd>) встановлює правила організації та проведення анкетування щодо оцінювання здобувачами стану професійної діяльності викладачів. Крім того в університеті проводять конкурси на звання «Кращий викладач року», конкурс освітніх, науково-дослідницьких та інноваційних досягнень учасників освітнього процесу, а також щорічно підводять підсумки з науково-дослідної діяльності КНУБА.

## 7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси

**Продемонструйте, яким чином фінансові та матеріально-технічні ресурси (бібліотека, інша інфраструктура, обладнання тощо), а також навчально-методичне забезпечення ОП забезпечують досягнення визначених ОП цілей та програмних результатів навчання?**

Матеріально-технічна база університету повністю пристосована для підготовки за ОП ([https://youtu.be/mkY9-v\\_VMI](https://youtu.be/mkY9-v_VMI)). Серед лабораторного обладнання є прилади і устаткування, розтягувальні машини, преси, випробувальні стенди на дію статичних та динамічних навантажень

(<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/kafedra-oporu-materialiv/galereya-2/>, <https://www.knuba.edu.ua/materialna-baza-2/>, <https://www.knuba.edu.ua/materialna-baza-3/>).

Приміщення кафедр та навчально-лабораторна база відповідають санітарно-технічним нормам і мають відповідні умови для їх експлуатації. За випусковими кафедрами закріплено спеціалізовані навчальні аудиторії, серед яких аудиторії для лекційних, практичних занять, спеціалізовані лабораторії.

У КНУБА є власна науково-технічна бібліотека і бібліотека іноземної літератури із приміщеннями для книгосховищ, каталогів, залів для видачі літератури та читальні зали. Освітній процес забезпечено навчальною, методичною та науковою літературою на паперових та електронних носіях завдяки фондам бібліотеки, електронної бібліотеки (<http://library.knuba.edu.ua>) видавничій діяльності, веб-ресурсам університету, вільного доступу до мережі інтернет за допомогою безкоштовного Wi-Fi на всій території університету. В КНУБА наявна потужна спортивно-оздоровча інфраструктура: спорткомплекси та спортивні майданчики (<https://www.knuba.edu.ua/sport/>), а також функціонує студентський Хаб <https://www.facebook.com/mnrknuba>.

**Продемонструйте, яким чином освітнє середовище, створене у ЗВО, дозволяє задовольнити потреби та інтереси здобувачів вищої освіти ОП? Які заходи вживаються ЗВО задля виявлення і врахування цих потреб та інтересів?**

КНУБА забезпечує вільний доступ викладачів і здобувачів вищої освіти до відповідної інфраструктури та інформаційних ресурсів, потрібних для навчання, викладацької та/або наукової діяльності в межах ОП (<https://www.knuba.edu.ua/osvitne-seredovishhe/>, <https://www.youtube.com/watch?v=wYYMiCAQhnQ>). Для забезпечення інформаційно-освітніх потреб в університеті функціонує центр інформаційних технологій із навчальними мультимедійними аудиторіями, оснащеними комп'ютерною технікою, ліцензійним програмним забезпеченням з підключенням до внутрішньої мережі. В університеті функціонують такі освітньо-наукові онлайн-ресурси як: бібліотека, цифровий репозитарій наукових праць, електронний каталог, періодичні наукові видання університету.

В КНУБА створено якісне освітньо-виховне середовище: спортивний комплекс ([https://youtu.be/YyW\\_cNiGLvU](https://youtu.be/YyW_cNiGLvU)) із спортивними секціями, гуртожитки, їдальні та кафе ([https://youtu.be/mkY9-v\\_VMI](https://youtu.be/mkY9-v_VMI)), центр культури та дозвілля (<https://ckd.kiev.ua>), Рада студентського самоврядування (<https://rss.knuba.edu.ua/>), наукова спілка студентів (<https://ssun.knuba.edu.ua/>), газета «А+Б» (<https://www.knuba.edu.ua/gazeta-a-b/>), молодіжна наукова рада (<https://www.knuba.edu.ua/youth-scientific-council/molodizhna-naukova-rada/>), які активно беруть участь в обговоренні та вирішенні питань удосконалення навчального процесу, науково-дослідної роботи, організації дозвілля ([https://youtu.be/\\_JF3VJGHAI](https://youtu.be/_JF3VJGHAI)). Відповідні питання періодично досліджуються відділом моніторингу якості підготовки фахівців (<https://bit.ly/3wU3UjQ>).

**Опишіть, яким чином ЗВО забезпечує безпечність освітнього середовища для життя та здоров'я здобувачів вищої освіти (включаючи психічне здоров'я)?**

Безпечність освітнього середовища для життя та здоров'я здобувачів вищої освіти забезпечується системою заходів щодо охорони праці, дотримання техніки безпеки, санітарних норм та правил, а також правил протипожежної безпеки. Безпечність перебування на території КНУБА забезпечується налагодженою системою охорони порядку. Приміщення, в яких проводяться аудиторні заняття, мають відповідні санітарно-технічні дозволи та заключні дозвільні акти про стан пожежної безпеки в приміщеннях та обладнані вогнегасниками і схемами евакуації. В КНУБА з 2022 року встановлено централізовану систему оповіщення з гучномовцями та обладнано укриття в підвальних приміщеннях із системами життєзабезпечення та медичної допомоги. Здобувачі вищої освіти КНУБА мають право на отримання соціальної допомоги у випадках, встановлених законодавством, академічну відпустку або перерву в навчанні зі збереженням окремих прав здобувача вищої освіти, а також на поновлення навчання у встановленому порядку. Поточне медичне обслуговування студентів забезпечується в університетському медичному пункті, спеціальне медичне обслуговування – у міській студентській поліклініці. Обов'язково здійснюється періодичний медичний контроль стану здоров'я кожного здобувача.

В університеті функціонує психологічна підтримка (<https://www.knuba.edu.ua/psychologist>).

**Опишіть механізми освітньої, організаційної, інформаційної, консультативної та соціальної підтримки здобувачів вищої освіти? Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти цією підтримкою відповідно до результатів опитувань?**

Освітня та організаційна підтримка здобувачів освіти відбувається в першу чергу через взаємодію студента з працівниками деканату, де студент за первинним зверненням може отримати будь-яку необхідну інформацію, що стосується освітнього процесу та проживання. На дошках оголошень для студентів наявна інформація щодо графіку консультацій викладачів та прийому академзаборгованостей, інформація про проведення наукових заходів тощо. В університеті діє молодіжна наукова рада, яка сприяє професійному росту молодих науковців КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/youth-scientific-council/molodizhna-naukova-rada/>).

Здобувачі мають усі можливості для отримання необхідної інформації через офіційний сайт університету ([www.knuba.edu.ua](http://www.knuba.edu.ua)). Інформаційне забезпечення освітнього процесу в КНУБА здійснюється через офіційний сайт (<http://mkr.knuba.edu.ua/>).

Консультативна підтримка здобувачів з питань працевлаштування надається відділом практики КНУБА, деканатами, а також залученням студентів до участі в ярмарках вакансій. Діє стартап-центр КНУБА, на базі якого за європейськими програмами проводяться навчальні курси (<https://www.knuba.edu.ua/startap-shkoly-knuba/>, <https://www.knuba.edu.ua/kiberklub-dlya-studentiv-knuba/>). Здійснюється соціальний супровід здобувачів – студенти пільгових категорій у встановленому порядку отримують соціальні стипендії. Серед студентів, які проживають у гуртожитках, проводиться роз'яснювальна робота стосовно можливості отримання субсидій. Університет співпрацює у цьому питанні з Департаментом соціального захисту населення міста, запрошуючи представників на зустрічі зі студентами, де вони мають змогу оформити субсидію на місці. З метою полегшення адаптації іноземних студентів до умов проживання в Україні та навчання в університеті було розроблено мобільний додаток Путівник іноземного студента КНУБА. В КНУБА діють органи студентського самоврядування та первинна профспілкова організація студентів, аспірантів, докторантів (<https://www.knuba.edu.ua/about/>, <https://rss.knuba.edu.ua/>, <https://www.knuba.edu.ua/profkom-studentiv-aspirantiv-i-doktorantiv/>).

**Яким чином ЗВО створює достатні умови для реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами? Наведіть посилання на конкретні приклади створення таких умов на ОП (якщо такі були)**

КНУБА створює інклюзивне освітнє середовище відповідно до Положення про організацію інклюзивного навчання осіб з особливими освітніми потребами в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/polozhennya-pro-organizacziyu-inklyuzyvno-go-navchannya-osib-z-osoblyvymy-osvitnimy-potrebamy.pdf>).

Інклюзивне навчання здобувачів з особливими освітніми потребами в КНУБА передбачає індивідуальне навчання у формі індивідуального графіка в загальних групах або навчання в інклюзивних групах, які створюються на підставі письмового звернення здобувача освіти з особливими освітніми потребами або одного із батьків, а також індивідуальної програми реабілітації особи з інвалідністю.

З моменту звернення здобувача з особливими освітніми потребами в КНУБА призначається спеціальний навчально-реабілітаційний супровід, який передбачає допомогу в організації освітнього процесу, написання та моніторинг виконання індивідуального навчального плану здобувача освіти з особливими освітніми потребами, організацію індивідуальних консультацій тощо.

Для студентів, які не мають можливості відвідувати університет, створені умови для здобуття освіти у повному обсязі за дистанційними технологіями. В КНУБА діє платформа MSTEams та Moodle.

Також передбачено можливість надання здобувачеві академічної відпустки або перерви в навчанні зі збереженням окремих прав, підтверджених документально.

В Університеті працюють п'ять ліфтів, встановлено пандуси, що дозволяє студентам з особливими потребами вчасно розпочати заняття у навчальних аудиторіях.

**Яким чином у ЗВО визначено політику та процедури врегулювання конфліктних ситуацій (включаючи пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією та корупцією)? Яким чином забезпечується їх доступність політики та процедур врегулювання для учасників освітнього процесу? Якою є практика їх застосування під час реалізації ОП?**

Захист прав та інтересів здобувачів вищої освіти здійснює освітянський омбудсмен (<https://www.knuba.edu.ua/ombudsman>), який представляє здобувачів перед адміністрацією при врегулюванні конфліктних ситуацій.

В університеті встановлені у відкритих місцях «скриньки довіри», у які здобувачі анонімно можуть залишити запитання або скарги до адміністрації ЗВО. Такий механізм взаємодії між здобувачами та керівництвом існує в КНУБА більше 10 років і є ефективним засобом оперативно реагувати на конфліктні ситуації, випадки домагань, дискримінацією або корупцією. Також здобувач може безпосередньо звернутися до керівництва через онлайн форму на сайті університету.

Відповідності до Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) адміністрація університету при прийнятті на роботу повинна переконатись у компетентності майбутніх викладачів. Для цього застосовуються чесні і прозорі процеси щодо прийняття на роботу та розвитку персоналу, процедури яких прописані в Положенні про обрання та прийняття на роботу науково-педагогічних працівників КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-обрання-та-прийняття-на-роботу-науково-педагогічних-працівників-КНУБА-1.pdf>).

В університеті діє Антикорупційна програма КНУБА, затверджена Вченою радою 24.11.2017 р., протокол № 8

(<https://www.knuba.edu.ua/antikorupcijni-zaxodi-2/>).

За освітньою програмою, що акредитується, зазначених вище ситуацій не було.

## 8. Внутрішнє забезпечення якості освітньої програми

**Яким документом ЗВО регулюються процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП? Наведіть посилання на цей документ, оприлюднений у відкритому доступі в мережі Інтернет**

Процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП регламентуються відповідним Положенням про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/12/Положення-про-ОП.pdf>) та корелюється Положенням про організацію освітнього процесу в КНУБА (розділ 12. Забезпечення якості освіти відповідно до стандартів і рекомендацій щодо забезпечення якості в європейському просторі вищої освіти (ESG)) ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)) і Положенням про акредитацію освітніх програм (<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1608-21#Text>), за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/accreditation/>). Контроль якості навчального процесу та підготовки фахівців в Університеті спрямований на підвищення якості самоконтролю на всіх рівнях поряд з контролем керівництва, яке також пройшло незалежний зовнішній аудит, проведений органом з сертифікації систем якості «ПРИРОСТ» офіційним представником DQS Group в Україні, який підтвердив, що система менеджменту якості КНУБА відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001:2015 (<https://www.knuba.edu.ua/zagalna-informaciya/>).

**Опишіть, яким чином та з якою періодичністю відбувається перегляд ОП? Які зміни були внесені до ОП за результатами останнього перегляду, чим вони були обґрунтовані?**

У КНУБА перегляд освітніх програм відбувається за результатами їх постійного моніторингу відповідно до Положення про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм

(<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/12/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F-%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%9E%D0%9F.pdf>). Перегляд освітніх програм відбувається, як за результатом зворотного зв'язку із науково-педагогічними працівниками, здобувачами, випускниками та роботодавцями, так і внаслідок прогнозування розвитку спеціальності та потреб суспільства.

Гарант ОП разом із групою забезпечення спеціальності здійснює моніторинг провадження освітньої діяльності за ОП, в тому числі, шляхом опитування здобувачів вищої освіти, випускників, роботодавців. Право ініціювати зміни до ОП мають гарант, група забезпечення, Вчена рада університету. Причинами зміни ОП можуть бути зміна нормативно-правової бази, внутрішні нормативні документи університету, невідповідність досягнутих програмних результатів навчання запланованим, перевищення фактичних витрат на освітню програму понад їх надходженням, зміни на ринку праці, звернення стейкхолдерів з побажаннями та інші обґрунтовані причини.

Після виходу Стандарту вищої освіти за спеціальністю Будівництво та цивільна інженерія для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що затверджений наказом МОН України №333 від 18.03.2021 р., до ОП було внесено зміни.

До поточної редакції ОП, що введена в дію з 1 вересня 2023 р. та затверджена протоколом № 4 від 23.12.2022 р., були внесені зміни, що базувалися на пропозиціях стейкхолдерів, зокрема введена нова обов'язкова компонента ОК14 Вступ до спеціальності об'ємом 3 кредити, що дозволила здобувачам більш виважено підходити до питання побудови індивідуальної траєкторії навчання в частині обрання вибіркових компонент. Об'єм ОК17 Теоретична механіка збільшено на 0.5 кредити а ОК8 зменшено на таку ж величину. Об'єм ОК18 Архітектура будівель та планування міст збільшено з 5-ти кредитів до 6.5 кредитів за пропозицією здобувачів. Об'єм ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення збільшено з 6.5 кредитів до 7-ми кредитів. Об'єм ОК22 Будівельна механіка збільшено з 6-ти кредитів до 8.5 кредитів. Для ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції за пропозицією стейкхолдерів введено курсову роботу. ОК САПР у будівництві (ВІМ-моделювання) та ОК Комп'ютерні методи розрахунку конструкцій вилучені із переліку обов'язкових та за пропозицією здобувачів, запропоновано пропонувати кафедрами у якості вибіркових. За результатами аналізу освітніх програм інших ЗВО, замість ОК Технологія будівельного виробництва, введено ОК31 Технологія будівельних процесів та ОК32 Технологія зведення будівель і споруд. За пропозицією завідувача кафедри Геотехніки доц. Віктора Носенка, змінено формулювання компетенції СК11 та результату навчання РН15, які введені університетом.

**Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як здобувачі вищої освіти залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості, а їх позиція береться до уваги під час перегляду ОП**

Здобувачі вищої освіти мають вільний доступ до ОП та всіх її освітніх компонент, завдяки відкритому розміщенню на сайті Університету (<https://www.knuba.edu.ua/specialty-and-educational-programs/>, <https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/osvitnya-programa/>). Зворотній зв'язок з приводу навчальної роботи, якості освіти, рекомендацій і побажань організовано на сайті через форму "Зауваження та пропозиції до освітньої програми". Крім того, в КНУБА на регулярній основі проводяться опитування щодо змісту конкретних дисциплін, вибору дисциплін. Також студенти залучаються до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості через органи студентського

самоврядування шляхом обговорення та вирішення питань удосконалення освітнього процесу, проведення анкетування Навчальний процес в КНУБА очима студентів (<https://www.knuba.edu.ua/about/administrativni-pidrozdili/centr-z-pitan-zabezpechennya-yakosti-osviti/viddil-monitoringu-yakosti-pidgotovki-faxivciv/anketuvannya-knuba/>).

Молодіжна наукова рада КНУБА має право координувати свою діяльність з науково-технічною радою КНУБА та радою студентського самоврядування з метою координації науково-дослідної роботи вчених, інтеграції освітніх і наукових процесів, підвищення якості наукових досліджень, обговорення шляхів реформування молодіжної наукової діяльності (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/02/Положення-про-студенське-самоврядування.pdf>).

### **Яким чином студентське самоврядування бере участь у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП**

Згідно зі статутом громадської організації Рада студентського самоврядування КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/02/Положення-про-студенське-самоврядування.pdf>) студентське самоврядування (<https://rss.knuba.edu.ua/>) бере участь у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП і зобов'язана аналізувати та узагальнювати зауваження та пропозиції здобувачів освіти щодо організації освітнього процесу, соціально-побутових проблем та інших питань діяльності університету і звертатися до адміністрації з пропозиціями щодо їх вирішення. Громадська організація має право брати участь у розробці документів, що регламентують діяльність університету з усіх питань, пов'язаних із студентським життям. В університеті визначені, впроваджені та реалізуються відповідні способи діяльності студентського самоврядування у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП через виконання заходів у рамках навчально-виховної роботи зі студентами, реалізації форм студентського самоврядування, організації та проведення анкетних опитувань студентів, днів «відкритих дверей», зустрічей випускників тощо. Голова ради студентського самоврядування факультету є постійним членом Вченої ради факультету та присутній на засіданнях Методичних рад, де має можливість оприлюднювати точку зору здобувачів стосовно актуальності вивчення курсів дисциплін, представлених в ОП, повноти їх розкриття, цілісності та доречності викладання навчального матеріалу.

### **Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як роботодавці безпосередньо або через свої об'єднання залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості**

З метою залучення роботодавців, до процедур забезпечення якості освітнього процесу, формування та перегляду ОП підготовки здобувачів вищої освіти, укладено низку угод (договорів) про співпрацю (<https://www.knuba.edu.ua/robotodavci-ta-stejkholdery-budivelnogo-fakultetu/>). Роботодавці приймають участь в атестації здобувачів вищої освіти під час публічного захисту кваліфікаційних робіт шляхом роботи в Атестаційних екзаменаційних комісіях відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizaciyu\\_osvitnogo\\_procjesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizaciyu_osvitnogo_procjesu-v-knuba.pdf)), що підтверджується відповідним наказом (<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/kvalifikacijna-robot/>). Крім того, дієвою формою урахування інтересів роботодавців за ОП є щорічне проведення Всеукраїнських круглих столів, Днів кар'єри, Днів відкритих дверей (<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnictvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/osvitnya-progrma/>). Також члени групи забезпечення є безпосередньо членами асоціацій фахових товариств, результати роботи яких враховуються при створенні та плановому перегляді ОП. Роботодавці приймають участь у підвищенні кваліфікації науково-педагогічних і наукових працівників, яке здійснюється відповідно до Положення про підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-підвищення-кваліфікації-НПП-КНУБА.pdf>).

### **Опишіть практику збирання та врахування інформації щодо кар'єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП**

У відділі практики КНУБА збирається і систематизується інформація про проходження здобувачами практики під час навчання, а також працевлаштування випускників. Процедура збирання інформації щодо кар'єрного росту випускників проводиться також шляхом їх опитування. Результати спілкування з випускниками враховуються в якості пропозицій при розробці та перегляді ОП. Метою збору інформації є залучення випускників як стейкхолдерів, експертів в процесі удосконалення ОП. Випускники також запрошуються на профорієнтаційні заходи для спілкування з абітурієнтами та здобувачами вищої освіти.

### **Які недоліки в ОП та/або освітній діяльності з реалізації ОП були виявлені у ході здійснення процедур внутрішнього забезпечення якості за час її реалізації? Яким чином система забезпечення якості ЗВО відреагувала на ці недоліки?**

Під час перевірки внутрішніми аудиторями здійснення освітньої діяльності та ОП суттєвих недоліків не виявлено, проте зазначено, що значна кількість документообігу знаходиться в паперовому вигляді і потребує оцифрування.

### **Продемонструйте, що результати зовнішнього забезпечення якості вищої освіти беруться до уваги під час удосконалення ОП. Яким чином зауваження та пропозиції з останньої акредитації та акредитацій інших ОП були ураховані під час удосконалення цієї ОП?**

У зв'язку з первинною акредитацією ОП зауваження та пропозиції за результатами зовнішнього забезпечення якості відповідно цієї ОП відсутні. Але під час удосконалення ОП були враховані зауваження та пропозиції акредитацій інших освітніх програм КНУБА. Так, Центром з питань забезпечення якості освіти (<https://www.facebook.com/knubaaccreditation>) регулярно проводяться заходи з вдосконалення розгляду питань вдосконалення якості освітніх послуг в КНУБА. За результатами акредитацій формується перелік завдань з удосконалення ОП та освітнього процесу, наприклад:

- Посилено роботу, щодо оптимізації вибірковості освітніх компонент здобувачами вищої освіти.
- Посилено роботу, щодо недопущення використання джерел літератури країни агресора.
- Напрацьовано ряд внутрішніх нормативних документів для покращення освітнього процесу.
- Постійно аналізуються акредитаційні справи в КНУБА та обговорюються проблемні питання на нарадах Центру з питань забезпечення якості освіти КНУБА.
- Проводиться робота з моніторингу акредитації інших ЗВО

### **Опишіть, яким чином учасники академічної спільноти змістовно залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП?**

Статут Університету гарантує безперервний процес внутрішнього забезпечення якості ОП та її вдосконалення із залученням усіх учасників академічної спільноти освітнього процесу (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/ctatut-knuba-v-redakcziji-vid-16.11.2021.pdf>).

Науково-педагогічні працівники беруть участь у засіданнях кафедри, на яких розглядаються питання методики викладання, оптимізації структури та змісту навчальних дисциплін, шляхи вдосконалення педагогічної майстерності, розвитку інформаційно-технологічного забезпечення освітнього процесу. Учасники академічної спільноти університету організаційно залучаються до процесів забезпечення якості ОП через підрозділи, відповідальні за забезпечення якості освіти, політику, стратегію забезпечення якості освіти, інструменти, процедури та механізми. Політика університету базується на принципі, що внутрішнє забезпечення якості ОП безпосередньо стосується кожної складової освітнього процесу, проте основне – це навчання та викладання. Змістовне залучення учасників академічної спільноти відбувається на підставі Настанови про систему менеджменту якості, затвердженої розпорядженням ректора університету № 42 від 07.09.2018 року, шляхом призначення відповідальних на кожній кафедрі.

### **Опишіть розподіл відповідальності між різними структурними підрозділами ЗВО у контексті здійснення процесів і процедур внутрішнього забезпечення якості освіти**

Функції та сфери відповідальності за організацію окремих процедур забезпечення якості освіти (ЗЯВО):

1. Вчена рада під головуванням ректора: визначає стратегію і перспективні напрями розвитку освітньої та наукової діяльності; визначає систему та затверджує процедури внутрішнього ЗЯВО у вигляді відповідних Положень КНУБА.
2. Навчально-методичний відділ: організує навчальний процес; забезпечує виконання та координує процедури ЗЯВО, в тому числі дотримання академічної доброчесності; здійснює контроль над змістом освіти і якістю викладання.
3. Навчальний відділ: організує навчальний процес; забезпечує моніторинг та контроль навчальної діяльності у відповідності до стратегії розвитку.
4. Центр з питань забезпечення якості освіти відповідає за ліцензування та акредитацію, сприяє індивідуальному розвитку, підвищенню кваліфікації та педагогічної майстерності
5. Інформаційно-аналітичний відділ відповідає за інформаційну підтримку організації та провадження освітнього процесу.
6. Факультет: координує навчально-методичну роботу підпорядкованих кафедр.
7. Кафедра: здійснює освітній процес та моніторинг ОП; співпрацює з випускниками та роботодавцями.
8. Відділ міжнародних зв'язків: реалізує програми академічної мобільності; працює з іноземними студентами.
9. Підготовче відділення: відповідає за профорієнтацію; підвищення якості контингенту при вступі.
10. Культурно-мистецький центр та центр соціально-психологічної підтримки – сприяє створенню середовища для академічної спільноти.
11. Відділ моніторингу якості підготовки фахівців.

## **9. Прозорість і публічність**

### **Якими документами ЗВО регулюється права та обов'язки усіх учасників освітнього процесу? Яким чином забезпечується їх доступність для учасників освітнього процесу?**

Права та обов'язки усіх учасників освітнього процесу в КНУБА регулюють: Положення про організацію освітнього процесу в КНУБА ([https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya\\_pro\\_organizacziyu\\_osvitnogo\\_proczesu-v-knuba.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya_pro_organizacziyu_osvitnogo_proczesu-v-knuba.pdf)), Положення про обрання та прийняття на роботу науково-педагогічних працівників КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-обрання-та-прийняття-на-роботу-науково-педагогічних-працівників-КНУБА-1.pdf>), Статут КНУБА, Положення про критерії оцінювання знань студентів у КНУБА, Про порядок реалізації студентами КНУБА права на вільний вибір навчальних дисциплін, Положення про організацію моніторингу якості підготовки фахівців КНУБА. Доступність документів для учасників освітнього процесу забезпечується розміщенням їх на офіційному сайті КНУБА ([www.knuba.edu.ua](http://www.knuba.edu.ua)). В цих документах системно розкриваються вимоги, права та обов'язки всіх учасників освітнього процесу КНУБА, планування робочого часу, основні завдання кафедр; обов'язки куратора; правила та обов'язки

студентів, старости навчальної групи, відповідальність Університету і його працівників за результати своєї діяльності, права та обов'язки здобувачів, правила внутрішнього розпорядку, правила поведінки тощо. Окремі аспекти діяльності учасників освітнього процесу регулюються Положенням про заходи щодо підтримки академічної доброчесності в КНУБА (<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Положення-про-заходи-щодо-підтримки-академічної-доброчесності-в-КНУБА.pdf>).

**Наведіть посилання на веб-сторінку, яка містить інформацію про оприлюднення на офіційному веб-сайті ЗВО відповідного проекту з метою отримання зауважень та пропозиції заінтересованих сторін (стейкхолдерів). Адреса веб-сторінки**

Об'ява про публічне обговорення:

<https://www.knuba.edu.ua/publiche-obgovorennya-osvitnoyi-programy-promyslove-i-cyvilne-budivnytvo-bakalavr/>

Проект освітньої програми:

[https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/katedra\\_mdk/zdobuvachi-vishhoyi-osviti-i-go-rivnya-bakalavr/osvitnya-programa-promyslove-i-cyvilne-budivnytvo-bakalavr/](https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/katedra_mdk/zdobuvachi-vishhoyi-osviti-i-go-rivnya-bakalavr/osvitnya-programa-promyslove-i-cyvilne-budivnytvo-bakalavr/)

**Наведіть посилання на оприлюднену у відкритому доступі в мережі Інтернет інформацію про освітню програму (включаючи її цілі, очікувані результати навчання та компоненти)**

<https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/osvitnya-programa-192-budivnytvo-ta-civilna-inzheneriya-bakalavr/>

## 11. Перспективи подальшого розвитку ОП

**Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?**

Сильними сторонами освітньої програми є її професійна складова, яка заснована на давніх традиціях визнаних наукових шкіл та високому рівні професіоналізму науково-педагогічного персоналу кафедр, які забезпечують освітній процес; мобільність, що полягає в швидкому реагуванні на зміни тенденцій в галузі без порушення структурно-логічної схеми навчального плану; відповідність форми та методів навчання і викладання вимогам студентоцентрованого підходу; врахування європейського досвіду, який полягає у формуванні у здобувачів досвіду самостійного вирішення проблем професійного характеру; спрямованість на розширення мобільності викладачів та здобувачів освіти; гнучкість врахування зміни ролі викладача, який не лише передає здобувачам освіти знання, але і дає їм систему soft skills навичок розвитку власної кар'єри; спрямованість на представників ринку праці у забезпеченні якості освіти; наявність комплексного набору інструментів та технологій в межах дисциплін, що забезпечують основні вимоги представників ринку праці.

Слабкими сторонами є: відсутність регламенту викладання професійно-орієнтованих навчальних дисциплін іноземними мовами; недостатній рівень розвитку іншомовної комунікативної компетентності здобувачів для сприйняття навчальної дисципліни іноземною мовою; недостатня співпраця з міжнародними організаціями щодо обміну науково-технічної інформації та виконання спільних проектів; морально та технічно застаріла матеріально-технічна база для виконання експериментальних досліджень; не достатня організованість процесу відслідковування траєкторій випусників.

Завдяки аналізу недоліків по ОП проводиться робота із налагодження низки договірних зобов'язань: співпраця з Державним підприємством «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В.С. Балицького» Міністерства інфраструктури України, ТОВ «Науково-виробниче підприємство Будконструкція», ТОВ «СІКА Україна», ТОВ «ЛІРА-САПР», НВ ТОВ «СКАД Софт», ТОВ «Аллбау-Софт» (Allbau Software), ТОВ «ВЕКА Україна», ТОВ «Центр будівельних конструкцій», ТОВ «Будівельна компанія «Оверхол Україна», ТОВ «МАПЕІ Україна», ТОВ «ПЕРІ Україна», ПП «УРСА», договір про наукове співробітництво з ТОВ МНВП «Інжтехбуд», угода про внутрішню академічну мобільність між Київським національним університетом будівництва і архітектури та Запорізьким національним університетом.

**Якими є перспективи розвитку ОП упродовж найближчих 3 років? Які конкретні заходи ЗВО планує здійснити задля реалізації цих перспектив?**

Перспективним для розвитку ОП вбачається проведення її моніторингу із залученням науково-педагогічних працівників, професіоналів-практиків, роботодавців, здобувачів. Моніторинг буде проводитися у різний спосіб – анкетування, опитування, інтерв'ювання (у тому числі здобувачів та випусників з метою аналізу їх власного досвіду), моніторинг досягнутих результатів, оцінювання ОП на відповідність критеріям забезпечення якості ОП тощо. З метою оновлення ОП відповідно до вимог сучасного наукового простору університетом плануються наступні заходи:

- розширення застосування інтернет-ресурсів та ІТ-технологій у освітньому процесі;
- підвищення кваліфікації викладачів через навчання і стажування в закордонних університетах та на виробництвах, участь у міжнародних конференціях для викладачів та аспірантів;
- покращення матеріально-технічного забезпечення навчального процесу, наукових досліджень;
- закупівля високотехнологічного обладнання;
- висвітлення досягнень науковців університету через публікацію досліджень у провідних світових фахових виданнях із достатнім імпаکت-фактором, у журналах КНУБА, які мають вийти на рівень міжнародних наукометричних баз Scopus і Web of Science.

## Запевнення

Запевняємо, що уся інформація, наведена у відомостях та доданих до них матеріалах, є достовірною.

Гарантуємо, що ЗВО за запитом експертної групи надасть будь-які документи та додаткову інформацію, яка стосується освітньої програми та/або освітньої діяльності за цією освітньою програмою.

Надаємо згоду на опрацювання та оприлюднення цих відомостей про самооцінювання та усіх доданих до них матеріалів у повному обсязі у відкритому доступі.

Додатки:

*Таблиця 1.* Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

*Таблиця 2.* Зведена інформація про викладачів ОП

*Таблиця 3.* Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

\*\*\*

Шляхом підписання цього документа запевняю, що я належним чином уповноважений на здійснення такої дії від імені закладу вищої освіти та за потреби надам документ, який посвідчує ці повноваження.

*Документ підписаний кваліфікованим електронним підписом/кваліфікованою електронною печаткою.*

Інформація про КЕП

**ПІБ: Куліков Петро Мусійович**

Дата: 22.03.2024 р.



**Таблиця 1.** Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	Вид компонента	Силабус або інші навчально-методичні матеріали		Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього*
		Назва файла	Хеш файла	
ОК23 Сталеві конструкції	навчальна дисципліна	<i>OK23 Сталеві конструкції.pdf</i>	SjrUKlQaFk1E8EMMrlOw1u9Nlv2zVMdwUPoCR7Apko=	Обладнання, що використовується під час навчального процесу: 1. Прес гідравлічний ПММ-200 2. Прес гідравлічний 2ПГ-500 3. Прес гідравлічний П-250 4. Електр. кранбалка 5. Навантажувальний прилад 6. Прес Р-5 7. Ферма Алюмінієва 8. Випробувальна машина ГДР 9. Дефектоскоп АД-50У 10. Динамометр ДОМС-50 11. Динамометр ДПУ-20-2 12. Установка вантової ферми 13. Динамометр ДОСА-5 14. Динамометр ДПУ-20 15. Динамометр ДПУ-20 16. Дефектоскоп УДМ-3 17. СИИТ-3 18. Динамометр ДОСМ-3-0,2 19. Моделі будівель і споруд (мет., дер., пласт.) – 20 шт.
ОК24 Залізобетонні конструкції	навчальна дисципліна	<i>OK24 Залізобетонні конструкції.pdf</i>	rKM4QVXIhdV1oCJss t+Wk+fjM8fwFfaWrSyh3+2RLqo=	Навчальні класи, лабораторії: а. 2  Обладнання, що використовується під час навчального процесу: 1. Мультимедійний проектор – 1шт., 2. Екран – 1шт., 3. Ноутбук – 1шт. 4. Комп'ютери: ПК Intel I3 7100 8GB DDR4 1TB S – 11 шт. (комп. клас)  Програми: OpenOffice.org 3/0. Пакети прикладних програм: 1. «ЛІРА САІР», 2. SCAD  <a href="https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-3/">https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-3/</a>
ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	навчальна дисципліна	<i>OK25 Кам'яні та армокам'яні конструкції.pdf</i>	KxpkIPbqiWY0I8DVSUBp4bFtFV3EdD+PJG9tY09ySig=	Навчальні класи, лабораторії: а. 2  Обладнання, що використовується під час навчального процесу: 1. Мультимедійний проектор – 1шт., 2. Екран – 1шт., 3. Ноутбук – 1шт. 4. Комп'ютери: ПК Intel I3 7100 8GB DDR4 1TB S – 11 шт. (комп. клас)  Програми: OpenOffice.org 3/0. Пакети прикладних програм: 1. «ЛІРА САІР», 2. SCAD  <a href="https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-3/">https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-3/</a>
ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	навчальна дисципліна	<i>OK26 Конструкції з дерева і пластмас.pdf</i>	RQ545AvCVWZB/y+nNkzZMvjsa+eLl8xGPgPaawbixMc=	Обладнання, що використовується під час навчального процесу: 1. Прес гідравлічний ПММ-200 2. Прес гідравлічний 2ПГ-500 3. Прес гідравлічний П-250

				<p>4. Електр. кранбалка  5. Навантажувальний прилад  6. Прес Р-5  7. Ферма Алюмінієва  8. Випробувальна машина ГДР  9. Дефектоскоп АД-50У  10. Динамометр ДОМС-50  11. Динамометр ДПУ-20-2  12. Машина розривна Р-50  13. Установка вантової ферми  14. Динамометр ДОСА-5  15. Динамометр ДПУ-20  16. Динамометр ДПУ-20  17. Дефектоскоп УДМ-3  18. СИИТ-3  19. Динамометр ДОСМ-3-0,2  20. Моделі будівель і споруд (мет., дер., пласт.) – 20 шт.  21. Модель для випробування дерев'яних балок</p>
ОК27 Інженерна геологія	навчальна дисципліна	<i>ОК27 Інженерна геологія.pdf</i>	2dzNSz38FBnzkR1W BLxBfjrhPxBw4JNfl gKNaRGYSM=	<p>Навчальні класи, лабораторії: а. 105</p> <p>Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення, окрім загальнонавчаних програм і операційних систем. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  Колекція мінералів та гірських порід</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-105/">https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-105/</a></p>
ОК28 Механіка ґрунтів	навчальна дисципліна	<i>ОК28 Механіка ґрунтів.pdf</i>	9WwoYIGrOIy53+n0 8TsPj/MCх21OqjtrIT3 5Ra6Y3xQ=	<p>Навчальні класи, лабораторії: а. 107</p> <p>Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення, окрім загальнонавчаних програм і операційних систем. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  1. Комплект для відбору зразків непорушеної структури – 2 шт.;  2. Електронні ваги – 2 шт.;  3. Муфельна піч – 1 шт.;  4. Сита – 2 комплекти;  5. Конус Васильєва – 2 шт.;  6. КФ-1 – 1 шт.;  7. Прилад для визначення кута природнього укосу піщаного ґрунту – 1 шт.;  8. Компресійні прилади – 5 шт.;  9. Зсувні прилади – 2 шт.</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-107/">https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-107/</a></p>
ОК29 Основи і фундаменти	навчальна дисципліна	<i>ОК29 Основи і фундаменти.pdf</i>	t1akbQrGicM6nk5dfb IrnVT/t8QZzNroOGL qiloinco=	<p>Навчальні класи, лабораторії: а. 112а</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  1. ПК Процесор Intel® Core™ i3-8100 – 10 шт.;</p>

				<p>2. ПК Процесор Intel® Pentium – 1 шт.;</p> <p>3. Проекто р Epson;</p> <p>4. Проекційний екран.</p> <p>Програмне забезпечення:</p> <p>1. АСНД «VESNA»;</p> <p>2. ПК Lira, САІР;</p> <p>3. пакет інженерних програм для розрахунків та оформлення документації (академічна версія з ліцензією)</p> <p>4. MIDAS GTS NX.</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-112a/">https://www.knuba.edu.ua/auditoriya-112a/</a></p>
ОК22 Будівельна механіка	навчальна дисципліна	ОК22 Будівельна механіка.pdf	cGsF9JaPqXpWtNUtA/MzxOz9/Hue/8BqEHby5gY1M9U=	<p>310 - навчальна лабораторія «Систем автоматизованого проектування»</p> <p>304 - навчальна лабораторія «Комп'ютерних технологій будівельної механіки»</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-2/">https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-2/</a></p>
ОК30 Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	навчальна дисципліна	ОК30 Будівельна техніка та електротехніка.pdf	26S1TMGljj4pxJV7H a29gK4eBouV7823SI 3G1u27Co=	<p>Кафедра будівельних машин</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/fait/kafedri-fait/kafedra-bm/materialno-texnichna-baza-kafedri-budivelnix-mashin/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/fait/kafedri-fait/kafedra-bm/materialno-texnichna-baza-kafedri-budivelnix-mashin/</a></p> <p>Кафедра електротехніки та електропривода</p> <p>Навчальні класи, лабораторії: а. 158, а. 158а, а 30</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стрілочні вимірювальні прилади електромагнітної системи Э59: вольтметри – 3 шт.; амперметри – 3 шт.; ватметри – 2 шт;</li> <li>2. Батареї конденсаторів;</li> <li>3. Катушки індуктивностей;</li> <li>4. Стенди лабораторні;</li> <li>5. Спеціалізовані плати трифазної мережі;</li> <li>6. Вимірювальний комплект прилад К505;</li> <li>7. Спеціалізовані плати трифазної мережі;</li> <li>8. Вимірювальний комплект прилад К505;</li> <li>9. Однофазний трансформатор 220/36-250 ВА;</li> <li>10. Трифазний трансформатор 380/220 1,5 кВА;</li> <li>11. ЛАТР;</li> <li>12. Навантажувальний реостат – 10 Ом;</li> <li>13. Двигун постійного струму;</li> <li>14. Генератор постійного струму;</li> <li>15. Тахогенератор;</li> <li>16. Навантажувальний, пусковий та регулювальний реостати;</li> <li>17. Елементи комутації;</li> <li>18. Двигун асинхронний з фазним ротором;</li> <li>19. вимірювальний комплект К50;</li> <li>20. Двигун асинхронний з короткозамкненим ротором;</li> <li>21. Батарея конденсаторів.</li> </ol>
ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	навчальна дисципліна	ОК32 Технологія зведення будівель і споруд.pdf	cIb4IiBRdW5GyhO19S/qpWWYd1hRAZdRbGd/7sJkVGA=	<p>Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення, окрім загальнонавчальних програм і операційних систем. Для</p>

				<p>проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.</p> <p>Навчальні класи, приміщення, лабораторії: а. 204</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  13. Проектор EPSON EB-S6;  14. Проектор NEC VE281;  15. Екран Sorar Junior мобільний підлоговий 88" (1:1) 155 x 155 (1150) Black Case;  16. Екран XHAILSI Tripod Screen мобільний підлоговий 111" (1:1) 200 x 200 (1200) Black Case</p>
ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	навчальна дисципліна	ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист.pdf	+zob1C4KQNnNUnE HnPuxNJJdrkBCXXI +4G0c3HEssKE=	<p>Ауд. 250, 74</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  1. ноутбук,  2. мультимедійний проектор;  3. мобільний екран;  4. ваги лабораторні цифрові;  5. електрошафа ЕШ-1,3;  6. мікроскоп біологічний XSP-139 ULAB;  7. мікроскоп біологічний цифровий Levenhuk 700;  8. стерилізатор повітряний ГП-40;  9. термостат ТС-80М-2;  10. термостат ТС-80;  11. центрифуга клінічна LabAnalyt DM 0412;  12. шафа витяжна ШВЛ-02;  13. стерилізатор паровий (автоклав) ГК-20;  14. газоаналізатор Комета М5 мультигазовий портативний);  15. ваги лабораторні цифрові</p>
ОК34 Навчальна практика	практика	ОК34 Навчальна практика.pdf	WZcq8jzkdoKna1SEt WrtePznRLJaOtdaVV U3oWC8++o=	<p>Навчальні класи, приміщення, лабораторії: а. 204 а. 1208 (клас-майстерня, господарчий двір)</p> <p>Навчальні стенди:  1. Навчальний стенд з влаштування гіпсокартонної стелі та перегородки;  2. Навчальний стенд з виконання покрівельних робіт на похилих дахах;  3. Навчальний стенд з влаштування навісних вентилязованих фасадів;  4. Навчальний стенд з опорядження поверхонь тонкошаровими декоративними штукатурками;  5. Навчальний стенд з облицювання поверхонь плиткою;  6. Навчальний стенд з влаштування підлог;  7. Навчальна колекція утеплювачів URSA;  8. Навчальна колекція зразків опорядження декоративними штукатурками CERESIT;  9. Навчальна колекція елементів керамічної черепиці;  10. Навчальний стенд з виконання утеплення фасаду скріпленою теплоізоляцією;  11. Фрагмент рамної стінової опалубки PERI системи MAXIMO;  12. Фрагмент балкової опалубки перекриттів PERI системи MULTIFLEX</p> <p>Обладнання, що</p>

				<p>використовується під час навчального процесу:  13. Проектор EPSON EB-S6;  14. Проектор NEC VE281;  15. Екран Sorar Jupiter мобільний підлоговий 88" (1:1) 155 x 155 (1150) Black Case;  16. Екран XHAILSI Tripod Screen мобільний підлоговий 111" (1:1) 200 x 200 (1200) Black Case</p> <p>Додаткове забезпечення матеріально-технічним обладнанням виконується за рахунок співпраці із іноземними партнерами відповідно до угод про співпрацю.</p>
ОК35 Виробнича практика	практика	ОК35 Виробнича практика.pdf	EHb+yBJLOs2c4q5zv fdKzRvizrV822xev/gf sIDFJr4=	<p>Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення, окрім загальнонавчаних програм і операційних систем. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  1. Мультимедійний проектор – 1шт.;  2. Екран – 1шт.;  3. Ноутбук – 1шт.</p> <p>Додаткове забезпечення матеріально-технічним обладнанням виконується на базах практик підприємствами партнерами.</p>
ОК36 Організація і управління будівництвом	навчальна дисципліна	ОК36 Організація і управління будівництвом.pdf	/fo7YVIjCztRI7cXxA+ F8BIIm2nOoji811cyka 7TH1+M=	<p>Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення, окрім загальнонавчаних програм і операційних систем. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:  1. Мультимедійний проектор – 1шт.;  2. Екран – 1шт.;  3. Ноутбук – 1шт.</p>
ОК37 Економіка будівництва	навчальна дисципліна	ОК37 Економіка будівництва.pdf	sUERp/q/HVvpxlOZF vJVZlkW81EQiVXhW diVi/fGf8=	
ОК38 Кваліфікаційна робота	підсумкова атестація	ПАСПОРТ КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ БАКАЛАВРА 2023.pdf	YMk9ztyp9/X5IB2toL NKWtvpqTdt2BqV194 fSOKoATI=	
ОК31 Технологія будівельних процесів	навчальна дисципліна	ОК31 Технологія будівельних процесів.pdf	BlUuD1K4nO8I9WW anXo5XY6JrV9YwKI MwPajzh59TrI=	<p>Навчальні класи, приміщення, лабораторії: а. 204 а. 1208 (клас-майстерня, господарчий двір)</p> <p>Навчальні стенди:  1. Навчальний стенд з влаштування гіпсокартонної стелі та перегородки;  2. Навчальний стенд з виконання покрівельних робіт на похилих дахах;  3. Навчальний стенд з влаштування навісних вентилязованих фасадів;  4. Навчальний стенд з</p>

				<p>опорядження поверхонь тонкошаровими декоративними штукатурками;</p> <p>5. Навчальний стенд з облицювання поверхонь плиткою;</p> <p>6. Навчальний стенд з улаштування підлог;</p> <p>7. Навчальна колекція утеплювачів URSA;</p> <p>8. Навчальна колекція зразків опорядження декоративними штукатурками CERESIT;</p> <p>9. Навчальна колекція елементів керамічної черепиці;</p> <p>10. Навчальний стенд з виконання утеплення фасаду скріпленою теплоізоляцією;</p> <p>11. Фрагмент рамної стінової опалубки PERI системи MAXIMO;</p> <p>12. Фрагмент балкової опалубки перекриттів PERI системи MULTIFLEX</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:</p> <p>13. Проектор EPSON EB-S6;</p> <p>14. Проектор NEC VE281;</p> <p>15. Екран Sorar Junior мобільний підлоговий 88" (1:1) 155 x 155 (1150) Black Case;</p> <p>16. Екран XHAILSI Tripod Screen мобільний підлоговий 111" (1:1) 200 x 200 (1200) Black Case</p>
OK21 Опір матеріалів	навчальна дисципліна	<i>OK21 Опір матеріалів.pdf</i>	sDpGUKxоqam6qPic MDrYhZiPhcfaGKyF ocJ1MzANmE=	<p>Навчальні класи, приміщення, лабораторії: а. 157, а. 160а, а. 8101</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:</p> <p>Механічна лабораторія :а. 157):</p> <p>1. Розривна машина P-10 – 1 шт. (1975 р.)</p> <p>2. Універсальна розривна машина УММ-10 – 1 шт. (1966 р.)</p> <p>3. Універсальна розривна машина УММ-5 – 1 шт. (1967 р.)</p> <p>4. Універсальна машина «РИИЛ»/Riehle – 1 шт. (1946 р.)</p> <p>5. Машина для випробування на повздожній згин – 1 шт. (1975 р.)</p> <p>6. Універсальна розривна машина P-5 – 1 шт. (1952 р.)</p> <p>7. Машина РМ-50 – 1 шт. (1978 р.)</p> <p>8. Маятниковий копер МК-30А – 1 шт. (1965 р.)</p> <p>9. Станок токарний ТВ-16-ш – 1 шт. (1952 р.)</p> <p>10. Станок наст. токарний 1Д601 – 1 шт. (1956 р.)</p> <p>11. Настольно сверл. станок НС-124 – 1 шт. (1969 р.)</p> <p>Випробувальна лабораторія (а. 160а):</p> <p>12. Чистий згин – 2шт. (1988 р.)</p> <p>13. Косий згин – 1 шт. (1988 року випуску)</p> <p>14. Статично-невизначена балка – 1 шт. (1988 року випуску)</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/kafedra-oporu-materialiv/galereya-2/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/kafedra-oporu-materialiv/galereya-2/</a></p>
OK20 Будівельні матеріали	навчальна дисципліна	<i>OK20 Будівельні матеріали.pdf</i>	+hwrOUglGbd4dUuf Oeqsw1G/9Pjer+gJX MDiJtodkq4=	<p>Начальні класи, приміщення, лабораторії: а. 149, а. 147, а. 251, а. 253, а. 258, а. 260, а. 262</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:</p>

				<p>1. Колба Ле Шательє, ареометр, лійка Гарі</p> <p>2. Прилад МІІ-100 (1973 р.)</p> <p>3. Прес ОКС МС-500 (1987 р.)</p> <p>4. Електронні ваги ТВЕ-6 (2014 р.)</p> <p>5. Віскозиметр Суттарда, прилад Віка, металева форма для балочок</p> <p>6. Ваги електронні ТВЕ-6-01 (2014)</p> <p>7. Прилад Віка з товкачиком, металева форма</p> <p>8. Струшувальний стіл, камера з гідравлічним затвором</p> <p>9. Віброплощадка (1984 р.)</p> <p>10. Мішалка лабораторна для цементного тіста (УТСМ) 0075 (2014 р.)</p> <p>11. Прес ПСУ-10 (1972 р.)</p> <p>12. Плитка електрична, металева форма</p> <p>13. Набір стандартних сит</p> <p>14. Пенетрометр (1978 р.)</p> <p>15. Диктилометр ЛД-2 (1988 р.)</p> <p>16. прилад «Кільце і куля»</p> <p>17. Термометр</p> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/material-no-texnichna-baza-3/">https://www.knuba.edu.ua/material-no-texnichna-baza-3/</a></p>
ОК9 Фізика	навчальна дисципліна	ОК9 Фізика.pdf	x9EnMmrPrNsrMFR kxfHK/kL5MVODvco oLdM5jsl6Tgw=	<p>Лабораторія електрики та магнетизму (а. 475, а.473):</p> <p>1. Уст. 3.9 Визначення індуктивності катушки та дроселя (4 шт)</p> <p>2. Уст. 3.7 Визначення питомого заряду електрона методом схрещення полів (4шт)</p> <p>3. Уст. 3.3 Градування гальванометра (2шт)</p> <p>4. Уст. 3.5 Визначення горизонтальної складової індукції та потужності магнітного поля (4шт)</p> <p>5. Уст. 3.4 Градування термометри (4шт)</p> <p>6. Уст. 3.6 Визначення магнітного поля короткого соленоїда (2шт)</p> <p>7. Уст. 3.2 Визначення опору провідника за допомогою амперметра та вольтметра (2шт)</p> <p>8. Уст. 3.8 Визначення ККД трансформатора (2шт)</p> <p>9. Уст. 1.1(маятник Обербека) Визначення залежності моменту інерції системи від розподілу її маси відносно осі обертання (2шт)</p> <p>Лабораторія оптики (а. 482)</p> <p>10. 5.2 Визначення довжини світлової хвилі за допомогою біпризми (3шт)</p> <p>11. 4.1 Визначення параметрів згасання коливань фізичного маятника (2шт)</p> <p>12. Уст. 4.3 Визначення швидкості звуку в повітрі методом стоячих хвиль</p> <p>Лабораторія фізики атому і твердого тіла (а.467, а. 469)</p> <p>13. Уст. 6.3 Вимірювання світлової характеристики вентильного фотоелемента (4шт)</p> <p>14. Уст. 4.4 Вивчення роботи релаксаційного генератора (2шт)</p> <p>15. Уст. 4.2 Дослідження резонансних характеристик коливального контура (4шт)</p> <p>16. Уст. 6.2 Вимірювання вольт-амперної характеристики напівпровідникового випрямляча (2шт)</p> <p>17. Уст. 7.2 Визначення</p>

				<p>коефіцієнта поглинання радіоактивного випромінення різними матеріалами (2шт) 18. Уст. 7.1 Визначення активності радіоактивного препарату (2шт) 19. Уст. 4.1 Визначення параметрів згасання коливач фізичного маятника (2шт) 20. Уст. 2.2 визначення коефіцієнта теплопровідності твердих тіл методом регулярного режиму 21. Демонстраційні газорозрядні прилади, установки і маятник Максвелла</p> <p>Лекційно-демонстративна лабораторія (а. 476) 22. Уст 1.1 (маятник Обербека) Визначення залежності моменту інерції системи від розподілу її маси відносно осі обертання.</p> <p>Лабораторія спецпрактикума (а. 478) 23. Уст. 4.1 Визначення згасання коливач фізичного маятника 24. Уст. 1.4 Вимірювання пружних характеристик матеріалів 25. Уст. 2.1 Визначення коефіцієнта поверхневого натягу рідини методом відриву кільця</p> <p>Осучаснена лабораторія (а. 484) 26. Уст. 7.2 Визначення коефіцієнта поглинання радіоактивного випромінення різними матеріалами 27. Уст. для визначення р-п переходу 28. Уст. для вивчення зовнішнього фото ефекту (2шт) 29. Маятник Обербека ФМ-14 (2шт) 30. Уст. для дослідження маг. поля Землі (2шт) 31. Уст. ФПК-06 32. Уст. для визначення довж. пробіг альфа-частинок ФПК-0 (2шт) 33. Уст. жироскоп FPM-10 34. Уст. Маятник Максвелла FPM-03 35. Уст. термостат 36. Джерело струму YIHUAD-ii 37. Магнітометр</p> <p>Демонстраційні установки: – демонстраційні установки, прилади і макети на тему фізика атому, будова та рух молекул; – демонстраційні установки і прилади на тему магнетизм; – демонстраційні газорозрядні прилади, установки і маятник Максвелла.</p>
ОК3 Історія філософії та філософської думки	навчальна дисципліна	ОК3 Історія філософії та філософської думки.pdf	HCWpKzzUXJHpUF/GxwqMW4oONWQn7nqtRlxSO5mRka0=	404 – Методичний кабінет. Методичні посібники, словники, періодичні видання, тексти законодавчих актів та інші матеріали. 1 ПК.
ОК4 Політологія	навчальна дисципліна	ОК4 Політологія.pdf	avd2lOifr39ekX2oxqxY6OI4qooBtSRb3+MqMUz4qyw=	363 – Навчально-методичний кабінет. Мультимедійне та інше обладнання.
ОК5 Екологія та безпека життєдіяльності	навчальна дисципліна	ОК5 Екологія і безпека життєдіяльності.pdf	rvYXOONFf1B7XUzwAptt5UwQFKJxxhRG06PQpollNn8=	250 та 74 - Лабораторії 1. ноутбук, 2. мультимедійний проектор; 3. мобільний екран; 4. ваги лабораторні цифрові; 5. електрошафа ЕШ-1,3;



				<p>6. мікроскоп біологічний XSP-139 ULAB;</p> <p>7. мікроскоп біологічний цифровий Levenhuk 700;</p> <p>8. стерилізатор повітряний ГП-40;</p> <p>9. термостат ТС-80М-2;</p> <p>10. термостат ТС-80;</p> <p>11. центрифуга клінічна LabAnalyt DM 0412;</p> <p>12. шафа витяжна ШВЛ-02;</p> <p>13. стерилізатор паровий (автоклав) ГК-20;</p> <p>14. газоаналізатор Комета М5 мультигазовий портативний);</p> <p>15. ваги лабораторні цифрові 444а – Лінгафонний кабінет. Мультимедійний проектор (1 шт.).</p>
ОК6 Ділова іноземна мова	навчальна дисципліна	ОК 6 Ділова іноземна мова.pdf	urtDYMh/VUJoGHfw8iMoZFz2zQxb7GvrCS Dz/qrJXDW4=	444а – Лінгафонний кабінет. Мультимедійний проектор (1 шт.).
ОК7 Фахова іноземна мова	навчальна дисципліна	ОК 7 Фахова іноземна мова.pdf	swPFE7cRIaDGB03m5lHsg+GHrGwTBu52 UTHfQnYAaVM=	444а – Лінгафонний кабінет. Мультимедійний проектор (1 шт.).
ОК8 Вища математика	навчальна дисципліна	ОК8 Вища математика.pdf	p4/2e7BEDijQC2bgUKB1NHHn+v5yrt/dwr dXYQEHfzo=	Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення, окрім загальнонавчаних програм і операційних систем. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.
ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення	навчальна дисципліна	ОК19 ТМРiГ+ТП+ВВ.pdf	qXeOHWUZSYpn7KHjD8fTRHRroROhO mlTWsrLFkQw1Uc=	<p>Навчальні класи (лабораторії) кафедри: а. 192, а. 194, а. 290, а. 8104, а. 602а, а. 602.</p> <p>Навчальні стенди:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Застосування арматури термостатичного та гідравлічного регулювання.</li> <li>2. Сучасна система опалення квартири.</li> <li>3. Системи забезпечення мікроклімату.</li> <li>4. Стенд інсталяції трубопроводів та арматури.</li> <li>5. Стенд інсталяції електрокабельних систем опалення.</li> <li>6. Універсальний аеродинамічний стенд.</li> <li>7. Дослідження втрат тиску в повітропроводах.</li> <li>8. Дослідження конструкцій повітророзподільників.</li> <li>9. Аеродинамічна труба.</li> <li>10. Системи вентиляції зі змінною витратою.</li> <li>11. Шафові, блочні газорегуляторні пункти.</li> <li>12. Пункти вимірювання об'єму газу.</li> <li>13. Налаштування і перевірка регуляторів тиску газу.</li> <li>14. Обладнання ГРП та ГРУ.</li> <li>15. Дослідження параметрів роботи теплоутилізатора.</li> <li>16. Визначення параметрів повітряного потоку.</li> <li>17. Сучасні енергоефективні віконні конструкції.</li> <li>18. Кріплення та фітінги системи холодопостачання.</li> <li>19. Обладнання для монтажу систем опалення.</li> <li>20. Повітропроводи системи вентиляції FlexiVent.</li> </ol> <p>Програмне забезпечення (ауд. 602): Audytor OZC, Audytor CO, Allclima, Hidra, Maxima, SciLab.</p>

				<p><a href="https://www.knuba.edu.ua/kafedra-teplogazopostachannya-i-ventilyaciyi/resursnezabezpechennya/">https://www.knuba.edu.ua/kafedra-teplogazopostachannya-i-ventilyaciyi/resursnezabezpechennya/</a></p> <p>Навчальні класи (лабораторії) кафедри: а. 167, а. 169, а. 273, а. 105-111 (вул. Освіти, 4), а. 271</p> <p>Навчальні стенди:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стенд для проведення лабораторних робіт (ауд. 167)</li> <li>2. Гідралічний лоток (ауд. 167)</li> <li>3. Два відцентрові насоси, трубопроводи та арматура, бак для води, вимірювальна апаратура (ауд. 169)</li> <li>4. Фотоелектро-колориметр КФК-2 (ауд. 273)</li> <li>5. Лабораторні ваги (ауд. 273)</li> <li>6. Цифровий титратор Digital Titrator (ауд. 105-111)</li> <li>7. Аквадистилятор електронний МІІ СROMed (ауд. 105-111)</li> <li>8. Портативний мульти-інструмент HQ 40D (ауд. 105-111)</li> <li>9. Термостат LT200 (ауд. 105-111)</li> <li>10. Мультиметр рН – метр (ауд. 105-111)</li> <li>11. Спектрометр портативний DR1900 (ауд. 105-111)</li> <li>12. Мутномір 2100Q IS USB (ауд. 105-111)</li> <li>13. Спектрофотометр DR/3900VIS (ауд. 105-111)</li> <li>14. Інтерактивний комплекс CapTouch LS180 (ауд. 105-111)</li> <li>15. Фотометр КФК2 (ауд. 105-111)</li> <li>16. Іономер рХ-150МІ (ауд. 105-111)</li> <li>17. Екотест – 2000 – БПК/АТС (ауд. 105-111)</li> <li>18. Просвічувальний електронний мікроскоп ПЕМ 100М/99 (ауд. 105-111)</li> <li>19. Інтерактивна панель для проведення віртуальних лабораторних робіт (ауд. 271)</li> </ol> <p><a href="https://www.knuba.edu.ua/kafedra-teplogazopostachannya-i-ventilyaciyi/resursnezabezpechennya/">https://www.knuba.edu.ua/kafedra-teplogazopostachannya-i-ventilyaciyi/resursnezabezpechennya/</a></p>
ОК2 Історія української державності та культури	навчальна дисципліна	ОК 2 Історія української державності та культури.pdf	iIpgLlHsp9kLvADUds uAKes6D9yz6rsnEO/2 86u/8oQ=	
ОК10 Хімія	навчальна дисципліна	ОК10 Хімія.pdf	RLLbhAumW7eoiy5 VrKVfBkwq2EfsXu4V xrNAY2cKrE=	<p>Навчальні класи (лабораторії) кафедри хімії: а. 263, а. 264, а. 265, а. 267, а. 272, а. 276, а. 287, а. 287-А, а. 287-Б, а. 289, а. 289-А, а. 291, а. 291-А</p> <p>Обладнання, що використовується під час навчального процесу:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Витяжна шафа – 8 шт.</li> <li>2. Сушільна шафа – 1 шт.</li> <li>3. Дистилятор – 1 шт.</li> <li>4. Електрочип СУОП – 1 шт.</li> <li>5. Електрочип СТОЛ – 1 шт.</li> <li>6. Калориметр ФЕК – 1 шт.</li> <li>7. рН-метр – 2 шт.</li> <li>8. Ваги аналітичні WA-21 – 3 шт.</li> <li>9. Ваги електронні – 1 шт.</li> <li>10. Холодильник «Кодри» – 1 шт.</li> <li>11. Балон для вуглецю – 1 шт.</li> <li>12. ФЕК – 1 шт.</li> <li>13. Потенціостат П5827 М – 1 шт.</li> <li>14. Спектрофотометр СФ-46 – 1 шт.</li> </ol>

				шт. 15. Мікроскоп ізм. МИ-1 – 1 шт. 16. Мікроскоп МИМ-8М – 1 шт. 17. Комп'ютер – 4 шт. 18. Екран – 1 шт.
ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	навчальна дисципліна	ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка.pdf	YRzFGK2crnxYFZEi7f1J18UJsdFXkgyKSZwVVLbUWs=	459, 457, 6613, 6615 - навчальні лабораторії 411, 412, 413, 408 - навчальні спеціально обладнані аудиторії кафедри для проведення практичних занять
ОК13 Фізичне виховання	навчальна дисципліна	ОК13 Фізичне виховання.pdf	PcNiaj4GWDtHvWnKrguTf8EM2xeY4Cx7P78+INuRl+U=	Спортивний комплекс КНУБА: 1. Зал боротьби 2. Зал фітнесу 3. Зал боксу 4. Тренажерний зал 5. Зал спортивних ігор 6. Басейн 7. Стадіон  <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/gisut/kafedra-fizichnogo-vihovannya-i-sportu-2/materialno-technichna-baza-i-kontakti-kafedri/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/gisut/kafedra-fizichnogo-vihovannya-i-sportu-2/materialno-technichna-baza-i-kontakti-kafedri/</a>
ОК14 Вступ до спеціальності	навчальна дисципліна	ОК14 Вступ до спеціальності.pdf	MF3J+lWgowo49uyk+Z8X2sSzZjU1wg4t/SzhStpYD5o=	Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.
ОК15 Інженерна геодезія	навчальна дисципліна	ОК15 Інженерна геодезія.pdf	7NHBZqDs7/2LK+Vc4Xg6yVNgKRqiybgos0X9sgvPT9A=	Лабораторії інженерної геодезії (ауд. 18,19,20); Лабораторії електронних геодезичних приладів (ауд.21); Лабораторії математичного оброблення геодезичних вимірювань та ГНСС (ауд.217). Лабораторія «інженерна геодезія» (а. 20, 21, 217) оснащена сучасними геодезичними приладами до складу яких входять оптичні і електронні прилади:  Оптичні прилади: 1) Нівеліри: Н3, Н3К, НС3, 2Н10Л, 2Н10КЛ, Н0,5, 2Н3Л – 110 шт. 2) Теодоліти: 2Т30, Т30, 2Т30П – 94 шт. 3) Теодоліти: Т5, 2Т5К, Т5В, 3Т5КП – 34 шт. 4) Теодоліти: Т2, 2Т2, 3Т2КП – 30 шт. 5) Світлодальномір СТ5 – 6 шт.  Електронні прилади 1) Нівелір DINI 22 – 1 шт. цифровий 2) Нівелір SDL 30 – 2 шт. цифровий 3) Тахеометри:  ТА5Р – 2 комп. TRimBL – 2 шт. TSR – 405 – 3 шт. ТорсоN – 1 шт. ТМ – 30 1 шт. SET – 1030R3 – 1 шт. 4) Геодезичне забезпечення супутникового позиціонування  GPS приймач Pro Mark 2 – 1 компл. GNSS приймач Leica "Sistem 1200" – 1 компл. 5) Рулетка DiSTOA5 – 6 шт. 6) Трасошукач DiGiCAT – 2 шт. 7) Електронний планіметр – 2 шт.

OK16 Навчальна (геодезична) практика	практика	OK16 Навчальна (геодезична) практика.pdf	zGZMyj5OWo8oFIrF4ACZgQcHs/XwMSE Tt7c5SpG5A3o=	<p>Лабораторії інженерної геодезії (ауд. 18,19,20); Лабораторії електронних геодезичних приладів (ауд.21); Лабораторії математичного оброблення геодезичних вимірювань та ГНСС (ауд.217). Лабораторія «інженерна геодезія» (а. 20, 21, 217) оснащена сучасними геодезичними приладами до складу яких входять оптичні і електронні прилади:</p> <p>Оптичні прилади: 1) Нівеліри: Н3, Н3К, НС3, 2Н10Л, 2Н10КЛ, Но,5, 2Н3Л – 110 шт. 2) Теодоліти: 2Т30, Т30, 2Т30П – 94 шт. 3) Теодоліти: Т5, 2Т5К, Т5В, 3Т5КП – 34 шт. 4) Теодоліти: Т2, 2Т2, 3Т2КП – 30 шт. 5) Світлодальномір СТ5 – 6 шт.</p> <p>Електронні прилади 1) Нівелір DINI 22 – 1 шт. цифровий 2) Нівелір SDL 30 – 2 шт. цифровий 3) Тахеометри: ТА5Р – 2 комп. TRimbL – 2 шт. TSR – 405 – 3 шт. ТорсоN – 1 шт. ТМ – 30 1 шт. SET – 1030R3 – 1 шт. 4) Геодезичне забезпечення супутникового позиціонування</p> <p>GPS приймач Pro Mark 2 – 1 компл. GNSS приймач Leica “Sistem 1200” – 1 компл. 5) Рулетка DiSTOA5 – 6 шт. 6) Трасошукач DiGiCAT – 2 шт. 7) Електронний планіметр – 2 шт.</p>
OK17 Теоретична механіка	навчальна дисципліна	OK17 Теоретична механіка.pdf	+YaQcxdHzT2ItT/CD OGCrXKAmHN3hDgl ZjoOO21lyuQ=	Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.
OK18 Архітектура будівель та планування міст	навчальна дисципліна	OK18 Архітектура та планування міст.pdf	msQwg27ecJPbRohyz khilpqADQppuOp6Nj orkoFBoMg=	Вивчення курсу не потребує використання спеціального матеріально-технічного та програмного забезпечення. Для проведення відкритих занять використовується мультимедійне обладнання.
OK11 Інформаційні технології	навчальна дисципліна	OK 11 Інформаційні технології.pdf	8scooZ1qvXXkh9kW mlEnwrKyX1TZQAeC xZLLWXI217g=	<p>310 - лабораторія Систем автоматизованого проектування 304 - лабораторія Комп'ютерних технологій будівельної механіки</p> <p>Повна інформація за посиланням: <a href="https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-2/">https://www.knuba.edu.ua/material-na-baza-2/</a></p>
OK1 Основи академічного письма	навчальна дисципліна	OK1 Основи академічного письма.pdf	26YcxbdwghTqNOXrX UQGl/frCKKY8ctWkg VVpxdVDAxk=	444a – Лінгафонний кабінет. Мультимедійний проектор (1 шт.).

\* наводяться відомості, як мінімум, щодо наявності відповідного матеріально-технічного забезпечення, його достатності для реалізації ОП; для обладнання/устаткування – також кількість, рік введення в експлуатацію, рік останнього ремонту; для програмного забезпечення – також кількість ліцензій та версія програмного забезпечення

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОП

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
94953	Плохута Руслана Олександрівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2006, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Атестація доцента АД 012609, виданий 27.04.2023	20	ОК17 Теоретична механіка	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:          - Molodid O.S., Kovalchuk O.Yu., Skochko V.I., Plokhuta R.O., Molodid O.O., Musiiaka I.V. Inspection of war-damaged buildings and structures by the example of urban settlement Borodianka / Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-and-technical collected articles. – К.: KNUBA, 2023. – Issue 110. – P. 328-343  <a href="http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/284943">http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/284943</a>          (Наукометрична база Web of Sciens)</p> <p>2) Навчально-методичні праці:          - Теоретична механіка. Кінематика: контрольні завдання і методичні вказівки до їх виконання, / уклад.: Палій О.М., Плохута Р.О. – Київ: КНУБА, 2019. – 38 с.          - Теоретична механіка. Динаміка: контрольні завдання і методичні вказівки до їх виконання / уклад.: О. М. Палій, Р. О. Плохута. – Київ: КНУБА, 2019. – 52 с.</p> <p>3) Наукова робота: НДР 0118U005221 «Оптимізація стержневих і просторових конструкцій». 12.2020-12.2022 рр. Захист ДФ 26.056.023, 26.08.2021 р., диплом ДР №003252, виданий Київським національним університетом будівництва і архітектури від 20.12.2021 р.</p> <p>4) Інші публікації:          - Плохута Р.О., Молодід О.С., Ковальчук О.Ю., Рашківський В. П., Мусіяка І.В. Особливості</p>

						<p>обстеження будівель та споруд, що зазнали пошкоджень внаслідок воєнних дій. Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем (КЗЯТПС – 2022) : XI Міжнародна науково-практична конференція (м. Чернігів, 26–27 травня 2022 р.) НУ «Чернігівська політехніка», 2022. Т. 2. с. 94-96. <a href="https://conference-chernihiv-polytechnik.com/materiali-konferentsiyi/kzyatps-2022/">https://conference-chernihiv-polytechnik.com/materiali-konferentsiyi/kzyatps-2022/</a></p> <p>- Плохута Р. О., Молодід О. С., Мусяка І. В. Переваги та недоліки підсилення будівельних конструкцій зовнішнім армуванням. II міжнародна науково-практична онлайн конференція «Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України». Київ, червень 2021. С. 396-400. <a href="https://itta.org.ua/konferenciya-15-06-21/">https://itta.org.ua/konferenciya-15-06-21/</a></p> <p>- Плохута Р. О., Молодід. О. С. Дослідження впливу зміни температури на міцнісні показники відремонтованих конструкцій за їх різної вологості. International scientific-practical conference of young scientists «Build master class». Kyiv, 27–29 november 2019. С. 218–219.</p> <p>5) Інше:  1. ДП «НДІБВ» - з 2020 р. по 2022 (мол. наук. співр., ст. наук. співр.).  2. «Центр інжинірингу та експертизи КНУБА» - з 2022 р. по теперішній час. (ст. наук. співр.)</p>	
285706	Ручківський Віталій Валентинович	Асистент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2014, спеціальність: Будівництво, Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і	2	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Віталій Ручківський. Напружено-деформований стан підірних стін в залежності від їх конструкції. DOI: 10.32347/0475-1132.40.2020.76-82. Міжвідомчий науково-технічний збірник "Основи та</p>

архітектури, рік закінчення: 2015, спеціальність: 7.06010101 промислове і цивільне будівництво

фундаменти" ISSN: 0475-1132. №40, 2020. - с. 76-82. (фахове видання)  
2. Igor Boyko, Vitalii Ruchkivskiy . Вплив фундаментів будинку на напружено-деформований стан утримуючих конструкцій. Міжвідомчий науково-технічний збірник "Основи та фундаменти" ISSN: 0475-1132 №38, 2019. - с. 9-15. (фахове видання) <http://bf.knuba.edu.ua/issnue/view/11662>  
3. Віталій Ручківський. Формування напружено-деформованого стану основи при зведенні фундаментів на різних відмітках в щільно забудованій території DOI: 10.32347/0475-1132.42.2021.64-71. ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 42. – С. 64-71 (фахове видання).  
4. Віталій Ручківський. Взаємодія ґрунтової основи та групи паль, об'єднаних ростверком DOI: 10.32347/0475-1132.43.2021.79-86. ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. 2021. – Вип. 43. – С. 79-86 (фахове видання).  
5. Ручківський В. Вплив захисного екрану на напружено-деформований стан оточуючої забудови в зоні розробки котловану DOI: 10.32347/0475-1132.46.2023.153-160 ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ – К.: КНУБА 2023. – Вип. 46. – С. 53-160 (фахове видання).  
6. Ручківський В.В. Взаємодія інженерних захисних конструкцій з ґрунтовою основою в умовах щільної міської забудови DOI: 10:32347/2410-2547:2023.110.507-519 ОПІР МАТЕРІАЛІВ І ТЕОРІЯ СПОРУД – К.: КНУБА 2023 – Вип. 110. – С.507-519. (база WoS)

2) Наукова робота:  
Наукове консультування підприємств, установ НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021

						<p>р.)</p> <p>3) Інше: Участь у міжнародному науковому проєкті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках 01.01.2018...31.12.2021 госпдоговірні тематики НДЛ ЧМГ КНУБА (за Договорами цивільно-правового характеру) – 4 р.</p> <p>4) Провідний інженер-конструктор (за сумісництвом) ТОВ «НПЦ Геоінжиніринг» - 01.01.2022... 31.12.2023 – 2 р.</p>
190232	Кріпак Володимир Денисович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1968, спеціальність: Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ТН 050370, виданий 02.12.1981, Атестат доцента ДЦ 008994, виданий 30.03.1989, Атестат професора 12ПР 010836, виданий 29.09.2015</p>	45	<p>ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: В.Кріпак, В.Колякова. Взаємозалежність конструктивних і розрахункових схем будівлі. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.8, 2021р.- 17-25 с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25">https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25</a> Режим доступу: <a href="http://bctr.knuba.edu.ua/article/view/245027">http://bctr.knuba.edu.ua/article/view/245027</a></p> <p>Навчально-методичні праці:</p> <p>1. Методичні вказівки до самостійної роботи з освітньої компоненти «Кам'яні та армокам'яні конструкції» / уклад. Кріпак В.Д., Колякова В.М. Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. 38с</p> <p>2. В.Д.Кріпак. Нормативне забезпечення будівництва. Методичні вказівки до виконання практичних занять для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» спеціалізації «Промислове та цивільне будівництво»/. В.Д.Кріпак, Л.В.Афанасьєва, Т.Р.Кулик. КНУБА, 2020, с.72. <a href="https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1436">https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1436</a></p> <p>3. В.Д. Кріпак, В.М. Колякова, Д.В. Сморгалов Методичні вказівки до виконання</p>



кваліфікаційної роботи здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» /Кріпак В.Д.,Колякова В.М., Сморгалов Д.В.- Київ: КНУБА, 2023. 52 с. ISBN 978-617-520-630-0  
<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699>

Наукова робота:  
Член редакційної колегії - Будівельні конструкції. Теорія і практика. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194.  
<http://bctr.knuba.edu.ua/about/editorialTeam>  
Відповідальний виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська Промислова Інвестиційна Група» на тему Розробка методів аналізу і оцінки надійності існуючих будівель, які експлуатуються в зоні впливу нової забудови. (Житловий будинок по вул. Миру, 1 у м. Обухові, Київської області).

Інші публікації:  
Кріпак В., Колякова В., Демченко Д.  
Адекватність і взаємовплив конструктивної і розрахункової схеми будівлі. ІІІ Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 22-23 квітня 2021 р.) – 156 с. – С. 27-28.

Керівництво студентами:  
Керівництво студентом Скопец В.С. Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вклядишами з використанням ПК ЛІРА-САПР. X Міжнародний конкурс студентських робіт «Комп'ютерні технології проектування конструкцій будівель і споруд» 31.01.2019 р. НАУ, м. Київ -

						<p>І місце і номінація «Найкраща науково-дослідницька робота», приз – “ЛІРА-САПР 2018 Pro”.</p> <p>Інше: Дійсний член Академії будівництва України .Указ № 2586/п від 10.11.2014 Директор конструкторської фірми МСІВП ОПТИМА – 29 років, інженер-проектувальник в частині забезпечення механічного опору і стійкості будівель і споруд - сертифікат АЕ №000558; експерт з технічного обстеження будівель і споруд - сертифікат АР №001468.</p>	
185502	Скорук Леонід Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1999, спеціальність: 0921 Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 032131, виданий 15.12.2005, Атестат доцента 12ДЦ 039229, виданий 26.06.2014</p>	17	ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: СКОРУК, Л. (2023). Характеристики матеріалів та кам'яної кладки при розрахунку за ДБН В.2.6-162:2010 «Кам'яні та армокам'яні конструкції». Будівельні конструкції. Теорія і практика, (12), 27–41. <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.12.2023.27-41">https://doi.org/10.32347/2522-4182.12.2023.27-41</a></p> <p>Охоронні документи: Пат. № 131515 UA на корисну модель, МПК Е04Н 6/10 (2006.01). Евакуаційний вихід багатоповерхової споруди / Скорук Л.М., Шандрук П.П., Сібіковський О.В. - опубл. 25.01.2019 бюл. №2.</p> <p>Навчально-методичні праці: Скорук Л.М. Статичний розрахунок конструкцій споруд за допомогою проектно-обчислювального комплексу SCAD // Методичні вказівки до виконання контрольної роботи освітньої компоненти «Нові можливості обчислювального комплексу SCAD. Формування розрахункових схем і аналіз результатів розрахунку ЗБК на динамічні та спеціальні навантаження в середовищі програмного комплексу «SCAD</p>

Office» для здобувачів  
третього рівня освіти  
PhD / Укл.: Л.М.  
Скорук. – Київ КНУБА,  
2022 – 48 с.  
[https://org2.knuba.edu.  
ua/course/view.php?  
id=3077](https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3077)  
[електронні методичні  
розробки]

Наукова робота:  
Виконавець робіт за  
Договором №43-23 від  
28.11.2023 р.  
«Визначення класу  
(рівня) захисту  
модульного мобільного  
залізобетонного  
укриття з внутрішніми  
розмірами 2,0х3,0 м за  
результатами  
чисельного  
моделювання від  
розрахункових  
небезпечних чинників  
надзвичайних ситуацій  
у мирний та особливий  
період»

Інші публікації:  
Скорук Л. Проблеми  
гармонізації  
будівельних норм щодо  
розрахунку кам'яних та  
армокам'яних  
конструкцій. / Робоча  
програма та тези  
доповідей. IV  
Міжнародної науково-  
практична  
конференція «Будівлі  
та споруди  
спеціального  
призначення: сучасні  
матеріали та  
конструкції», Київ:  
КНУБА, 2023, с.61-62.  
[https://www.knuba.edu.  
ua/wp-  
content/uploads/2023/0  
5/tezy\\_konferencziyi-  
knub-2023-26-  
27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)  
Скорук Л. Особливості  
розрахунку будівель і  
споруд з урахуванням  
стадій зведення /  
Робоча програма та  
тези доповідей. III  
Науково-практична  
конференція «Будівлі  
та споруди  
спеціального  
призначення: сучасні  
матеріали та  
конструкції»,  
присвячена 35-й  
річниці аварії на  
Чорнобильській  
АЕС. 2021 22-23 квітня  
2021 року.  
Київ.:КНУБА, С. 85-86  
[https://www.knuba.edu.  
ua/wp-  
content/uploads/2023/0  
9/konferencziya-knuba-  
2021\\_prew\\_all\\_160421\\_  
compressed.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/09/konferencziya-knuba-2021_prew_all_160421_compressed.pdf)

Інше:  
Член Гільдії  
проектувальників у  
будівництві –

						<a href="http://vugip.org.ua/">http://vugip.org.ua/</a> Член Асоціації експертів будівельної галузі – <a href="http://budex.org.ua/">http://budex.org.ua/</a> Досвід практичної роботи за спеціальністю – 22 роки Провідний експерт будівельний, сертифікат АЕ №006618 Провідний інженер-проектувальник, сертифікат АР №018603	
183954	Сморкалов Дмитро Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2000, спеціальність: 0921 Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 031792, виданий 29.09.2015, Атестація доцента АД 004998, виданий 02.07.2020	9	ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Методичні вказівки для проведення практичних занять з курсу «Кам'яні та армокам'яні конструкції» / Укл . Постернак О.М., Постернак М.М.- К.:КНУБА, 2023.-62 с. ISBN 978-617-520-691-1. В.Д. Кріпак, В.М. Колякова, Д.В. Сморкалов Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» /Кріпак В.Д.,Колякова В.М., Сморкалов Д.В.- Київ: КНУБА, 2023. 52 с. ISBN 978-617-520-630-0 <a href="https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699">https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699</a>  Інше: Клімов Ю.А., Сморкалов Д.В. Підсилення кам'яних конструкцій житлового будинку в м. Києві. The 7th International scientific and practical conference “Professional development: theoretical basis and innovative technologies” (February 20 - 23, 2024) Paris, France. International Science Group. 2024, p. 35-36  Атестація наукових кадрів: Офіційний опонент здобувача Нінічук Микола Володимирович, спеціалізована вчена рада К47.104.06 при Національному університеті водного господарства та природокористування Міністерства освіти і науки України.

						05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди  Інше: Член-кореспондент Академії будівництва України (посвідчення №3006), обраний 28.09.2023р. Загальний стаж практичної роботи за спеціальністю -23 роки:
203251	Постернак Михайло Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1972, спеціальність: промислове та цивільне будівництво	38	ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції  Навчально-методичні праці: Методичні вказівки для проведення практичних занять з курсу «Кам'яні та армокам'яні конструкції» для здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» які навчаються за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія», освітньої програми: «Промислове і цивільне будівництво» Уклад. Постернак О.М., Постернак М.М. Київ : Видавництво Ліра-К, 2023. 62 с. Обсяг, друк. арк. (загальний/особ. авт) – 3,8/1,9. ISBN 978-617-520-691-1 Методичні вказівки для проведення поточного контролю знань здобувачів першого рівня вищої освіти «Бакалавр» з курсу Кам'яні та армокам'яні конструкції для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що навчаються за галуззю знань 19 – «Архітектура та будівництво» за спеціальністю 192 – «Будівництво та цивільна інженерія» за ОПП «Промислове і цивільне будівництво» Уклад. Постернак М.М. О.М. Постернак, – К.: КНУБА, 2023. – 64 с. [Електронні методичні розробки]. <a href="https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=4395">https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=4395</a>  Інші публікації: Постернак О.М., Постернак М.М. Невизначеність розрахункової моделі при проектуванні будівельних конструкцій. The 9th International scientific and practical conference “Study of world opinion regarding the

						<p>development of science” (November 22-25, 2022) Prague, Czech Republic. International Science Group. 2022. Тези міжнародної конференції. С.28-29 ISBN – 979-8-88831-927-7 DOI – 10.46299/ISG.2022.2.9</p> <p>Інше: Член Всеукраїнської громадської організація "Гільдія проєктувальників у будівництві" <a href="http://vugip.org.ua/">http://vugip.org.ua/</a> ТОВ «ЗБК-Центр» (інженер - проєктувальник сертифікат АР №015557) стаж 9 років ( з 2015 року по тепер. час)</p>
8810	Лавріненко Людмила Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1974, спеціальність: , Диплом кандидата наук КД 011360, виданий 21.02.1990, Агестат доцента ДК 00494, виданий 20.06.2002</p>	28	<p>ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. T.G. Budko, L.I. Lavrinenko. Structural Analysis and 3D Timber Spatial Structure Modeling// Building Constructions. Theory and Practice Будівельні конструкції. Теорія і практика. Вип.8 (2021)- с. 4-16 DOI: 10.32347/2522-4182.8.2021.4-16</li> <li>2. Лавріненко Л.І., Будко Т.Г. Застосування методів і моделей ВІМ-технологій при проєктуванні купольного покриття аквапарку з дерев'яними арками// Сучасні будівельні конструкції з металу та деревини: Збірник наукових праць, ОДАБА, 2021, вип.25, с. 72-84. DOI:10.31650/2707-3068-2021-25-72-84</li> <li>3. Bilyk S.I., Nilova T.O., Semchuk I.Y., Lavrinenko L.I. Experimental and Theoretical Investigation of Inserted Floors with De-creased Height//Varilna Tehnika, Vol.69, 2019-1, p. 7 – 15</li> </ol> <p>Інші публікації:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проєктування гнукотлеєних дерев'яних конструкцій із застосуванням інформаційного моделювання// Матеріали конференції: IV Міжнародна науково</li> </ol>

						<p>практична конференція «Будівлі та конструкції спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», Київ, 26 – 27 квітня, 2023. КНУБА (сертифікат)</p> <p>2. Конструктивний аналіз та 3D-моделювання просторового купольного покриття - Сучасні досягнення в науці та освіті. Збірник праць XVI Міжнародної наукової конференції. 2021, Ізраїль (сертифікат MASE-21-22).</p> <p>Керівництво студентами: Керівництво студ. Некора В.С., II місце у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт 2020/2021 н.р.. зі спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія»). Диплом II ступеня</p> <p>Інше: Дійсний член Академії будівництва України. Відділення індустріального будівництва. Обраний 06.12.12.Посвічення №2469/2019</p>	
65253	Малишев Олег Вікторович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2008, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 019073, виданий 17.01.2014, Агестат доцента АД 002243, виданий 29.03.2019</p>	7	ОК27 Інженерна геологія	<p>1. Олег Малишев, Андрій Ращенко, Тетяна Диптан. Інженерна підготовка території в умовах залягання слабкого ґрунту. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 101-110. DOI:10.32347/0475-1132.43.2021.101-110.</p> <p>2. Rashchenko, Andriy, Dyptan, Tatyana and Malyshev, Oleg. "The Main Features of Hydraulic Fill Soils and River Dnieper Alluvial Deposits in the Kyiv Region" Civil and Environmental Engineering Reports, vol.30, no.4, 2020, pp.72-89. <a href="https://doi.org/10.2478/ceer-2020-0051">https://doi.org/10.2478/ceer-2020-0051</a>.</p> <p>3. Oleg Malyshev, Andrii Rashchenko, Tetiana Dyptan, Yaroslav Senchyshyn. Features of the arrangement of lagoons for agricultural purposes. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 40. – С. 58-64. DOI: 10.32347/0475-1132.40.2020.58-64.</p> <p>4. Oleg Malyshev,</p>

Pavlo Oliinyk. Розподіл напружень у основі стрічкових фундаментів з врахуванням впливу коефіцієнта пористості. Міжвідомчий науково-технічний збірник "Основи та фундаменти" ISSN: 0475-1132 №38, 2019. - с. 22-27.

1. Тиск ґрунту на підпирні стіни. Методичні вказівки для виконання розрахункової роботи з дисципліни: «Спецкурс випускаючої кафедри. Фундаменти спеціальних споруд та підземне будівництво» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія». – К.: КНУБА, 2023. –56 с.

2. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з освітньої компоненти «Інженерна геологія» для здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» що навчаються за спеціальностями 101 «Екологія», 144 «Теплоенергетика», 183 «Технології захисту навколишнього середовища», 185 «Нафтогазова інженерія та технології», 192 «Будівництво та цивільна інженерія», 193 «Геодезія та землеустрій».194 «Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології» – К.: КНУБА, 2023. <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2401>

Наукова робота: Наукове консультування підприємств, установ НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.).

Особливості визначення несучої здатності паль різними методами / Малишев О.В., Мироненко О.О. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists



						<p>«BUILD-MASTER-CLASS-2020». - Kyiv: KNUCA, 2020.</p> <p>MATHEMATICAL MODELLING OF PILE WORK IN SAND / Oleg Malyshev // Challenges in Geotechnical Engineering 2019 : Proceedings of the Third international conference CGE-2019, (September 10–13 2019, Zielona Gora, 2019, – pp.20-21.</p> <p>BEARING CAPACITY OF SQUARE PILES IN WEAK CLAY SOIL / Oleg Malyshev, Tetyana Dyptan. // Challenges in Geotechnical Engineering 2019 : Proceedings of the Third international conference CGE-2019, September 10–13 2019, Zielona Gora, 2019, – pp.20-21.</p> <p>Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування», що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE).</p>
147619	Колякова Віра Маркусівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1992, спеціальність: Будівництво теплових та атомних електростанцій, Диплом кандидата наук ДК 017109, виданий 15.01.2003, Атестат доцента 12ДЦ 019001, виданий 18.04.2008</p>	21	<p>ОК24 Залізобетонні конструкції</p> <p>Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: G. Getun, V. Koliakova, I. Bezklubenko, O. Balina, V. Melnik Аналіз специфічних особливостей проектування висотних будівель у сейсмічних районах. /Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.4, 2019р.- 39-48с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.4.2019.39-48">https://doi.org/10.32347/2522-4182.4.2019.39-48</a> Режим доступу: <a href="http://bctr.knuba.edu.ua/article/view/192791">http://bctr.knuba.edu.ua/article/view/192791</a> В. Кріпак, В. Колякова, В. Скопец Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вкладишами. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.5, 2019р.- 15-23с. DOI:<a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23">https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23</a> Режим доступу: <a href="http://bctr.knuba.edu.ua/article/view/193782">http://bctr.knuba.edu.ua/article/view/193782</a> В. Кріпак, В. Колякова Взаємозалежність конструктивних і</p>

розрахункових схем будівлі //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.8, 2021р.- 17-25с.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25>

Режим доступу:  
<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027>  
В. Кріпак, В. Колякова, М. Гайдай  
Дослідження ефективності залізобетонного монолітного перекриття з порожнистими вкладишами // Збірник наук.праць «Будівельні конструкції.Теорія і практика.» КНУБА.- вип.9, 2021р.-С.15-29.  
DOI:

<https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29>

Режим доступу:  
<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530>  
Т.Чурва, V.Martynov, V.Koliakova, V.Chyryva A the influence of blasting on buildings and constructions //

Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.10, 2022р.-С.143-149

DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-182.10.2022.143-149>

<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/260271>

Навчально-методичні праці:  
Колякова В.М.  
Будівельні конструкції.  
ЗБК: конспект лекцій /В.М.Колякова Київ : Видавництво Ліра-К, 2021. 146 с. ISBN 978-617-520-309-5  
В.Д. Кріпак, В.М. Колякова, Д.В. Сморгалов Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» /Кріпак В.Д.,Колякова В.М., Сморгалов Д.В.- Київ: КНУБА, 2023. 52 с. ISBN 978-617-520-630-0

Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Будівельне інформаційне моделювання залізобетонних

конструкцій» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що навчаються за спеціальністю 192 – «Будівництво та цивільна інженерія» за освітньою програмою «Промислове і цивільне будівництво» / Уклад. О.А. Фесенко, Д.В. Сморгалов, О.М. Постернак, В.М. Колякова. – К.: КНУБА, 2023. – 90 с. <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3723>

Атестація наукових кадрів:  
Виступ у якості офіційного опонента: (захист 12.11.2020) здобувач Нікулін Валерій Борисович  
Дисертаційна робота на тему: «Напружено-деформований стан плит перекриттів полегшеного типу з урахуванням початкових недоліків», спеціалізована вчена рада Д64.820.02 при Українському державному університеті залізничного транспорту на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди <https://kart.edu.ua/dissertation/napruzhenodeformovaniy-stan-plit-perekrittiv-polegshenogo-tipu-z-urahuvannjam-pochatkovih-nedolikiv>

Наукова робота:  
Член редакційної колегії (відповідальний секретар) - Будівельні конструкції. Теорія і практика. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194. <http://bctp.knuba.edu.ua/about/editorialTeam>  
Виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська Промислова Інвестиційна Група» на тему Розробка методів аналізу і оцінки надійності існуючих будівель, які експлуатуються в зоні впливу нової забудови. (Житловий будинок по

вул. Миру, 1 у м.  
Обухові, Київської  
області) (Керівник:  
к.т.н., проф. Кріпак  
В.Д.)

Інші публікації:  
Колякова В.М.,  
Божинський М.О.,  
Дрозд А.В.  
Порівняльний аналіз  
роботи балкового та  
безбалкового  
перекриття під дією  
підвищених  
температур //  
Conference program and  
proceedings.  
International scientific-  
practical conference of  
young scientists/ Build  
master class.-Kyiv  
2019.-р. 162-163.  
Колякова В.М.,  
Волощук М.  
Порівняльний аналіз  
конструктивних схем  
багатоповерхової  
будівлі при розрахунку  
за ДБН та Eurocode. //  
Conference program and  
proceedings.  
International scientific-  
practical conference of  
young scientists/ Build  
master class.-Kyiv  
2020.-р. 126-127.  
URL: [https://www.bmc-  
conf.com/ua/](https://www.bmc-conf.com/ua/)  
В. Кріпак, В. Колякова,  
Д.Демченко  
Адекватність і  
взаємовплив  
конструктивних і  
розрахункових схем  
будівлі. // Тези  
конференції «Будівлі  
та споруди  
спеціального  
призначення:  
матеріали та  
конструкції». Київ  
2021, 25-26 р.  
5. Колякова В.М.,  
Широков Є. Вплив та  
розрахунок вітрового  
навантаження на  
огороджувальні  
конструкції  
//Conference program  
and proceedings.  
International scientific-  
practical conference of  
young scientists/ Build  
master class.-Kyiv  
2021.-р. 120-121.  
[https://www.bmc-  
conf.com/ua/archive.ht  
ml](https://www.bmc-conf.com/ua/archive.html)  
URL: [https://isg-  
konf.com/theoretical-  
and-science-bases-of-  
actual-tasks-two/  
Широков Є., Колякова  
В.,Кріпак В.  
Порівняльний аналіз  
стінових  
огороджувальних  
конструкцій Conference  
program and  
proceedings.  
International scientific-  
practical conference of  
young scientists/ build](https://isg-konf.com/theoretical-and-science-bases-of-actual-tasks-two/)

master-class.-Kyiv  
2022,.progravn conf/-  
с.147-148  
<https://sites.google.com/view/bmc-conf/загальна-інформація/програма-конференції>  
Роман Журавльов, Віра Колякова Вплив мінливості кроків арматури у монолітній залізобетонній оболонці баштової промислової споруди /Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково практичної конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27квітня 2023р..-Київ, КНУБА-2023, С. 59-60.  
[https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)  
Максим Пономаренко, Віра Колякова, Даніл Візіренко Робота конструкцій з використанням спеціальних арматурних систем /Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково практичної конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27квітня 2023р..-Київ, КНУБА-2023, С. 81-82.  
[https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)  
Анастасія Думич, Віра Колякова, Дмитро Третяк Конструктивні особливості внутрішньо-квартирних укріплень / Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково практичної конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27квітня 2023р..-Київ, КНУБА-2023, С.105-106.  
[https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)

Керівництво студентами:  
Лялько В.В.

						<p>«Комп'ютерні технології проектування конструкцій будівель та споруд», XI Міжнародна науково-практична конференція-конкурс наукових робіт студентів та молодих вчених. Київ, Національний авіаційний університет, ТОВ «ЛІРА САІР» 2019р І місце</p> <p>Інше: Дійсний член (академік) Академії будівництва України Посвідчення № 2587/и від 10.11.2014</p>
192891	Ращенко Андрій Миколайович	Ст.викладач , Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1994, спеціальність: - Промислове та цивільне будівництво	22	<p>OK27 Інженерна геологія</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Андрій Ращенко, Тетяна Диптан, Артур Маламан. Активізація техногенних процесів при різкій зміні рівня водоїм та ґрунтових вод внаслідок техногенних катастроф гідротехнічних споруд . // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. – С. 123-132. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.123-132">https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.123-132</a> . (фахове видання). (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Інженерна геологія»)</p> <p>2. Rashchenko, Andriy, Dyptan, Tatyana and Malyshev, Oleg. "The Main Features of Hydraulic Fill Soils and River Dnieper Alluvial Deposits in the Kyiv Region" Civil and Environmental Engineering Reports, vol.30, no.4, 2020, pp.72-89. <a href="https://doi.org/10.2478/ceer-2020-0051">https://doi.org/10.2478/ceer-2020-0051</a>. (WoS). (прим.: Вказана публікація відповідає освітній компоненті «Інженерна геологія»)</p> <p>3. Олег Малишев, Андрій Ращенко, Тетяна Диптан, Ярослав Сенчишин. Особливості влаштування лагун для сільськогосподарських цілей. Міжвідомчий науково-технічний збірник "Основи та фундаменти" ISSN: 0475-1132 №40, 2020. - с. 58-64. DOI: 10.32347/0475-1132.40.2020.58-64</p>

(фахове видання)  
3. Олег Малишев,  
Андрій Ращенко,  
Тетяна Дигтан.  
Інженерна підготовка  
території в умовах  
залягання слабого  
грунту DOI:  
10.32347/0475-  
1132.43.2021.101-110.  
ОСНОВИ ТА  
ФУНДАМЕНТИ. – К.:  
КНУБА. – 2021. – Вип.  
43. – С. 101-110 (фахове  
видання).

Навчально-методичні  
праці:

1. Електронний курс  
на платформі орг2  
«Освітній сайт  
КНУБА», курс  
«Інженерна геологія».  
[https://org2.knuba.edu.  
ua/course/view.php?  
id=2401](https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2401)

2. Інженерна  
геологія. Методичні  
вказівки і контрольні  
завдання до вивчення  
дисципліни для  
студентів заочної  
форми навчання  
спеціальності 192  
«Будівництво та  
цивільна інженерія». –  
К.: КНУБА, 2019. – 23 с.  
[https://org2.knuba.edu.  
ua/pluginfile.php/78547  
/mod\\_resource/content  
/2/19-GEOLOGY.pdf](https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/78547/mod_resource/content/2/19-GEOLOGY.pdf)

3. Методичні  
вказівки до виконання  
лабораторних робіт з  
курсу «Інженерна  
геологія» для  
студентів спеціальності  
192 «Будівництво та  
цивільна інженерія». –  
К.: КНУБА, 2022  
[https://org2.knuba.edu.  
ua/course/view.php?  
id=2401](https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2401)

4. Методичні  
вказівки до виконання  
лабораторних робіт з  
освітньої компоненти  
«Інженерна геологія»  
для здобувачів ступеня  
вищої освіти  
«бакалавр» що  
навчаються за  
спеціальностями 101  
«Екологія», 144  
«Теплоенергетика»,  
183 «Технології захисту  
навколишнього  
середовища», 185  
«Нафтогазова  
інженерія та  
технології», 192  
«Будівництво та  
цивільна інженерія»,  
193 «Геодезія та  
землеустрій».194  
«Гідротехнічне  
будівництво, водна  
інженерія та водні  
технології» – К.:  
КНУБА, 2023 .  
[https://org2.knuba.edu.  
ua/course/view.php?  
id=2401](https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2401)

						<p>Наукова робота:  1. Наукове консультування підприємств, установ НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.).  2. Виконавець робіт з обстеження будівель, пошкоджених внаслідок військових дій на території Макарівської ОТГ Бучанського району Київської області, договір №42-22</p> <p>Інші публікації:  Oleg Malyshev, Andriy Rashenko, Tetiana Duptan. Main features of lagoons development for agricultural purposes. Thesis of XII SCIENTIFIC CONFERENCE COMPOSITE STRUCTURES, ZIELONA GÓRA, 26-27.11.2020.</p> <p>Інше:  Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування», що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE)  Досвід практичної роботи за спеціальністю:  1. 17 років: Науково-дослідна лабораторія основ і фундаментів в складних інженерно-геологічних умовах (НДЛ ОіФ СІГУ КНУБА) - ст.наук.співроб. (за сумісництвом);  2. 4.5 роки: ТОВ “ЗБК-Центр” - інженер-геотехнік (за сумісництвом);  3. 3.5 роки: ТОВ “Експертиза С” - інженер-геотехнік (за сумісництвом).</p>	
109937	Диптан Тетяна Василівна	Ст.викладач , Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1994, спеціальність: - Промислове та цивільне будівництво	20	ОК27 Інженерна геологія	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Віктор Носенко, Тетяна Диптан, Дмитро Нечипоренко. Ідентифікація параметрів міцності ґрунтів для оцінки стійкості зсувного схилу. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2023. – Вип.



46. – С. 17-27. DOI:  
<https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.17-27>

2. Андрій Ращенко,  
Тетяна Дигтан, Артур  
Маламан. Активізація  
техногенних процесів  
при різкій зміні рівня  
водойм та ґрунтових  
вод внаслідок  
техногенних катастроф  
гідротехнічних споруд .  
// ОСНОВИ ТА  
ФУНДАМЕНТИ. – К.:  
КНУБА. – 2023. – Вип.  
46. – С. 123-132. DOI:  
<https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.123-132> .  
(фахове видання).

3. Олег Малишев,  
Андрій Ращенко,  
Тетяна Дигтан.  
Інженерна підготовка  
території в умовах  
залягання слабого  
ґрунту. // ОСНОВИ ТА  
ФУНДАМЕНТИ. – К.:  
КНУБА. – 2021. – Вип.  
43. – С. 101-110.

DOI:10.32347/0475-1132.43.2021.101-110.  
(фахове видання).

4. Rashchenko, Andriy,  
Dyptan, Tatyana and  
Malyshev, Oleg. "The  
Main Features of  
Hydraulic Fill Soils and  
River Dnieper Alluvial  
Deposits in the Kyiv  
Region" Civil and  
Environmental  
Engineering Reports,  
vol.30, no.4, 2020,  
pp.72-89.  
<https://doi.org/10.2478/ceer-2020-0051>. (WoS).

Навчально-методичні  
праці:

1. Електронний курс на  
платформі орг2  
«Освітній сайт  
КНУБА», курс  
«Інженерна геологія»  
<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2401>

2. Інженерна геологія.  
Методичні вказівки і  
контрольні завдання  
до вивчення  
дисципліни для  
студентів заочної  
форми навчання  
спеціальності 192  
«Будівництво та  
цивільна інженерія». –  
К.: КНУБА, 2019. – 23 с.  
[https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/78547/mod\\_resource/content/2/19-GEOLOGY.pdf](https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/78547/mod_resource/content/2/19-GEOLOGY.pdf)

3. Методичні вказівки  
до виконання  
лабораторних робіт з  
освітньої компоненти  
«Інженерна геологія»  
для здобувачів ступеня  
вищої освіти  
«бакалавр» що  
навчаються  
заспеціальностями 101

						<p>«Екологія», 144 «Теплоенергетика», 183 «Технології захисту навколишнього середовища», 185 «Нафтогазова інженерія та технології», 192 «Будівництво та цивільна інженерія», 193 «Геодезія та землеустрій».194 «Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології» – К.: КНУБА, 2023. <a href="https://or.g2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2401">https://or g2.knuba.edu.ua/course /view.php?id=2401</a></p> <p>Наукова робота: Наукове консультування підприємств, установ НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.)</p> <p>Інші публікації: Oleg Malyshev, Andriy Rashenko, Tetiana Dyptan. Main features of lagoons development for agricultural purposes. Thesis of XII SCIENTIFIC CONFERENCE COMPOSITE STRUCTURES, ZIELONA GÓRA, 26- 27.11.2020.</p> <p>Інше: Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування» , що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE) Досвід практичної роботи за спеціальністю: ТОВ «ЗБК-ЦЕНТР», інженер, з 2019 р. по теперішній час</p>	
92257	Жук Вероніка Володимирів на	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1996, спеціальність: - Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 019072, виданий 17.01.2014,	15	ОК28 Механіка ґрунтів	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Олександр П'ятков, Вероніка Жук, Ольга Полухович.. Вплив ефекту зім'яття глинистих ґрунтів при компресійних випробуваннях на визначення осідання основи DOI: 10.32347/0475- 1132.40.2020.83-90 // Основи і фундаменти: Міжвідомчий науково-

Атестат доцента  
12ДЦ 043649,  
виданий  
29.09.2015

технічний збірник  
ISSN 0475-1132. – К.:  
КНУБА. – 2020. –  
Вип.40. – С.83-90.  
(Фахове видання)  
[http://bf.knuba.edu.ua/  
article/view/229477/228  
542](http://bf.knuba.edu.ua/article/view/229477/228542)  
2. Вероніка Жук,  
Олександр П'ятков ,  
Сергій Тарамбула.  
Напружено-  
деформований стан  
фундаментів будинку з  
врахуванням  
можливого  
водонасичення лесових  
ґрунтів DOI:  
10.32347/0475-  
1132.41.2020.22-31 //  
Основи і фундаменти:  
Міжвідомчий науково-  
технічний збірник.  
ISSN 0475-1132. – К.:  
КНУБА. – 2020. –  
Вип.41. – С.22-31.  
(Фахове видання)  
[http://bf.knuba.edu.ua/  
article/view/238685/237  
297](http://bf.knuba.edu.ua/article/view/238685/237297)  
3. Вероніка Жук,  
Олексій Хоменко.  
Реконструкція  
адміністративного  
будинку на глинистих  
ґрунтах DOI:  
10.32347/0475-  
1132.43.2021.52-66 //  
Основи і фундаменти:  
Міжвідомчий науково-  
технічний збірник.  
ISSN 0475-1132. – К.:  
КНУБА. – 2021. –  
Вип.43. – С.52-66.  
(Фахове видання)  
[http://bf.knuba.edu.ua/  
article/view/259570/256  
274](http://bf.knuba.edu.ua/article/view/259570/256274)  
5. Вероніка Жук, Ірина  
Павленко. Вплив  
можливого  
водонасичення  
лесового ґрунту на  
напружено-  
деформований стан  
фундаментів  
багатоповерхового  
будинку DOI:  
10.32347/0475-  
1132.44.2022.27-43 //  
Основи і фундаменти:  
Міжвідомчий науково-  
технічний збірник.  
ISSN 0475-1132. – К.:  
КНУБА. – 2022. –  
Вип.44. – С.27-43.  
(Фахове видання)  
[http://bf.knuba.edu.ua/  
article/view/268753/264  
534](http://bf.knuba.edu.ua/article/view/268753/264534)  
6. Вероніка Жук, Ірина  
Павленко. Оцінка  
напружено-  
деформованого стану  
пальових фундаментів  
багатоповерхового  
будинку при  
можливому  
водонасиченні  
лесового ґрунту DOI:  
10.32347/0475-  
1132.45.2022.40-54 //  
Основи і фундаменти:  
Міжвідомчий науково-

						<p>технічний збірник. ISSN 0475-1132. – К.: КНУБА. – 2022. – Вип.45. – С.40-54. (Фахове видання) <a href="http://bf.knuba.edu.ua/article/view/270330/265691">http://bf.knuba.edu.ua/ article/view/270330/265 691</a></p> <p>Навчально-методичні праці: 1. Механіка ґрунтів: методичні вказівки до виконання практичних занять / уклад.: М.В. Корнієнко та інші – Київ: КНУБА, 2023. – 60 с. <a href="https://org2.knuba.edu.ua/mod/folder/view.php?id=44488">https://org2.knuba.edu. ua/mod/folder/view.php ?id=44488</a></p> <p>2. Механіка ґрунтів: методичні вказівки до виконання лабораторних робіт / уклад.: М.В. Корнієнко та інші – Київ: КНУБА, 2023. – 80 с. <a href="https://org2.knuba.edu.ua/mod/folder/view.php?id=44488">https://org2.knuba.edu. ua/mod/folder/view.php ?id=44488</a></p> <p>Наукова робота: Виконавець НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.) Етапи виконання: 09.2021...09.2026. Назва етапу: « Вдосконалення методів розв'язання просторових задач з прогнозування взаємодії геотехнічних об'єктів з ґрунтовим середовищем». Науковий керівник: Бойко І.П. проф., д.т.н. Участь у міжнародному науковому проєкті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках</p> <p>Інше: Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування» , що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE) Посвідчення #170 від 5 квітня 2012 р.</p>	
285887	Тонкачєєв Віталій Геннадійови ч	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2005, спеціальність:	5	ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Лаврінєнко Л., Афанасьєва Л., Тонкачєєв В. Особливості роботи і

				<p>092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 051410, виданий 05.03.2019, Атестат доцента АД 010198, виданий 07.04.2022</p>		<p>розрахунку нагельних еднань деревних конструкцій з врізними пластинами за ЕС5// Будівельні конструкції. Теорія і практика. Вип.13 (2023) – с. 123-138 <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.123-138">https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.123-138</a></p> <p>Інше: Член-кореспондент Академії будівництва України по відділенню «Розвиток будівельної науки і техніки та дослідження науково- технічного потенціалу будівництва» (диплом члена-кореспондента Академії будівництва України №2980 від 30.03.2023) <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/06/tonkacheiev_v_abu_diplom_sm.png">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/06/tonkacheiev_v_abu_diplom_sm.png</a> Член ВГО «Гільдія проектувальників у будівництві», сертифікат АР 008183 <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/01/Tonkacheiev_certificat_e_proekt.jpg">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/01/Tonkacheiev_certificat_e_proekt.jpg</a> 8 років стаж інженера- конструктора.</p>
151211	Афанасьєва Людмила Володимирів на	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно- будівельний інститут, рік закінчення: 1977, спеціальність: Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ТН 072744, виданий 21.12.1983, Атестат доцента ДЦ 005319, виданий 20.01.1995</p>	31	<p>ОК24 Залізобетонні конструкції</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Афанасьєва Л.В., Добровінська М.В. Вплив корозійних пошкоджень на експлуатаційні якості залізобетонних конструкцій. Будівельні конструкції. Теорія і практика.Наук.-техн. збірник -КНУБА.- вип.6, 2020. С.55-63. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.6.2020.55-63">https://doi.org/10.32347/2522-4182.6.2020.55-63</a> (Фахове видання). 2. Zhuravskiy O., Afanasyeva L. Prospects for the Development of High-rise Construction in Ukraine. AIP Conference Proceedings. Volume 2949, Issue 1, 020028 (2023). Published Online: 17 August 2023. (Scopus). 3. Людмила Афанасьєва, Максим Москаленко. Дослідження ефективності монолітних плит перекриття багатоповерхових каркасних будинків. Будівельні конструкції. Теорія і практика: зб.</p>

наук.пр. Київ, КНУБА,  
2023. Вип.12. С.139-148.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-4182.12.2023.139-148>  
(Фахове видання).  
4. Афанасьєва Л.В.,  
Лавріненко Л.І.  
Особливості  
напружено-  
деформованого стану  
залізобетонних  
конструкцій,  
пошкоджених корозією.  
Ресурсоекономні  
матеріали, конструкції,  
будівлі та споруди: зб.  
наук. пр. Рівне, НУВГП,  
2023. Вип.43. С.91-98.  
DOI:  
<https://doi.org/10.31713/budres.voi43.11>  
(Фахове видання).

Навчально-методичні  
праці:  
1. Кріпак В.Д.,  
Афанасьєва Л.В., Кулік  
Т.Р. Методичні  
вказівки «Будівельні  
норми України» до  
виконання  
індивідуального  
завдання для студентів  
спеціальності 192  
«Будівництво та  
цивільна інженерія».  
КНУБА, 2020р.  
2. Афанасьєва Л.В.,  
Скорук Л.М.  
Методичні вказівки  
«Розрахунок і  
проекткування  
попередньо  
напруженої безкісцевої  
ферми прольотом 18м»  
до виконання курсових  
робіт для здобувачів  
першого  
(бакалаврського) рівня  
за ОП «Промислове і  
цивільне будівництво»  
спеціальності 192  
«Будівництво та  
цивільна інженерія».  
КНУБА.  
Київ 2024,44ст.

Наукова робота:  
Договір про наукове  
консультування від 25.  
09. 2020р., з ТОВ “  
СВІТОВІ  
СТАНДАРТИ”.  
Відповідальні  
виконавці: О.Д.  
Журавський, Л. В.  
Афанасьєва, М. І.  
Доброхлоп

Наукова робота:  
1. Афанасьєва Л.В. Про  
можливість  
використання  
залізобетонних  
конструкцій в умовах  
дії високошвидкісного  
удару» Збірник праць  
XIII Міжнародної  
наукової конференція  
«Наука і освіта»,  
Угорщина,  
Хайдусобосло, 2019, 3-

7с.  
[https://scholar.google.com.ua/citations?view\\_op=view\\_citation&hl=uk&user=IzOvv4kAAAJ&citation\\_for\\_view=IzO](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=IzOvv4kAAAJ&citation_for_view=IzO)

2. Афанасьєва Л.В. Вплив корозії на експлуатаційні якості будівельних конструкцій. Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv, 2019.

3 Афанасьєва Л.В., Кулік Т.Р. Гармонізація міжнародних і національних стандартів як механізм технічного регулювання будівельної галузі України»Збірник праць XIV Міжнародної наукової конференції «Наука і освіта». Угорщина, Хайдусобосло, 2020, 3-7с.  
[https://scholar.google.com.ua/citations?view\\_op=view\\_citation&hl=uk&user=IzOvv4kAAAJ&citation\\_for\\_view=IzO](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=IzOvv4kAAAJ&citation_for_view=IzO)

4. Афанасьєва Л.В. «Особливості армування вузлових з'єднань монолітних плит перекриття з вертикальними елементами» Збірник праць XVI Міжнародної наукової конференції, Ізраїль, Нетанія, 2021, 74-77с.  
<http://elar.khmnu.edu.ua/jspui/handle/123456789/10648>

5. Афанасьєва Л.В., Москаленко М.В. Щодо раціонального армування вузлових з'єднань монолітних плит перекриття з вертикальними елементами. III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення. Сучасні матеріали та конструкції», - К., 2021, -17с.  
<http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/9198>

6. Афанасьєва Л.В., Поляков О.Л Перспективи розвитку висотного домобудування. Збірник праць XVI Міжнародної наукової конференції «Наука та освіта», м.Хайдусобосло, Угорщина, 2022,119-

124с.  
<http://elar.khmnu.edu.ua/jspui/handle/123456789/11367>  
7. Zhuravskiy O., Afanasieva L. Prospects for the Development of High-rise Construction in Ukraine. APPLIED MECHANICS, 11/2022. International Scientific Session. Book of abstracts. BYDGOSZCZ. November 2022, pp. 36. <https://doi.org/10.1063/5.0166761>  
8. Афанасьєва Л.В. Щодо продавлювання плоских плит перекриття крчасно-монолітних будинків. Збірник праць XVII Міжнародної наукової конференції «Наука та освіта», м.Хайдусобосло, Угорщина,2023, 80-83с.  
<http://iftomm.ho.ua/docs/SE-2023.pdf>  
9.Афанасьєва Л.В., Нєвах О.В. Щодо питання матеріаломісткості плит перекриття каркасно-монолітних будинків. Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції. Тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції. – К., КНУБА, 2023. – С. 108–109.  
[https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/31/IV\\_2023\\_26.04.23.pdf](https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/31/IV_2023_26.04.23.pdf)  
10.Афанасьєва Л.В.Щодо оцінки експлуатаційних якостей залізобетонних конструкцій, ушкоджених корозією. Маркетингові стратегії, підприємство і торгівля: сучасний стан, напрямки розвитку. Тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції.- К., КНУБА, 2023.-С. 382-385.  
<https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/25/20-04-2023.pdf>

Інше:  
Дійсний член Академії будівництва України  
Посвідчення №2355 від 04 травня 2023р.  
Диплом №2355/п від 04.05.2023р.  
Відділення «Індустріальне будівництво».



190232	Кріпак Володимир Денисович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1968, спеціальність: Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ТН 050370, виданий 02.12.1981, Агестат доцента ДЦ 008994, виданий 30.03.1989, Агестат професора 12ПР 010836, виданий 29.09.2015</p>	45	ОК24 Залізобетонні конструкції	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. В.Кріпак, В.Колякова, В.Скопець. Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекритть з порожнистими вкладишами. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.5, 2019р.- 15-23 с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23">https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23</a> Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193782">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193782</a></li> <li>2. Кріпак В.Д., Антонов Р.Є. Експериментальні дослідження багато-порожнистих плит перекритть //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.5, 2019р.-.-45-51 DOI:<a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.45-51">https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.45-51</a>. Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/194169">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/194169</a></li> <li>3. В.Кріпак, В.Колякова. Взаємозалежність конструктивних і розрахункових схем будівлі. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.8, 2021р.- 17-25 с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25">https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25</a> Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027</a></li> <li>4. В.Кріпак, В.Колякова, М.Гайдай. Дослідження ефективності залізобетонного монолітного перекриття з порожнистими вкладишами. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.9, 2021р.- 15-29 с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29">https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29</a> Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530</a></li> <li>5. В.Кріпак. Комплексний плитно-пальовий фундамент.</li> </ol>
--------	----------------------------------	---	-------------	---	----	--------------------------------------	---

//Збірник наук. праць  
«Будівельні  
конструкції. Теорія і  
практика.» КНУБА.-  
вип.13, 2023р.- 30-40 с.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29>  
Режим доступу:  
<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530>

Навчально-методичні  
праці:

1. В.Д.Кріпак.  
Основи проектування  
залізобетонних  
конструкцій за  
Європейськими  
нормами. Навчальний  
посібник для  
здобувачів ступеня  
вищої освіти «магістр»  
галузі знань 19 –  
Архітектура та  
будівництво  
спеціальності 192 –  
Будівництво та  
цивільна інженерія  
освітньої програми  
«Промислове та  
цивільне  
будівництво»/. Київ,  
Видавництво Ліра-К.  
2023, 148 с.  
ISBN 978-617-520-657-7

<https://repository.knuba.edu.ua/items/f4boafd1-7382-4f54-a744-484552eaad86>

2. В.Д.Кріпак.  
Нормативне  
забезпечення  
будівництва.  
Методичні вказівки до  
виконання  
практичних занять для  
студентів спеціальності  
192 «Будівництво та  
цивільна інженерія»  
спеціалізації  
«Промислове та  
цивільне  
будівництво»/.  
В.Д.Кріпак,  
Л.В.Афанасьєва,  
Т.Р.Кулик. КНУБА,  
2020, с.72.  
<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1436>

3. В.Д. Кріпак, В.М.  
Колякова, Д.В.  
Сморкалов Методичні  
вказівки до виконання  
кваліфікаційної роботи  
здобувачів ступеня  
вищої освіти  
«бакалавр» /Кріпак  
В.Д.,Колякова В.М.,  
Сморкалов Д.В.- Київ:  
КНУБА, 2023. 52 с.  
ISBN 978-617-520-630-0  
<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699>

Наукова робота:  
Член редакційної  
колегії - Будівельні  
конструкції. Теорія і

практика. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194.

<http://bctp.knuba.edu.ua/about/editorialTeam>  
Відповідальний виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська Промислова Інвестиційна Група» на тему Розробка методів аналізу і оцінки надійності існуючих будівель, які експлуатуються в зоні впливу нової забудови. (Житло-вий будинок по вул. Миру, 1 у м. Обухові, Київської області).

Інші публікації:

1. Кріпак В., Колякова В., Демченко Д. Адекватність і взаємовплив конструктивної і розрахункової схеми будівлі. III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 22-23 квітня 2021 р.) – С. 27-28.

2. Колякова В.М., Кріпак В.Д., Широков Є. Порівняння міцнісних характеристик склопакета підвищеної жорсткості (спж) та моноскла при консольному навантаженні // Theoretical and science bases of actual tasks. Proceedings of the XXIII International Scientific and Practical Conference. Lisbon, Portugal. 2022. p.635-643

DOI:  
10.46299/ISG.2022.1.23  
URL: <https://isg-konf.com/theoretical-and-science-bases-of-actual-tasks-two/>

3. Широков Є., Колякова В., Кріпак В. Порівняльний аналіз стінових огорожувальних конструкцій Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv 2022.,progr conf.-

с.147-148  
<https://sites.google.com/view/bmc-conf/загальна-інформація/програма-конференції>

4. Кріпак В.  
Журавський Д. До оцінки методів розрахунку стиснутих залізобетонних елементів/Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27 квітня 2023р.-Київ, КНУБА-2023, С. 39-40.  
[https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)

5. Журавський Д., Кріпак В. Ефективність полегшених монолітних плит перекриття. Перспективи їх застосування. International Scientific-Practical Conference of young scientists "Build-Master-Class-2023" December 2023, Kyiv, program conf.- с.179-180.  
<https://drive.google.com/file/d/1Tixi2BbXFBTC EqfCMrdQ3LRsn99bjefx/view>

Керівництво студентами:  
Керівництво студентом Скопець В.С. Методи розрахунку залізобетонних моноліт-них перекриттів з порожнистими вкладишами з використанням ПК ЛІРА-САПР. X Міжнародний конкурс студентських робіт «Комп'ютерні технології проектування конструкцій будівель і споруд» 31.01.2019 р. НАУ, м. Київ - I місце і номінація «Найкраща науково-дослідницька робота», приз – «ЛІРА-САПР 2018 Pro».

Інше:  
Дійсний член Академії будівництва України .Указ № 2586/п від 10.11.2014  
Досвід практичної роботи: Директор конструкторської фірми МСІВП ОПТИМА – 29 років,

							інженер-проектувальник в частині забезпечення механічного опору і стійкості будівель і споруд - сертифікат АЕ №000558; експерт з технічного обстеження будівель і споруд - сертифікат АР №001468.
3694	Підлущкий Василь Леонідович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2004, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 019057, виданий 17.01.2014, Агестат доцента 12ДЦ 043659, виданий 29.09.2015	12	ОК28 Механіка ґрунтів	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Підлущкий В.Л. Особливості вимірювання деформацій несучих конструкцій будівель при їх польових та лабораторних випробуваннях при дії статичних та динамічних навантажень / В.Л.Підлущкий // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. – С. 113-122. DOI: 10.32347/0475-1132.46.2023.113-122. (Фахове видання, Google Scholar). 2. Підлущкий В.Л. Дослідження впливу складного навантаження на фундаменти неглибокого закладання та формування реактивної епюри в ґрунтовій основі / В.Л.Підлущкий // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2022. – Вип. 45. – С. 55-67. DOI: 10.32347/0475-1132.45.2022.55-67. (Фахове видання, Google Scholar). 3. Підлущкий В. Ідентифікація ґрунтових параметрів при розрахунку висотних будівель на пальових фундаментах / В.Підлущкий, В.Беган // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2022. – Вип. 44. – С. 19-26. DOI: 10.32347/0475-1132.44.2022.19-26. (Фахове видання, Google Scholar). 4. Підлущкий В.Л. Дослідження перерозподілу зусиль у фундаментній плиті складної конфігурації у малоповерхових будівлях / В.Л.Підлущкий,

О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 17-29. DOI: 10.32347/0475-1132.43.2021.17-29. (Фахове видання, Google Scholar).  
5. Підлуцький В.Л. Формування НДС у фундаментах зерносушильних комплексів при зміні параметрів ґрунтів / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 41. – С. 55-63. DOI: 10.32347/0475-1132.41.2020.55-63. (Фахове видання, Google Scholar).  
6. Скочко Л. Вплив параметрів підірних стін та насипних ґрунтів на стійкість схилів при новому будівництві житлових комплексів / Л.Скочко, В.Носенко, В.Підлуцький, О.Гаврилюк // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – Київ: КНУБА. – 2020. – Вип. 40. – С.65-75. DOI:10.32347/0475-1132.40.2020.65-75. (Фахове видання, Google Scholar).

Наукова робота:  
Член редакційної колегії науково-технічного збірника «Основи та фундаменти».  
<http://bf.knuba.edu.ua/>  
DOI: 10.32347/0475-1132  
Наукове консультування підприємств по питаннях геотехніки  
НДДКР  
«Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121.U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.) Науковий керівник:  
Бойко І.П. проф., д.т.н.  
Участь у міжнародному науковому проєкті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках

Інші публікації:  
1. Беган В.  
Ідентифікація ґрунтових параметрів при розрахунку висотних будівель на пальових фундаментах / В.Беган,

						<p>В.Підлуцький // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.151-152.</p> <p>2. Підлуцький В. Особливості вибору габаритів фундаментів зерносушильних комплексів / В.Підлуцький, О.Литвин, В.Комарницька // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2021», (01-03.12.2021, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2021. – P.118-119.</p> <p>3. Підлуцький В. Вплив розташування та кількості паль на їх взаємодію у фундаменті / В.Підлуцький, С.Бордунов // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2020», (25-27.11.2020, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2020. – P.124-215.</p> <p>4. Демідов В. Зміна несучої здатності бурових паль в залежності від методів її визначення та ґрунтових умов / В.Демідов, В.Підлуцький, О.Гаврилук // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (27-29.11.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P. 214-215.</p> <p>Інше: Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування» , що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE). Номер свідоцтва: 197.</p>	
45348	Глітін Олександр Борисович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік	20	ОК23 Сталеві конструкції	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Білик С., Білик А., Цюпин Є., Глітін О.

закінчення:  
1998,  
спеціальність:  
092101  
Промислове і  
цивільне  
будівництво,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 047509,  
виданий  
02.06.2008,  
Атестат доцента  
12/ДЦ 026350,  
виданий  
20.01.2011

Моделювання оцінки  
фізичного зносу  
цинкового покриття  
просторових сталевих  
рамних дорожніх  
конструкцій для  
інформаційних систем  
безпеки на дорогах //  
Будівельні конструкції.  
Теорія і практика.  
Вип.8. – 2021. – С.25 -  
31 DOI: 10.32347/2522-  
4182.8.2021.25- 31  
(Фахове видання)  
2. Maksim Vabischevich,  
Oleg Dedov, Oleksandr  
Glitin. Experimental  
determination of the  
spectrum of structure  
vibrations under the  
influence of  
technological load //  
TECHNOLOGY AUDIT  
AND PRODUCTION  
RESERVES. – №  
4/1(48), 2019. (Фахове  
видання)  
3. Maksim Vabischevich,  
Oleg Dedov, Oleksandr  
Glitin. Numerical-  
experimental research of  
technological equipment  
foundations in dynamic  
impact conditions //  
TECHNOLOGY AUDIT  
AND PRODUCTION  
RESERVES. – №  
5/1(49), 2019. (Фахове  
видання)  
4. Бабічев П.Є., Глітін  
О.Б., Радецький С.Б.  
Практична методика  
розрахунку підсилення  
металевих прогонів і  
балок шляхом  
улаштування двох  
пружних опор в  
прольоті /  
Містобудування та  
територіальне  
планування: наук.-  
техн.збірник. – К.:  
КНУБА, 2019. – Вип.  
71. – 492 с.

Навчально-методичні  
праці:  
1. Білик С.І., Глітін  
О.Б., Тонкачєєв В.Г.,  
Радецький С.Б.  
Металеві конструкції.  
Оформлення робочих  
креслень. Методичні  
вказівки до виконання  
курсowego проекту  
«Робоча площадка  
виробничої будівлі» //  
К.: КНУБА, 2021. – 54 с.  
<https://drive.google.com/file/d/13LCAjUlyBi45W1EVqSoWc3uIb9zSv6mI/view>  
2. Сталеві конструкції.  
Оформлення креслень  
марки КМ-КМД,  
студентських робіт:  
Методичні вказівки /  
уклад.: Білик С.І.,  
Білик А.С., Адаменко  
В.М., Тонкачєєв В.Г.,  
Глітін О.Б., Нужний  
В.В., Дауров М.К.,  
Цюпин Є.І. – К.:  
КНУБА, 2023 - 47 с.



						<p><a href="https://drive.google.com/file/d/12fEE1kBUDUJlyNnIYydcZcAPOs9bn8/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/12fEE1kBUDUJlyNnIYydcZcAPOs9bn8/view?usp=drive_link</a></p> <p>3. Сталеві конструкції. Пояснювальні записки проектної та робочої документації: Методичні вказівки / уклад.: Білик С.І., Білик А.С., Адаменко В.М., Тонкачєєв В.Г., Глігін О.Б., Нужний В.В., Дауров М.К., Цюпин Є.І. – К.: КНУБА, 2023 - 18 с. <a href="https://drive.google.com/file/d/1ceH82IlgQ6A6-XAEhDoPgpUaRh7A4Ink/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1ceH82IlgQ6A6-XAEhDoPgpUaRh7A4Ink/view?usp=drive_link</a></p> <p>Наукова робота: Наукове консультування підприємства ТОВ «БК МОНОЛІТ СТАЛЬ», що здійснювалося на підставі угоди про наукове консультування, укладеної 1 вересня 2020 року</p> <p>Інше: Член-кореспондент Академії будівництва України (диплом №2574 від 26 вересня 2013 року) Досвід практичної роботи. З 2012 року і дотепер – експерт з обстеження будівель і споруд у ТОВ "Моноліт Сталь"</p>	
8810	Лаврінєнко Людмила Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1974, спеціальність: , Диплом кандидата наук КД 011360, виданий 21.02.1990, Атестат доцента ДК 00494, виданий 20.06.2002</p>	28	ОК23 Сталеві конструкції	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Хіцков К., Лаврінєнко Л. Аналіз вузлів металевих конструкцій на вогнестійкість із застосуванням спеціалізованих програмних комплексів 3D моделювання // Будівельні конструкції. Теорія і практика. Вип. 12 (2023)- с. 93-104 DOI: 10.32347/2522-4182.12.2023.93-104 (Фахове видання) Лаврінєнко Л.І., Бензель О.А. Інформаційне моделювання сталевої будівлі з підвищеними вимогами жорсткості// Будівельні конструкції. Теорія і практика. Вип. 9 (2022)- с. 30-44 DOI: 10.32347/2522-4182.9.2021.30-44 (Фахове видання) V. Nekora, S. Sidnei, T. Shnal, O. Nekora, L. Lavrinenko, S. Pozdieiev. Thermal</p>

effect of a fire on a steel beam with corrugated wall with fireproof mineral-wool cladding// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. №5/1 (113). 2021, p.24-32 DOI: 10.15587/1729-4061.2021.241268 (Scopus)  
S.I. Bilyk, L.I. Lavrinenko, O.O. Nilov, T.O. Nilova, I.Y. Semchuk. Limit state theoretical and experimental investigation of corrugated sine-web under patchloading// Strength of Materials and Theory of Structures. 2020. № 105.- p.p.152-164. DOI:10.32347/2410-2547.2020.105.152-164 (World of Sciences)  
Лавріненко Л.І., Олійник Д.Ю. Область оптимальних параметрів сталевих гофрованих балок. Будівельні конструкції. Теорія і практика// Вип.7 (2020)- с.45 -56 DOI:10.32347/2522-4182.7.2020.45-56 (Фахове видання)  
10. Lavrinenko L.I., Oleynik D.Yu. Optimal height of steel plate girder with corrugated web // Bulletin of Odessa State Academy of Civil Engineering and Architecture, 2020, no. 81, page 76-86, DOI:10.31650/2415-377X-2020-81-76-86 (Фахове видання)  
Лавріненко Л.І., Некора В.С. Дослідження нагрівання сталеві балки з гофрованою стінкою в умовах пожежі // Будівельні конструкції. Теорія і практика. Вип.6 (2020)- с.12-21. DOI:10.32347/2522-4182.6.2020.12-21 (Фахове видання)  
Лавріненко Л.І., Зотіна А.С. Ефективні параметри малоелементних шпренгельних ферм із застосуванням двотаврових елементів з гофрованими стінками // Будівельні конструкції. Теорія і практика. №4 (2019). – с. 56 – 69. DOI:10.32347/2522-4182.4.2019 (Фахове видання)

Підручники та монографії:  
1. Металеві конструкції: Том 1. Конструкції металевих

каркасів промислових будівель: Підручник для вищих навчальних закладів/ Підготовлено до друку Авт.Білик С.І., Шимановський О.В., Лавріненко Л.І., Нілов О.О.

2. Металеві конструкції: Том 2. Конструкції металевих каркасів промислових будівель: Підручник для вищих навчальних закладів/ Рекомендовано Вченою радою КНУБА, протокол №35 від 30.11.2020 - Авт.Білик С.І., Шимановський О.В., Нілов О.О., Лавріненко Л.І., Володимирський В.О

Інші публікації:

1. Перспективні напрямки дослідження малоелементних ферм із застосуванням двотаврів з гофрованими стінками - Наука та освіта. Збірник праць XVII Міжнародної наукової конференції, 2022, Угорщина (сертифікат).

2. Теоретичні параметри сталевих гофрованих балок оптимальної висоти - Матеріали науково-практичної конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: Сучасні матеріали та конструкції» 22-23 квітня 2021, м. Київ, КНУБА

3. Конструктивний аналіз та 3D-моделювання просторового купольного покриття - Сучасні досягнення в науці та освіті. Збірник праць XVI Міжнародної наукової конференції, 2021, Ізраїль (сертифікат MASE-21-22)

4. Впливи об'єктів нового будівництва на існуючу забудову - III Міжнародна науково-практична конференція «Експлуатація та реконструкція будівель і споруд», Одеська державна академія будівництва та архітектури, 26-28 вересня 2019 (сертифікат).

5. Застосування балок з гофрованими стінками при реконструкції та підсиленні перекриттів. - III

						<p>Міжнародна науково-практична конференція «Експлуатація та реконструкція будівель і споруд», Одеська державна академія будівництва та архітектури, 26-28 вересня 2019 (сертифікат).</p> <p>Керівництво студентами: Керівництво студ. Некора В.С., II місце у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт 2020/2021 н.р. зі спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія»). Диплом II ступеня</p> <p>Інше: Дійсний член Академії будівництва України. Відділення індустріального будівництва. Обраний 06.12.12. Посвічення №2469/2019</p>	
89647	Білик Сергій Іванович	Зав.кафедри, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Вінницький політехнічний інститут, рік закінчення: 1980, спеціальність: Промислове та цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 007323, виданий 28.04.2009, Агестат професора 12ПР 009301, виданий 14.02.2014</p>	17	ОК23 Сталеві конструкції	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шугайло О-р П., Білик С. І. Дослідження напружено-деформованого стану сталевих опорних конструкцій елементів енергоблоків атомних станцій за сейсмічних навантажень. Науково-технічний журнал «Ядерна та радіаційна безпека», 2022. № 3(95), С. 15-26. DOI:10.32918/nrs.2022.3(95).02. (SCOPUS).</li> <li>2. Шугайло О-р П., Білик С. І. Вплив зміни технологічних умов експлуатації сталевих опорних конструкцій обладнання та трубопроводів атомних станцій на їх сейсмічну міцність. Науково-технічний журнал «Ядерна та радіаційна безпека», 2022. № 1(93), С. 62-70. DOI: 10.32918/nrs.2021.1(93).07. (SCOPUS).</li> <li>3. Bilyk Sergiy, Tonkacheiev V.H. The ribbed-annular dome's upper tier model stability experimental studies // Strength of Materials and Theory of Structures. – Kyiv: KNUBA, 2022. – Issue 108. – P.283 – 294. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.283-294 (Web Of Science)</li> <li>4. Білик С.І., Шугайло</li> </ol>

О-р П. Вплив зміни технологічних умов експлуатації сталевих опорних конструкцій обладнання та трубопроводів атомних станцій на їх сейсмічну міцність // Науково-технічний журнал «Ядерна та радіаційна безпека», 2022 № 1(93), С. 62-70. Doi: [https://doi.org/10.32918/nrs.2021.1\(93\).07](https://doi.org/10.32918/nrs.2021.1(93).07) (SCOPUS)

5. Bilyk Sergiy, Vitalina Yurchenko. Size optimization of single edge folds for cold-formed structural members // Strength of Materials and Theory of Structures. – Kyiv: KNUBA, 2020. – Issue 105. – P.73 – 86. DOI: 10.32347/2410-2547.2020.105.73-86 (Web Of Science).

6. Bilyk S. I, Tonkacheiev H.M., Bilyk A.S., Tonkacheiev V.H. Tall von-Mises trusses' skew-symmetric deformation // Strength of Materials and Theory of Structures. – Kyiv: KNUBA, 2020. – Issue 105. – P.114 – 126. DOI: 10.32347/2410-2547.2020.105.114-126 (Web Of Science).

7. Ihor Semchuk, Serhii Bilyk, Liudmyla Lavrinenko, Oleksii Nilov, Tetiana Nilova. Limit state theoretical and experimental investigation of corrugated sine-web under patch loading // Strength of Materials and Theory of Structures. – Kyiv: KNUBA, 2020. – Issue 105. – P.152 – 164. DOI:<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2020.105.152-164>

8. Білик А.С. Білик С.І., Глігін О.Б., Джанов Л.В. Оптимальна висота сталевих двотаврових балок зі змінною шириною полиць. Будівельні конструкції. Теорія і практика : зб. наук. праць / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. ; відп. ред. О. Д. Журавський. – Київ : КНУБА, 2023. – Вип. 12. – С. 44-52. DOI:10.32347/2522-4182.12.202.

Підручники та монографії:

1. Білик С.І., Шимановський О.В., Нілов О.О., Л.І. Лавріненко Володимирський В.О. Металеві конструкції: Том 2. Конструкції

металевих каркасів промислових будівель: Підручник для вищих навчальних закладів. /Білик С.І., Шимановський О.В., Нілов О.О., Володимирський В.О./ Кам'янець – Подільський: ТОВ «Друкарня «Рута». – 2021. – 448 с.

2. Макаренко В.Д., Білик С.І., Калюжний А.П. і ін. Морські бурові платформи. Третій том: Мікробіологічна корозія. Розрахунок несучої здатності трубних конструкцій. / Київ: Редакційно-видавничий відділ НУБіП України. - 2020. – 360 с.

3. Макаренко В.Д., Білик С.І., Джон Ньюхук, Чеботар І.М., Ковалеко М.А., Винников Ю.Л., Харченко М.О., Максимов С.Ю., Кусков Ю.М., Макаренко Ю.В. «Сталеві резервуари. Основи корозійно-механічної стійкості». Монографія. Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя. – 2020. – 523 с.

Навчально-методичні праці:  
Білик С. І, Глітін О. Б, Тонкачєв В. Г., Радецький С. Б. Металеві конструкції, оформлення робочих креслень. Методичні вказівки до виконання курсового проекту. Робоча площадка виробничої будівлі для студентів спеціальності 192 «Будівництво і цивільна інженерія», спеціалізація «Промислове та цивільне будівництво». – К.: КНУБА, 2021. – 48 с.  
<https://drive.google.com/file/d/13LCAjUlyBi45W1EVqSoWc3uIb9zSv6mI/view>

Атестація наукових кадрів:  
Науковий консультант: Михайловський Д.В. – доктор технічних наук. Врахування дійсного напружено-деформованого стану у вузлах та елементах конструкцій з клеєної деревини. Дисертації на здобуття вченого ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди (2020 р.)  
Юрченко В.В. – доктор

технічних наук.  
«Удосконалення конструктивної форми легких каркасів будівель із холодногнутих профілів на базі рішення задачі проектування».  
Дисертації на здобуття вченого ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди (2019 р.)  
Науковий керівник: Шугайло О.П. – кандидат технічних наук, доктор філософії.  
Шугайло О.П. Робота сталевих опорних конструкцій обладнання та трубопроводів атомних станцій при сейсмічних навантаженнях.  
Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Спеціальність 192 – Будівництво та цивільна інженерія (2023) р.  
Бут М.О. – кандидат технічних наук. Бут М.О. Ефективні сталеві конструкції консольних коліс огляду діаметром до 30м. Дисертації на здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди (2019 р.)  
Приймав участь в атестації наукових кадрів як офіційний опонент та голова ради: Голова разової спеціалізованої вченої ради ДФ об.  
Дисертація подана Сліпецьким Володимиром Володимировичем на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 13 – Механічна інженерія за спеціальністю 133 – «Галузеве машинобудування» на тему: «Обґрунтування параметрів віброформуального обладнання для виготовлення бетонних виробів»  
Дисертації Кравца Андрія Романовича на тему: «Міцність та деформативність дерев'яних армованих вант», поданої на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – будівельні

конструкції, будівлі та споруди. Захист 26.03.2021.  
Дисертації Колесніченко Сергія Володимировича на тему: «Технологічна безпека будівельних сталевих конструкцій», поданої на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди. Захист 2020 р.  
Дисертації Гоголя Мирона Васильовича на тему: «Регулювання напружено-деформованого стану комбінованих сталевих конструкцій», поданої на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди. Полтавський національний університет ім. Ю. Кондратюка, м. Полтава. Захист 2019 р.  
Дисертації Яремчук Лариса Анатоліївни на тему: «Науково-технічні основи створення захисно-декоративних покриттів деревини олійними лакофарбовими матеріалами», поданої на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.23.06 – технологія деревообробки, виготовлення меблів та виробів з деревини. Захист 2019 р.  
Дисертації Козака Руслана Олеговича на тему: «Науково-технічні основи виготовлення деревинно-солом'яних плит», поданої на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.23.06 – технологія деревообробки, виготовлення меблів та виробів з деревини. НУБІП, м. Київ. Захист 2019 р.  
Дисертації Зав'ялова Дениса Лазаровича на тему: «Підвищення ефективності використання низькоякісної деревини сосни звичайної», поданої на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 182 «Технології легкої промисловості»



(технічні науки).  
Захист 2020 року.  
Дисертації Новицького  
Сергія  
Володимировича на  
тему: «Закономірності  
впливу властивостей  
деревини із  
сухостійних дерев  
сосни звичайної на  
довговічність  
конструкційних  
виробів», поданої на  
здобуття наукового  
ступеня кандидата  
технічних наук за  
спеціальністю 05.23.06  
– технологія  
деревообробки,  
виготовлення меблів та  
виробів з деревини.  
Захист 2019 р.  
Член спеціалізованої  
Вченої ради Д  
26.056.04 – КНУБА  
(відповідно до наказу  
МОН №530 від  
06.06.2022).

Наукова робота:  
Науковий керівник  
НДДКР на тему:  
«Розвиток теорії  
розрахунку на міцність  
сталевих балок та  
елементів із  
тонколистової сталі з  
використанням  
високомеханізованих  
ліній зварювання та  
профілювання» (№  
держ. реєстрації  
0115U005239).  
Член редакції журналу,  
що включені до  
переліку фахових  
видань України, або  
іноземного наукового  
видання, що  
індексується в  
бібліографічних базах;  
1. Transfer of innovative  
technologies. ISSN 2617-  
0264 (print) ISSN 2664-  
2697 (online). DOI:  
10.32347/tit2021.41.  
2. Будівельні  
конструкції. Теорія і  
практика  
3. Технічні науки і  
технології.  
Член оргкомітету  
міжнародних  
конференцій:  
«Комплексне  
забезпечення якості  
технологічних процесів  
та систем», ЧНТУ,  
Чернігів, 2000, 2021,  
2022, 2023 рр.

Членство в експертних  
радах та комісіях:  
Член секцій 14  
«Технології  
будівництва, дизайн,  
архітектура» Наукової  
ради Міністерства  
освіти і науки України  
Член експертної  
комісії МОН у  
Державному вищому  
навчальному закладі  
«Приазовський

						<p>державний технічний університет» (2019 рік). Член експертної комісії МОН у Чернігівському Національному технологічному університеті (2019 рр).</p> <p>Інше: Академік АБУ, дійсний член «Академії будівництва України», член Президії АБУ. Керівник відділення «20 «Розвиток будівельної науки і техніки та дослідження науково-технічного потенціалу будівництва України» Академії будівництва України. Експерт Київської промислової палати. Стаж роботи в різних організаціях за фахом 36 років на посадах головного інженера, головного конструктора в різних організаціях за сумісництвом.</p>	
45341	Максим`юк Юрій Всеволодович	професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2006, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 009088, виданий 15.10.2019, Диплом кандидата наук ДК 010448, виданий 30.11.2012, Атестат доцента 12ДЦ 042160, виданий 28.04.2015, Атестат професора АП 001723, виданий 14.05.2020</p>	13	ОК22 Будівельна механіка	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Yu.V Maksimyuk, I.Yu. Martyniuk, O.V. Kozak, O.V. Maksimyuk. Numerical analysis of the stressed-deformed state of a tubular element under thermal loading// Strength of Materials and Theory of Structures – Kyiv: KNUBA, 2023. – Issue 110. – P. 199-206 (DOI: 10.32347/2410-2547.2023.110.199-206) <a href="http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-110">http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-110</a> 2. Maksimyuk Yu.V., Pochka K.I., Abrashkevych Yu.D., Prystailo M.O., Polishchuk A.G. Results of experimental research on the cutting of highly abrasive materials with abrasive reinforced circles // Strength of Materials and Theory of Structure: Scientific and technical collected articles– Kyiv: KNUBA, 2023. – Issue 110. – P. 361-374 ( DOI: 10.32347/2410-2547.2023.110.361-374) <a href="http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-110">http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-110</a> 3. В. А. Баженов, С. О.</p>

Пискунов, Ю. В.  
Максим'юк, О. О.  
Шкриль "Оцінка  
ресурсу корпусу  
стопорного клапана  
парової турбіни при  
термосиловому  
навантаженні з  
урахуванням  
формозміни",  
Проблеми міцності, №  
4, 56-64 (2022).  
<https://strength.org.ua/journal/100>  
4. В. А. Баженов, С. О.  
Пискунов, Ю. В.  
Максим'юк, С. В.  
Мицюк "Вплив  
урахування  
геометричної  
нелінійності на  
величину ресурсу  
ялинкового з'єднання в  
умовах повзучості",  
Проблеми міцності, №  
3, 33-38 (2022)  
<https://strength.org.ua/journal/99>  
5. Maksimyuk Yu.V.  
Research of the stressed  
and deformed state of a  
metal strip in the  
broaching process / Yu.V  
Maksimyuk, M.P.  
Kuzminets, I.Yu.  
Martyniuk, O.V.  
Maksimyuk. // Strength  
of Materials and Theory  
of Structures – Kyiv:  
KNUBA, 2022. – Issue  
109. – P. 229-238. ( DOI: 10.32347/2410-2547.2022.109.229-238)  
<http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-109>

Підручники та  
монографії:

1. Чисельне  
моделювання процесів  
нелінійного  
деформування тіл з  
урахуванням великих  
пластичних  
деформацій / [Баженов  
В.А., Максим'юк Ю.В.,  
Солодей І.І., Стригун  
Р.Л.] – Київ: Вид-во  
"Каравела", 2019. –  
223с.

2. Напіваналітичний  
метод скінченних  
елементів в  
просторових задачах  
деформування,  
руйнування та  
формозмінення тіл  
складної структури /  
[Баженов В.А.,  
Максим'юк Ю.В.,  
Мартинюк І.Ю.,  
Максим'юк О.В.] –  
Київ: Вид-во  
"Каравела", 2021. –  
280с.

Навчально-методичні  
праці:

1. Статичний  
розрахунок плоских  
статично визначуваних  
ферм, арки і рам.  
Методичні вказівки і  
індивідуальні завдання

до виконання  
розрахунково-  
графічних робіт з  
дисципліни  
«Будівельна механіка»  
для студентів заочної  
форми навчання  
спеціальності 192  
«Будівництво та  
цивільна інженерія»  
освітньої програми  
«Промислове і  
цивільне будівництво»  
/ Уклад.:  
Ю.В.Максим'юк, А.А.  
Козак, О.В. Козак – К.:  
КНУБА, 2022. – 42 с.

2. Визначення  
напружено-  
деформованого стану  
стержневих та  
оболонкових систем за  
допомогою  
програмних  
комплексів.Методичні  
вказівки та  
індивідуальні  
завдання до  
виконання  
розрахунково-  
графічної роботи з  
дисципліни «САПР в  
будівництві» /  
Уклад.: Ю.В.  
Максим'юк, С.В.,  
Мицюк А.А. Козак. –  
К.: КНУБА, 2021. – 43  
с.

Наукова робота:  
Член спеціалізованої  
вченої ради Д  
26.056.04. (Наказ МОН  
№ 530 від 06.06.2022  
р.)  
Доктор технічних наук  
від 15.10.2019рік (ДД  
№009088)  
Керівник НДР 5ДБ-  
2022 « Теорія і методи  
дослідження  
неізотермічного  
фізично нелінійного  
деформування  
просторових тіл  
обертання з  
урахуванням  
динамічного  
навантаження ».  
Член редакційної  
колегії наукового  
видання «Опір  
матеріалів і теорія  
споруд», ISSN 2410-  
2547, Web of Science  
Core Collection.  
Наукове  
консультування  
підприємств: ТОВ  
«ЗЕТИС», ТОВ «ЦЕНТР  
БУДІВЕЛЬНИХ  
КОНСТРУКЦІЙ», ТОВ  
«ЛІРА-САПР»

Інші публікації:  
1. Maksimyuk Yu.V.  
Solution Of Systems Of  
Linear And Nonlinear  
Equations Of Prismatic  
And Circular Spatial  
(Розв'язання систем  
лінійних та нелінійних  
рівнянь призматичних  
і кругових просторових

тіл) /Yu. Maksim'yukI. MartyniukM. MalykhinV. Andreychuk // News of Science and Education: Science and education LTD, Sheffield – GB, 2022. – Issue 9.

2. Maksim'yuk Yu.V. Software For The Calculation Of The Strength Of Prismatic Bodies (Програмне забезпечення розрахунку міцності призматичних тіл) /Yu. Maksim'yukI. MartyniukM. Malykhin // Středoevropský věstník pro vědu a výzkum: Publishing house Education and Science – CZ, 2022. – Issue 9.

3. Максим'юк Ю.В. Напіваналітичний метод скінчених елементів в лінійних і нелінійних задачах деформування, руйнування та формозмінення просторових тіл з урахуванням неканонічності форми та складної структури / Ю.В. Максим'юк, І.Ю. Мартинюк, О.В. Максим'юк // III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» – К.: КНУБА., 25-25.09.2021 – 73-74с.

4. Максим'юк Ю.В. Вантовий міст для автомобільного транспорту через р. Десна / Ю.В. Максим'юк, М.С. Воротилов // International scientific-practical conference of young scientists “BUILD-MASTER-CLASS-2019” – К.: KNUCA., 27-29.11.2019 – 154-155s. [https://www.academia.edu/49099343/\\_BUILD\\_MASTER\\_CLASS\\_2019](https://www.academia.edu/49099343/_BUILD_MASTER_CLASS_2019)

–

5. Баженов В.А. Моментна схема методу скінчених елементів в фізично і геометрично нелінійних задачах механіки деформівного твердого тіла / В.А. Баженов, Ю.В. Максим'юк // III Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні методи і проблемно-орієнтовані комплекси розрахунку конструкцій і їх застосування у проектуванні і

						<p>навчальному процесі» – К.: КНУБА., 24-25.09.2019.</p> <p>Інше: Дійсний член академії будівництва України (№2753/п від 30.03.2023р.) Член Національного комітету України з теоретичної механіки та прикладної механіки (№1 від 12.09.2023р.) Експерт з технічного обстеження будівель та споруд (Сертифікат АЕ 003759)</p>	
146424	Пискунов Сергій Олегович	Професор, Сумісництво	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1994, спеціальність: динаміка та міцність машин, Диплом доктора наук ДД 000088, виданий 10.11.2011, Агестат професора 12ІР 009009, виданий 21.11.2013</p>	19	ОК22 Будівельна механіка	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пискунов С.О., Бахтатаршов Т.А., Самофал К.І. Про використання критеріїв міцності анізотропних матеріалів // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2023. – Вип. 110. – С. 496-506. <a href="http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/285015/279152">http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/285015/279152</a></li> <li>2. Bazhenov, V. A., Pyskunov, S.O., Maksym'yuk Yu. V., Mytsyuk S. V. Effect of geometric nonlinearity on the life of a herringbone lock joint in creep // Strength of Materials, 2022, Vol. 54, No. 3, pp.372-376. (SCOPUS) <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11223-022-00412-4">https://link.springer.com/article/10.1007/s11223-022-00412-4</a> <a href="https://doi.org/10.1007/s11223-022-00412-4">https://doi.org/10.1007/s11223-022-00412-4</a></li> <li>3. Bazhenov, V.A., Pyskunov, S.O., Maksymyuk, Y.V. et al. Life Evaluation of a Stream Turbine Shutoff Valve Body Under Thermomechanical Loading With Form Changing // Strength of Materials, 2022, Vol. 54, No. 4, pp.604-612. (SCOPUS) <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11223-022-00438-8">https://link.springer.com/article/10.1007/s11223-022-00438-8</a></li> <li>4. Pyskunov S.O., Goncharenko M.V., Shkryl O.O. Assessment of the temperature loading influence on a crack resistance of a tank with a semi-elliptical crack // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-&amp;-Technical collected articles – Kyiv: KNUBA,</li> </ol>

2022. – Issue 108. – P. 87-96. - DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.87-96 [http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-108/06-108\\_pyskunov\\_s.o.\\_goncharenko\\_m.v.\\_shkryl\\_o.o.pdf](http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-108/06-108_pyskunov_s.o._goncharenko_m.v._shkryl_o.o.pdf)

5. Pyskunov S.O., Trubachev S.I., Onyshchenko Ye.Ye., Kolodezhnyi V.A. Influence of foundation stiffness on deformation of layered building structures // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-& Technical collected articles – Kyiv: KNUBA, 2022. – Issue 108. – P. 145-155. - DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.145-155 [http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-108/11-108\\_pyskunov\\_s.o.\\_trubachev\\_s.i.\\_onyshchenko\\_ye.ye.\\_kolodezhnyi\\_v.a.pdf](http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-108/11-108_pyskunov_s.o._trubachev_s.i._onyshchenko_ye.ye._kolodezhnyi_v.a.pdf)

6. Пискунов С.О., Мицюк С.В., Андрієвський В.П., Мицюк Д.В. Порівняльний аналіз результатів розрахунку рамного вузла у програмному засобі IDEA STATICA CONNECTION та за методиками нормативних документів // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2022. – Вип. 109. – С. 120-128. [http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-109/10-109\\_piskunov\\_s.o.\\_micyuk\\_s.v.\\_andrievskiy\\_v.p.\\_micyuk\\_d.v.pdf](http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-109/10-109_piskunov_s.o._micyuk_s.v._andrievskiy_v.p._micyuk_d.v.pdf)

7. Pyskunov S.O., Ostapenko R.M., Kara I.D. The Analysis of the Continuous Fracture Process of the Steam-Turbine Rotor with the Local Defect // // Опір матеріалів і теорія споруд (Strength of Materials and Theory of Structures): наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2022. – Вип. 109. – С.203-212. [http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-109/16-109\\_pyskunov\\_s.o.\\_ostapenko\\_r.m.\\_kara\\_i.d.pdf](http://opir.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-109/16-109_pyskunov_s.o._ostapenko_r.m._kara_i.d.pdf)

8. Pyskunov S. Maksimyuk Yu., Shkryl O. Determination of crack resistance of a tank with a semi-elliptic crack // Strength of Materials and Theory of Structures – 2021. – Vol. 106 . – С. 60-66. <http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/235271>

Підручники та монографії:  
Bazhenov V.A., Pyskunov S.O., Solodey I.I. Continuum mechanics: Semi-analytical finite element method - Cambridge Scientific Publisher, 2019 236 p. // <http://www.cambridgescientificpublishers.com/>  
Баженов В.А., Перельмутер А.В., Пискунов С.О., Ворона Ю.В. Будівельна механіка і теорія споруд. Напрями розвитку. – Київ, 2020. – 530

Атестація наукових кадрів:  
Наукове керівництво.  
Мусієнко Ольга Станіславівна, доктор філософії (Ph.D)  
«Міцність та деформівність систем остеосинтезу з урахуванням властивостей ушкодженої кісткової тканини та її штучних замінників»  
Спеціалізована вчена рада ДФ 26.002.10, наказ Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» N НСВС/61/2022 від 20 грудня 2022 року, <https://rada.kpi.ua/pod/e/1660>  
опонент – кандидатська дисертація Феофентов Микола Миколайович, «Вплив зміни властивостей поверхневих шарів матеріалів на кінетику термонапруженого стану елементів конструкцій», 31.10.2019 р., Спеціалізована вчена рада Д 26.241.01  
опонент – докторська дисертація Чернопиский Дмитро Гнатович, «Аналітичні методи розрахунку елементів конструкцій з концентраторами напружень неканонічної форми», 26.12.2019 р., Спеціалізована вчена рада Д32.075.01, (Луцький НТУ),  
опонент – докторська дисертація Козуб Юрій Гордійович «Моделювання термопружного деформування конструкцій з еластомерів та



еластомерних композитів із початковими напруженнями на основі методу скінченних елементів», грудень, 2019, Спеціалізована вчена рада Д 26.056.04 (КНУБА), опонент – дисертація доктора філософії Затилюк Герман Анатолійович «Чисельне моделювання взаємодії будівельних конструкцій із пружнопластичною основою напіваналітичним методом скінченних елементів», 25.06.2021 р., Спеціалізована вчена рада ДФ 26.056.007 опонент – дисертація доктора філософії Кошовий Олександр Олександрович, «Багатокритеріальна параметрична оптимізація оболонок обертання при сейсмічних впливах», 25.06.2021, Спеціалізована вчена рада ДФ 26.056.010 Спеціалізована Вчена Ради Д. 26.002.01, НТУУ «КПІ ім.Горького», член ради ( до 2025 р.) <https://rada.kpi.ua/node/1633> член разової спеціалізованої вченої ради ДФ 26.002.42, КПІ ім.Горького, <https://rada.kpi.ua/node/1775>

Наукова робота:  
«Опір матеріалів і теорія споруд», Науково-технічний збірник (категорія А, Web of Science), 2410-2547 (print) заступник головного редактора, <http://opir.knuba.edu.ua/content/redkolegiya-zbirnika-o>

1. Пискунов С.О., Гетьман Т.В. «Дослідження напружено-деформованого стану закритка літака при використанні композитних матеріалів» // IV Международная научно-практическая конференция “PRIORITY DIRECTIONS OF SCIENCE DEVELOPMENT”, 2020-02-03, стор.220 – 223.

2. Зворикін О.К.,

Пискунов С.О.  
«Дослідження міцності захисного покриття елементів обшивки пасажирського літака»  
// Інновації молоді у машинобудуванні, 2021. <http://imm-mmi.kpi.ua/proc/article/view/231835>  
<https://doi.org/10.20535/2708-3926.2021.3.231835>

3. Пискунов С.О., Шкриль О.О., Остапенко Р.М. Оцінка несучої здатності кругових тіл з дефектами за умов температурного навантаження // Сучасні проблеми термомеханіки – 2021: збірник наукових праць Міжнародної наукової конференції та міні-симпозіумів / за заг. ред. Р. М. Кушніра і Ю. В. Токового // Львів: Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я. С. Підстригача НАН України. – 2021. – 215 с. – С. 157-158  
<http://iapmm.lviv.ua/cp/t2021/materials/Co2.33.pdf>

4. Пискунов С.О., Рєпин Б.К. Формування структури і оптимальних параметрів нейронної мережі для визначення прогинів композитної пластини // Форум інженерів-механіків: матеріали XXIII Міжнародної науково-технічної конференції "Прогресивна техніка, технологія і інженерна освіта". Київ, 30 травня - 1 червня 2023 р. - Київ, 2023. - С.13-15. - <http://conf.mmi.kpi.ua/proc/article/view/279716>  
<https://doi.org/10.20535/2409-7160.2023.XXIII.279716>

5. Пискунов С. О., Трубачев С. І., Бахтаваршов Т.А. Чисельний розрахунок задачі згинання шаруватих пластин на пружній основі. // International scientific-practical conference "Actual problems of science, education and technologies": conference proceedings (Bratislava, Slovakia, July 25, 2023). Bratislava, Slovakia: Scholarly Publisher ICSSH, 2023. – PP.81-82.  
<http://www.economics.i.ua/2023/08/25-07.html>

						<p>Інше:  Експертиза на конкурсі спільних українсько-китайських науково-дослідних проєктів для реалізації у 2021 2022 рр. Експертиза проєкту «Розробка методики обробки електромагнітним полем для адаптації залишкових напружень в алмазних вікнах, що застосовуються для ядерного синтезу» ( Інститут проблем міцності імені Г. С. Писаренка Національної академії наук України (Бабуцький А.І - Zhejiang University of Technology, China)  Експертиза на конкурсі спільних українсько-латвійських науково-дослідних проєктів для реалізації у 2021 2022 рр. Експертиза проєкту «Вдосконалені підходи до моделювання при створенні нових функціонально градієнтних анізотропних матеріалів» (Національний технічний університет “Харківський політехнічний інститут” (Львов Г.І.) - Рижський технічний університет (Таліс Юна)  Член спілки інженерів-механіків КПІ, диплом № 377 від 10.10.2022 р.  Член Національного комітету України з теоретичної та прикладної механіки</p>	
287668	Затилюк Герман Анатолійович	Асистент, Сумісництво	Будівельний	<p>Диплом молодшого спеціаліста, Будівельний коледж Житомирського національного агроекологічного університету, рік закінчення: 2012, спеціальність: 092120 Будівництво та експлуатація будівель і споруд, Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2015, спеціальність: 6.060101 будівництво, Диплом</p>	1	ОК22 Будівельна механіка	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Solodei I., Zatyliuk Gh. Implementation of the linear elastic structure half-space in the study of settlements. Праці Одеського політехнічного університету. 2019. Вип. 1 (57). С. 22–28. DOI: 10.15276/opu.1.57.2019.03 <a href="https://pratsi.op.edu.ua/app/webroot/articles/1564391977.pdf">https://pratsi.op.edu.ua/app/webroot/articles/1564391977.pdf</a> (Фахове видання).  2. Солодей І.І., Петренко Е.Ю., Затилюк Г.А. Особливості створення розрахункових моделей при</p>

бакалавра,  
Національна  
академія  
внутрішніх  
справ, рік  
закінчення:  
2020,  
спеціальність:  
081 Право,  
Диплом  
магістра,  
Київський  
національний  
університет  
будівництва і  
архітектури, рік  
закінчення:  
2016,  
спеціальність:  
8.06010101  
промислове і  
цивільне  
будівництво,  
Диплом  
магістра,  
Національна  
академія  
внутрішніх  
справ, рік  
закінчення:  
2022,  
спеціальність:  
081 Право

дослідженні  
напружено-  
деформованого стану  
підземних споруд. Опір  
матеріалів і теорія  
споруд. 2019. Вип. 102.  
С. 139–149.  
<http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/173117/172880> (Фахове видання, Web of Science).

3. Solodei I.I., Petrenko E.Yu., Zatyliuk Gh.A. The stress-strain state investigation of underground structures on the basis of soil models with adjusted input parameters. Опір матеріалів і теорія споруд. 2019. Вип. 103. С. 63-70.  
<http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/182651/182587> (Фахове видання, Web of Science).

4. Solodei I.I., Petrenko E.Yu., Zatyliuk Gh.A. Nonlinear problem of structural deformation in interaction with elastoplastic medium. Strength of Materials and the Theory of Structures. 2020. Issue 105. P.49-64. DOI: 10.32347/2410-2547.2020.105.48-63  
<http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/226060/225771> (Фахове видання, Web of Science).

5. Vabishchevich M.O., Zatyliuk Gh.A. Analysis of the stressed-strained state of the foundation-shell at interaction with the elastic-plastic medium. Strength of Materials and the Theory of Structures. 2021. Issue 106. P.49-59. DOI: 10.32347/2410-2547.2021.106.105-112  
<http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/235323/233808> (Фахове видання, Web of Science).

6. Солодей І.І., Петренко Е.Ю., Затилюк Г.А. Study of parameters of nonlinear slope deformation under the action of power and natural factors Strength of Materials and Theory of Structures. 2021. №. 107. С. 35-44. DOI: 10.32347/2410-2547.2021.107.35-44  
<http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/247553/244830> (Фахове видання, Web of Science).

7. Солодей І.І., Затилюк Г.А. Дослідження достовірності та ефективності використання моделей зміцнюваного ґрунту в рамках метода

скінченних елементів  
// Опір матеріалів і  
теорія споруд: наук.-  
тех. збірн. – К.:  
КНУБА, 2022. Вип. 109.  
С. 30-37. DOI:  
10.32347/2410-  
2547.2022.109.30-37  
[http://omtc.knuba.edu.u  
a/article/view/271457/2  
67064](http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/271457/267064) (Фахове  
видання, Web of  
Science).

Навчально-методичні  
праці:

1. Розрахунок  
плоских статично  
визначуваних  
стержневих систем:  
методичні вказівки до  
виконання  
розрахунково-  
графічної роботи /  
уклад.: І.Д. Кара, Г.А.  
Затилюк, Р.Л. Стригун.  
– Київ: КНУБА, 2023. –  
28 с.

2. Analysis of planar  
statically determinate  
bar systems: methodical  
instructions for  
performing of the  
calculation-graphic work  
/ I.D. Kara, H.A.  
Zatyliuk, R.L. Stryhun. –  
Kyiv: KNUCA, 2023. –  
28 p.

Наукова робота:  
25 червня 2021 року на  
засіданні  
спеціалізованої вченої  
ради ДФ 26.056.007  
Київського  
національного  
університету  
будівництва і  
архітектури захистив  
дисертаційну роботу на  
тему: «Чисельне  
моделювання взаємодії  
будівельних  
конструкцій із  
пружнопластичною  
основою  
напіваналітичним  
методом скінченних  
елементів», поданої на  
здобуття наукового  
ступеня доктора  
філософії за  
спеціальністю 131  
Прикладна механіка.  
Наказом МОН України  
від 27.09.2021 № 1017  
затверджено рішення  
спеціалізованої вченої  
ради про присудження  
ступеню доктора  
філософії за  
спеціальністю 131  
«Прикладна механіка»  
(диплом доктора  
філософії ДР  
№002755).  
[https://mon.gov.ua/ua/  
pra/pro-  
zatverdzhennya-rishen-  
atestacijnoyi-kolegiyi-  
ministerstva-vid-27-  
veresnya-2021-roku](https://mon.gov.ua/ua/prazatverdzhennya-rishenya-atestacijnoyi-kolegiyi-ministerstva-vid-27-veresnya-2021-roku)

Інші публікації:

1. Затилюк Г.А.  
Питання, що виникають при моделюванні систем підземна споруда – ґрунтовий масив. Сучасний рух науки: тези доп. VI міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Дніпро, 4-5 квітня 2019 р.). Дніпро, 2019. С. 382–387.  
<http://www.wayscience.com/wp-content/uploads/2019/04/Zbirnik-tez-dop.-6-mizhnarodnoyi-nauk-prakt-int.-konferentsiyi.pdf>

2. Солодей І.І., Затилюк Г.А.  
Визначення постійних навантажень від ґрунтового масиву при проектуванні підземних споруд. Технології і процеси у гірництві та будівництві: збірник наукових праць (м. Покровськ, 23-25 квітня 2019 р.). Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», 2019. С. 128–132.  
<https://donntu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/04/Сборник-2019.pdf>

3. Солодей І.І., Затилюк Г.А.  
Використання ґрунтових моделей з корегованими вхідними параметрами // Сучасні виклики і актуальні проблеми науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути [зб. наук. пр.]: матеріали IX міжнародної науковопрактичної інтернет-конференції (м. Київ, 16 жовтня 2020 р.). / – Київ, 2020. – С. 682-685.  
[https://openscilab.org/ua/konferenczii/suchasni-vikliki-i-aktualni-problemi-nauki-osviti-ta-virobnictva-mizhgaluzevi-disputi/](https://openscilab.org/ua/konferenczii/suchasni-vikliki-i-aktualni-problemi-nauki-osviti-ta-virobnictva-mizhgaluzevi-disputi/2020/10/16/ix-mizhnarodna-naukovo-praktichna-internet-konferencija-suchasni-vikliki-i-aktualni-problemi-nauki-osviti-ta-virobnictva-mizhgaluzevi-disputi/)

4. Солодей І.І., Вабіщевич М.О., Затилюк Г.А.  
Нелінійне деформування конструкцій при взаємодії із пружнопластичним середовищем з урахуванням

попереднього напруженого стану та історії навантаження Досягнення і перспективи науки, освіти та виробництва: 2021 [зб. наук. пр.]: матеріали II міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Київ, 17 грудня 2021 р.). – Київ, 2021. – С. 79-83. [https://openscilab.org/ua/konferenczii/dosjagnennja-i-perspektivi-nauki-osviti-ta-virobnictva-2021/](https://openscilab.org/ua/konferenczii/dosjagnennja-i-perspektivi-nauki-osviti-ta-virobnictva/2021/12/17/i-i-mizhnarodna-naukovo-praktichna-internet-konferencija-dosjagnennja-i-perspektivi-nauki-osviti-ta-virobnictva-2021/)

5. Солодей І.І., Затилюк Г.А. Дослідження НДС фундаменту-оболонки при взаємодії із пружнопластичним середовищем. Концептуальні шляхи розвитку науки та освіти: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції м. Львів, 21-22 листопада 2022 року. – Львів : Львівський науковий форум, 2022. [http://lviv-forum.inf.ua/save/2022/21-22.11.2022/\\_%Do%97%Do%B1%D1%96%D1%80%Do%BD%Do%B8%Do%BA.pdf](http://lviv-forum.inf.ua/save/2022/21-22.11.2022/_%Do%97%Do%B1%D1%96%D1%80%Do%BD%Do%B8%Do%BA.pdf)

6. Solodei I., Zatyliuk Gh. Study of the reliability and efficiency of using reinforced soil models within the framework of the finite element method. Priority Areas Of Modern Science: Abstracts of the 6th International scientific and practical conference. Liverpool. 2022. [https://el-conf.com.ua/wp-content/uploads/2022/12/GB\\_22112022.pdf](https://el-conf.com.ua/wp-content/uploads/2022/12/GB_22112022.pdf)

7. Солодей І.І., Затилюк Г.А. Peculiarities of construction planning in landside area. Сучасні виклики і актуальні проблеми науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути [зб. наук. пр.]: матеріали XXVI міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Київ, 20 травня 2022 р.). Київ, 2022. 74-44 с. <https://openscilab.org/ua/konferenczii/suchasni-vikliki-i-aktualni-problemi-nauki-osviti-ta-virobnictva->

						<p>mizhgaluzevi-disputi/2022/05/20/xxv i-mizhnarodna-naukovo-praktichna-internet-konferencija-suchasni-vikliki-i-aktualni-problemi-nauki-osviti-ta-virobnictva-mizhgaluzevi-disputi/ Керівництво студентами: Керівництво студентським науковим гуртком «Сучасні методи моделювання та розрахунку будівель і споруд» здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія», освітньої програми «Промислове і цивільне будівництво», кафедри будівельної механіки Київського національного університету будівництва і архітектури</p>	
71007	Вабіщевич Максим Олегович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2006, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 010159, виданий 24.09.2020, Диплом кандидата наук ДК 017195, виданий 10.10.2013, Атестація доцента АД 009211, виданий 30.11.2021</p>	8	ОК22 Будівельна механіка	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вабіщевич М.О. The efficiency of using a semi-analytical finite elements method in geometrically nonlinear problems of elastic-plastic deformation / М.О. Вабіщевич, Солодей І.І., Стригун Р.Л. // Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2019.- Вип. 103, С. 71-817</li> <li>2. Вабіщевич М.О. Визначення безпечних критеріїв вібраційного стану історичних будівель і споруд / Белов І.Д., Вабіщевич М.О., Дедов О.П., Скорук О.М./Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2021.- Вип. 107.</li> <li>3. Вабіщевич М.О. Аналіз напружено-деформованого стану фундаменту-оболонки при взаємодії із пружнопластичним середовищем / Вабіщевич М.О., Затилок Г.А./ Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2021.- Вип. 106</li> <li>4. Вабіщевич М.О. Вплив недосконаlostей форми на стійкість тонких сферичних оболонок / Баженов</li> </ol>



В.А., Вабіщевич М.О.,  
Лук'янченко О.О.,  
Ворона Ю.В.//  
Міжнародний науково-  
техн. журнал  
«Проблеми міцності»,  
2021

5. Вабіщевич М.О.  
Розв'язання  
нелінійних контактних  
задач деформування  
вузлових з'єднань  
сталевих конструкцій /  
Вабіщевич М.О.,  
Сторчак Д.А.// Опір  
матеріалів і теорія  
споруд: Наук.- техн.  
Збірник – К.: КНУБА,  
2022.- Вип. 108,

6. Вабіщевич М.О.  
Підходи до  
забезпечення стійкості  
за прогресуючого  
обвалення будівель та  
споруд. Сучасний стан  
та перспективи /  
Вабіщевич М.О.,  
Фесун І.К.// Опір  
матеріалів і теорія  
споруд: Наук.- техн.  
Збірник – К.: КНУБА,  
2023.- Вип. 110

7. Лук'янченко О.О.,  
Ворона Ю.В., Костіна  
О.В., Палій О.М.,  
Вабіщевич М.О.  
Надійність тонких  
оболонок з реальними  
недосконалостями  
форми // Вісник КПІ.  
Серія  
Приладобудування.  
вип. 58 (2), 2019, с 34-  
40

8. Вабіщевич М.О.,  
Солодей І.І., Стригун  
Р.Л.  
Скінченноелементні  
моделі просторових тіл  
в задачах динаміки з  
урахуванням великих  
пластичних  
деформацій //  
Управління розвитком  
складних систем. –  
К.:КНУБА, Вип.39,  
2019.-с.87-94.

9. Баженов В.А.,  
Вабіщевич М.О.,  
Солодей І.І.  
Особливості  
використання  
інтегралів, незалежних  
від контуру  
інтегрування, в задачах  
механіки руйнування  
// Управління  
розвитком складних  
систем. – К.:КНУБА,  
Вип.39, 2019 – С. 54-68.

10. Vazhenov V.A.,  
Vabishchevich  
M.O.Research of  
nonlinear dynamic  
deformation of spatial  
bodies with cracks //  
"Технологічний аудит  
та резерви  
виробництва", ТОМ 2,  
№ 1(52) (2020), с. 8-10.

Монографії:

1. Вабіщевич М.О.  
Чисельні дослідження

нелінійного деформування просторових тіл з урахуванням розвитку тріщин при статичних та динамічних навантаженнях. Монографія // Київ: Вид-во "Каравела", 2019. – 240 с. Баженов В.А., Вабіщевич М.О., Пискунов С.О. Солодей І.І.

2. Вабіщевич М.О. Сучасні методи формування конструктивних схем методу скінченних елементів. Монографія // Київ: Вид-во "Каравела", 2020. – 106 с. Вабіщевич М.О., Криксунов Е.З., Лізунов П.П.

Атестація наукових кадрів:

1. Кравчук А.В. Визначення енергетичних характеристик руйнування та їх анізотропії для теплостійких сталей при ударному згині. 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла. Захист 15.01.2021.

2. Панасенко О.В. Особливості руйнування вуглецевих та теплостійких сталей при ініціюванні та розповсюдженні тріщини в зоні в'язкокрихкого переходу. . 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла. Захист 19.12.2019.

Наукова робота:

1. Керівник НДР 2ДБ-2021 «Створення теорії і методів дослідження нелінійного деформування і руйнування конструкцій машин і споруд при їх контактній взаємодії із пружнопластичним середовищем»

2. Член редакційної колегії наукового видання «Опір матеріалів і теорія споруд» Web of Science Core Collection.

3. Захист докторської дисертації у спеціалізованій вченій раді Д26.056.04 у Київського національного університету будівництва і архітектури (диплом ДД № 010159 від 24.09.2020 року).

Керівництво студентами:

						<p>Керівництво студентською науковою роботою, що приймала участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 н.р. спеціальність «Будівництво та цивільна інженерія» та отримала диплом III ступеня.</p> <p>Інше: Досвід практичної роботи: Інженер-проектувальник (Сертифікат серії АР №001893) у частині забезпечення механічного опору та стійкості від 10.08.2012 Провідний інженер-проектувальник (Сертифікат серії АР №018266) у частині забезпечення механічного опору та стійкості від 23.12.2021</p>	
8811	Корбаков Олександр Федорович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, КІБІ, рік закінчення: 1974, спеціальність: , Диплом кандидата наук ТН 091672, виданий 09.07.1986, Аттестат доцента ДЦ 046649, виданий 29.01.1992</p>	34	ОК21 Опір матеріалів	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: L.O. Grigoryeva, P.O. Ivanenko, O.F. Korbakov. Generation of energy in console piezoelectric energy harvesters // Опір матеріалів і теорія споруд. Strength of Materials and Theory of Structures. 2022. № 108. P. 337-348. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.337-348</p> <p>Підручники та монографії: Збірник задач з опору матеріалів: навч. посіб. / П.О.Іваненко, Л.О.Григор'єва, О.П.Кошевий та ін.; За ред. П.О.Іваненко. - Київ:Видавництво Ліра-К,2021.-396 с.</p> <p>Наукова робота: Виконавець наукової теми: №0118U005221 «ОПТИМІЗАЦІЯ СТЕРЖНЕВИХ І ПРОСТОРОВИХ КОНСТРУКЦІЙ» Виконувалась з 02.2018 по 12.2022</p>
126452	Левківський Дмитро Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення:</p>	8	ОК21 Опір матеріалів	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Модифікований метод прямих в</p>

2011,  
спеціальність:  
092103 Міське  
будівництво та  
господарство,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 037443,  
виданий  
01.07.2016

задачах  
термопружності  
вісесиметричних тіл /  
Д. В. Левківський //  
Містобудування та  
територіальне  
планування. - 2019. -  
Вип. 70. - С. 315-322.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.315-332>  
(Фахове видання  
категорія Б)  
2. Модифікований  
метод прямих,  
алгоритм його  
застосування,  
можливості та  
перспективи / В. К.  
Чибіряков, А. М.  
Станкевич, О. П.  
Кошевий, Д. В.  
Левківський, А. О.  
Краснесва, Д. В.  
Пошивач, А. Г.  
Чубарев, О. А. Шорін,  
М. О. Янсонс, Ю. В.  
Сович //  
Містобудування та  
територіальне  
планування. - 2019. -  
Вип. 70. - С. 595-616.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.595-616>  
(Фахове видання  
категорія Б)  
3. Побудова  
комплексної моделі  
енергооснащеності  
районів будівництва  
України / В. О. Кошева,  
Г. В. Гегун, Д. В.  
Левківський //  
Містобудування та  
територіальне  
планування. - 2020. -  
Вип. 73. - С. 156-167.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.73.156-167>  
(Фахове видання  
категорія Б)  
4. Чисельна  
реалізація  
модифікованого  
методу прямих  
Чибіряков В.К.,  
Станкевич А.М.,  
Кошевий О.П.,  
Левківський Д.В.,  
Краснесва А.О.,  
Пошивач Д.В., Чубарев  
А.Г., Шорін О.А.,  
Янсонс М.О., Сович  
Ю.В // Містобудування  
та територіальне  
планування. - 2020. -  
Вип. 74. - С. 341-359.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.74.341-359>  
(Фахове видання  
категорія Б)  
5. Дослідження  
точності  
модифікованого  
методу прямих при  
розрахунку  
вісесиметричних тіл /

Д. В. Левківський, К. О. Каверин, Ю. В. Сович  
// Опір матеріалів і теорія споруд. - 2019. - Вип. 103. - С. 243-252  
DOI:<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2019.103.243-252>  
6. Computer modeling and optimization of energy efficiency potentials in civil engineering / O Koshevyi, D Levkivskyi, V Kosheva, A Mozharovskyi - Strength of Materials and Theory of Structures, 2021 // Strength of Materials and Theory of Structures -2021. – Вип. 106 – С. 274-281  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.274-281>  
7. Кошевий О.П., Левківський Д.В., Чубарев А.Г., Янсонс М.О. Модифікований метод прямих в статичних задачах вісесиметричних нетонких пластин/ Scientific-and-technical collected articles “Strength of materials and theory of structures”. Issue 109. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 342-358.  
ISSN 2410-2547  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.342-358>

Підручники та монографії:

1. Опір матеріалів в лекціях і задачах: навч. посіб. для студентів, які навчаються за спец.: 192 "Будівництво та цивільна інженерія"; 131 "Прикладна механіка"; 133 "Галузеве машинобудування"; 191 "Архітектура та містобудування" / О. П. Кошевий, Л. О. Григор'єва, Д. В. Левківський ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архітектри. - Київ : КНУБА ; Кам'янець-Подільський : Друкарня Рута, 2019. - 337 с.  
2. Збірник задач з опору матеріалів: навч. посіб. / П.О.Іваненко, Л.О.Григор'єва, О.П.Кошевий та ін.; За ред. П.О.Іваненко. - Київ:Видавництво Ліра-К,2021.-396 с.

Навчально-методичні праці:

1. Опір матеріалів з основами теорії

						<p>пружності: курс лекцій / Л.О.Григор'єва, Д.В.Левківський, О.П.Кошевий. Київ: Видавництво Ліра-К, 2021. – 270 с.</p> <p>Наукова тема: «Розробка аналітично-чисельних методів розрахунку елементів конструкцій на силові, кінематичні, динамічні та температурні впливи.» № 0118U002360 Галузь застосування: Будівництво. Приоритетний напрям: 3. Науковий керівник д.т.н. Чибіряков В.К., відповідальні виконавці: Левківський Д.В., Григор'єва Л.О. Початок роботи 2018 рік, завершення роботи 2023 рік. Наказ від 31.10.2018 №5.1-61</p> <p>Інші публікації: 1. Григор'єва Л.О., Левківський Д.В. Вимоги сучасної освіти до методики викладання опору матеріалів // Сучасний рух науки: тези доп. Х міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 2-3 квітня 2020 р. – Дніпро, 2020. – Т.1. – С. 312-317.</p> <p>Керівництво студентами: Працював у складі журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з опору матеріалів у 2017-2019 роках</p> <p>Інше: Член Гільдії проєктувальників посвідчення №11872, сертифікат інженера-проєктувальника APN№013473 від 28.07.2017 р. Кваліфікаційний сертифікат інженера проєктувальника СС2, середні наслідки, спеціальність «Міцність та опір конструкцій.» 8 років стажу на посаді інженера проєктувальника (розробка проєктної та конструкторської документації розділів КБ, КМ, АБ)</p>	
108186	Григор'єва Людмила Олександрівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, рік	11	ОК21 Опір матеріалів	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. L.O. Hryhorieva, I.V.

закінчення:  
2003,  
спеціальність:  
080301  
Механіка,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 046712,  
виданий  
21.05.2008,  
Атестат доцента  
12/ДЦ 032616,  
виданий  
26.10.2012

Yanchevskyi. Influence of material functional heterogeneity on non-stationar oscillations of piezoceramic bodies. Strength of Materials and Theory of Structures. 2022. №109. Pp. 359-368. <http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/272376> (Фахове видання категорії A, WoS Core Collection). DOI 10.15421/4222213

2. Л. О. Григор'єва, І. В. Янчевський. Нестаціонарні коливання п'єзоелектричних перетворювачів з функціонально-градієнтного матеріалу // Проблеми обчислювальної механіки та міцності конструкцій. - 2022, вип. 35. с. 29-41. (Фахове видання).

3. Григор'єва Л. О., Григор'єв С. А. Моделювання режимів роботи консольних п'єзоелектричних збірників енергії // Проблеми обчислювальної механіки та міцності конструкцій. -2022, вип. 34. с. 36-47. <https://doi.org/10.15421/4222104>. (Фахове видання).

4. L.O. Grigoryeva, P.O. Ivanenko, O.F. Korbakov. Generation of energy in console piezoelectric energy harvesters // Опір матеріалів і теорія споруд. Strength of Materials and Theory of Structures. 2022. № 108. P. 337-348. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.337-348 (Фахове видання категорії A, WoS Core Collection).

5. О.О. Кошевий, О.П. Григор'єва. Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі при термосиловому навантаженні // Опір матеріалів і теорія споруд. Strength of Materials and Theory of Structures. 2022. № 108. P. 309-324. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.309-324

6. Grigoryeva, L.O. Transient responses in Piezoceramic Multilayer Actuators Taking into Account External Viscoelastic Layers //

Опір матеріалів і теорія споруд. Strength of Materials and Theory of Structures. - № 105 (2020). – P. 255-266.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2020.105.255-266>  
(Фахове видання категорії А, WoS Core Collection).  
7. Григор'єва Л. О., Безверхий О. І. Резонансні коливання п'єзокерамічних циліндрів з врахуванням дисипації енергії // Проблеми обчислювальної механіки та міцності конструкцій. -2020, вип.31.- С. 44-54.  
<https://doi.org/10.15421/4220004> (Фахове видання).

Підручники та монографії:

1. Кошевий О.П., Григор'єва Л.О., Левківський Д.В.. Опір матеріалів в лекціях і задачах: навчальний посібник . – Київ: КНУБА; –Кам'янець-Подільський: ТОВ «Друкарня «Рута», 2019. – 340с.  
2. Збірник задач з опору матеріалів: навч. посіб. / П.О. Іваненко, Л.О. Григор'єва, О.П. Кошевий та ін.; За ред. П.О. Іваненка – Київ: Видавництво Ліра-К, 2021. – 400 с.

Навчально-методичні праці:

1. Опір матеріалів з основами теорії пружності: курс лекцій / Л.О.Григор'єва, Д.В.Левківський, О.П.Кошевий. Київ: Видавництво Ліра-К, 2021. – 270 с.

Наукова робота:

«Розробка аналітично-чисельних методів розрахунку елементів конструкцій на силові, кінематичні, динамічні та температурні впливи.» № 0118U002360  
Галузь застосування: Будівництво.  
Приоритетний напрям: 3. Науковий керівник д.т.н. Чибіряков В.К., відповідальні виконавці: Левківський Д.В., Григор'єва Л.О.  
Початок роботи 2018 рік, завершення роботи 2023 рік. Наказ від 31.10.2018 №5.1-61

Інші публікації:

1. Hryhorieva L. O. Cad



Simulation of Console Piezoelectric Energy Harvesters // Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 15th International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2022. Pp. 148-153. ISBN 978-1-73981-126-6 <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2022/08/MODERN-DIRECTIONS-OF-SCIENTIFIC-RESEARCH-DEVELOPMENT-10-12.08.22.pdf>

2. L.O. Grigoryeva. Vibrations of Piezoceramic Multilayer Actuators with Elastic Matching Layers // International scientific-practical conference "International scientific integration-2020". Conference proceedings. November 9-10, 2020.- p.58-62.

3. Григор'єва Л.О. Узагальнений підхід до розрахунку нестационарних коливань багатошарових п'єзокерамічних перетворювачів // Міжнар. наук. конф. «Математичні проблеми технічної механіки 2021»: матеріали конф. – Дніпро, Кам'янське, 2021. С.20-21.

4. Безверхий О.І., Григор'єва Л.О. Підхід у дослідженнях задач осесиметричних коливань п'єзокерамічних тіл // Міжнар. наук. конф. «Математичні проблеми технічної механіки 2021»: матеріали конф. – Дніпро, Кам'янське, 2021. С.18-19. [https://www.dstu.dp.ua/uni/downloads/maket\\_zbirnik\\_mater\\_conf\\_mp\\_tm2021.pdf](https://www.dstu.dp.ua/uni/downloads/maket_zbirnik_mater_conf_mp_tm2021.pdf)

5. Григор'єва Л. О. Системи збору енергії на основі п'єзоелектричних перетворювачів / Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні проблеми інженерної механіки». -Одеса: ОДАБА, 2021р.- с.148-151. <https://drive.google.com/file/d/1aREGkdHwFTsPi82-8Sy7lp-yCfxl7mrs/view>

6. Grigoryeva L.O. Piezoelectric devices for Energy harvesting in

						<p>building structures / VI International Scientific and Practical Conference «Transfer of Innovative technologies -2021». Conference proceedings. <a href="https://drive.google.com/file/d/1ipanvG1WxawoEEdfA2GdQRJTZG_nu maJ/view">https://drive.google.com/file/d/1ipanvG1WxawoEEdfA2GdQRJTZG_nu maJ/view</a></p> <p>7. Григор'єва Л.О., Левківський Д.В. Вимоги сучасної освіти до методики викладання опору матеріалів // Сучасний рух науки: тези доп. X міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 2-3 квітня 2020 р. – Дніпро, 2020. – Т.1. – С. 312-317. <a href="http://www.wayscience.com/wp-content/uploads/2020/04/P-1-1.pdf">http://www.wayscience.com/wp-content/uploads/2020/04/P-1-1.pdf</a></p> <p>Керівництво студентами: Працювала у складі журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з опору матеріалів у 2017-2019 роках. Керівництво студентом, що зайняв призове місце у першому етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт 2022 р.</p> <p>Інше: Отримано подяку від Бородянської СТГ Київської області за виконання робіт з технічного обстеження пошкоджень будівель громади, що виникли внаслідок збройною агресією РФ на території Бородянської ОТГ Бучанського р-ну Київської області у квітні-травні 2022 року.</p>	
79554	Кошевий Олександр Петрович	Зав.кафедр и, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський Інженерно-Будівельний Інститут, рік закінчення: 1986, спеціальність: , Диплом кандидата наук КД 040876, виданий 17.07.1991, Аттестат доцента ДЦ 004711, виданий 20.06.2002</p>	26	ОК21 Опір матеріалів	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Koshevyi O.P., Kosheva V.O., Levkivskiy D.V., Morzharovskiy A.S. Computer modeling and optimization of energy efficiency potentials in civil engineering/ Scientific-and-technical collected articles “Strength of materials and theory of structures”.Issue 106. – Kyiv: KNUCA, 2021. – 313 p. 274-281. ISSN 2410-2547 <a href="https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.274-281">https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.274-281</a> 2. Кошевий О.П., ,</p>

Кошевий О.О., Григор'єва Л.О.  
Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі при термосиловому навантаженні/  
Scientific-and-technical collected articles  
“Strength of materials and theory of structures”. Issue 108. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 309-324. ISSN 2410-2547  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108.309-324>

3. Іванченко Г.М., Кошевий О.О., Кошевий О.П.  
Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на квадратному контурі при термосиловому навантаженні/  
Scientific-and-technical collected articles/  
“Strength of materials and theory of structures”. Issue 109. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 50-65. ISSN 2410-2547  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.50-65>

4. Кошевий О.П., Левківський Д.В., Чубарев А.Г., Янсонс М.О. Модифікований метод прямих в статичних задачах вісесиметричних нетонких пластин/  
Scientific-and-technical collected articles  
“Strength of materials and theory of structures”. Issue 109. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 342-358. ISSN 2410-2547  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.342-358>

5. Григор'єва Л.О., Іванченко Г.М., Кошевий О.О., Кошевий О.П.  
Чисельне дослідження параметричної оптимізації вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхні на трапецевидному контурі при термосиловому навантаженні/  
“Strength of materials and theory of structures”. Issue 110. – Kyiv: KNUCA, 2023. – 313 p. 430-446. ISSN 2410-2547

<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2023.110.430-446>  
6. Г.Ю. Васильєва, О.Д. Міщенко, П.П. Чередніченко, Кошевий О.П. Термопружний стан багат шарових дорожніх покриттів / Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 73. – Київ, КНУБА, 2020. – С. 29-40. <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.73.29-40>

7. Чибіряков, А.М. Станкевич, О.П. Кошевий, Д.В. Левківський, А.О. Краснеєва, Д.В. Пошивач, А.Г. Чубарев, О.А. Шорін, М.О. Янсонс, Ю.В. Сович Чисельна реалізація модифікованого методу прямих / Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 74. – Київ, КНУБА, 2020. – С. 341-359. <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.595-616>

8. Кошевий О.П., Кошева В.О., Тробюк О.М. Системно графічно-інтерпретовані моделі створення енергоефективних будівель / Н.т. збірник “Прикладна геометрія та інженерна графіка”. Випуск 100. Відповідальний редактор Ванін В. В. – Київ : КНУБА, 2021 р. – 230 с. 172-181. <https://doi.org/10.32347/0131-579X.2021.100.172-181>

9. Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий, О.П. Кошевий ЧИСЕЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРИЧНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ ВИМУШЕНИХ ЧАСТОТ КОЛИВАНЬ ОБОЛОНКИ МІНІМАЛЬНОЇ ПОВЕРХНІ НА КВАДРАТНОМУ КОНТУРІ ПРИ ТЕРМОСИЛОВОМУ НАВАНТАЖЕННІ / Н.т. збірник “Прикладна геометрія та інженерна графіка”. Випуск 102. Відповідальний редактор Ванін В. В. – Київ : КНУБА, 2022 р. – с. 67-83.

10. О.П. Кошевий, Д.В. Левківський, М.О. Янсонс, А.Г. Чубарев,

О.С. Марчук  
МОДЕЛЮВАННЯ  
ТЕМПЕРАТУРНИХ  
ВПЛИВІВ В  
МАСИВНИХ ТІЛАХ ЗА  
ДОПОМОГОЮ  
МОДИФІКОВАНОГО  
МЕТОДА ПРЯМИХ /  
Містобудування та  
територіальне  
планування: Наук.-  
техн. Збірник. – Вип.  
82. – Київ, КНУБА,  
2023. – С. 185-197.  
[https://doi.org/10.32347/2076-](https://doi.org/10.32347/2076-815x.2023.82.185-197)

815x.2023.82.185-197

11. О.П. Кошевий,  
Д.В. Левківський, В.О.  
Кошева, М.О. Янсонс,  
А.Г. Чубарев, О.С.

Марчук ЧИСЕЛЬНЕ  
МОДЕЛЮВАННЯ  
ПРОСТОРОВОЇ  
МОДЕЛІ

ШЛЯХОПРОВОДУ  
ДЛЯ ОЦІНКИ  
МІЦНОСТІ ТА  
ЖОРСТКОСТІ НА  
ОСНОВІ

ОБСТЕЖЕННЯ З  
ВИКОРИСТАННЯМ  
РОЗРАХУНКОВОГО  
КОМПЛЕКСУ LIRA /

Містобудування та  
територіальне

планування: Наук.-  
техн. Збірник. – Вип.

84. – Київ, КНУБА,  
2023. – С. 171-180.

[https://doi.org/10.32347/2076-](https://doi.org/10.32347/2076-815x.2023.84.171-180)

815x.2023.84.171-180

Навчально-методичні  
праці:

1. О.П.Кошевий,  
Л.О.Григор'єва,  
Д.В.Левківський Опір  
матеріалів в лекціях і  
задачах/ Київ:КНУБА,  
Кам'янець-  
Подільський, 2019.-  
338с.(Навчальний  
посібник 21,25 др.  
арк.). Нагороджений  
дипломом 1 ступеню  
Академії вищої освіти,  
як кращий підручник  
року.

2. Л.О.Григор'єва,  
Д.В.Левківський,  
О.П.Кошевий Опір  
матеріалів з основами  
теорії пружності/  
Київ:КНУБА.Видавництво  
Ліра-К,2021.- 400с.  
(Курс лекцій.  
Навчальний посібник  
16,88 др. арк.)

3. П.О.Іваненко,  
Л.О. Григор'єва,  
О.П.Кошевий, Д.В.  
Левківський,  
І.В.Жупаненко,  
І.М.Руднева,  
О.М.Тробюк,  
О.Ф.Корбаков,  
Ю.В.Сович,  
М.О.Янсонс. Збірник  
задач з опору  
матеріалів / Київ:  
КНУБА, Видавництво  
Ліра-К, 2021. – 400с.(

Навчальний посібник  
25 др. арк.).  
Нагороджений  
дипломом 2 ступеню  
Академії вищої освіти,  
як кращий навчальний  
посібник року.

4. Жупаненко І.В.,  
Кошевий О.П.,  
Кошевий О.О. Опір  
матеріалів. Методичні  
вказівки по  
лабораторним  
роботам. Для студентів  
всіх спеціальностей /  
Київ:КНУБА. 2023. –  
85 с.

Наукова робота:  
Відповідальний  
виконавець наукової  
теми: №0118U005221  
«ОПТИМІЗАЦІЯ  
СТЕРЖНЕВИХ І  
ПРОСТОРОВИХ  
КОНСТРУКЦІЙ».  
Виконувалась з  
02.2018 по 12.2022

Інші публікації:

1. Кошевий О.П.,  
Кошевий О.О.  
Оптимальне  
проектування і  
розрахунок на міцність  
оболонки і пластин при  
дії комбінованих  
навантажень в  
програмному  
комплексі Femap  
Nastran / Сучасні  
проблеми архітектури  
та містобудування.  
Наук.-техн.збірник., -  
вип.50 – Київ, КНУБА,  
2018. – с.314-324.

2. Чибіряков В.К.,  
Кошевий О.П., Чубарев  
А.Г. Про один  
алгоритм для  
розв'язування задач  
термопружності на  
основі узагальненого  
методу прямих. /  
INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC-  
PRACTICAL  
CONFERENCE OF  
YOUNG SCIENTISTS  
“BUILD MASTER  
CLASS”: 2018, С. 190-  
192.

3. Чибіряков В.К.,  
Станкевич А.М.,  
Кошевий О.П.,  
Краснеєва А.О.,  
Пошивач Д.В., Чубарев  
А.Г., Шорін О.А.,  
Янсонс М.О., Сович  
Ю.В. Модифікований  
метод прямих,  
алгоритм його  
застосування,  
можливості та  
перспективи. /  
Містобудування та  
територіальне  
планування: Наук.-  
техн. Збірник. – Вип.  
70. – Київ, КНУБА,  
2019. – С. 633-655.

4. Кошевий О.П.,  
Курдюков М.І. До  
питання про монтаж

						<p>фреонових систем VRF / Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 71. – Київ, КНУБА, 2019. – С. 187-200.</p> <p>Керівництво студентами, робота у складі організаційного комітету / журі:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Козюра Анастасія ПЦБ – 21: 1 місце на I етапі в КНУБА та 3 місце на II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з опору матеріалів в 2019 році м.Одеса.</li> <li>• Працював у складі журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з опору матеріалів у 2017-2019 роках.</li> </ul> <p>Інше:</p> <p>Практична робота: Фізична особа підприємця Кошевий Олександр Петрович з 2003 року. Свідоцтво про державну реєстрацію ФОП серія Во2 № 059854 дата реєстрації 15.10.2003р. Дозволена діяльність: 74.20.1 – діяльність у сфері інжинірингу, 45.21.1 – будівництво будівель. Ліцензія державної архітектурно-будівельної інспекції № 39-І від 13 вересня 2017р. на виконання робіт в галузі будівництва будівель та споруд, що за класом наслідків належать до рівня СС2.</p>	
289750	Анопко Дмитро Віталійович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельно-технологічний	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1995, спеціальність: - Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів, Диплом кандидата наук ДК 007518, виданий 27.06.2000</p>	4	ОК20 Будівельні матеріали	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anopko D. V., Honchar O. A., Kochevykh M.O. and Kushnierova L. O. Radiation protective properties of fine-grained concretes and their radiation resistance IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering – Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020). – Vol. 907 (2020) 012031 – 10p. doi:10.1088/1757-899X/907/1/012031. <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012031/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012031/pdf</a></li> <li>2. Anopko D., Honchar O., Kochevykh</li> </ol>

M., Kushnierova L.  
Investigation of the  
Influence of Gamma  
Radiation on Structural  
Transformations in  
Portlandcement Stone.  
Nuclear and Radiation  
Safety. 2021, pp.60-66  
Doi:

[https://doi.org/10.32918/nrs.2021.4\(92\).08](https://doi.org/10.32918/nrs.2021.4(92).08)

3. Композиционный  
радиационнозащитный  
цемент с  
повышенной термо- и  
трещиностойкостью  
/Анопко Д.В, Гончар  
О.А., Кобылянский  
И.З.// Науковий вісник  
будівництва. – Харків:  
ХНУБА, 2019.- № 4. –  
Том 98. – С. 231-240.  
DOI: 10.29295/2311-  
7257-2019-98-4-231-  
240

4. Гончар О.А.,  
Кочевих М.О., Анопоко  
Д.В., Кушнерова Л.О.,  
Розробка основних  
параметрів технології  
дрібнозернистих  
бетонів на чавунних  
заповнювачах, Збірник  
наукових праць  
«Ресурсоекономні  
матеріали, конструкції,  
будівлі та споруди». –  
Рівне: НУВГП, 2022. –  
Вип. 41. – С. 3-15.  
<https://doi.org/10.31713/budres.voi41.7>

5. Кочевих М.О.,  
Гончар О.А., Анопко  
Д.В. Застосування  
декоративного бетону у  
формуванні елементів  
ландшафтного  
дизайну, Київський  
національний  
університет  
будівництва і  
архітектури, м. Київ  
Матеріали XII  
міжнародної науково-  
практичної  
конференції  
«Комплексне  
забезпечення якості  
технологічних процесів  
та систем», 26 – 27  
травня 2022 р. м.  
Чернігів, Т 1, С. 99-100.  
<https://drive.google.com/file/d/12lgyVlJBzsaO7WL6Y9nrYjLrDYWcMMGE/view>

Інші публікації:

1. Суханевич М.В.,  
к.т.н. доц., Анопко  
Д.В., к.т.н., доц.,  
Бетони спеціального  
призначення на основі  
цементів,  
модифікованих мікро-  
та нанодобавками. VI  
Міжнародна  
конференція  
«Актуальні проблеми  
інженерної механіки»,  
тези доповідей, Одеса,  
20-24 травня 2019р.  
стор. 278-279.

2. Гончар О.А.,



Анопко Д.В.  
Особливості технології  
отримання  
швидкотверднучих  
композиційних  
в'язучих речовин.  
Матеріали X  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції  
«Комплексне  
забезпечення якості  
технологічних процесів  
та систем» 29-30 квітня  
2020 р., том 2, С. 81

3. Анопко Д., Гончар  
О., Марунчак М.  
Радіаційно-захисні  
властивості та  
радіаційна стійкість  
дрібнозернистих  
бетонів. III Науково-  
практична  
конференція  
присвячена 35-й  
річниці аварії на  
Чорнобильській АЕС.  
Будівлі та споруди  
спеціального  
призначення: Сучасні  
матеріали та  
конструкції. Київ,  
КНУБА, 22-23 квітня  
2021р. С. 100-101.

4. Гончар О., Анопко  
Д., Рудзей Д.  
Перспективи  
отримання сучасних  
матеріалів та виробів  
на основі техногенних  
продуктів. III Науково-  
практична  
конференція  
присвячена 35-й  
річниці аварії на  
Чорнобильській АЕС.  
Будівлі та споруди  
спеціального  
призначення: Сучасні  
матеріали та  
конструкції. Київ,  
КНУБА, 22-23 квітня  
2021р. С. 106-107.

5. Кочевих М.О.,  
Гончар О.А., Анопко  
Д.В. Застосування  
декоративного бетону у  
формуванні елементів  
ландшафтного  
дизайну, Київський  
національний  
університет  
будівництва і  
архітектури, м. Київ.  
Матеріали XII  
міжнародної науково-  
практичної  
конференції  
«Комплексне  
забезпечення якості  
технологічних процесів  
та систем» Том 1, 26 -  
27 травня 2022 р., м.  
Чернігів, С 99-100

Інше:  
Науковий  
співробітник, завідувач  
лабораторією  
«В'язучих та бетонів  
спеціального  
призначення» НДІБК  
(загальний стаж  
роботи – 6 років).

						Начальник відділу науково-технічної політики в будівництві Держбуду України (загальний стаж 0,8 року). Директор науково-технічного центру ТОВ «Паритет-К» (загальний науково-виробничий стаж 7 років). Директор з науково-технічних питань ТОВ «Арматек ТД» (загальний науково-виробничий стаж 4 роки).
185502	Скорук Леонід Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1999, спеціальність: 0921</p> <p>Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 032131, виданий 15.12.2005, Агестат доцента 12/ДЦ 039229, виданий 26.06.2014</p>	17	<p>ОК24 Залізобетонні конструкції</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Скорук, Л. (2023). Особливості розрахунку залізобетонних елементів на дію поперечної сили за різними нормами. Будівельні конструкції. Теорія і практика, (13), 139–148. <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.139-148">https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.139-148</a></p> <p>2. Скорук, Л. (2023) Порівняння діаграм деформування бетону з точки зору затрат питомої потенційної енергії. Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди, (43), 199–204. <a href="https://doi.org/10.31713/budres.voi43.22">https://doi.org/10.31713/budres.voi43.22</a></p> <p>3. СКОРУК, Л. . (2021). Особливості розрахунку залізобетонних каркасів будівель та споруд на температурні кліматичні впливи. Будівельні конструкції. Теорія і практика, (9), 81–86. <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.81-86">https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.81-86</a></p> <p>Охоронні документи: Пат. № 131515 UA на корисну модель, МПК Е04Н 6/10 (2006.01). Евакуаційний вихід багатоповерхової споруди / Скорук Л.М., Шандрук П.П., Сібіковський О.В. - опубл. 25.01.2019 бюл. №2.</p> <p>Навчально-методичні праці: Скорук Л.М., Скорук Т.В. Залізобетонні конструкції збірного каркасу промислової будівлі з повним каркасом». Методичні вказівки до виконання</p>

графічної частини курсового проекту №2 для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія». Навчальний посібник. КНУБА, 2020. – с. 44. Скорук Л.М. Статичний розрахунок конструкцій споруд за допомогою проектно-обчислювального комплексу SCAD // Методичні вказівки до виконання контрольної роботи освітньої компоненти «Нові можливості обчислювального комплексу SCAD. Формування розрахункових схем і аналіз результатів розрахунку ЗБК на динамічні та спеціальні навантаження в середовищі програмного комплексу «SCAD Office» для здобувачів третього рівня освіти PhD / Укл.: Л.М. Скорук. – Київ КНУБА, 2022 – 48 с. <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3077>

Інші публікації:  
1. Мельніченко А., Скорук Л. Дослідження впливу відносної вологості повітря при твердненні бетону на цілісність залізобетонної колони при пожежі/Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених “International Scientific-Practical Conference of young scientists Build Master Class 2023”. С. 167-168.  
2. Куліш Я., Скорук Л. Дослідження впливу пожежі і сторони дії полум'я на залізобетонну колону/Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених “International Scientific-Practical Conference of young scientists Build Master Class 2023”. С. 173-174.  
3. Олексюк О., Третяк І., Скорук Т., Скорук Л. Дослідження впливу геометричних розмірів перерізу та параметрів армування на межу вогнестійкості для залізобетонної колони /Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених “International Scientific-Practical Conference of young scientists Build Master

Class 2022”, 30.11-02.12.2022 р. с.167-169.  
<https://drive.google.com/file/d/1M7G7eFmtYorlxPTsTtRxq9rhPhemwV/view>

4. Скорук Л.  
Особливості розрахунку будівель і споруд з урахуванням стадій зведення / Робоча програма та тези доповідей. III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС.2021 22-23 квітня 2021 року.  
Київ.:КНУБА, С. 85-86  
[https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/09/konferenciya-knuba-2021\\_prew\\_all\\_160421\\_compressed.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/09/konferenciya-knuba-2021_prew_all_160421_compressed.pdf)

5. Писаревський А., Скорук Л. Оптимізація армування монолітної плити при різному рівні фонового армування /Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених “International Scientific-Practical Conference of young scientists Build Master Class 2021”. С. 134-135.  
<https://drive.google.com/file/d/1oWZcFU1aawUL5T8Vo6f9rr5BLgHcVLI/view>

Інше:  
Член Гільдії проєктувальників у будівництві – <http://vugip.org.ua/>  
Член Асоціації експертів будівельної галузі – <http://budex.org.ua/>  
Досвід практичної роботи за спеціальністю – 22 роки  
Провідний експерт будівельний, сертифікат АЕ №006618  
Провідний інженер-проєктувальник, сертифікат АР №018603  
Виконавець робіт за Договором №43-23 від 28.11.2023 р.  
«Визначення класу (рівня) захисту модульного мобільного залізобетонного укриття з внутрішніми розмірами 2,0х3,0 м за результатами чисельного моделювання від

							розрахункових небезпечних чинників надзвичайних ситуацій у мирний та особливий період»
165072	П`ятков Олександр Васильович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський інженерно- будівельний інститут, рік закінчення: 1975, спеціальність: 7.06010101 промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ТН 103943, виданий 11.11.1987, Атестат доцента 12/ДЦ 024803, виданий 14.05.2011, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) СН 064614, виданий 30.06.1990	24	ОК28 Механіка грунтів	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Вероніка Жук, Олександр Пятков, Сергій Тарамбула. Напружено-деформований стан фундаментів будинку з врахуванням можливого водонасичення лесових ґрунтів. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 41. – С. 22-31. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.41.2020.22-31">https://doi.org/10.32347/0475-1132.41.2020.22-31</a>. (фахове видання).</p> <p>3. Олександр Пятков, Вероніка Жук, Ольга Полохович. Вплив ефекту зім'яття глинистих ґрунтів при компресійних випробуваннях на визначення осідання основи. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 40. – С. 83-90. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.40.2020.83-90">https://doi.org/10.32347/0475-1132.40.2020.83-90</a>. (фахове видання).</p> <p>Наукова робота: Наукове консультування підприємств по питаннях геотехніки, науковий керівник НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.) Участь у міжнародному науковому проекті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках</p> <p>Інше: Академік Академії Будівництва України, член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування», що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE) <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/pyatkov_tovarystvo.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/pyatkov_tovarystvo.pdf</a></p>

165072	П`ятков Олександр Васильович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1975, спеціальність: 7.06010101 промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ТН 103943, виданий 11.11.1987, Атестат доцента 12ДЦ 024803, виданий 14.05.2011, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) СН 064614, виданий 30.06.1990</p>	24	ОК29 Основи і фундаменти	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. В.Піддучкий, О.П`ятков, В.Беган. Дослідження напружено-деформованого стану фундаментних конструкцій при визначенні вертикальної жорсткості паль за допомогою різних програмних комплексів // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 47. – С. 15-28. DOI: 10.32347/0475-1132.47.2023.15-28.</li> <li>2. Носенко В.С., П`ятков О.В., Кашоїда О.О. Дослідження впливу жорсткості надземних конструкцій панельного будинку на напружено-деформований стан пальового фундаменту // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. С.98-112. Фахове видання. DOI:10.32347/0475-1132.46.2023.98-112</li> <li>3. Вероніка Жук, Олександра Альошкіна, Олександр Пятков. Оцінка впливу просторової жорсткості ростверку на напружено-деформований стан пальових фундаментів будинку. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. – С. 76-87. <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.73-87">https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.73-87</a> (фахове видання).</li> <li>4. Вероніка Жук, Олександр Пятков, Сергій Тарамбула. Напружено-деформований стан фундаментів будинку з врахуванням можливого водонасичення лесових ґрунтів. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 41. – С. 22-31. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.41.2020.22-31">https://doi.org/10.32347/0475-1132.41.2020.22-31</a>. (фахове видання).</li> <li>5. Олександр Пятков, Вероніка Жук, Ольга Полюхович. Вплив ефекту зім'яття глинистих ґрунтів при компресійних випробуваннях на визначення осідання</li> </ol>
--------	------------------------------------	---------------------------------------	-------------	--	----	--------------------------	---

						<p>основи. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 40. – С. 83-90. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.40.2020.83-90">https://doi.org/10.32347/0475-1132.40.2020.83-90</a>. (фахове видання).</p> <p>Наукова робота: Наукове консультування підприємств по питаннях геотехніки, науковий керівник НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.) Участь у міжнародному науковому проекті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках</p> <p>Інше: Академік Академії Будівництва України, член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування», що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE) <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/pyatkov_tovarystvo.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/pyatkov_tovarystvo.pdf</a></p>	
169086	Бойко Ігор Петрович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1965, спеціальність: - Промислове та цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДТ 003608, виданий 03.08.1990, Агестат професора ПР 007529, виданий 31.01.1991</p>	50	ОК29 Основи і фундаменти	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Ігор Бойко, Людмила Скочко, Максим Хоронжеський. Ідентифікація параметрів ґрунтів на основі результатів натурних випробувань паль. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 42. – С. 9-18. DOI: 10.32347/0475-1132.42.2021.9-18. <a href="https://doi.org/10.32347/0475-1132.42.2021.9-18">https://doi.org/10.32347/0475-1132.42.2021.9-18</a> (фахове видання).</p> <p>2. Ігор Бойко, Анатолій Олійник, Анна Галета. Методика ідентифікації деформаційних параметрів піщаного ґрунтового масиву. // ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 42. – С. 53-63. DOI: 10.32347/0475-1132.42.2021.53-63. <a href="https://doi.org/10.32347">https://doi.org/10.32347</a></p>

/0475-1132.42.2021.53-63 (фахове видання).  
3. Ігор Бойко, Олег Кривенко. Числове моделювання взаємодії бурової пали з ґрунтовим масивом при дії статичного вертикального навантаження. //ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 9-16. DOI:10.32347/0475-1132.43.2021.9-16. <https://doi.org/10.32347/0475-1132.43.2021.9-16> (фахове видання).  
4. Юлій КЛІМОВ, Ігор Бойко. Міцність стикового контактного зварного з'єднання арматури класу А500С. // Будівельні конструкції. Теорія і практика, (10), 79–93. <https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.79-93> (фахове видання).  
5. Ігор Бойко, Олег Кривенко, Олександр Гаврилюк. Числове моделювання взаємодії бурової пали та основи з врахуванням дилатансії ґрунту. //ОСНОВИ ТА ФУНДАМЕНТИ. – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. – С. 9-16. DOI: <https://doi.org/10.32347/0475-1132.46.2023.9-16> (фахове видання).

Навчально-методичні праці:

1. Бойко І.П., Носенко В.С. Основи і фундаменти: Конспект лекцій для студентів, які навчаються за спеціальністю «Будівництво і цивільна інженерія» освітня програма “Промислове і цивільне будівництво” – Київ: КНУБА, 2022. 154 с. <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=2521>

Атестація наукових кадрів:  
Участь в атестації наукових кадрів як офіційний опонент [http://www.niisk.com/kom-s-ya-po-nauts-snd/index.php?sphrase\\_id=35153](http://www.niisk.com/kom-s-ya-po-nauts-snd/index.php?sphrase_id=35153);  
Член спеціалізованої вченої ради ДФ 08.192Д Київського національного університету будівництва і архітектури <https://www.knuba.edu.ua/170379-2/>

Наукова робота:



Науковий керівник  
НДДКР  
«Вдосконалення  
методів розрахунку  
будівельних  
конструкцій і основ»  
№0121U113033 (наказ  
№ 243 від 03.06.2021  
р.);  
Відповідальний  
редактор науково-  
технічного збірника  
«Основи та  
фундаменти».  
<http://bf.knuba.edu.ua/>  
DOI: 10.32347/0475-  
1132;  
Участь у міжнародному  
науковому проєкті  
експерименті “Pile-Test  
2019” у якості  
виконавця у 2018...  
2020 роках

Інші публікації:

1. Науково-технічний звіт з розрахунків та числового моделювання впливу факторів ураження на конструкцію захисних споруд об'єкту «Нове будівництво систем інженерного захисту будівель та споруд КП «Київтеплоенерго». 2023 р.
2. Попередній висновок щодо впливу сусіднього будівництва на існуючий будинок №33 на розі вулиць Антоновича та Саксаганського в м. Києві. 2021 р.
3. Експертний висновок по об'єкту: «Реконструкція житлового будинку по вул. І. Борецького, 2 в Печерському районі м. Києва. 2020 р.
4. Експертний висновок щодо влаштування фундаментів на об'єкті будівництва житлового будинку з підсобними приміщеннями в СТ «АВГУР» Обухівського району Київської області к. н 32231877000:04:029:00 53. 2020 р.
5. Експертний висновок щодо армування буронабивних паль, які використовують у фундаментах на об'єкті: «Реконструкція житлового будинку з добудовою нежитлових приміщень по вул. Петропавлівська, 81-Б м. Суми. 2020 р.

Інше:

Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування» , що входить до

						міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE) посвідчення № 6 від 06.2001 року Кваліфікаційний сертифікат відповідального виконавця окремих видів робіт (послуг) пов'язаних із створенням об'єктів архітектури (серія АР №007315 інженерно-будівельне проектування у частині забезпечення механічного опору та стійкості виданий Міністерством регіонального розвитку та будівництва України 23 квітня 2013 року	
105807	Гусарова Лариса Валентинівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1986, спеціальність: - Водопостачання та каналізація, Диплом кандидата наук КН 005549, виданий 25.05.1994, Атестат доцента 12/ДЦ 020886, виданий 23.12.2008	20	ОК37 Економіка будівництва	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 2. Гусарова Л.В. Алгоритм формування втрат від руйнування об'єктів основних засобів внаслідок військової агресії рф [Текст] / О.С. Рубцова, Л.В. Гусарова, //Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Економічні науки». Вип. 1(105).2022 – С.29-33 <a href="http://puet.poltava.ua/index.php/economics/issue/view/58">http://puet.poltava.ua/index.php/economics/issue/view/58</a> 3. Гусарова Л.В. Проблеми визнання доходу будівельними підприємствами України під час переходу на міжнародні стандарти [Текст] / О.С. Рубцова, Л.В. Гусарова, // Підприємництво та інновації . Науковий журнал з питань економіки та бізнесу. - 2022.-Вип.22. - С.31-34. <a href="https://doi.org/10.37320/2415-3583/22.5">https://doi.org/10.37320/2415-3583/22.5</a> 4. Гусарова Л.В. Особливості розподілу загальновиробничих витрат будівельного підприємства [Текст] / Л.В. Гусарова, О.С. Рубцова, Д.С. Оленіч // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2021. – № 48. – С. 86-93. <a href="http://ways.knuba.edu.ua/issue/view/14666">http://ways.knuba.edu.ua/issue/view/14666</a> 5. Гусарова Л.В. Екологічний компонент

економічної безпеки як чинник сталого розвитку підприємств будівництва [Текст]/ Гусарова Л.В., Боліла Н.В./ «Науковий погляд: економіка та управління» №2 (68)/ 2020 р. . – с.121-124 [http://scientificview.umsf.in.ua/archive/2020/2\\_68\\_2020/23.pdf](http://scientificview.umsf.in.ua/archive/2020/2_68_2020/23.pdf)

6. Гусарова Л.В. Класифікація та систематизація загроз економічній безпеці будівельних підприємств [Текст] / Н.В. Боліла, Л.В.Гусарова/ Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць.-Київ: КНУБА, 2019.-Вип. 40, економічний.-С.344-346.Фахове видання категорії «Б».

Підручники та монографії:

1. Гусарова Л.В., Економіка будівельного підприємства: навч. посіб./С.П.Стеценко та ін. Київ, видавництво Ліра-К,2022, 508 с. Особисто автора – 28 сторінок.

Наукова робота: Співвиконавець НДР кафедри « Економічні, управлінські та організаційні засади формування вартості будівництва на різних етапах життєвого циклу будови» (керівник к. т. н., доц. Гриценко О. С.). Державний реєстраційний номер 0121U110366.

Інші публікації:

1. Гусарова Л.В. Тези доповіді «Бюджетування як універсальний інструмент формування та управління витратами будівельного підприємства». VI Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми формування та розвитку інноваційної інфраструктури». Дата проведення: 25-26 травня 2023 р.  
2. Гусарова Л.В. Тези доповіді «Перспективи розвитку брендінгу підприємств будівництва». IV Міжнародної науково-практичної

конференції  
“Економіко-  
управлінські та  
інформаційно-  
аналітичні новації в  
будівництві”/ Гусарова  
Л.В. , Рубцова О.С.,  
Кіщенко Т.Є.; Частина  
1, С.273-274. м. Київ, 7-  
8 червня 2022 р.  
[library.knuba.edu.ua/  
books/zbirniki/23/Макет%  
20Збірник%20тез%200  
7-08.06.pdf](http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/23/Макет%20Збірник%20тез%2007-08.06.pdf)

3. Гусарова Л.В. Тези  
доповіді «До питання  
формування втрат від  
руйнування об'єктів  
основних засобів  
внаслідок військової  
агресії РФ». IV  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції  
“Економіко-  
управлінські та  
інформаційно-  
аналітичні новації в  
будівництві”, Частина  
1/ Рубцова О.С.,  
Гусарова Л.В.; С.223-  
225. м. Київ, 7-8  
червня 2022 р.  
[library.knuba.edu.ua/  
books/zbirniki/23/Макет%  
20Збірник%20тез%200  
7-08.06.pdf](http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/23/Макет%20Збірник%20тез%2007-08.06.pdf)

4. Гусарова Л.В. Тези  
доповіді «Перспективи  
формування  
антикризового  
потенціалу  
підприємств  
будівництва в умовах  
цифрової  
трансформації». Міжнародна наукова  
конференція  
«Стратегія розвитку  
агропромислового  
сектору: глобальні  
виклики і національні  
тенденції»/ Гусарова  
Л.В., Боліла Н.В. ;  
Збірник наукових  
праць.с.19-21 м.  
Ніжин, 22 квітня 2021  
р.  
[http://nati.org.ua/docs/  
science/2021/Conferenc  
e\\_22042021\\_p001.pdf](http://nati.org.ua/docs/science/2021/Conference_22042021_p001.pdf)

5. Гусарова Л.В. Тези  
доповіді «Питання  
удосконалення  
системи  
калькулювання та  
управління витратами  
будівельного  
підприємства». Міжнародний науково-  
технічний форум  
“Архітектура та  
Будівництво: нові  
тенденції і технології.  
Теорія та практика”/,  
Київ, 26-27 жовтня  
2021 р.  
[https://drive.google.com  
/file/d/1BzpFoCB6Gq7b  
C2Td5gJMmHJrGuV3h  
3KO/view](https://drive.google.com/file/d/1BzpFoCB6Gq7bC2Td5gJMmHJrGuV3h3KO/view)

6. Економіко-  
управлінські та

						<p>інформаційно-аналітичні новації в будівництві: II Міжнародна науково-практична конференція. Тези доповіді «Управлінські аспекти аналізу виробничих витрат будівельного підприємства» КНУБА, 27 березня 2020 р.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1DEQ8CaH5RNjKpInbQasRTEB8fMcNBDoY/view">https://drive.google.com/file/d/1DEQ8CaH5RNjKpInbQasRTEB8fMcNBDoY/view</a></p> <p>Інше:  ГО «Асоціація цифрового будівництва»  <a href="https://www.dca.org.ua/uk/">https://www.dca.org.ua/uk/</a></p>	
174659	Гойко Анатолій Францевич	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1970, спеціальність: - Економічна кібернетика, Диплом кандидата наук КД 014261, виданий 25.04.1990, Агестат професора 12ПР 007645, виданий 17.02.2012</p>	33	ОК37 Економіка будівництва	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гойко А.Ф., Сорокіна Л.В., Скакун В.А. Емпіричне оцінювання безпеки економічного розвитку підприємств будівництва: європейський аспект. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2019. Вип. 40. С.3-18</li> <li>2. Гойко А.Ф., Сорокіна Л.В., Коваленко Є. С. Діагностика ефективності використання виробничих факторів у будівництві засобами канонічного аналізу. Будівельне виробництво. 2019. С.22-29 (ISSN 2524-2555).</li> <li>3. Гойко А.Ф., Сорокіна Л.В. Дослідження резервів підвищення прибутковості підприємств будівництва. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2020. Вип. 46. С.79-93.</li> <li>4. Гойко А.Ф., Сорокіна Л.В. Дослідження ціноутворюючих характеристик нерухомості за допомогою вейвлет-перетворень часових рядів. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин, 2020. Вип.</li> </ol>

№ 44. - К.: КНУБА. С. 3–16. (НБД: Google Scholar, CrossRef, BACE).

5. S. Stetsenko, L. Sorokina, T. A. Goiko. Tsyfra, N. Bolila. Cals-model for forming the anti-crisis potential of construction enterprises / // Scientific Journal of Astana IT University, volume 4, (https://sj.astanait.edu.kz/december-30) - 2020. - P.49-57.

6. Гойко А.Ф., Сорокіна Л.В. Інвестиційна ефективність будівництва України: реалії та методологія оцінки. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин, 2021. № 47(2). С.48-63 (НБД: Google Scholar, CrossRef, BACE).

7. Сорокіна Л.В., Шапошникова І.О., Стеценко С.П., Гойко А.Ф. Науково-методичне обґрунтування дизайну державних програм надання тимчасового житла населенню, постраждалому через агресію рф. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. Вип. 49(1). С.108-123.

8. Гойко А.Ф. Методичні питання оцінки ефективності роботи будівельного підприємства. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. Вип. 49(1). С.148-156.

8. Сорокіна Л.В., Гойко А.Ф. Модель формування інвестиційної програми будівельного підприємства. Управління розвитком складних систем. - Київ, 2023. № 53. С. 100 – 110.

Підручники та

монографії:

1. Гойко А.Ф.

Статистика в управлінні економікою будівництва і нерухомості:

Навчальний посібник./ Сорокіна Л.В., Гойко А.Ф. та ін. – Київ: КНУБА, 2021. – 168 с.

2. Гойко А.Ф.

Економіка будівельного

підприємства:  
Навчальний посібник./  
Стеценко С.П., Шевчук  
К.І., Боліла Н.В. та ін. –  
Київ: Ліра - К, 2022. –  
508 с.

Навчально-методичні  
праці:  
1. Гойко А.Ф.  
Планування  
інвестицій: навчально-  
методичний посібник /  
А.Ф. Гойко, Л.В.  
Сорокіна – Київ:  
КНУБА, 2021. – 156 с.  
2. Гойко А.Ф.  
Планування, облік і  
аналіз інвестицій та їх  
ефективність:  
методичні вказівки до  
курсної роботи  
“Складання бізнес-  
плану інвестиційного  
проекту підприємства”  
- К.: КНУБА, 2019 – 32  
с.

Наукова робота:  
Керівник наукової  
теми: Сучасні  
парадигми та  
креативні технології  
формування стратегій  
учасників проектів і  
програм в будівництві

Інші публікації:  
1. Гойко А.Ф.  
Методологічні аспекти  
оцінки інвестиційної  
привабливості  
підприємства. // Тези  
доповідей II  
міжнародної  
конференції  
«Проблеми генезису  
економіки  
інтелектуально-  
інноваційного  
капіталу». - збірник  
матеріалів. – 04-05  
листопада 2021 року. –  
КНУБА. - С. 18-21.  
2. Гойко А.Ф.  
Принципи, заходи і  
методи підвищення  
ефективності  
інвестиційної  
діяльності  
будівельного  
підприємства. // Тези  
доповідей IV Міжна-  
родної науково-  
практичної  
конференції  
“Економіко-  
управлінські та  
інформаційно-  
аналітичні новації в  
будівництві”. -Київ - 7-  
8 червня 2022 р.  
3. Гойко А.Ф. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
інвестиційної стратегії  
будівельного  
підприємства. // Тези  
доповідей IV Міжна-  
родної науково-  
практичної  
конференції  
“Економіко-  
управлінські та

						інформаційно-аналітичні новації в будівництві”. -Київ - 7-8 червня 2022 р. 4. Сорокіна Л.В., Стеценко С.П., Гойко А.Ф., Беленкова О.Ю., Цифра Т.Ю. Розвиток інформаційних технологій у контексті післявоєнної відбудови житлової інфраструктури // Тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції “Економіко-управлінські та інформаційно-аналітичні новації в будівництві”. - Київ - 7-8 червня 2022 р. 5. Гойко А.Ф. Моделі прогнозування ймовірності банкрутства підприємств // Тези доповідей VI Міжнародної науково-практичної конференції "Проблеми формування та розвитку інноваційної інфраструктури", 2023 р. м.Львів.	
162125	Запєчна Юлія Олександрівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом бакалавра, КНУБА, рік закінчення: 2002, спеціальність: , Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2014, спеціальність: Будівництво, Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2015, спеціальність: 8.06010101 промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 046528, виданий 21.05.2008, Агестат доцента 12ДЦ 026373, виданий 20.01.2011	18	ОК37 Економіка будівництва	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Izmailova, K., & Zapiechna, Y. (2020). Study of unprofitability of ukraine’s large construction enterprises by the dupont method. Three Seas Economic Journal, 1(4), 84-89. <a href="https://doi.org/10.30525/2661-5150/2020-4-12">https://doi.org/10.30525/2661-5150/2020-4-12</a> (Index Copernicus, Directory of Open Access Journals (DOAJ), Research Papers in Economics (RePEc)) <a href="http://www.baltijapublishing.lv/index.php/three-seas/article/view/975">http://www.baltijapublishing.lv/index.php/three-seas/article/view/975</a> 2. Bielienskova O., Izmailova K., Zapiechna Y., Loktionova Y. Dependence of competitiveness on the level of business confidence of the enterprise Scientific Journal of Astana IT University, 2021, №7 pp. 4-14. DOI: 10.37943/AITU.2021.81.66.001 3. Bielienskova, Olha, Novak, Yevheniia, Matsapura, Olena, Zapiechna, Yuliia Kalashnikov, Davyd, Dubinin, Denis. (2022). Improving the



Organization and Financing of Construction Project by Means of Digitalization. International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering, Volume 12, Issue 8, pp. 108-115. DOI: [https://doi.org/10.46338/ijetae0822\\_14](https://doi.org/10.46338/ijetae0822_14) Scopus 4. Гриценко О.С., Ковальова Л.О., Запечна Ю.О. Визначення вартості проектних робіт за допомогою укрупнених показників кошторисної вартості об'єктів реконструкції житла. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. №49(1). С. 185-191.

5. Шумак Л.В., Запечна Ю.О. Ціноутворення на проектні роботи за кордоном. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2020. № 46. С.197–208. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/228440>

6. Подойніцин С.В., Запечна Ю.О. Ідентифікація та класифікація зацікавлених сторін будівельного підприємства. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. № 50 (2). С.85-92. DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50\(2\).85-92](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(2).85-92)

7. Гриценко О.С., Запечна Ю.О. Визначення кошторисної вартості проектних робіт за допомогою укрупнених показників трудомісткості. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. № 50 (2). С. 123-129. DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50\(2\).123-129](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(2).123-129)

8. Cyclicalities as a Manifestation of the Volatility of Economic Systems at the Sectoral Level. Moholivets, A., Molodid, O., Zapiechna, Y., ...Bohathiuk, D., Fedun, I. Lecture Notes in Networks and Systemsthis link is

disabled, 2023, 620  
LNNS, pp. 46–55. DOI:  
[https://doi.org/10.1007/  
978-3-031-26953-0\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-031-26953-0_6)  
Scopus

Підручники та  
монографії:  
1. Економіка  
будівельного  
підприємства:  
навчальний  
посібник/С.П.Стеценко  
, К.В. Ізмайлова та  
інші. К.:Ліра-К,  
2022.с.508

Навчально-методичні  
праці:  
1. А.Ф. Гойко, О.С.  
Гриценко, Ю.О.  
Запечна, М.М. Кулик.  
Економіка  
будівництва.  
Методичні вказівки до  
самостійної роботи з  
вивчення дисципліни /  
А.Ф. Гойко, О.С.  
Гриценко, Ю.О.  
Запечна, М.М. Кулик -  
Київ.:КНУБА ,2019.-63  
с.  
[https://library.knuba.ed  
u.ua/library/page\\_lib.ph  
p](https://library.knuba.edu.ua/library/page_lib.php)

Наукова робота:  
Виконання функцій  
керівника наукової  
теми “Економічні,  
управлінські і  
організаційні засади  
формування вартості  
будівництва на різних  
етапах життєвого  
циклу будови“  
№0121U110366.

Інше:  
Приймала участь у  
міжнародному проєкті  
«Оцінка освітніх  
потреб для української  
енергетики» від  
Всеукраїнської  
благодійної організації  
«Інститут місцевого  
розвитку» за  
підтримки USAID  
Проєкту Енергетичної  
Безпеки.

Інші публікації:  
1. Пишна О., Запечна  
Ю. Іпотека: переваги і  
недоліки. International  
Scientific-Practical  
Conference of young  
scientists "Build-Master-  
Class-2019"  
2. Шумак Л.В., Запечна  
Ю.О., Гриценко О.С.  
Особливості  
антикризового  
управління в  
проектних  
підприємствах.  
Збірник матеріалів ІІ  
Міжнародного форуму  
молодих науковців та  
дослідників «SCIENCE  
AND STUDY 2020». м.  
Київ. КНУБА, 17-18

						<p>вересня 2020. С. 24 – 30.  <a href="http://eprints.zu.edu.ua/31559/1/35.pdf">http://eprints.zu.edu.ua/31559/1/35.pdf</a>  3. Запечна Ю.О., Бучко В. Перспективи впровадження інноваційних матеріалів, технологій та систем для ефективного теплозахисту житлових будинків. Тези доповіді. Міжнародна науково-практична конференція "BUILD – MASTER – CLASS - 2020" - Київ, КНУБА, 2020 р. – Секція 6. С. 294-295.  4. Запечна Ю.О., Киричук В.Л. Лебедева К.О. Економічне підґрунтя визначення раціонального об'єму надбудови об'єкта реконструкції житла. Програма та тези доповідей V Міжнародної науково-технічної конференції «Ефективні технології в будівництві». – К.: Видавництво Ліра-К, 2020. С. 157-158.  5. Подойніцин С., Запечна Ю. Стратегія будівельного підприємства: чинники впливу зацікавлених сторін на діяльність та результати. Тези доповіді. Міжнародна науково-практична конференція "BUILD – MASTER – CLASS - 2022" - Київ, КНУБА, 2022 р. – Секція 6. С. 294-295.</p>	
127216	Гриценко Олександр Сергійович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1971, спеціальність: - Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук КД 025462, виданий 21.11.1990, Атестат доцента ДЦ 000943, виданий 15.11.2000</p>	27	ОК37 Економіка будівництва	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Гриценко О.С. Суть лізингу, оренди: можливості і переваги / О.С. Гриценко, О.М. Саченко, О.О. Клименко, В.П. Власюк // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин, 2019. № 40. С.146-155 (НБД: Google Scholar, CrossRef, VACE).  <a href="http://ways.knuba.edu.ua/article/view/196311">http://ways.knuba.edu.ua/article/view/196311</a>  2. Гриценко О.С., Ковальова Л.О., Запечна Ю.О. Визначення вартості проектних робіт за допомогою укрупнених показників кошторисної вартості об'єктів реконструкції житла. Шляхи</p>

підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. №49(1). С. 185-191. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/259352>  
3. Гриценко О. С., Запечна Ю.О. Визначення кошторисної вартості проектних робіт за допомогою укрупнених показників трудомісткості. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. № 50 (2). С. 123-129. DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50\(2\).123-129](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(2).123-129)

Підручники та монографії:

1. Економіка будівельного підприємства: навчальний посібник/ С.П.Стеценко, К.В. Ізмайлова та інші. К.:Ліра-К, 2022.с.508

Навчально-методичні праці:

1. А.Ф. Гойко, О.С. Гриценко, Ю.О. Запечна, М.М. Кулик. Економіка будівництва. Методичні вказівки до самостійної роботи з вивчення дисципліни / А.Ф. Гойко, О.С. Гриценко, Ю.О. Запечна, М.М. Кулик - Київ.:КНУБА ,2019.- 31с. [https://library.knuba.edu.ua/library/page\\_lib.php](https://library.knuba.edu.ua/library/page_lib.php)

Наукова робота: Виконання функцій керівника наукової теми «Економічні, управлінські і організаційні засади формування вартості будівництва на різних етапах життєвого циклу будови» № 0121U110366. Довідка №152 від 14.03.2019 р. про наукове консультування ТОВ «БУД ПРОЕКТ», м. Київ, вул. Героїв Дніпра, 36.

Інші публікації:

1. Гриценко О.С., Галунка О.Д., Султанов З. Система якості в впровадженні інновацій в будівельному підприємстві. Економіко-

управлінські та інформаційно-аналітичні новації в будівництві : програма та тези доп. ІІ міжнар. науково-практичної конф., м. Київ, 23-24 травня 2019 р. Київ : Ліра-К, 2020. С 88-89. <http://library.knuba.edu.ua/node/38>

2. Шумак Л.В., Гриценко О.С. Особливості визначення кошторисної вартості на проектні роботи за кордоном. Ефективні технології в будівництві : ІV Міжнародна науково-технічна конференція (27-28 березня 2019 р., м. Київ). – Київ : Видавництво Ліра-К, 2019.– 208 с. С/142-143. <http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/22/2019.pdf>

3. Гриценко О.С., Бурменська І.В. Суть іпотеки в Україні: недоліки, переваги, можливості. International Scientific-Practical Conference of young scientists "Build-Master-Class-2019". С. 372-373. <https://www.bmc-conf.com/ua/archive.html>.

4. Шумак Л.В., Запечна Ю.О., Гриценко О.С. Особливості антикризового управління в проектних підприємствах. Збірник матеріалів ІІ Міжнародного форуму молодих науковців та дослідників «SCIENCE AND STUDY 2020». м. Київ. КНУБА, 17-18 вересня 2020. С. 24 – 30. <http://eprints.zu.edu.ua/31559/1/35.pdf>

6. О.С. Гриценко, Л.О. Ковальова Визначення кошторисної вартості реконструкції пошкодженого житлового фонду України. / ІV Міжнародна науково-практична конференція “Економіко-управлінські та інформаційно-аналітичні новації в будівництві” (7-8 червня 2022 року). м. Київ, Україна – 2022. <https://repository.knuba.edu.ua/bitstream/handle/987654321/10445/Do%9C%Do%Bo%Do%BA%Do%B5%D1%82%20%Do%97%Do%B1%D1%96%D1>

						<p>%80%Do%BD%Do%B8%Do%BA%20%D1%82%Do%B5%Do%B7%2007-08.06-036-037.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=</p> <p>у</p> <p>7. Артем Страхов, Олександр Гриценко Моделі вибору проектних рішень із енергозбереження, як складова енергетичної безпеки./ III Міжнародна науково-практична конференція «Трансформація національної, закордонної моделей економічного розвитку та законодавства в умовах воєнного часу» (27–29 червня 2022 р.), м. Луцьк, Україна стр. 363.</p> <p>8. Давид Калашніков, Олександр Гриценко Напрямки термомодернізації житлових кварталів міст./ III Міжнародна науково-практична конференція «Трансформація національної, закордонної моделей економічного розвитку та законодавства в умовах воєнного часу» (27–29 червня 2022 р.), м. Луцьк, Україна стр. 333</p> <p>Інше: Член-кореспондент Академії будівництва України</p>	
285806	Клис Максим Валерійович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2012, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 037817, виданий 29.09.2016	3	ОКЗ6 Організація і управління будівництвом	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Клис М.В., Матвієвський С.В. Розвиток оперативного управління будівництвом в сучасних умовах / Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: Зб. наук. праць.-Київ: КНУБА, 2021.- Вип. 47 у двох частинах. Частина 1. Технічний. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47(1)">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47(1)</a></p> <p>2. Клис М.В., Катаранчук О.В. Використання віртуальної реальності при розробці проекту будівництва / Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: Зб. наук.</p>

праць.-Київ: КНУБА, 2019.- Вип. 39 у двох частинах. Частина 2. Технічний. – С. 53-57. ISBN 978-617-7748-27-3

3. Матвієвський С.В., Клис М.В. Використання сучасного комп'ютерного програмного забезпечення для планування будівельного виробництва / Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць. – Київ: КНУБА, 2019. – Вип. 39 у двох частинах. Частина 2. Технічний. – С. 97-100. ISBN 978-617-7748-27-3

4. Methods of forced positioning of prefabricated structures during installation of building frames / Hennadii Tonkacheiev, Liubov Lepaska, Serhii Sharapa, Maksym Klys, Volodymyr Raskivskyi. AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research - Magnanimitas" Czech Republic, March 2021 Volume 11, Issue 1, Special Issue. XVII, 2021 ISSN 1804-7890, ISSN 2464-6733 (ONLINE) (WoS) [http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/110117/papers/J\\_32.pdf](http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/110117/papers/J_32.pdf)

5. Клис М.В., Шебек М.О., Орищенко В.В. Фактори складності будівництва, які визначають стиснені умови будівництва./ «Будівельне виробництво» Випуск 75, Київ: НДІБВ-2023р. - DOI: <https://doi.org/10.36750/2524-2555.75>

Наявність виданого підручника:  
1. Організація та управління будівництвом: підручник / О.А. Тугай та ін. Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. – 400 с. <https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf>

Наукова робота:  
Відповідальний виконавець наукової теми:  
- Дослідження та розробка організаційно-технологічних рішень з ревіталізації процесів

промислового та цивільного будівництва (Державний реєстраційний номер 0119Г003127)

Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах:  
1. Міжнародний проект USAID / USIF Проект «Сприяння розвитку соціальної інфраструктури УФСІ VI»  
2. Міжнародний проект «EU4Skills: кращі навички для сучасної України»

Інші публікації:

1. Єсипенко А.Д., Дубинка О.В., Шебек М.О., Клис М.В., Тугай А.О. Механізми впровадження BIM-технологій як інструменту цифрової трансформації будівельної галузі в Україні. Міжнародний науково-технічний форум "Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика", VII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» 17-18 листопада 2022 р., м. Київ - С.139-140. ISBN 978-617-520-406-1 [https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3\\_S9Dwj1vrtwFedCJ/view](https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3_S9Dwj1vrtwFedCJ/view)

2. Клис М.В., Бутенко В.В. Використання новітніх будівельних технологій в "зеленому" будівництві. Міжнародний науково-технічний форум "Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика", VII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» 17-18 листопада 2022 р., м. Київ. – С. ISBN 978-617-520-406-1 [https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3\\_S9Dwj1vrtwFedCJ/view](https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3_S9Dwj1vrtwFedCJ/view)

3. Клис М.В., Матвієвський С.В. Фактори складності будівництва, які визначають стиснені умови будівництва // Програма та тези доповідей Ефективні технології в будівництві : V Міжнародна науково-



						<p>технічна конференція. – Київ : Видавництво Ліра-К, 2020.– С.137 ISBN 978-617-7605-18-7 Програма-та-тези- доповідей-V- Міжнародної-науково- технічної-конференції- Ефективні-технології- в-будівництві-2020- .pdf (knuba.edu.ua)</p> <p>4. Клис М.В., Матвієвський С.В. Використання сучасного комп'ютерного програмного забезпечення для планування будівельного виробництва. // Програма та тези доповідей IV Міжнародної науково- технічної конференції «Ефективні технології в будівництві». –К.: «Видавництво Ліра-К», 2019.- С. 77. ISBN 978-617-7748-24-2. Режим доступу: <a href="http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/22/2019.pdf">http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/22/2019.pdf</a></p> <p>5. Клис М.В., Катаранчук О. В. Використання сучасного комп'ютерного програмного забезпечення для планування будівельного виробництва. // Програма та тези доповідей IV Міжнародної науково- технічної конференції «Ефективні технології в будівництві». –К.: «Видавництво Ліра-К», 2019.- С. 77. ISBN 978-617-7748-24-2. Режим доступу: <a href="http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/22/2019.pdf">http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/22/2019.pdf</a></p>	
196354	Шебек Микола Олександрович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1969, спеціальність: .., «Промислове і цивільне будівництво», Диплом кандидата наук ТН 038410, виданий 23.07.1980, Аттестат професора 12ПР 011410, виданий 25.02.2016</p>	43	ОКЗ6 Організація і управління будівництвом	<p>Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України або наукометричних баз: 1. Дубинка О.В., Тугай А.О., Явтушенко Д.П., Шебек М.О. Організаційні та виробничі складові на етапі інженерної підготовки інвестиційно-будівельного проекту, їх роль в управлінні циклом будівельного виробництва. «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць. Київ: КНУБА, 2019. Вип. 39. Частина</p>

2. Технічний. С. 18–23.  
<http://ways.knuba.edu.ua/article/view/196453>  
2. Dubynka O.V. Tugaj A. A., Shebek N.O. Identifying New and Structuring Existing Organizational and Technological Approaches to Managing the Cycle of Engineering Preparation for a Construction and Investment Project. Nauka innov. 2019, Vol 15(2). - P:105-114 (WoS) <https://doi.org/10.15407/scin15.02.105>  
3. Шебек М.О., Дубинка О.В., Орищенко В.В., Тугай А.О. Оптимізація строків і вартості інвестиційно-будівельних проектів шляхом деталізації складових життєвого циклу об'єктів з використанням інформаційного моделювання / «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин» Випуск 41, КНУБА-2019р. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/195747/198985>  
4. Тугай О.А., Іванейко І.Д., Дубинка О.В., Шебек М.О., Іванейко М.М., Олійник В.М. Вплив періоду згорання потоків у промисловому будівництві без застосування додаткового трудового ресурсу «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин», - Київ: КНУБА-2023р. Випуск 52. – С.171-180. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/297568/290477>  
5. Клис М.В., Шебек М.О., Орищенко В.В. Фактори складності будівництва, які визначають стиснені умови будівництва./ «Будівельне виробництво» Випуск 75, Київ: НДІБВ-2023р. - DOI: <https://doi.org/10.36750/2524-2555.75>

Підручники:  
1. Організація та управління будівництвом: підручник / О.А. Тугай та ін. Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. – 400 с. <https://www.knuba.edu.ua/wp->

content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf

Методичні розробки:  
1. Основи маркетингу: метод. вказівки до виконання практичних занять : для студ., які навч. за спец. 076 "Підприємство, торгівля та біржова діяльність" / О.О.Демидова, В.В.Титок, М.О.Шебек, І.А.Шатрова, О.В.Вотченікова ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.-Київ:КНУБА, 2019 .-11 с  
[https://library.knuba.edu.ua/books/73\\_3\\_19.pdf](https://library.knuba.edu.ua/books/73_3_19.pdf)  
2. Маркетинг: метод. вказівки та завдання до виконання курс. роботи для студ., які навч. за спец. 073 "Менеджмент" / О.О.Демидова, В.В.Титок, М.О.Шебек, І.А.Шатрова ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.-Київ:КНУБА,2019 .-31 с  
[https://library.knuba.edu.ua/books/43\\_3\\_19.pdf](https://library.knuba.edu.ua/books/43_3_19.pdf)  
3. Оптимізація використання ресурсів у будівництві (оптимізація використання будівельних машин і транспорту у будівництві): метод. вказ. до виконання курс. роботи №2 : для студ., які навч. за спец. 192 "Будівництво та цивільна інженерія" / І.А.Шатрова, В.В.Титок, М.О.Шебек, О.О.Демидова ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.-Київ:КНУБА,2019 .-26 с.-  
<http://192.168.255.230/books/18-3-19.pdf>  
4. Оптимізація використання ресурсів у будівництві ( розробка й оптимізація календарного плану будівництва промислового підприємства): метод. вказ. до виконання курс. роботи №1 : для студ., які навч. за спец. 192 "Будівництво та цивільна інженерія" /І.А.Шатрова, В.В.Титок, М.О.Шебек, В.І.Савенко ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.-Київ:КНУБА,2019 .-30 с.-  
<http://192.168.255.230/books/19-11-19.pdf>  
5. Оптимізація використання ресурсів у будівництві (розробка календарних

планів будівництва мікрорайонів  
городобудівними комплексами та оптимізація використання будівельних машин і транспорту в будівництві): методичні вказівки до вивчення дисципліни спеціальної підготовки для іноземних студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» спеціалізації «Промислове та цивільне будівництво» денної та заочної форм навчання / І.А.Шатрова, О.О. Демидова, С.В. Матвієвський, М.О. Шебек. – Київ: КНУБА, 2022. – 76 с.  
<http://192.168.255.230/books/19-111-19.pdf>

Відповідальний виконавець наукових тем:  
• Дослідження та розробка організаційно-технологічних рішень з ревіталізації процесів промислового та цивільного будівництва (Державний реєстраційний номер 0119U003127) 2019-2022рр.

Наявність апробаційних публікацій:  
1. Шебек М. О., Єсипенко А.Д., Цимбалістий Ю.В., Щербань Б.М. Удосконалення організаційно-технологічних рішень з комплектації збірних залізобетонних конструкцій промислових будівель // VIII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» 15-16 листопада 2023 р., м. Київ.- С. 186.

<https://drive.google.com/file/d/1MtRBPiOTuPp1zPEUphMqLQ-VLfydXwU/view>  
2. Єсипенко А.Д., Дубинка О.В., Шебек М.О., Клис М.В., Тугай А.О. Механізми впровадження BIM-технологій як інструменту цифрової трансформації будівельної галузі в Україні. Міжнародний науково-технічний

форум “Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика”, VII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» 17-18 листопада 2022 р., м. Київ.  
[https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3\\_S9Dwj1vtwFedCJ/view](https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3_S9Dwj1vtwFedCJ/view)

3. В.І. Савенко, В.В.Орищенко, М.О. Шебек. Використання місцевих будівельних матеріалів при будівництві доступного малоповерхового житла. Матеріали III Науково-практичної конференції «Будівлі спеціального призначення: матеріали та конструкції» (Київ: КНУБА, 22-23 квітня 2021 р.). Київ: КНУБА. – С. 75-76

4. Шебек М. О., Дубинка О. В., Тутай А.О. Вплив BIM-проекування на реалізацію будівельних проектів в житловому будівництві // “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму - V Міжнародної науково-технічної конференції (м.Київ, 19 листопада 2020 р.): - Київ: КНУБА, 2020 – С. 136-137.  
<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Програма-та-тези-доповідей-V-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-2020-.pdf>

5. Шебек М.О., Дубинка О. В., Тутай А.О., Явтушенко Д. П. Організаційні та виробничі складові на етапі інженерної підготовки інвестиційно-будівельного проекту, їх роль в управлінні циклом будівельного виробництва.// “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму - IV Міжнародної науково-технічної конференції (м.Київ, 27-28 березня 2019 р.): - Київ: КНУБА, 2019 – С. 86-

						<p>87.  <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Програма-та-тези-доповідей-IV-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Програма-та-тези-доповідей-IV-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-.pdf</a></p> <p>Практичний досвід роботи:  з 1965-1973рр. Трест «Київміськбуд №6», інженер групи проекту організації робіт.</p>	
325539	Касьянова Оксана Миколаївна	Професор, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Луганський державний педагогічний інститут ім.Т.Г.Шевченка Східноукраїнського університету, рік закінчення: 1995, спеціальність: Праця та професійне навчання, Диплом магістра, Східноукраїнський національний університет, рік закінчення: 2000, спеціальність: 090202 Технологія машинобудування, Диплом кандидата наук ДК 043729, виданий 13.12.2007, Агестат доцента 12ДЦ 022684, виданий 21.05.2009</p>	22	ОКЗз Охорона праці в будівництві та цивільний захист	<p>Змінено прізвище, попереднє прізвище Гунченко</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Methodology of risk-oriented on the basis of safety function deployment / Hunchenko O. // International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE) Volume-8 Issue-2, July 2019. – P. 5787-5790. ISSN: 2277-3878. (SCOPUS).</li> <li>2. Prysiazniuk S. Formation of heath preserving competence of students of higher educational institutions of information technologies specialties / S. Prysiazniuk, D. Oleniev, A. Tiazhyna, M. Popov, O. Hunchenko, Y. Parczevskyy, O. Pryimakov, V. Lyshevska, V. Krasnov, E. Ejder, I. Bloshchynskiy, K. Prontenko // International Journal of Applied Exercise Physiology, 2019. – Vol. 8, № 3.1. – P. 283-292. (Web of Science).</li> <li>3. Oksana Hunchenko Integrated management systems as a basis for sustainable development // Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020) IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. Volume 907 (2020) 012081 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/907/1/012081. URL: <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012081/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012081/pdf</a> (SCOPUS).</li> <li>4. The conceptual framework of</li> </ol>

sustainable development and the role of environmental and technogenic safety in achieving it / O. Hunchenko, O. Voloshkina, I. Korduba, M. Kravchenko, P. Stefanovych // Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020) IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. Volume 907 (2020) 012080 IOP Publishing  
doi:10.1088/1757-899X/907/1/012080.  
URL:  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012080/pdf> (SCOPUS).

Навчально-методичні праці:  
«Основи охорони праці». Тести до контролю знань Закону України «Про охорону праці» / Вільсон О.Г., Гунченко О.М., Клімова І.В. Київ : вид-во КНУБА, 2019. 28 с.  
«Основи охорони праці». Тести для проведення навчання та контролю знань за основними змістовними модулями робочої програми для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форм навчання / Вільсон О.Г., Гунченко О.М., Клімова І.В. Київ : вид-во КНУБА, 2019. 56 с.  
«Охорона праці в галузі». Тести для проведення навчання та контролю знань Закону України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування» з охорони праці для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форм навчання / Вільсон О.Г., Гунченко О.М., Клімова І.В. Київ : вид-во КНУБА, 2019. 23 с.  
«Охорона праці в галузі». Тести для проведення контролю знань з основних змістовних модулів робочої програми для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форм навчання / Вільсон О.Г., Гунченко О.М., Клімова І.В. Київ : вид-во КНУБА, 2020. 23 с.

Наукова робота:  
1. Відповідальний виконавець НДР «Екологічні аспекти

електромагнітного випромінювання та його вплив на людину і навколишнє середовище» » (ДУТ, 2017-2018 рр.).

2. Відповідальний виконавець НДР 0118U004797 «Вплив здоров'язбережувальних технологій фізичного виховання на зміцнення здоров'я, підвищення розумової працездатності студентів та формування системи профілактичних заходів щодо зниження ризику професійної захворюваності в галузі інформаційних технологій» (ДУТ та КНУБА, 2018-2019 рр.).

3. Керівник ініціативної НДР 0118U004931 «Комплексний аналіз, оцінка та прогноз травматизму у будівельній галузі» (КНУБА, 2018-2019 рр.).

1. Заступник голови Науково-методичної комісії з фахової передвищої освіти МОН за спеціальністю 263 «Цивільна безпека».

Заступник голови НМК 9 МОН України з розробки стандарту фахової передвищої освіти за спеціальністю 263 «Цивільна безпека».

2. Член експертної комісії з проведення акредитаційної експертизи підготовки бакалаврів за спеціальністю 263 «Цивільна безпека». у Харківському Національному університеті цивільного захисту України (Наказ МОН України № 781-Е від 07.04.2021 р.) Акредитаційні справи 2020-2021 н.р. №0747/АС-21, №0746/АС-21, №0762/АС-21).

3. Член експертної комісії з проведення акредитаційної експертизи підготовки за другим рівнем ВО за спеціальністю 263 «Цивільна безпека». у Національному університеті цивільного захисту України (Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобіля) (Наказ МОН України № 197-Е від 06.02.2023 р.) Акредитаційна справа



№0224/АС-23.  
4. Голова експертної комісії з проведення акредитаційної експертизи підготовки за третім рівнем ВО за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» (Наказ МОН України № 605-Е від 23.03.2023 р.) Акредитаційна справа №0808/АС-23).

Інші публікації:  
Hunchenko O.  
Methodology for assessment and management of industrial risks / Oksana Hunchenko, Yuliia Bereznytska, Denys Chernyshev // XV International May Conference on Strategic Management – IMCSM19 May 24 – 26, 2019, Bor, Serbia IMCSM Proceedings. Volume XV, Issue (1), (2019). ISSN 2620-0597. – P. 311-319. URL :

<https://drive.google.com/file/d/18f5DoyQe-VJx64Y7yzSr6M2pSczdItk/view>.

Requirements for drinking water management within the territories of Donbas mining complexes / Olena Voloshkina, Yevhenii Yakovliev, Yevheniia Anpilova, Oksana Hunchenko, Olena Zhukova // 16th International May Conference on Strategic Management «IMCSM20» September 25 – 27 2020, Bor, Serbia. Volume XVI, Issue (1), (2020). ISSN 2620-0597. P. 164-172. URL :

<https://drive.google.com/file/d/1xn1moGaZ8bFU-esOsii7iRnYwEouMYFr/view>.

Компетенції в сфері безпеки праці та екології. / О.М. Гунченко, О.С. Волошкіна, Т.М. Ткаченко, О.І. Вальченко, В.І. Корінний. Безпека життєдіяльності на транспорті та виробництві – освіта, наука, практика : матеріали VII Міжн. науково-практичної конференції м. Херсон, 9-12 вересня 2020 р., Херсон, 2020. С.21-28. URL:

						<p><a href="http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/6279">http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/6279</a> Гунченко О.М. Екологічна та техногенна безпека як основа сталого розвитку. ENVIRONMENT PROTECTION – 2020 : зб. наук. пр. за матеріалами міжн. наук.-практ. онлайн-конф., присвяч. Всесвітньому дню охорони довкілля м. Київ, 5 черв. 2020 р. Київ, 2020. С. 108-112. URL : <a href="http://repository.knuba.edu.ua:8080/xmlui/handle/987654321/5377">http://repository.knuba.edu.ua:8080/xmlui/handle/987654321/5377</a>.</p> <p>Інше: Є членом професійної спілки спеціалістів з охорони праці ESOCH (Україна). Голова проектної групи з розробки рекомендацій з оцінки ризиків та можливостей в сфері охорони праці при виконанні будівельних робіт.</p>	
422768	Негрій Тетяна Олександрівна	доцент кафедри, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Донецький державний технічний університет, рік закінчення: 1998, спеціальність: підземна розробка родовищ корисних копалин, Диплом спеціаліста, Донецький державний технічний університет, рік закінчення: 1999, спеціальність: економіка підприємства, Диплом магістра, Донецький політехнічний інститут, рік закінчення: 1998, спеціальність: підземна розробка родовищ корисних копалин, Диплом кандидата наук ДК 047907, виданий 05.07.2018, Агестат доцента АД 007684, виданий 29.06.2021</p>	18	ОКЗз Охорона праці в будівництві та цивільний захист	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. В.А. Цопа, С.І. Чеберячко, О.О. Яворська, Т.О. Негрій, Т.М. Ткаченко, О.В. Дерюгін. Особливості оцінки професійних ризиків при вантажних автомобільних перевезеннях. Екологічна безпека та природокористування. 2023. №2 (46). С. 85-99. <a href="https://doi.org/10.32347/2411-4049.2023.2.85-99">https://doi.org/10.32347/2411-4049.2023.2.85-99</a> 2. С.І. Чеберячко, О.В. Дерюгін, Т.О. Негрій, О.О.Ченчева. Удосконалення процедури вибору фільтрувальних протипилових респіраторів на основі оцінки ризиків. Вісті Донецького гірничого інституту. 2022. №1 (50). С. 146-157. <a href="https://doi.org/10.31474/1999-981X-2022-1-146-157">https://doi.org/10.31474/1999-981X-2022-1-146-157</a> 3. Негрій С.Г., Живогляд С.К., Негрій Т.О. Спостереження за станом виробок при суцільній системі розробки. Вісті Донецького гірничого інституту. 2019. №2 (45). С. 16-27. (<a href="https://doi.org/10.3147">https://doi.org/10.3147</a></p>

4/1999-981x-2019-2-16-27)

4. Негрій С.Г., Єфремов І.О., Негрій Т.О.

Визначення навантажень на засоби охорони в зоні впливу очисних вибоїв. Вісті Донецького гірничого інституту. 2020. №1 (46). С. 16-27.

(<https://doi.org/10.31474/1999-981x-2019-2-16-27>)

5. Домнічев М.В., Малаховський М.І, Негрій Т.О., Нестеренко О.В., Близнюкова О.Ю.

Проведення біологічної рекультивациі діючих хвостосховищ. Вісті Донецького гірничого інституту. 2020. №1 (46). С. 172-180.

(<https://doi.org/10.31474/1999-981x-2020-1-172-180> )

Охоронні документи:

1. Патент на винахід № 124995, МПК (2021.01) E21D 11/00 E21D

20/00: Спосіб підвищення стійкості порід підшви під засобом охорони/ Негрій С.Г., Негрій Т.О., Негрій О.С. (Україна).- а 2020 02849; про заявку: 10.11.2020, Бюл.№ 21, опубл. 22.12.2021, Бюл. № 51 – 6 с.: іл.

2. Пат. к.м. № 137375, МПК(2019.01) E21D 11/00, E21F 15/00.

Спосіб охорони гірничих виробок / С.Г. Негрій, Т.О. Негрій, В.О. Коломієць, І.В. Іорданов (Україна). – а201700437; заявл. 17.01.2017, опубл. 25.10.2019, бюл. № 20 – 4 с.: іл.

3. Пат. к.м. № 142589, МПК(2020.01) E21D 11/00, E21F 15/00.

Спосіб охорони гірничих виробок/ С.Г. Негрій, Т.О. Негрій, В.О. Коломієць, І.В. Іорданов (Україна). – а201700436; заявл. 17.01.2017, опубл. 25.06.2020, бюл. № 12 – 5 с.: іл.

4. Пат. к.м. № 144773, МПК E21D 11/14 (2006.01). Спосіб

підвищення стійкості порід підшви під засобом охорони / С.Г. Негрій, Т.О. Негрій, О.С. Негрій (Україна). –u202002868; заявл. 12.05.2020, опубл. 26.10.2020. бюл. №20 – 4 с.: іл.

Атестация наукових кадрів:

1. Участь у якості офіційного опонента у разовій спеціалізованій вченій раді Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» (м. Дніпро), про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 26 «Цивільна безпека» за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» Книша І.М. («Обґрунтування параметрів каркасів легких фільтрувальних півмасок швидкого прилаштування») «15» лютого 2023 року.

2. Участь у якості офіційного опонента у разовій спеціалізованій вченій раді Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» (м. Дніпро), про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 26 «Цивільна безпека» за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» Грідяєва В.В. («Обґрунтування параметрів комплексного засобу індивідуального захисту працівників коксохімічної промисловості») «04» липня 2023 року.

Наукова робота:

1. Член редакційної колегії збірки «Науковий вісник Донецького національного технічного університету» / (журнал включений до «Переліку наукових фахових видань України»)

2. Член редакційної колегії журналу «Вісті Донецького гірничого інституту» / (журнал включений до «Переліку наукових фахових видань України»)

3. Член редакційної колегії збірки «Екологічна безпека та природокористування» / (журнал включений до «Переліку наукових фахових видань України»)

Вчений секретар експертної ради Міністерства освіти і науки України з питань атестації наукових кадрів архітектури, будівництва та

цивільної безпеки

Інші публікації:

1. Чеберячко С., Дерюгін О., Негрій Т. Нова процедура вибору фільтрувальних респіраторів (I) / Охорона праці і пожежна безпека - № 12/2022 (144) – С. 28-32. Архів збірки на сайті: <https://e.oppb.com.ua/okhorona-pratsi-i-rozhezhna-bezpeka-2022-12/nova-protsedura-vyboru-filtruvalnykh-respiratoriv-try>
2. Чеберячко С., Дерюгін О., Негрій Т. Нова процедура вибору фільтрувальних респіраторів (II) / Охорона праці і пожежна безпека - № 1/2023 (145) – С.44-47. Архів збірки на сайті: <https://e.oppb.com.ua/okhorona-pratsi-i-rozhezhna-bezpeka-2023-1/nova-protsedura-vyboru-filtruvalnykh-respiratoriv>
3. V. Tsora, T. Nehrii, S. Cheberyachko, Y. Litvinova, O. Deryugin, N. Horoshko. THE IMPROVED MODEL FOR ASSESSING THE OCCUPATIONAL RISK OF A TRUCK. / XV INTERNATIONAL CONFERENCE. DRIVER PROBLEMS. Katowice, Poland, 2023. - PP. 542-550.
4. Негрій Т.О., Негрій О.С. Потреба у новій концепції освіти з цивільної безпеки під час війни / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції курсантів, студентів, ад'юнктів (аспірантів). – Черкаси: Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2023. – С. 57-59. Архів збірки на сайті: <https://nuczu.edu.ua/images/topmenu/science/konferentsii/2023/12052023.pdf>
5. Nehrii S., Nehrii T., Shepelenko R. INCREASING THE MINERS SAFETY IN THE UNDERGROUND COAL MINING. 4th International Scientific and Technical Internet Conference “Innovative development of resource-saving technologies and sustainable use of natural resources”. Book of Abstracts. - Petroșani,

						<p>Romania: UNIVERSITAS Publishing, 2021. - PP. 124-126.</p> <p>6. Явтушенко О. Ю., Негрій Т. О. Аналіз виробничого травматизму від обвалень на шахтах України//Наука про цивільний захист як шлях становлення молодих вчених / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції курсантів і студентів. – Черкаси: Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2021. –С 339- 341.</p> <p>Керівництво студентами: 1. Лапушанська Л. ст.гр.ОПГм-18 (2 місце всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, КНУ, секція "Охорона праці в гірництві", Кривий Ріг, 2019 р.) 2. Левицький В. ст.грРККм-19 (3 місце всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, КНУ, секція "Охорона праці в гірництві", Кривий Ріг, 2021 р.)</p>	
3694	Підлущкий Василь Леонідович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2004, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 019057, виданий 17.01.2014, Атестат доцента 12ДЦ 043659, виданий 29.09.2015</p>	12	ОК29 Основи і фундаменти	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Підлущкий В.Л. Особливості вимірювання деформацій несучих конструкцій будівель при їх польових та лабораторних випробуваннях при дії статичних та дина- мічних навантажень / В.Л.Підлущкий // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. – С. 113-122. DOI: 10.32347/0475- 1132.46.2023.113-122. (Фахове видання, Google Scholar). 2. Підлущкий В.Л. Дослідження впливу складного навантаження на фундаменти неглибокого закладання та формування реактивної епюри в грунтовій основі / В.Л.Підлущкий // Науково-технічний збірник «Основи та</p>

фундаменти». – К.: КНУБА. – 2022. – Вип. 45. – С. 55-67. DOI: 10.32347/0475-1132.45.2022.55-67. (Фахове видання, Google Scholar).

3. Підлуцький В. Ідентифікація ґрунтових параметрів при розрахунку висотних будівель на пальових фундаментах / В.Підлуцький, В.Беган // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2022. – Вип. 44. – С. 19-26. DOI: 10.32347/0475-1132.44.2022.19-26. (Фахове видання, Google Scholar).

4. Підлуцький В.Л. Дослідження перерозподілу зусиль у фундаментній плиті складної конфігурації у малоповерхових будівлях / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 17-29. DOI: 10.32347/0475-1132.43.2021.17-29. (Фахове видання, Google Scholar).

5. Підлуцький В.Л. Вплив габаритів фундаментів зерносушильних комплексів на характер перерозподілу зусиль у фундаментних конструкціях / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 42. – С. 30-38. DOI: 10.32347/0475-1132.42.2021.30-38. (Фахове видання, Google Scholar).

6. Підлуцький В.Л. Формування НДС у фундаментах зерносушильних комплексів при зміні параметрів ґрунтів / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 41. – С. 55-63. DOI: 10.32347/0475-1132.41.2020.55-63. (Фахове видання, Google Scholar).

7. Скочко Л. Вплив параметрів підпірних стін та насипних ґрунтів на стійкість схилів при новому будівництві житлових

комплексів / Л.Скочко, В.Носенко, В.Підлуцький, О.Гаврилюк // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – Київ: КНУБА. – 2020. – Вип. 40. – С.65-75. DOI:10.32347/0475-1132.40.2020.65-75. (Фахове видання, Google Scholar).  
8. Підлуцький В.Л. Дослідження зміни несучої здатності бурових палів в залежності від методів її визначення / В.Л.Підлуцький, О.В.Гаврилюк, В.Л.Демідов // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2019. – Вип. 39. – С.33-40. DOI: 10.32347/0475-1132.39.2019.33-40. (Фахове видання, Google Scholar).

Навчально-методичні праці:

1. Скочко Л.О. Носенко В.С., Підлуцький В.Л., Кашоїда О.О.. Визначення осідання стрічкового фундаменту за допомогою методу скінченних елементів. Методичні вказівки для виконання розділу курсового проекту з дисципліни: «Основи і фундаменти» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» – Київ: КНУБА, 2021. 39 с. <https://org2.knuba.edu.ua/mod/resource/view.php?id=40772>

Наукова робота:  
Член редакційної колегії науково-технічного збірника «Основи та фундаменти». <http://bf.knuba.edu.ua/>  
DOI: 10.32347/0475-1132  
Наукове консультування підприємств по питаннях геотехніки НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121.U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.) Науковий керівник: Бойко І.П. проф., д.т.н. Участь у міжнародному науковому проєкті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках



Інші публікації:

1. Підлущкий В. Вплив габаритів фундаментної плити малоповерхового будинку на формування в ній зусиль / В.Підлущкий // IV Науково-практична конференція “Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції”: Робоча програма та тези доповідей. - К.: КНУБА, 2023. – С.174-175.
2. Беган В. Ідентифікація ґрунтових параметрів при розрахунку висотних будівель на пальових фундаментах / В.Беган, В.Підлущкий // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.151-152.
3. Підлущкий В. Особливості вибору габаритів фундаментів зерносушильних комплексів / В.Підлущкий, О.Литвин, В.Комарницька // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2021», (01-03.12.2021, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2021. – P.118-119.
4. Підлущкий В. Вплив розташування та кількості паль на їх взаємодію у фундаменті / В.Підлущкий, С.Бордунов // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2020», (25-27.11.2020, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2020. – P.124-215.
5. Демідов В. Зміна несучої здатності бурових паль в залежності від методів її визначення та ґрунтових умов / В.Демідов, В.Підлущкий, О.Гаврилюк // Conference Proceedings of International

						scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (27-29.11.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P. 214-215.  Інше: Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування» , що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE). Номер свідоцтва: 197.	
118676	Пушкарьова Катерина Костянтинівна	Зав.кафедри, Основне місце роботи	Будівельно-технологічний	Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1979, спеціальність: - Виробництво будівельних виробів і конструкцій, Диплом доктора наук ДН 001739, виданий 28.03.1995, Атестат доцента ДЦ 034603, виданий 28.03.1991, Атестат професора ПР 000504, виданий 05.07.2001	50	ОК20 Будівельні матеріали	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Pushkarova K., Gonchar O., Kaverin K. The role of the crystallochemical factor in the enalution and improvement of the nanomodification efficiency of mortal and concrete/ Transbud-2019.-vol.708.-012102.-11p. doi:10.1088/1757-899X/708/1/012102 2. Pushkarova K., Abyzov V.A.1,Kochevykh M.O.2, Innovative building materials in creation an architectural environment IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering - Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020). – Vol. 907 (2020) 012035 – 11p. doi:10.1088/1757-899X/907/1/ 012035. <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012035/pdf">https:// iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012035/pdf</a> 3. K.Pushkarova, A. Plugin., M. Sukhanevych The study of the processes of structure formation in the system "portland cement-carbon nanotubes-surfactant" from the point of view of physicochemical mechanics of dispersed systems Actual Problems of engineering Mechanics: Material Science and Technologies//Selected papers from 7-th Intern. Conference"Actual Problems of engineering Mechanics, ISSN:1662-9795, vol.864, pp.158-163; doi:10.4028 /www.scientific.net/KE M.864.158 @2020Trans Tech Publications Ltd, Switzerland 4. K. Pushkarova,

A.Plugin., M. Sukhanevych  
Nanomodified cement compo-sites for thin walled architectural structures IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering - Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020) - Vol.907 (2020)- 012030 – 9p. doi:10.1088/1757-899X/907/1/012030/<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012035/pdf>

5. Pushkarova K, Gadayuchyk D., Honchar O.A., Kaverin K., Ionov D. Features of the structure formation process and synthesis of strength for Portlandcement compositions modified with nanocarbonate additives APEM 2021, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, 11164 (2021) 012062, doi:10/1088/1757-899X/1164/1/012062

6. Belkhadir S., Khardazi S., Mezzane D., Amjoud M., Laguta V., Raevski I., Pushkarova K., Lukyanchuk I. and Marssi M. El. Effect of Sn on the energy storage performance and electric conduction mechanisms of BCZT ceramic . Material today. Proceeding on May 27, 2021

<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2021.05.517>

7. Pushkarova K., Hadaichuk D., Honchar O., Mazyr M. Hydration process and structure forming of white Portland cement with carbonate additives of different dispersion and different physical state AIP Conference Proceedings 2684, 040021-1–040021-8 (2023)

<https://doi.org/10.1063/5.0121714>

Підручники та монографії:

1. Pushkarova K.R., Kochevykh M.O/ Building materials for designers and architects// Textbook (підручник)

Київ:KNUCA, видавництво «Вік принт» 2020, 392 p

2. V. Abyzov, Pushkarova K., M. Kochevykh, Jagola Jurus Material science for designers of architectural environment /

						<p>Monografia, ed. by V. Abyzov, K. Pushkarova, Politechnica Swietokrzyska, Kielce 2020- 475 p.</p> <p>3. Пушкарьова К., Шейніч Л., Приймаченко А., Кешплер Й., Вовк В., Ващук М., Гончар О. Ремонт і захист бетонних та залізобетонних конструкцій / Монографія / 2022. – 356 с.</p> <p>Атестація наукових кадрів: Наукове керівництво канд. дисертаціями аспірантів: Гадайчук Д.Р., Терещенко Л.В. Науковий консультант докторської дисертації: Суханевич М.В.- 2020 р. ( Доктор технічних наук, 2020 р., 05.23.05-будівельні матеріали та вироби, (дипл. ДД № 010164),Тема дисертації «Наукові засади отримання гідроізоляційних розчинів на основі цементних композицій, модифікованих вуглецевими нанодобавками».)</p> <p>Наукова робота: Член докторської спец. ради Д 26.056.05 в КНУБА у 2022-2025р.р. (Наказ МОНУ10.10.2022 № 894) Член редакційної колегії 3-х журналів 1. Кераміка: наука і життя 2. Будівельні матеріали, вироби та санітарна техніка 3. Сучасні технології, матеріали конструкції в будівництві Член експертної ради МОНУ з питань атестації наукових кадрів « Архітектура, будівництво та цивільна безпека» (наказ МОНУ №1092 від 02.12.2022 р.) Наукове консультування на підставі договору між КНУБА та Інститутом ядерних досліджень НАНУ, та договором між КНУБА та компанією МЦ Баухемі</p>	
124751	Корінний Володимир Ілліч	Ст.викладач , Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом спеціаліста, Київський державний інститут культури, рік закінчення: 1994, спеціальність: -	35	ОКЗз Охорона праці в будівництві та цивільний захист	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: О.М.Гунченко, О.С. Волошкіна, М.В.Кравченко,

				Культурологія, Диплом магістра, Національна академія оборони України, рік закінчення: 2007, спеціальність: Інформаційно- пропагандистсь ке забезпечення			В.І.Корінний. Система менеджменту екологічної безпеки – як одна із складових енергетичної ефективності. 2020. Екологічна безпека та природокористування, N 4 (36). С 5 – 19. ISSN:2411-4049. Інші публікації: 1. «Виробничий ризик на підприємстві і його оцінка за допомогою відповідних методів», Збірник наукових праць Міжнародної науково-практичної конференції “Proceedings of VII international scientific and practical conference”, April 1 – 3, 2021, Kyoto, Japan. ISBN 978-4-9783419-2-2, Р. 951 – 960, Стефанович І.С., Корінний В.І. 2. «Особливості Цивільного захисту міста». Наукова стаття у збірнику матеріалів наукових праць IV Міжнародної науково-практичної конференції TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETY AND EDUCATION , Proceedings of IV International Scientific and Practical Conference Kharkiv, Ukraine 1-3 November 2021, ISBN 978-966-8219-85-6 , с. 1402, Стефанович І. С., Корінний В. І. 3. Компетенції в сфері безпеки праці та екології. / О.М. Гунченко, О.С. Волошкіна, Т.М. Ткаченко, О.І. Вальченко, В.І. Корінний. Безпека життєдіяльності на транспорті та виробництві – освіта, наука, практика : матеріали VII Міжн. науково-практичної конференції м. Херсон, 9-12 вересня 2020 р., Херсон, 2020. С.21-28. URL: <a href="http://repository.knuba.edu.ua//handle/987654321/6279">http://repository.knuba.edu.ua//handle/987654321/6279</a>
14681	Молодід Олександр Станіславови ч	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2007, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво,	11	ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Oleksandr MOLODID, Olena MOLODID, Ivan MUSIIAKA, Sergii BENDERSKYI, Olena KOZAKOVA, Andrii DMYTRENKO, Przemysław BIGAJ. CONDITION SURVEY

Диплом  
кандидата наук  
ДК 014859,  
виданий  
04.07.2013,  
Атестат доцента  
12/ДЦ 043653,  
виданий  
29.09.2015

AND  
RECOMMENDATIONS  
REGARDING THE  
REPAIR OF THE  
FACADES OF THE  
HISTORICAL  
BUILDING IN THE  
BESARABSKYI  
QUARTER IN KYIV.  
INTERNATIONAL  
JOURNAL OF  
CONSERVATION  
SCIENCE. Volume 14,  
Issue 3, July-September  
2023: 955-968. ISSN:  
2067-533X. DOI:  
10.36868/IJCS.2023.03.  
11  
2. O. Molodid, R.  
Plokhuta;  
I.ReznichenkoI.  
Musiiaka. Sealing joints  
between concrete  
elements with  
polyurethane material.  
RELIABILITY AND  
DURABILITY OF  
RAILWAY TRANSPORT  
ENGINEERING  
STRUCTURE AND  
BUILDINGS AIP. 17–19  
November 2021 Kharkiv,  
Ukraine Conference  
Proceedings. 31 May  
2023; 2684 (1): 040017.  
[https://doi.org/10.1063/  
5.0120368](https://doi.org/10.1063/5.0120368)  
3. O. Molodid, O.  
Kovalchuk, V. Skochko,  
R. Plokhuta, O. Molodid,  
I. Musiiaka. Inspection  
of war-damaged  
buildings and structures  
by the example of urban  
settlement Borodianka.  
Strength of Materials  
and Theory of  
Structures: Scientific-  
and-technical collected  
articles. K.: KNUCA,  
2023. Issue 110. pp.  
328-343.  
4. A. Pawłowski, A.  
Gralińskatoborek, P.  
Gryglewski, O. Sleptsov,  
O. Molodid, O. Ivashko.  
Początko Problems of  
Expositions and  
Protection of Banksy's  
Murals in Ukraine  
International Journal of  
Conservation Science  
14(1), pp. 99-114  
5. H.M. Tonkacheiev,  
O.S. Molodid, O.M.  
Galinskyi, R.O. Plokhuta,  
I.M. Rudnieva, I.M.  
Priadko. (2022). The  
technology of crack  
repair by polymer  
composition. Strength of  
Materials and Theory of  
Structures. V. 108 P. 203  
– 216.  
[http://omtc.knuba.edu.u  
a/article/view/259037](http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/259037).  
DOI:  
[https://doi.org/10.32347/  
2410-2547.2022.108](https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108)  
(фахове видання, що  
входить до  
наукометричної бази  
Web of Science (ESCI)

Охоронні документи:

1. Патент на вихід UA 124654. Спосіб герметизації стиків, швів, тріщин, порожнин у будівельних конструкціях. / Резніченко В.В., Резніченко І.В., Молодід О.С.: № 124654 від 21.10.2021 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1632032/>
2. Патент на вихід UA 126323. Спосіб підсилення пальових фундаментів ін'єктуванням полімерних композицій / Резніченко В.В., Резніченко І.В., Молодід О.С., Мусіяка І.В. № 126323 від 15.09.2022 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1705556/>
3. Пат. UA 133539. Спосіб відновлення (ремонту) нижніх поверхонь залізобетонних плитних конструкцій / Молодід О.С., Плохута Р.О., Богдан С.М., Яценко Є.С., Шрарикіна Н.В.: № 133539 від 10.04.2019 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1344840/>
4. Пат. UA 133538. Спосіб ремонту незначних глибоких пошкоджень нижньої поверхні залізобетонних конструкцій / Молодід О.С., Плохута Р.О., Богдан С.М., Яценко Є.С., Молодід О.О.: № 133538 від 10.04.2019 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1344839/>
5. Пат. UA 146155. Спосіб підсилення цегляних стін вуглецевими стрічками / Молодід О.С., Плохута Р.О., Колесніков В.О. № 146155 від 21.01.2021 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1473434/>
6. Пат. UA 146156. Спосіб влаштування хімічного анкера в будівельній конструкції з попереднім закріпленням тіла конструкції / Молодід О.С., Плохута Р.О., Колесніков В.О. № 146156 від 21.01.2021 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1473474/> Пат. UA 149375.

Спосіб влаштування вогне- та термозахисту конструкцій, що підсилені зовнішнім армуванням, приклеєним на клей з низькою вогне- та термостійкістю / Молодід О.С., Плохута Р. О., Мусяка І. В., Богдан С. М., Ященко Є. С., Смолін Д. О. № 149375 від 10.11.2021 р. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1637480/>

Навчально-методичні праці:  
1. Проектування технології земляних робіт: методичні рекомендації / уклад.: Терновий В. І., Молодід О. С. – К.: КНУБА, 2021. – 72 с.  
2. Навчальний практикум: методичні вказівки до проведення навчального практикуму// уклад.: О.С. Молодід, Р. О. Плохута, Ю. О. Назарчук - Київ: КНУБА, 2023. – 87 с.

Атестація наукових кадрів:  
Керівництво дисертацією на здобуття наукового ступеня доктора філософії - Плохута Руслана Олександрівна, доктор філософії (PhD), 192 - Будівництво та цивільна інженерія, Технологія ремонту тріщин залізобетонних конструкцій полімерними композиціями методом поверхневого просочення, 2021, ДР 003252 від 30.11.2021 р. Київським національним університетом будівництва і архітектури  
Керівництво дисертацією на здобуття наукового ступеня доктора філософії – Наталія Шарикіна, доктор філософії (PhD), 192 - Будівництво та цивільна інженерія, Технологія відновлення захисного шару залізобетонних конструкцій, 2023, Н23 001601 від 15.11.2023 р. Київським національним університетом будівництва і архітектури

Наукова робота:  
Член спеціалізованої



вченої ради  
Д26.056.03 КНУБА,  
Наказ МОН від  
25.10.2023 № 1309  
Відповідальний  
виконавець  
держбюджетної теми  
«Система аналітичного  
визначення стандартів  
часу на виконання  
будівельних процесів»  
за  
№0121U108931(2021-  
2024) відділу  
реєстрації наукової  
діяльності УкрІНТЕ  
Член редакційної  
колегії збірників  
наукових праць:  
- «Нові технології у  
будівництві» ДП  
«НДІБВ»;  
- «Будівельне  
виробництво» ДП  
«НДІБВ»;  
- «Шляхи підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин» КНУБА.  
Доктор технічних наук,  
05.23.08 – Технологія  
та організація  
промислового  
та цивільного  
будівництва.  
«Система формування  
конструктивно-  
технологічних рішень  
відновлення  
експлуатаційної  
придатності  
будівельних  
конструкцій»  
(ДД № 011815 від  
29.06.2021 р. МОН  
України).

Інші публікації:  
1. О.С. Молодід, І.В.  
Мусяка. Виявлення  
технологічних  
чинників, що  
впливають на  
формування технології  
відновлення  
експлуатаційної  
придатності пустотних  
плит. КИЇВСЬКИЙ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ  
БУДІВНИЦТВА І  
АРХІТЕКТУРИПРОГРА  
МА ТА ТЕЗИ  
ДОПОВІДЕЙ  
МІЖНАРОДНИЙ  
НАУКОВО-  
ТЕХНІЧНИЙ ФОРУМ  
“Архітектура, Дизайн  
та Будівництво:  
Інноваційні  
технології”. КИЇВ - 15-  
16 ЛИСТОПАДА 2023.  
С. 131. SBN 978-617-  
520-687-4  
2. Oleksandr Molodid?  
Volodymyr Skochko,  
Maksym Vabishcheych.  
Post-war reconstruction  
of educational  
institutions in ukraine  
with the participation of  
international  
organizations on the

example of the echo4schools-ua program. Scientific Center of Innovative Research, International Conference on Corporation Management-2023. <https://conf.scnchub.com/index.php/ICCM/ICCM-2023/paper/view/555>

3. O. Molodid, I. Musiiaka, S. Benderskyi, O. Kozakova, A. Dmytrenko, P. Bigaj  
Condition Survey and Recommendations Regarding the Repair of the Facades of the Historical Building in the Besarabskyi Quarter in Kyiv. The 15 th Edition of EUROINVENT EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. International Conference on Innovative Research EUROINVENT – ICIR 2023 will be held from 11 to 13 May 2023 in Iasi, Romania. P. 203 ISSN Print: 2601-4564 Online: 2601-4572.

4. Молодід О.С., Мусяка І.В., Бендерський С.О.  
Потреба у відновленні будівельних конструкцій пошкоджених внаслідок позапроектних впливів. Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем. Матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції (Чернівці, 25-26 травня 2023 р.): у 2 т. Чернівці: НУ «Чернігівська політехніка», 2023. – Т. 2. С. 127-128

5. Молодід О. С., Галінський О. М., Шарикіна Н. В., Плохута Р. О.  
Експериментальні дослідження технологій відновлення захисного шару бетону залізобетонних конструкцій під час реконструкції будівель та споруд. Інноваційні технології в архітектурі і дизайні: тези доп. IV Міжнарод. наук.-практ. конф., м. Харків, 21–22 трав. 2020 р. Харків, 2020. С. 185–186.

Інше:  
Академік Академії будівництва України.  
Посвідчення №2606/п від 24.06.2021р.

						Член Асоціації експертів будівельної галузі України. Член Всеукраїнської громадської організації «Гільдія проєктувальників у будівництві»	
285763	Чебанов Тарас Леонідович	доцент, Сумісництво	Будівельний	<p>Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2013, спеціальність: 0921 Будівництво, Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2014, спеціальність: Промислове і цивільне будівництво, Диплом магістра, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2019, спеціальність: 081 Право</p>	1	ОКЗ2 Технологія зведення будівель і споруд	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Селізар В.М., Чебанов Т.Л., Чебанов Л.С., Савченко В.М., Міненко С.В. Особливості розробки проєктно-кошторисної документації будівництва теплиць Будівельне виробництво Вип. №68. – К.: ДП НДІБВ, 2019, С.47-51 <a href="https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building/article/view/251">https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building/article/view/251</a> Чебанов Л.С., Чебанов Т.Л., Чебан В.О. Конструктивні та технологічні особливості сучасних блокових теплиць – Український журнал будівництва та архітектури: зб. наук. праць. - Вип.1.- Дніпро: ПДАБА, 2021.- С.117 – 123 <a href="http://uajcea.pgasa.dp.ua/issue/view/16582">http://uajcea.pgasa.dp.ua/issue/view/16582</a> Т.М. Ткаченко, Т.Л. Чебанов, Л.С. Чебанов, І.В. Клімова, О.М. Пантюхов, Про використання зелених насаджень, зимових садів та теплиць на дахах будівель та споруд - Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць. – Вип. 48. Технічний. Частина 1 – К.: КНУБА, 2021. – С.75-90 <a href="http://ways.knuba.edu.ua/issue/view/15130">http://ways.knuba.edu.ua/issue/view/15130</a> Чебанов Т.Л., Фролов О.В., Чебанов Л.С. Технологічні основи проєктування багатофункціональних будівельних систем - Будівельне виробництво, Вип. № 71. – К.: ДП НДІБВ, 2021, С.20- 27 <a href="https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building/article/view/409">https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building/article/view/409</a> Чебанов Л.С., Кияновський О.В., Чебанов Т.Л., Ляшенко І.А. Класифікація</p>

теплиць із гнучким покриттям. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин : зб. наук. праць. – Вип. 50 у двох частинах. Частина 2. Технічний. – К.: КНУБА, 2022. – С. 125-136  
<http://ways.knuba.edu.ua/issue/view/16081>  
Чебанов Т.Л. Про дослідження механізації багатофункціональних технологічних будівельних систем - Будівельне виробництво, Вип. № 72. – К.: ДП НДІБВ, 2021, С.22- 27.  
<https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building/article/view/401>

Наукова робота:  
Технологія зведення швидко-збірних та розбірних плівкових теплиць-дисертація на здобуття наукового ступеня к.т.н. по спеціальності 05.23.08-технологія та організація промислового та цивільного будівництва .- К.:КНУБА. Захист відбувся 04.09. 2020р. Консультації спеціалістів ТОВ МНВП « Інжтехбуд» м.Бровари ( договір з КНУБА від 02.06.2022року ) та ТОВ « Грін вейв органік» м.Тернопіль ( договір з КНУБА від 20.09.2023року) при виконанні науково-дослідних та проектних робіт в галузі захищеного ґрунту

Інші публікації:  
1. Чебанов Т.Л., Ляшенко І.А.. Технологія зведення теплиць безкрановим методом // Міжнародний науково-технічний форум «Архітектура, дизайн та будівництво: Інноваційні технології. Ефективні технології в будівництві»: програма та тези доповідей (КНУБА, м. Київ, 15-16 листопада 2023р  
2. Чебанов Т.Л., Репа В.В.. Про технологію зведення Шанхайської вежі // Міжнародний науково-технічний форум «Архітектура, дизайн та будівництво:

						<p>Інноваційні технології. Ефективні технології в будівництві»: програма та тези доповідей (КНУБА, м. Київ, 15-16 листопада 2023р 3. Чебанов Т.Л., Монько Є.О. Використання фото-електричних модулів в будівництві // Міжнародний науково-технічний форум «Архітектура, дизайн та будівництво: Інноваційні технології. Ефективні технології в будівництві»: програма та тези доповідей (КНУБА, м. Київ, 15-16 листопада 2023р 4. Чебанов Т.Л., Плукчі С.С.. Технологія модульного відновлення будівель, які зазнали руйнувань в результаті війни // Міжнародний науково-технічний форум «Архітектура, дизайн та будівництво: Інноваційні технології. Ефективні технології в будівництві»: програма та тези доповідей (КНУБА, м. Київ, 15-16 листопада 2023р 5. Чебанов Т.Л., Самойленко М.А.. Наймогутніший велетень Liebherr LR 1300 // Міжнародний науково-технічний форум «Архітектура, дизайн та будівництво: Інноваційні технології. Ефективні технології в будівництві»: програма та тези доповідей (КНУБА, м. Київ, 15-16 листопада 2023р 6. Чебанов Т.Л., Биков Є.О.. Використання БПЛА на будівництві // Міжнародний науково-технічний форум «Архітектура, дизайн та будівництво: Інноваційні технології. Ефективні технології в будівництві»: програма та тези доповідей (КНУБА, м. Київ, 15-16 листопада 2023р</p> <p>Інше: Робота в філії кафедри будівельних технологій КНУБА в ДП НДІ будівельного виробництва , м.Київ</p>	
37419	Шпакова Ганна Валентинівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення:	16	ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Шпакова Г.В., Шпаков А.В. Стратегії

1999,  
спеціальність:  
0921  
Промислове та  
цивільне  
будівництво,  
Диплом  
магістра,  
Відокремлений  
структурний  
підрозділ  
"Інститут  
інноваційної  
освіти  
Київського  
національного  
університету  
будівництва і  
архітектури",  
рік закінчення:  
2020,  
спеціальність:  
051 Економіка,  
Диплом  
доктора наук  
ДД 010153,  
виданий  
24.09.2020,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 028333,  
виданий  
13.04.2005,  
Атестат доцента  
12ДЦ 018933,  
виданий  
18.04.2008,  
Атестат  
професора АП  
004209,  
виданий  
09.08.2022

повоєнного  
відновлення України:  
інституційні та  
економічні виміри.  
Шляхи підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. – Вип. №  
51(1), 2023. – С.152-161.  
[http://ways.knuba.edu.u  
a/article/view/292793](http://ways.knuba.edu.ua/article/view/292793)  
2. Шпакова Г.В.,  
Шпаков А.В.  
Особливості  
реконструкції  
зовнішніх фасадних  
елементів. Будівельні  
конструкції. Теорія і  
практика. – 2021. –  
Вип. 8. – С. 109-117. –  
[doi.org/10.32347/2522-  
4182.8.2021.109-117](https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.109-117).  
3. Шпакова Г.В., Гриців  
Б.Б. Технологія  
влаштування  
підземних поверхів в  
існуючих будівлях з  
використанням  
вдавлювальних  
трубобетонних паль.  
Шляхи підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. - 2023. - Вип.  
52. - С. 22-33.  
[http://ways.knuba.edu.u  
a/article/view/297546](http://ways.knuba.edu.ua/article/view/297546)  
3. Н. Shpakova, G.  
Ryzhakova, A. Shpakov,  
Т. Honcharenko, I.  
Chupryna. Integration of  
Data Flows of the  
Construction Project Life  
Cycle to Create a Digital  
Enterprise Based on  
Building Information  
Modeling. International  
Journal of Emerging  
Technology and  
Advanced Engineering.  
Том 12. Вип. 1. С. 40-50.  
January 2022.  
[http://surl.li/cgcer-  
Scopus](http://surl.li/cgcer-Scopus)  
4. Shpakova H., Shpakov  
A. Ecological and  
economic aspects of  
construction enterprises  
transformation on the  
basis of biosphere  
compatibility. Three  
Seas Economic Journal.  
–Рига, Латвія. Vol. 2.  
no. 4, 2021.– С. 76-81.  
DOI: 10.30525/2661-  
5150/2021-4-13.  
5. Шпакова Г.В.  
Планувально-  
технологічна  
концепція одно- та  
багатоядерних  
будівельних об'єктів  
багатофункціональног  
о призначення на  
принципах  
модульності. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. Зб. наук.  
праць. – Вип. 39 у двох

частинах. Частина 1. Технічний. – К.: КНУБА, 2019.- С. 94-97. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/196381>

6. Тонкачєєв Г.М., Шпакова Г.В., Шарапа С.П., Глуценко І.В. Технологія відновлення кам'яної кладки. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць. – Вип. 43 у двох частинах. Технічний. – К.: КНУБА, 2020. – С. 124-133. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/198220>

7. Чернишев Д., Шпакова Г.В., Дружинін М. Застосування методу скінченних елементів в практиці організаційно-технологічного моделювання девелоперських проектів. Будівельні конструкції. Теорія і практика. – 2019. – Вип. 5. – С. 4-7. – Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/issue/view/11795>. DOI: 10.32347/2522-4182.5.2019.4-7.

Інші публікації:

1. Shpakova H., Hlushchenko I. Technologische Ansätze zur Sanierung von Stahlbetonrahmenelementen. II internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz teil Multidisziplinäre Forschung: Perspektiven, Probleme und Muster (26. November 2021, Wien. Republik Österreich), vol. 2. 132. – 108-110.

2. Шпакова Г.В., Глуценко І.В. Конструктивно-технологічні особливості створення «пасивного будинку». II International Scientific and Theoretical Conference «Formation of innovative potential of world science» (November 26, 2021 Tel Aviv, State of Israel). vol. 2, 132. 122-124.

3. Шпакова Г.В., Силкін О. Актуалізація технологічних показників в умовах сучасного будівництва. Ефективні технології в будівництві: програма та тези доповідей VI Міжнародної науково-практичної конференції (КНУБА,

м. Київ, 26-27 жовтня 2021 р.). – К.: КНУБА, 2021. – С. 493-495.

4. Н. Shpakova, T. Honcharenko, V. Savenko, M. Zinchenko. Smart Information System for Creating Digital Twins of Construction Project. IEEE 2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST), 28-30.04.2022. Astana IT-University, Kazakhstan Scopus. DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945785. Номер доступу INSPEC: 22293439

5. Г.Шпакова, Д.Мороко, А.Шпаков. Реконструкція в контексті аналізу антропогенних та фізичних причин руйнувань конструкцій. International Scientific-Practical Conference of young scientists «Build-Master-Class-2021» (3-5.12.2021, Kyiv, Ukraine). – 548. С.146-147.

6. Шпакова Г.В., Шпаков А.В. Еволюція технологій збереження конструкцій на прикладі робіт Banksy в Київській області. Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції: Робоча про-грама та тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 26-27 квітня 2023 р.) – С.101.-102. [https://www.liraland.ua/download/more/2023/knuba\\_2023.pdf](https://www.liraland.ua/download/more/2023/knuba_2023.pdf)

7. Шпакова Г.В., Вожаєнко Б.В. Зведення будівель за допомогою 3D-технологій. Міжнародної науково-технічної конференції «Ефективні технології в будівництві» 27-28 березня 2019 р., м. Київ.– К.: Видавництво Ліра-К, 2019. – С.175-176.

Навчально-методичні праці:

1. Шпакова Г.В., Глущенко І.В., Чебанов Т.Л. Монтаж багатоповерхового житлового будинку: Методичні рекомендації до проведення практичних занять та виконання курсового проекту з дисципліни



«Технологія зведення будівель і споруд» для здобувачів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» . К.: КНУБА, 2022. – 56 с.

2. Шпакова Г.В., Глушенко І.В. Будівельні технології: Тестові завдання для проведення контролю знань здобувачів з дисциплін кафедри будівельних технологій для різних спеціальностей та рівнів освіти денної та заочної форми навчання. В трьох частинах: частина І: Експрес-тести. К.: КНУБА, 2023. – 36 с.

3. Шпакова Г.В. Будівельні технології: Тестові завдання для проведення контролю знань здобувачів з дисциплін кафедри будівельних технологій для різних спеціальностей та рівнів освіти денної та заочної форми навчання: В трьох частинах: частина ІІ: Тести для підсумкового контролю. К.: Ліра-К, 2023. – 104 с.

4. Шпакова Г.В. Методичні рекомендації до проведення практичних занять зі спецкурсу випускової кафедри на кафедрі будівельних технологій та виконання розрахунково-графічної роботи для здобувачів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» І-го рівня вищої освіти (бакалавр) денної та заочної форми навчання. К.: КНУБА, 2023. – 32 с.

Наукова робота:  
Член спеціалізованої вченої ради по захисту дисертацій Д 26.056.10 Київського національного університету будівництва і архітектури  
Виконавець держбюджетних тем:  
1. Створення методологічних основ проєктування та організації будівництва біосферосумісних об'єктів в умовах України (№ 0114U002579);  
2. Наукове обґрунтування біосферосумісної організації будівництва

та еколого-інженерного захисту при забудові узбережжя (№ 0114U002580);  
3. Розбудова сучасного економіко-аналітичного інструментарію девелоперського управління підприємним будівництвом» (№ 0115U000860);  
4. Забезпечення економіко-управлінської рівноваги мікросередовища будівельного проєкту у форматі сучасних концепцій менеджменту та бюджетування» (тема W8-a-15, Академія будівництва України, відділення менеджменту та інноваційне будівництво);  
5. Виконавець держбюджетної теми №0121U108931(2021-2024).

Інше:

Підвищення кваліфікації:

1. Institute of Innovation and Technology of the Bialystok University of Technology Sp. z o.o. together with the Faculty of Engineering Management of the Bialystok University of Technology, Bialystok (Інститут інновацій і технологій Білостоцького технологічного університету, м. Білосток, Республіка Польща) 17.05-25.06.2021 р. за програмою «Innovative approach in technical sciences: current state and development prospects» («Інноваційний підхід у технічних науках: сучасний стан та перспективи розвитку») (180 годин), сертифікат № 17 (від 25.06.2021 р.)  
2. Alplan CAD: Architektur & Engineering. Allbau Software GmbH, Berlin (180 hours). 27.10.2020. №9901.

Сертифікати:

1. «Інноваційні рішення Sika у сфері гідроізоляції» 9.02.2020 р.  
2. «ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ». Рівень базовий (№ GDTfE-08-Б-04196, 6-19.03.2023 р. -30 годин), середній

						<p>№ GDTfE-08-C-03112, 20-26.03.2023 р. -30 годин), поглиблений (№№ GDTfE-08-П-02182, 27.03-2.04.2023 р. -30 годин).</p> <p>3. «ПРО ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ЕКСПЕРТА НАЦІОНАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ», тренінг для керівників, Реєстраційний № 0199/2021(171) , 18.05.2021р.</p> <p>4. «ПРО ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ЕКСПЕРТА НАЦІОНАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ», Реєстраційний № 0496/2023(267) , 7.11.2023р. Дійсний член (академік) Академії будівництва. № (№2453/п, 24.06.2021 р.)</p>
448498	Шандра Олена Геннадіївна	старший викладач, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Донбаську державну академію будівництва і архітектури, рік закінчення: 1998, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво	27	<p>ОКЗ1 Технологія будівельних процесів</p> <p>Навчально-методичні праці:</p> <p>1.Інженерно-будівельне проектування у частині технології будівельного виробництва/методичні вказівки до виконання практичних занять та до розробки розрахунково-графічної роботи з дисципліни спецкурс випускової кафедри. Уклад.: Г.М. Тонкачєєв, Л.С. Чебанов, О.Г. Шандра, Т.Л. Чебанов. Київ: КНУБА, 2022. 44с.</p> <p>2.Варіантне проектування інноваційних технологій каркасного будівництва: методичні вказівки до виконання практичних занять та розробки курсової роботи з освітньої компоненти «Дисципліни спеціальної підготовки»/ Укладачі: Г.М. Тонкачєєв, К.В. Черненко, Л.А. Лєпська, О.Г. Шандра. Київ: КНУБА. 2023. 78с.</p> <p>3.Проектування технології підсилення рам каркасних будівель: методичні вказівки / Укладачі: Г.М. Тонкачєєв, Д.О. Хохрякова, І.М. Руднева, О.Г. Шандра. Київ: КНУБА, 2023. 32 с.</p>

						<p>Наукова робота: Відповідальний виконавець розділу 2 наукової теми «Система аналітичного визначення стандартів часу на виконання будівельних процесів», 2021-2025, НДР: №0121U108931</p> <p>Інше: Співпраця з ДП Науково-дослідним інститутом будівельного виробництва (НДІБВ) в філії кафедри БТ. Економіст з 1998 по 2010, бухгалтер у сфері будівництва (ДП «Київський Промбудпроект» ДПАТ БК «УКРБУД») з 2010 по 2021.</p>	
44935	Носенко Віктор Сергійович	Зав. кафедри, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2003, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 010452, виданий 30.11.2012, Агестат доцента 12ДЦ 043654, виданий 29.09.2015</p>	12	ОК29 Основи і фундаменти	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Носенко В.С., Кашоїда О.О. Числове моделювання напружено-деформований стану пальового фундаменту будинку з використанням різних моделей ґрунтової основи // Основи та фундаменти: Міжвідомчий науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2019. – № 38. С.35-43</li> <li>Носенко В.С., Кривенко О.А. Вплив жорсткості несучих конструкцій будинку зі збірного залізобетону на напружено-деформований стан фундаментів із буропі'єкційних паль // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2020. – № 40. С.35-43 DOI: 10.32347/0475-1132.40.2020.48-57</li> <li>Носенко В.С., Кашоїда О.О. Вплив вибору моделі основи на напружено-деформований стан вертикальних несучих елементів монолітно-каркасного будинку // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2020. – № 41. С.45-54. DOI: 10.32347/0475-1132.41.2020.45-54</li> <li>Носенко В.С., Скочко Л.О., Маламан А.Р. Оцінка стійкості схилу з використанням</li> </ol>

різних розрахункових методів // Основи та фундаменти. Науково-технічний збірник. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 40-51 Фахове видання. DOI: 10.32347/0475-1132.43.2021.40-51.

5. Носенко В.С., Кашоїда О.О. Вплив жорсткості стиків панельного будинку на напружено-деформований стан фундаментних конструкцій // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2022. – Вип. 44. С.9-18. Фахове видання. DOI:10.32347/0475-1132.44.2022.9-18

6. Бондарева Л.О., Носенко В.С., Маламан А.Р. Використання 2D та 3D моделювання для оцінки напружено-деформованого стану підірних стін складних конфігурацій // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2022. – Вип. 45. С.9-21. Фахове видання. DOI: 10.32347/0475-1132.45.2022.9-21

7. Носенко В.С., Кашоїда О.О. Числове моделювання експерименту випробування групи паль з використанням різних моделей ґрунтової основи // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех.збірн. – К.: КНУБА – 2022. – Вип. 109. – С. 441-454. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.109.441-454. База даних WoS.

8. Носенко В.С., Диптан Т.В., Нечипоренко Д.І. Ідентифікація параметрів міцності ґрунтів для оцінки стійкості зсувного схилу // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. С.17-27. Фахове видання. DOI: 10.32347/0475-1132.46.2023.17-27

9. Носенко В.С., П'ятков О.В., Кашоїда О.О. Дослідження впливу жорсткості надземних конструкцій панельного будинку на напружено-деформований стан пального фундаменту // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. –

Київ: КНУБА. – 2023 .–  
Вип 46. С.98-112.  
Фахове видання.  
DOI:10.32347/0475-  
1132.46.2023.98-112

Навчально-методичні  
праці:

1. Носенко В.С.  
Кашоїда О.О., Скочко  
Л.О. Числові методи в  
геотехніці.  
Моделювання сумісної  
роботи елементів  
системи “основа-  
фундамент-надземні  
конструкції”.  
Методичні вказівки  
для виконання  
лабораторних робіт з  
дисципліни:  
«Інноваційні  
технології інженерного  
проектування» для  
студентів спеціальності  
192 «Будівництво та  
цивільна інженерія» –  
Київ: КНУБА, 2021. 134  
с. [https://knuba365-  
my.sharepoint.com/:b:/  
g/personal/nosenko\\_vs  
\\_knuba\\_edu\\_ua/  
EZWp5ZKVZAJKiQwG  
WdKQZlQBkrle2DobXp  
4nudiCQ9k8hw?  
e=oMLqCq](https://knuba365-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/nosenko_vs_knuba_edu_ua/EZWp5ZKVZAJKiQwGWdKQZlQBkrle2DobXp4nudiCQ9k8hw?e=oMLqCq)

2. Скочко Л.О. Носенко  
В.С., Підлущький В.Л.,  
Кашоїда О.О..  
Визначення осідання  
стрічкового  
фундаменту за  
допомогою методу  
скінчених елементі.  
Методичні вказівки  
для виконання розділу  
курсowego проекту з  
дисципліни: «Основи і  
фундаменти» для  
студентів спеціальності  
192 «Будівництво та  
цивільна інженерія» –  
Київ: КНУБА, 2021. 39  
с.  
[https://org2.knuba.edu.  
ua/mod/resource/view.p  
hp?id=40772](https://org2.knuba.edu.ua/mod/resource/view.php?id=40772)

Наукова робота:  
Відповідальний  
виконавець за ДБ 5-ДБ-  
2017 на тему: Розвиток  
дилатансійної теорії  
ґрунтового середовища  
для заглиблених  
споруд з урахуванням  
жорсткості, технології  
зведення, характеру  
навантажень  
2017-2019 роки  
ID:134698 04.03.2019  
(380-2)  
Наукове  
консультування  
підприємств НДДКР  
«Вдосконалення  
методів розрахунку  
будівельних  
конструкцій і основ»  
№0121U113033 (наказ  
№ 243 від 03.06.2021  
р.)

Інші публікації:

1. Розрахунок несучих конструкцій каркасно-монолітного будинку з урахуванням зміни їх поперечної жорсткості / Носенко В.С., Окроперідзе Ю.Т. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (31.11-02.12.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P.186-187.

2. Особливості визначення міцності існуючих залізобетонних конструкцій для об'єкту незавершеного будівництва / Носенко В.С., Михалюк Р.В., Цабак О.В. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (31.11-02.12.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P.170-171.

3. Моделювання напружено-деформованого стану пальових фундаментів з використанням різних розрахункових моделей основи / Носенко В.С., Кашоїда О.О. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (31.11-02.12.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P.172-173.

4. Використання 2D та 3D моделювання для оцінки напружено-деформованого стану підірних стін складних конфігурацій / А.Маламан, Л.Скочко, В.Носенко // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.129-130.

5. Оцінка вогневого впливу, внаслідок пожежі, на несучу здатність стіни підземної частини будівлі / В.Носенко, О.Фесенко, Т.Донець // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-

						<p>MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.139-140.</p> <p>Інше: Українське товариство механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування, Всеукраїнська громадська організація «Гільдія проєктувальників у будівництві» Академія будівництва України Кваліфікаційний сертифікат відповідального виконавця окремих видів робіт (послуг) пов'язаних із створенням об'єктів архітектури (серія AP №008633 інженерно-будівельне проєктування у частині забезпечення механічного опору та стійкості виданий Міністерством регіонального розвитку та будівництва України 30 серпня 2013 року (професійний стаж 10 років).</p>	
11618	Гончар Ольга Андріївна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельно-технологічний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2000, спеціальність: 092104 Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів, Диплом кандидата наук ДК 023882, виданий 09.06.2004, Атестат доцента 12/ДЦ 020036, виданий 30.10.2008</p>	23	ОК20 Будівельні матеріали	<p>1. Anopko D. V., Honchar O. A., Kochevykh M. O. and Kushnierova L. O. Investigation of the Influence of Gamma Radiation on Structural Transformations in Portlandcement Stone - Nuclear and Radiation Safety, 2021, 4(92).084(92) С. 60–66 ISSN 20736231, DOI 10.32918/nrs.(Scopus)</p> <p>2. K. Pushkarova, D. Hadaichuk, O. Honchar, L. Kushnierova, K. Kaverin, D. Ionov. Features of the structure formation processes and synthesis of strength for Portland cement compositions modified with nanocarbonate additives/ IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 1164 (2021) 012062 doi:10.1088/1757-899X/1164/1/012062</p> <p>3. Abyzov V. A., Pushkarova K. K., Kochevykh M. O., Honchar O. A. and Bazeliuk N. L. Innovative building materials in creation an architectural environment /IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering - Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020). – Vol. 907 (2020) 012035</p>



– 11p. doi:10.1088/1757-899X/907/1/012035.  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012035/pdf> (Scopus).

4. Anopko D. V., Honchar O. A., Kochevykh M.O. and Kushnierova L. O. Radiation protective properties of fine-grained concretes and their radiation resistance IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering - Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020). – Vol. 907 (2020) 012031 – 10p.  
doi:10.1088/1757-899X/907/1/012031.  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/907/1/012031/pdf>

5. K K Pushkareva, O A Gonchar and K O Kaverin The role of the crystallo-chemical factor in the evaluation and improvement of the nanomodification efficiency of mortar and concrete/ IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – TRANSBUD-2019. – Vol. 708. – 012102. – 11 p. doi:10.1088/1757-899X/708/1/012102.  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/708/1/012102/pdf>

6. Pushkarova K., Hadaichuk D., Honchar O., Mazyr M. Hydration process and structure forming of white Portland cement with carbonate additives of different dispersion and different physical state AIP Conference Proceedings 2684, 040021-1–040021-8 (2023)  
<https://doi.org/10.1063/5.0121714>

Монографія:  
Пушкарьова К., Шейніч Л., Приймаченко А., Кеплер Й., Вовк В., Вашук М., Гончар О. Ремонт і захист бетонних та залізобетонних конструкцій / Монографія / 2022. – 356 с.

Навчально-методичні праці:  
1. Гончар О.А., Гасан Ю.Г. Будівельне матеріалознавство. Методичні вказівки до вивчення дисципліни. - К., КНУБА, 2019.- 24с.

2. Пушкарьова К.К., Гончар О.А. Методологія наукових досліджень. Методичні вказівки до вивчення дисципліни. - К., КНУБА, 2021.- 24с.

Наукова робота: Відповідальний виконавець науково-дослідницької роботи № 1БМ-2021 (2021-2022 рр.) Високоміцні реакційно-порошкових бетони, модифіковані нанокарбонатними добавками. Номер держреєстрації 0120U104097

Інші публікації:  
2. Гончар О.А., Анопко Д.В. Особливості технології отримання швидкотверднучих композиційних в'язучих речовин. Матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем» 29-30 квітня 2020 р., том 2, С. 81  
3. Анопко Д., Гончар О., Марунчак М. Радіаційно-захисні властивості та радіаційна стійкість дрібнозернистих бетонів. III Науково-практична конференція присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС. Будівлі та споруди спеціального призначення: Сучасні матеріали та конструкції. Київ, КНУБА, 22-23 квітня 2021р. С. 100-101.  
4. Гончар О., Анопко Д., Рудзей Д. Перспективи отримання сучасних матеріалів та виробів на основі техногенних продуктів. III Науково-практична конференція присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС. Будівлі та споруди спеціального призначення: Сучасні матеріали та конструкції. Київ, КНУБА, 22-23 квітня 2021р. С. 106-107.  
5. Анопко Д.В., Гончар О.А., Кочевих М.О., Марунчак М. Дослідження стійкості метало насичених композитів до хімічної корозії. Міжнародна Науково-практична конференція молодих

						<p>вчених «BUILD-MASTER-CLASS-2021», 01-03 грудня 2021 р. С. 130-131</p> <p>6. Кочевих М.О., Гончар О.А., Анопко Д.В. Застосування декоративного бетону у формуванні елементів ландшафтного дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури, м. Київ. Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем» Том 1, 26 - 27 травня 2022 р., м. Чернігів, С 99-100</p> <p>7. Анопко Д.В., Гончар О.А., Кочевих М.О., Кушнерова Л.О. Розробка основних параметрів технології дрібнозернистих бетонів на чавунних заповнювачах. Ресурсоекономні матеріали, їх властивості та технології виготовлення. Збірник наукових праць, Вип. 41, 2022 р. Рівне, С3-15.</p> <p>Керівництво студентами: Диплом студента Київського національного університету будівництва і архітектури І.Л. Марченка переможця I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2022/2023 н.р. спеціальність «Будівництво та цивільна інженерія». Протокол №1 від 20.06.2023 р. засідання конкурсної комісії I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2022/2023 н.р. в Київському національному університеті будівництва і архітектури з проведення.</p> <p>Інше: Член-кореспондент Академії будівництва України з 2006 р. Посвідчення № 1992 від 24 травня 2007р.</p>	
190325	Чепурний	Ст.викладач	Будівельний	Диплом	23	ОК31	Учасник бойових дій

	Володимир Васильович	, Основне місце роботи		спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1986, спеціальність: Устаткування і технологія зварювального виробництва		Технологія будівельних процесів	<p>А № 0689 від 14.01.2019 (УБД – Революція Гідності)</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1.Н.В.Чепурна,В.В.Чепурний.Ефективна модернізація Антрацитовских зимних блочных теплиц - Овощеводство: Сб. научных трудов, Том 29. – РУП «Институт овощеводства НАН Беларуси». – Самохваловичи, 2021, С. 250-254 2.Чепурний В.В, Чепурна Н.В...Ефективна модернізація існуючих зимових блокових теплиц.// Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: Збірник наукових праць. Вип. 39 .Частина 2 – К. : КНУБА, 2019. – С. 89 - 91. 3. Поденежко Ю.О., Кириченко М.А., Чепурна Н.В., Чепурний В.В .Дослідження опалювальних приладів на основі фазового переходу першого роду. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. Науково-технічний збірник. Вип. 31. – К. : КНУБА, 2019 – С.63-70.</p>
146313	Басараб Володимир Аксенійович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом молодшого спеціаліста, Тальнівський будівельно-економічний коледж, рік закінчення: 1992, спеціальність: 1202 Промислове та цивільне будівництво, Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1998, спеціальність: 090214 Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні</p>	19	ОК31 Технологія будівельних процесів	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Basarab V.A. Study of the Dynamical Parameters of Vibration Machine for Compaction of Construction Mixes // International Applied Mechanics – 2020. – 56, N 6. – P. 750 – 761. (SCOPUS). DOI:10.1007/s10778-021-01052-y. <a href="http://pm.inmech.kiev.ua/archive/?year=2020&amp;number=6">http://pm.inmech.kiev.ua/archive/?year=2020&amp;number=6</a> 2. V. A. Basarab, “ Polyfrequency vibrations of electromagnetic shock and vibration system,” Int. Appl. Mech., 57, No. 5, 604–612 (2021). (SCOPUS). <a href="https://rdcu.be/cCnSJ">https://rdcu.be/cCnSJ</a> 3. Володимир Басараб, Ірина Уманець,</p>

машини і обладнання,  
Диплом кандидата наук ДК 015187, виданий 04.07.2013, Агестат доцента АД 008519, виданий 27.09.2021

Людмила Саушева. Методика вибору комплексу засобів ущільнення ґрунту пазах котлованів і траншей за технічною ознакою / В.А. Басараб, І.М. Уманець, Л.С. Саушева// Основи та фундаменти. Науково-технічний збірник. – 2021. – випуск 43. – С. 67-78. <http://bf.knuba.edu.ua/article/view/259687>  
4. Басараб В.А. Уманець І.М. Експериментальні дослідження технологічних властивостей процесу ущільнення бетонних сумішей в умовах реконструкції/ В.А. Басараб, І.М. Уманець// Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2022. – № 50 (1). – С. 3–14. <http://ways.knuba.edu.ua/article/view/269157>  
5. Олександр Махиня, Ірина Глущенко, Володимир Басараб. Основи формування чисельного складу комплексної бригади мулярів-монтажників / О.М. Махиня, І.В. Глущенко, В.А. Басараб // Будівельні конструкції. Теорія і практика. – 2022. – випуск 11. – С. 115-124. <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/270262>

Охоронні документи:  
1. Патент на КМ 135582 Україна, МПК Е04F 21/02. Штукатурний маяк / Басараб В.А., Терновий В.І., Уманець І.М., Стоян О.В.; заявник та власник Басараб В.А. № у 2019 00516; заявл. 17.01.2019; опубл. 10.07.2019, бюл. № 13 Технології інженерного захисту територій від небезпечних геологічних чинників : навч. посіб. / В. І. Терновий, І.М. Уманець, В.А. Басараб, О.М. Махиня– Київ : КНУБА, 2023. – 124 с. ISBN 978-966-627-250-1

Наукова робота:  
Виконавець держбюджетної теми «Система аналітичного визначення стандартів часу на виконання будівельних процесів» за №0121U108931(2021-2024) відділу

реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕ  
Виконавець розділу науково-дослідної роботи без фінансування на тему: «Технологічні основи виконання будівельних робіт та процесів будівельного виробництва; Номер держреєстрації 0119U000544; Код ЄДРПОУ 02070909; № супровідного листа, дата КНУБА 5.1-35; 6.03-19; Терміни виконання 03.19 - 03.22  
Остаточний звіт на 184 с. Державний обліковий номер: 0222U004510; Державний реєстраційний номер: 0119U000544; Дата реєстрації: 22-08-2022.

Інші публікації:

1. Basarab Volodymyr. Technology of soil compaction / V. Basarab // Conference programme and papers IV International scientific-technical conference "Efficient technologies in construction" 27-28.03. 2019. – Kyiv: KNUCA 2019. – P. 55-56. <https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/bt/naukova-diyalnist-kafedri-budivelnix-technologij/>

2. Umanets Iryna, Basarab Volodymyr. Research of technological parameters of the soil compaction processing according to its properties / V. Basarab, I. Umanets // Conference programme and papers V International scientific-technical conference "Efficient technologies in construction" 25-28.03. 2020. – Kyiv: KNUCA 2020. – P. 112-113. <https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/bt/naukova-diyalnist-kafedri-budivelnix-technologij/>

3. Басараб В.А., Уманець І.М. Дослідження ТЕП від технологічних чинників бетонування вертикальних конструкцій шляхом багатоваріантного програмування у Fortran // Ефективні технології в будівництві: програма та тези доповідей VI Міжнародної науково-практичної

						<p>конференції (КНУБА, м. Київ, 26-27 жовтня 2021 р.). – К.: КНУБА, 2021. – С. 342-343. <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/bt/naukova-diyalnist-kafedri-budivelnix-technologij/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/bt/naukova-diyalnist-kafedri-budivelnix-technologij/</a></p> <p>4. Басараб В.А., Уманець І.М. Методика експериментальних досліджень технологічних властивостей процесу ущільнення бетонних сумішей в умовах реконструкції/ В.А. Басараб, І.М. Уманець // Програма та тези доповідей Міжнародного науково-технічного форуму “Архітектор та будівництво. Відновлення України. Наука, технологія, практика” 17-18 листопада 2022 року, секція 2 “Технологія та механізація будівництва. Реконструкція та відновлення будівель і споруд”, – К., КНУБА 2022. – С. 105-107. <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/bt/naukova-diyalnist-kafedri-budivelnix-technologij/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/bt/naukova-diyalnist-kafedri-budivelnix-technologij/</a></p> <p>5. Уманець І.М., Басараб В.А. Дослідження параметрів процесу ущільнення ґрунту в складних умовах будівництва /І.М. Уманець, В.А. Басараб // Програма та тези доповідей Міжнародного науково-технічного форуму “Архітектор, дизайн та будівництво: інноваційні технології” 15-16 листопада 2023 року, секція 2 “Технологія та механізація будівництва. Реконструкція та відновлення будівель і споруд”, – К., КНУБА 2023. – С. 157-158. <a href="https://www.knuba.edu.ua/conference/">https://www.knuba.edu.ua/conference/</a></p> <p>Інше: Діяльність в філії кафедри БТ в ДП Науково-дослідному інституті будівельного виробництва (НДІБВ)</p>	
110860	Махиня Олександр Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік	20	ОКЗ1 Технологія будівельних процесів	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Галенко Є.О., Махиня О.М.

закінчення:  
1996,  
спеціальність:  
промислове і  
цивільне  
будівництво,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 027120,  
виданий  
09.02.2005,  
Атестат доцента  
12ДЦ 021418,  
виданий  
23.12.2008

Класифікація ковзних  
опалубних  
систем. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. 2023. No  
52(1). С. 157-170.  
<http://ways.knuba.edu.ua/article/view/297567/290476>  
2. Махиня О. М.,  
Яремко Н. Я. Вплив  
параметрів  
землерийних машин  
на конструктивні  
рішення бареттних  
фундаментів.  
Просторовий  
розвиток. // Збірник  
наук. праць, №3  
(2023). К - 2023 р, с. 74  
- 89.  
<https://doi.org/10.32347/2786-7269.2023.3.74-89>  
3. Махиня О. М.  
Галенко О. Є. Палі-  
колони при зведенні  
будівель методом  
«вверх-вниз» (TOP-  
DOWN). Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. // Збірник  
наук. праць, №51  
частина 1 (2023). К -  
2023 р, с. 78 – 92  
[https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51\(1\).259-270](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51(1).259-270)  
4. О. Махиня, І.  
Глущенко, В. Басараб.  
Основи формування  
чисельного складу  
комплексної бригади  
мулярів-монтажників.  
Будівельні конструкції.  
Теорія і практика //  
Збірник наук. праць,  
№11 (2022). К - 2022 р,  
с. 115 - 124.  
<https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.115-124>  
5. Махиня О. М.,  
Ратушняк Г. В. Вплив  
геометричних розмірів  
дверних отворів на  
техніко-економічні  
показники їх  
влаштування при  
реконструкції цегляних  
будинків.  
Містобудування та  
територіальне  
планування // Наук.-  
техн. збірник, вип. 72.  
К - 2020 р, с. 187 - 201.  
<https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.72.187-201>

Підручники та  
монографії:  
Технології інженерного  
захисту територій від  
небезпечних  
геологічних чинників :  
навч. посіб. / В. І.  
Терновий, І.М.



Уманець, В.А. Басараб,  
О.М. Махия – Київ :  
КНУБА, 2023. – 124 с.  
(Вид. № 26/1-23, Ум.  
друк. арк. 7,0.)  
ISBN 978-966-627-250-  
1

Наукова робота:  
Відповідальний  
виконавець  
держбюджетної теми  
«Система аналітичного  
визначення стандартів  
часу на виконання  
будівельних процесів»  
за  
№0121U108931(2021-  
2024) відділу  
реєстрації наукової  
діяльності УкрІНТЕ.

Інші публікації:

1. Галенко Є. О.,  
Махия О. М. Сучасні  
ковзні опалубні  
системи. Програма та  
тези доповідей.  
“Архітектура, Дизайн  
та Будівництво:  
Інноваційні  
технології”:  
Міжнародний науково-  
технічний форум (15-16  
листопада 2023р., м.  
Київ). - Київ:  
Видавництво Ліра-К. –  
2021. - 568 с. (119 с.).
2. Галенко Є. О.,  
Махия О. М. Аналіз  
параметрів будівель,  
що були зведені за  
технологією «вверх-  
вниз» (TOP- DOWN).  
Програма та тези  
доповідей.  
“Архітектура та  
Будівництво:  
Відновлення України.  
Наука, Технологія,  
Практика”:  
Міжнародний науково-  
технічний форум 17-18  
листопада 2022 р., м.  
Київ). – Київ:  
Видавництво Ліра-К,  
2022.– 480 с (108 с.).
3. Яремко Н. Я, Махия  
О. М. Вплив розмірів  
робочих органів  
землерийних машин  
на конструктивні  
розміри барреттних  
фундаментів.  
Програма та тези  
доповідей.  
“Архітектура та  
Будівництво:  
Відновлення України.  
Наука, Технологія,  
Практика”:  
Міжнародний науково-  
технічний форум 17-18  
листопада 2022 р., м.  
Київ). – Київ:  
Видавництво Ліра-К,  
2022.– 480 с (462 с.).
4. Галенко Є. О.,  
Махия О. М. Аналіз  
сучасного стану  
технології «вверх-  
вниз» (TOP-DOWN)  
при зведенні висотних

будинків. Програма та тези доповідей. Архітектура та Будівництво: нові тенденції і технології. Теорія і практика: Міжнародний науково-технічний форум (26-27 жовтня 2021р., м. Київ). - Київ: Видавництво Ліра-К. – 2021. - 524 с. (350 с.).

5. Махия О. М. Аналіз відмов функціональних властивостей підлог багатоповерхових паркінгів. Програма та тези доповідей. Архітектура та Будівництво: нові тенденції і технології. Теорія і практика: Міжнародний науково-технічний форум (26-27 жовтня 2021р., м. Київ). - Київ: Видавництво Ліра-К. – 2021. - 524 с. (349 с.)

6. Донець Т. П., Махия О. М. Аналіз способів з'єднання ламінованих покриттів підлог. Програма та тези доповідей. Ефективні технології в будівництві : V Міжнародна науково-технічна конференція (19 листопада 2020 р., м. Київ). – Київ : Видавництво Ліра-К, 2020.– 236 с. (187 с).

7. Щербак А. О., Махия О. М. Аналіз архітектурно-конструктивних рішень надбудов житлових будинків. Програма та тези доповідей. Ефективні технології в будівництві : V Міжнародна науково-технічна конференція (19 листопада 2020 р., м. Київ). Київ : Видавництво Ліра-К, 2020.– 236 с. (222 с.)

Інше:  
Член ГО «Гільдія інженерів технічного нагляду» АТ №010194  
Співпраця з ДП Науково-дослідним інститутом будівельного виробництва (НДІВВ) в філії кафедри БТ  
Судовий експерт за спеціальністю 10.6  
Дослідження об'єктів нерухомості, будівельних матеріалів, конструкцій та відповідних документів (свідоцтво судового експерта №2069)  
Провідний інженер технічного нагляду ТОВ «НТЦ будівельна експертиза» (2012-2023);

							ТОВ «Дім на Будівельників» (інженер технічного нагляду)(2017-2023)
432579	Трощинський Богдан Олександрович	доцент, Основне місце роботи	Автоматизації і інформаційних технологій	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1995, спеціальність: Інженер з автоматизації, Диплом кандидата наук ДК 063427, виданий 30.11.2021	1	ОКЗо Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Городжа К.А., Подольцев О.Д., Трощинський Б.А. Електромагнітні процеси в імпульсному електродинамічному випромінювачу для збудження пружних коливань в бетонних конструкціях. Технічна електродинаміка. 2019. № 3. С. 23-28. DOI: <a href="https://doi.org/10.15407/techned2019.03.023">https://doi.org/10.15407/techned2019.03.023</a></p> <p>Городжа А.Д., Трощинський Б.О. Методичні рекомендації по використанню неруйнівного методу акустичного каротажу при обстеженні бурових палів. Науковий вісник будівництва. 2019. Т. 95. № 1. С. 128-137.</p> <p>Бондарчук О.В., Мислович М.В., Соболевська Т.Г., Твердяков В.В., Трощинський Б.О. Формування навчаючих сукупностей для інформаційно-вимірвальних систем діагностики електротехнічного обладнання з урахуванням результатів його віброударних випробувань. Праці ІЕД НАН України. 2020. Вип. 55. С. 114-125.</p> <p>Наукова робота: Комп'ютеризована система діагностики залізобетонних палів на основі акустичних методів. (05.13.05 — комп'ютерні системи та компоненти). Керівник Городжа А.Д. 2021. Національна академія наук України, Інститут електродинаміки, к.т.н</p> <p>Інше: Фахівець з неруйнівного контролю II рівня за міжнародним стандартом EN ISO 9712:2012 (Сертифікат фахівця з НК № 12516.UT.2/18) Член «Українського товариства</p>

						неруйнівного контролю та технічної діагностики». Інженер НДЛ «ДАКіС» КНУБА. Проведення НДР з неруйнівного контролю, розробка апаратури та програмного забезпечення для неруйнівних методів контролю залізобетонних конструкцій з ускладненим доступом. З 2010 по 2021р.	
96473	Балака Максим Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Автоматизації і інформаційних технологій	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2006, спеціальність: 090239 Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання, Диплом кандидата наук ДК 057635, виданий 24.09.2020, Атестат доцента АД 009726, виданий 01.02.2022	14	ОКзо Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Loveikin V., Pochka K., Balaka M., Pochka O. (2023). Experimental research procedure of roller forming unit. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини, (102), 31–37. <a href="https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.102.0302">https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.102.0302</a> (фахове видання категорії Б). 2. Loveikin V., Pochka K., Balaka M., Pochka O. (2023). Realization of combined dynamic motion mode for roller forming unit. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини, (101), 21–28. <a href="https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.101.0301">https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.101.0301</a> (фахове видання категорії Б). 3. Prystailo M, Balaka M., Mozharivskiy V., Drachuk V., Honta I. (2023). Innovative ways to improve machines for preliminary work given the needs of the modern construction industry. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини, (102), 49–57. <a href="https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.102.0402">https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.102.0402</a> (фахове видання категорії Б). 4. Zaichenko S., Pochka K., Romasevych Yu., Shalenko V., Kulish R., Balaka M. (2023). Determination of elements reliability for power plants based on internal combustion engines by lowest residual entropy method. Journal of Mechanical Engineering – Problemy Mashynobuduvannia. 26(1), 39–45. <a href="https://doi.org/10.15407/pmach2023.01.03">https://doi.org/10.15407/pmach2023.01.03</a>

9 (фахове видання категорії Б).

5. Рашківський В., Тетерятник О., Балака М., Федішин Б. (2023). Аналіз техно-логії відновлення підземних комунікацій та шляхи вирішення можливих ускладнень. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини, (101), 44–52. <https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.101.0401> (фахове видання категорії Б).

6. Abrashkevych Yu. D., Machyshyn H. M., Marchenko O. A., Balaka M. M., Zhukova O. H. (2022). Mechanical strength increasing of abrasive reinforced wheel. Strength of Materials and Theory of Structures. Issue 108. P. 295–308. <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108.295-308> (Web of Science Core Collection).

7. Loveikin V. S., Romasevych Yu. O., Loveikin A. V., Liashko A. P., Pochka K. I., Balaka M. M. (2022). Drive power minimization of outreach change mechanism of tower crane during steady-state slewing mode. Strength of Materials and Theory of Structures. Issue 109. P. 317–330. <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.317-330> (Web of Science Core Collection).

8. Loveikin V., Pochka K., Balaka M., Pochka O. (2022). Realization of optimal motion jerky mode for roller forming unit. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини, (100), 23–28. <https://doi.org/10.32347/gbdmm.2022.100.0301> (фахове видання категорії Б).

9. Loveikin V. S., Pochka K. I., Prystailo M. O., Balaka M. M., Pochka O. B. (2021). Impact of cranks displacement angle on the motion non-uniformity of roller forming unit with energy-balanced drive. Strength of Materials and Theory of Structures. Issue 106, pp. 141–155. <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.141-155> (Web of Science Core Collection).

10. Loveikin V. S.,

Pochka K. I., Prystailo M. O., Balaka M. M., Pochka O. B. (2021). Dynamic balancing of roller forming unit drive. Strength of Materials and Theory of Structures. Issue 107, pp. 140–158. <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.107.140-158> (Web of Science Core Collection).

Навчально-методичні праці:

1. Міщук Д. О., Балака М. М. Моделювання розподілення енергетичних потоків машин та механізмів: конспект лекцій. К.: КНУБА, 2023. 132 с. [http://library.knuba.edu.ua/books/31\\_1\\_23.pdf](http://library.knuba.edu.ua/books/31_1_23.pdf).
2. Міщук Д. О., Балака М. М. Ліфти і підйомники: конспект лекцій. К.: КНУБА, 2020. 92 с. [http://library.knuba.edu.ua/books/3\\_1\\_20.pdf](http://library.knuba.edu.ua/books/3_1_20.pdf).

Наукова робота:  
Диплом кандидата технічних наук ДК № 057635, виданий на підставі рішення Атестаційної колегії МОН України від 24 вересня 2020 р.

Інші публікації:

1. Balaka M., Palamarchuk D., Mishchuk D. (2023). Features of tire tread wear by rolling. Problems in construction and logistics industries: Proceedings of the International Scientific and Technical online Conference (May 23–24, 2023). Kropyvnytskyi: Central Ukrainian National Technical University. 25–27. [https://bdmb.kntu.kr.ua/anniversary\\_bdmb.html](https://bdmb.kntu.kr.ua/anniversary_bdmb.html).
2. Балака М. М., Лисак С. І., Міщук Д. О., Рєпін В. Ю. (2023). Проблеми та перспективи застосування альтернативних видів палива на автотранспорті. Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. до Дня автомобіліста та дорожника (23–25 жовт. 2023 р.). Харків: ХНАДУ. С. 93–96. <https://af.khadi.kharkov.ua/fileadmin/F-AUTOMOBILE/Конфер>

енції/2023/\_тези  
23пдф.pdf.  
3. Балака М.,  
Тетерятник О., Санкін  
І. (2023). Комплексна  
оцінка застосування  
моторних палив.  
Сучасні енергетичні  
установки на  
транспорті, технології  
та обладнання для їх  
обслуговування  
(СЕУТТОО-2023):  
матеріали 14-ї Міжнар.  
наук.-практ. конф. (16–  
18 берез. 2023 р.).  
Херсон: ХДМА. С. 194–  
196.  
<https://ksma.ks.ua/wp-content/uploads/2023/05/Матеріали-СЕУТТОО-2023.pdf>.  
4. Лисак С. І., Балака  
М. М., Мачишин Г. М.  
(2023). Методика  
розрахунку механізму  
повороту захватного  
пристрою річстакера.  
Транспорт, порт,  
логістика, безпека:  
виклики сучасності та  
перспективи розвитку:  
матеріали I Міжнар.  
наук.-практ. конф. (28  
верес. 2023 р.). Херсон:  
ХДМА. С. 9–16.  
[https://ksma.ks.ua/?page\\_id=18280](https://ksma.ks.ua/?page_id=18280).  
5. Міщук Д. О., Міщук  
Є. О., Балака М. М.  
(2023). Моделювання  
розподілення енергії в  
системі гідроприводу  
автонавантажувача.  
Інноваційні технології  
підготовки кадрів для  
промисловості та  
транспорту: матеріали  
Міжнар. наук.-техн.  
конф. (28–29 квіт.  
2023 р.). Дніпро: НТУ  
«Дніпровська  
політехніка». С. 141–  
146.  
<https://okmm.nmu.org.ua/ua/2023/ITRTT.pdf>.  
6. Побийпеч М. О.,  
Хорошун А. В., Балака  
М. М. (2023).  
Визначення  
розрахункових зусиль в  
елементах тягової рами  
скрепера. Інноваційні  
технології підготовки  
кадрів для  
промисловості та  
транспорту: матеріали  
Міжнар. наук.-техн.  
конф. (28–29 квіт.  
2023 р.). Дніпро: НТУ  
«Дніпровська  
політехніка». С. 69–75.  
<https://okmm.nmu.org.ua/ua/2023/ITRTT.pdf>

Керівництво  
студентами:  
1. Керівник студента  
Ходневича Миколи  
Миколайовича, який  
зайняв призове місце у  
I турі Всеукр. конкурсу  
студентських наукових  
робіт (КНУБА), взяв

						<p>активну участь у II турі конкурсу зі спеціальності «Автомобільний транспорт» за напрямом «Експлуатація та ремонт засобів транспорту» (Харківський національний автомобільно-дорожній університет, 14.04.2021) та одержав сертифікат учасника за підписом голови галузевої конкурсної комісії.</p> <p>2. Керівник студента Ходневича Миколи Миколайовича, який зайняв призове місце у I турі Всеукр. конкурсу студентських наукових робіт (КНУБА), взяв активну участь у II турі конкурсу зі спеціальності «Автомобільний транспорт» за напрямом «Екологічна безпека комплексу «автомобіль – навколишнє середовище» (Харківський національний автомобільно-дорожній університет, 16.04.2020) та опубліковано матеріали: Ходневич М. М., Балака М. М. Альтернативні види палива для екологічної безпеки автомобільного транспорту. Екологічна безпека комплексу «автомобіль – навколишнє середовище». Автомобільний транспорт: тези доп. II туру Всеукр. конкурсу студ. наук. робіт, 16–17 квіт. 2020 р. Х.: ХНАДУ, 2020. С. 37–40. <a href="https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konkurs/">https://rcf.khadi.kharkov.ua/kafedri/ekologiji/naukova-dijalnist/konkurs/</a>.</p>	
42577	Горбатюк Євгеній Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Автоматизації і інформаційних технологій	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1997, спеціальність: Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні машини і обладнання, Диплом кандидата наук	17	ОКЗО Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Gorbatyuk Y., Bulavka O. (2023). Review and analysis of damage and existing systems of protecting tower cranes under the influence of a blast wave. Автомобільний транспорт, (53), 13–22. <a href="https://doi.org/10.30977/AT.2219-8342.2023.53.0.02">https://doi.org/10.30977/AT.2219-8342.2023.53.0.02</a>



ДК 036856,  
виданий  
09.11.2006,  
Агестат доцента  
12/ДЦ 020041,  
виданий  
30.10.2008

(фахове видання категорії Б).  
2. Gorbatyuk Ie., Mishchuk D., Bulavka O., Voliyanuk V. (2023). Analysis of studies of stationary tower cranes under wind loads. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини, (102), 17–23. <https://doi.org/10.32347/gbdmm.2023.102.0201> (фахове видання категорії Б).  
3. Mishchuk D., Gorbatyk Ye., Mishchuk Ye. Research of the efficiency using the model of the spatial hinge in an internal combustion engine. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини. 2022. № 100. С. 57–65. <https://doi.org/10.32347/gbdmm.2022.100.0502> (фахове видання категорії Б).  
4. Воляннюк В., Горбатюк Є., Міщук Д. Визначення динамічних навантажень в механізмі підіймання кранів. Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини. 2022. № 100. С. 12–22. <https://doi.org/10.32347/gbdmm.2022.100.0201> (фахове видання категорії Б).  
5. Volianiuk V. O., Gorbatyuk Ie. V., Mishchuk D. O. (2021). The inertial loads of a telescopic boom of a truck crane. Automobile Transport, (49), 54–62. <https://doi.org/10.30977/AT.2019-8342.2021.0.49.01> (фахове видання категорії Б).  
Підручники та монографії:  
1. Вольтерс О. Ю., Горбатюк Є. В., Русан І. В., Терентьев О. О., Свідерський А. Т., Делембовський М. М., Куліков О. П. Базові машини будівельної техніки: підручник. Київ: ЦП Компринт, 2022. 494 с. ISBN 978-617-8007-59-1.  
2. Воляннюк В. О., Горбатюк Є. В. Автомобільні крани та їх розрахунок: навч. посібник. К.: КНУБА, 2022. 100 с. ISBN 978-966-627-243-3. [https://library.knuba.edu.ua/books/13\\_1\\_22.pdf](https://library.knuba.edu.ua/books/13_1_22.pdf).  
3. Горбатюк Є. В., Воляннюк В. О., Терентьев О. О., Свідерський А. Т.

Проектування металоконструкцій будівельних машин: підручник. К.: ЦП Компринт, 2021. 283 с. ISBN 978-617-8007-27-0.

4. Волянюк В. О., Горбатюк Є. В. Розрахунки механізмів вантажопідіймальних машин: навч. посібник. К.: КНУБА, 2021. 136 с. ISBN 978-966-627-233-4. [http://library.knuba.edu.ua/books/8\\_1\\_21\\_H.pdf](http://library.knuba.edu.ua/books/8_1_21_H.pdf).

5. Пелевін Л. Є., Горбатюк Є. В., Комоцька С. Ю. Тестування пневматичних систем будівельної техніки: навч. посібник. К.: КНУБА, 2021. 108 с. ISBN 978-966-627-228-0. <http://library.knuba.edu.ua/books/4-1-21.pdf>.

6. Пелевін Л. Є., Горбатюк Є. В., Русан І. В., Терент'єв О. О., Свідерський А. Т. Пневматичні приводи машин будівельно-дорожньої інфраструктури: підручник. К.: ФОП Ямчинський О. В., 2020. 212 с. ISBN 978-617-7890-39-2.

Навчально-методичні праці: Волянюк В. О., Горбатюк Є. В. Будівельні машини і обладнання: методичні вказівки та завдання до виконання практичних і лабораторних занять. К.: КНУБА, 2020. 100 с. [http://library.knuba.edu.ua/books/28\\_3\\_20.pdf](http://library.knuba.edu.ua/books/28_3_20.pdf).

Атестація наукових кадрів: Офіційний опонент здобувача Ніколаєнко В. А. (захист відбувся 11.05.2021 на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 64.059.01 у Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті за спеціальністю 05.05.04), тема дисертації: «Створення мобільної землерийної машини безперервної дії за динамічною навантаженістю».

Інші публікації: 1. Bulavka O., Gorbatiuk Ie. Substantiation of resistance studies of tower cranes in conditions of explosive

waves. Ricerche scientifiche e metodi della loro realizzazione: esperienza mondiale e realtà domestiche: Raccolta di articoli scientifici «ΛΟΓΟΣ» con gli atti della IV Conferenza scientifica e pratica internazionale, Bologna, 29 settembre, 2023. Bologna-Vinnytsia: Associazione Italiana di Storia Urbana & Piattaforma scientifica europea, 2023. 111-112. <https://archive.logos-science.com/index.php/conference-proceedings/issue/view/15/15>.

2. Gorbatyuk Ie. V. Use of fuzzy models in construction of control systems of engineering complexes. Технології, інструменти та стратегії реалізації наукових досліджень: матеріали VI Міжнародної наукової конференції, м. Дніпро, 4 серпня, 2023 р. Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця: Європейська наукова платформа, 2023. С. 105-106. <https://archive.mcmd.org.ua/index.php/conference-proceeding/issue/view/04.08.2023/35>.

3. Gorbatyuk Ie. V. Determination of dynamic loads during operation of tower cranes. Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування (СЕУТТОО-2023): матеріали 14-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 16–18 берез. 2023 р. Херсон: ХДМА, 2023. С. 253–254.

4. Gorbatyuk Ie. V., Terentyev O. O., Komotska S. Yu. Theoretical bases of construction of unclear model of evaluation of administrative decisions are at a management development of the systems of engineering complexes. Strategic priorities for the development of science, education, technology and society: Book of abstracts international scientific-practical conference. Poltava, November 9, 2023, Ukraine. Part 2. 38-39. <http://www.economics.in.ua>.

5. Gorbatyuk Ie. Determination of dynamic loads during

						<p>operation of tower cranes. Problems in construction and logistics industries: Proceedings of the International Scientific and Technical online Conference, May 23–24, 2023. Kropyvnytskyi: Central Ukrainian National Technical University, 2023. 23–24. <a href="https://bdmb.kntu.kr.ua/anniversary_bdm_b.html">https://bdmb.kntu.kr.ua/anniversary_bdm_b.html</a>.</p> <p>6. Gorbatyuk Ie. Development of mathematical model of tracking hydraulic stabilizer of earthmoving machine. Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повосенної відбудови: виклики для України та світу: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 25 трав. 2023 р. К.: НУБіП України, 2023. С. 141–144. <a href="https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u381/sekcija_5.pdf">https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u381/sekcija_5.pdf</a>.</p> <p>7. Gorbatyuk Ie. Information model of bulldozer-ripple movement. Science and innovation of modern world. Proceedings of the 7th International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. London, United Kingdom. 2023. Pp. 209–214. <a href="https://sci-conf.com.ua/vii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-science-and-innovation-of-modern-world-23-25-03-2023-london-velikobritaniya-arhiv/">https://sci-conf.com.ua/vii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-science-and-innovation-of-modern-world-23-25-03-2023-london-velikobritaniya-arhiv/</a>.</p> <p>Інше: Член-кореспондент Академії будівництва України по відділенню «Машини і механізми для спеціальних процесів у будівництві», диплом (посвідчення) від 28 листопада 2015 р. N 2588</p>	
285698	Литвин Олександр Володимирович	Асистент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2007, спеціальність: 0921 Будівництво, Диплом спеціаліста, Київський національний	2	ОК29 Основи і фундаменти	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Литвин О. В. Дослідження перерозподілу зусиль у фундаментній плиті складної конфігурації у малоповерхових будівлях / О.В.Литвин, В.Л.Підлуцький // Науково-технічний збірник «Основи та

університет  
будівництва і  
архітектури, рік  
закінчення:  
2008,  
спеціальність:  
092101  
Промислове і  
цивільне  
будівництво

фундаменти». – К.:  
КНУБА. – 2021. – Вип.  
43. – С. 17-29. DOI:  
10.32347/0475-  
1132.43.2021.17-29.  
(Фахове видання,  
Google Scholar)  
2. Литвин О. В. Вплив  
габаритів фундаментів  
зерносушильних  
комплексів на характер  
перерозподілу зусиль у  
фундаментних  
конструкціях /  
О.В.Литвин,  
В.Л.Підлуцький //  
Науково-технічний  
збірник «Основи та  
фундаменти». – К.:  
КНУБА. – 2021. – Вип.  
42. – С. 30-38. DOI:  
10.32347/0475-  
1132.42.2021.30-38.  
(Фахове видання,  
Google Scholar).  
3. Литвин О.В.  
Формування НДС у  
фундаментах  
зерносушильних  
комплексів при зміні  
параметрів ґрунтів /  
О.В.Литвин, В.Л.  
Підлуцький //  
Науково-технічний  
збірник «Основи та  
фундаменти». – К.:  
КНУБА. – 2020. – Вип.  
41. – С. 55-63. DOI:  
10.32347/0475-  
1132.41.2020.55-63.  
(Фахове видання,  
Google Scholar).  
4. Литвин О.В.  
Взаємодія несучих  
конструкцій будинку з  
палевою основою /  
О.В.Литвин, І.П.Бойко  
// Науково-технічний  
збірник «Основи та  
Фундаменти». –  
К.:КНУБА. – 2020. –  
Вип.40. – С.21-27. DOI:  
10.32347/0475-  
1132.40.2020.21-27.  
(Фахове видання,  
Google Scholar).  
5. Сахаров, В., Литвин,  
О. (2023). Вплив  
вибухової ударної хвилі  
на покриття захисної  
споруди критичної  
інфраструктури .  
Основи та Фундаменти  
/ Bases and  
Foundations, (47), 107–  
114.  
[https://doi.org/10.32347/  
0475-  
1132.47.2023.107-114](https://doi.org/10.32347/0475-1132.47.2023.107-114)  
(Фахове видання,  
Google Scholar).

Наукова робота:  
Наукове  
консультування  
підприємств, установ  
НДДКР  
«Вдосконалення  
методів розрахунку  
будівельних  
конструкцій і основ»  
№0121U113033 (наказ  
№ 243 від 03.06.2021  
р.) -

Участь у міжнародному науковому проєкті експерименті “Pile-Test 2019” у якості виконавця у 2018... 2020 роках  
<https://www.knuba.edu.ua/galereya-2/>

Інші публікації:

1. Литвин О.В.  
Особливості вибору габаритів фундаментів зерносушильних комплексів / В.Підлущкий, О.Литвин, В.Комарницька // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2021», (01-03.12.2021, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2021. – P.118-119.
2. Литвин О.В. Аналіз впливу вибухової ударної хвилі на захисні споруди критичної інфраструктури «BUILD-MASTER-CLASS-2023», (29.11-01.12.2023, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2023 . С.17
3. Lytvyn, O., Marcinowski, J., Szerszeń-Zamorska, A., Miodoński, B., Sakharov, V. (2022). Numeryczna weryfikacja skuteczności wzmocnienia żelbetowego zbiornika na węgiel brunatny. Builder Science, 297 (4), 16-19. DOI: 10.5604/01.3001.0015.7949 .
4. Lytvyn, O., Marcinowski, J., Sakharov, V. jr., Sakharov, V. (2020). Destrukcyjny wpływ temperatury na eksploatację przekryć stalowych dużych rozpiętości. Builder Science, 273 (4), 111-113. DOI: 10.5604/01.3001.0013.8797.
5. Fliegner, B., Lytvyn, O., Marcinowski, J., Sakharov j-r, V., Sakharov, V. (2021). Obciążenie próbne przestrzennej konstrukcji stalowego przekrycia hali widowiskowej. Inżynieria i budownictwo, 5-6, 206-210.  
<https://www.inzynieriai-budownictwo.pl/images/archiwum/2021/5-6-2021.pdf>
6. Ігор Бойко, Віктор Носенко, Олександр Литвин (КНУБА)  
Взаємодія заглибленої

						<p>інженерної споруди з неоднорідним ґрунтовим середовищем в умовах зміни параметрів ґрунтів та навантажень IV Міжнародна науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції». Робоча програма та тези доповідей. - К.: КНУБА, 2023. – С.20-21.  <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf</a></p> <p>Інше:          Всеукраїнська громадська організація «Гільдія інженерів проєктувальників» Сертифікат АР №011374</p>	
81141	Остапущенко Ольга Павлівна	Доцент, Основне місце роботи	Автоматизації і інформаційних технологій	<p>Диплом спеціаліста, Київський технологічний інститут легкої промисловості, рік закінчення: 1979, спеціальність: автоматизація і комплексна механізація хіміко-технологічних процесів, Диплом кандидата наук КД 023775, виданий 17.10.1990, Атестат доцента ДЦ 003093, виданий 22.12.1995</p>	33	ОКЗО Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Човнюк Ю.В., Чередніченко П.П., Остапущенко О.П. Використання георадарних технологій у процесах моніторингу фізичного стану капілярно-пористих структур дорожнього одягу. Науково-технічний збірник. Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2019, Випуск №69, с. 436–442. Човнюк Ю.В., Чередніченко П.П., Кравчук В.Т., Остапущенко О.П., Кравченко І.М. Новий метод акустично-хвильового аналізу структурно механічних параметрів полімербетонних дорожніх покриттів. Науково-технічний збірник: Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2020, Випуск №74, с. 360–369. Човнюк Ю.В., Остапущенко О.П., Кравченко І.М. Аналіз впливу параметрів кранового візка з гнучким підвісом вантажу на оптимальний динамічний режим</p>

						<p>його руху. І.Лінійна модель. Підйомно-транспортна техніка: наук.-техн. і виробн. журнал. Одеса, 2020, №2, с.46-57.</p> <p>Човнюк Ю.В., Остапущенко О.П., Кравчук В.Т., Кравченко І.М. Застосування методу стаціонарної фази у аналізі дисперсії Поздовжніх імпульсів напружень у канатах вантажопідйомних кранів. Підйомно-транспортна техніка: наук.-техн. і виробн. журнал. Одеса, 2021, №2, с.30-40.</p> <p>Човнюк Ю.В., Чередніченко П.П., Кравчук В.Т., Остапущенко О.П., Кравченко І.М. Аналіз коливань, виникаючих у мостовому крані при його наїзді на кінцеві упори. Науково-технічний збірник: Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2023, Випуск №83, с. 366-373.</p> <p>Керівництво студентами: Керівництво групою студентів з наукових досліджень в галузі прикладної електротехніки і нетрадиційних джерел енергії.</p>	
9753	Зоря Олена Віталіївна	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1985, спеціальність: Водопостачання та каналізація, Диплом кандидата наук ДК 003146, виданий 12.05.1999, Агестат доцента 02ДЦ 001207, виданий 28.04.2004</p>	20	<p>ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення</p>	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ресурсоощадна технологія очистки промислових стічних вод від нікелю // Збірник наукових праць: "Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин". Випуск 39, Частина 2, Київ, КНУБА 2019р. с 123-130.</li> <li>2. Вдосконалена ресурсоощадна технологія очистки мідьвміщуючих стічних вод феритизацією //Збірник наукових праць: "Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин". Випуск 41, Київ, КНУБА 2019р. с 176-187.</li> <li>3. Зоря О.В., Терновцев О.В.</li> </ol>



Ресурсоощадна технологія очистки промислових стічних вод від нікелю // Містобудування та територіальне планування: НТЗ - К.: КНУБА, 2019. – Вип.69. с.147-153

4. Зоря О.В., Терновцев О.В., Очистка промивних стічних вод від хрому за допомогою виробничих відходів // Містобудування та територіальне планування, #69, 2019. – р.147-152

5. Зоря О.В., Терновцев О.В., Зоря Д.І. Очищення концентрованих стічних вод виробництва друкованих плат від іонів міді. // НТЗ «Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки», Вип. 35, 2021, с. 11-20  
<http://wateruse.org.ua/article/view/232924>

6. Олена Зоря, Олексій Терновцев, Дмитро Зоря. Очистка стічних вод промислових підприємств від сполук міді феритизацією. // НТЗ Будівельн конструкції. Теорія і практика. Вип.8., 2021. с17-25.

7. Zoria Olena, Ternovtsev Oleksii, Karanytsia Yurii, Zoria Dmytro. Resource-saving technology of industrial wastewater treatment from nickel compounds //Journal of Environmental Science and Sustainable Development Volume 5, Issue 2 (2021) pp.54-7. (Scopus)

8. Zoria O., Ternovtsev O., Karanytsia Y, Zoria D. Resource-saving Technology of Industrial Wastewater Treatment from Nickel Compounds. The 2nd JESSD Symposium of Earth, Energy, Environmental Science and Sustainable Development 2021, p. 149-160 (Web of Science, Copernicus)  
[https://drive.google.com/file/d/1r9\\_1KvMKbcnAhwKTBSqa-ZpGE6AX6nks/view](https://drive.google.com/file/d/1r9_1KvMKbcnAhwKTBSqa-ZpGE6AX6nks/view)

Олена Зоря, Олексій Терновцев, Вікторія Стоянова. // Очистка стічних вод промислових підприємств від сполук кадмію, // НТЗ Будівельн конструкції. Теорія і

						<p>практика. Вип. 12., 2023. С84-92. ISSN 2522-4182 DOI: 10.32347/2522-4182.12.2023.8492/</p> <p>Охоронні документи: Патент UA 48334A, Во1В39/02, Фільтруюче-сорбційний матеріал для очищення води. Терновцев В.О., Зоря О.В., Терновцев О. В. 15.08.2002 Патент UA 48339A, Во1J20/02, Спосіб одержання фільтруюче-сорбційного матеріалу для очищення води. Терновцев В.О., Зоря О.В., Терновцев О. В. 15.08.2002</p> <p>Наукова робота: Наукове консультування: Компанія «Українська інженерна компанія», «Геберіт Україна», «Стандартпарк», «Дюкер Україна», ТОВ «Івік формула води», ТОВ «ТОРГОВИЙ БУДИНОК ІМПЕРАТИВ»</p> <p>Інше: Освітній проект з обміну студентів і подвійного диплому між КНУБА і Білостоцьким технічним університетом (Польща) <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/fise/kafedra-vodopostachannya-ta-vodovidvedennya/mizhn-arodna-diyalnist-kafedri-vodopostachannya-ta-vodovidvedennya/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/fise/kafedra-vodopostachannya-ta-vodovidvedennya/mizhn-arodna-diyalnist-kafedri-vodopostachannya-ta-vodovidvedennya/</a></p>	
67649	Козирев Артем В'ячеславович	Професор, Основне місце роботи	Будівельно-технологічний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2006, спеціальність: 070301 Хімія, Диплом доктора наук ДД 010462, виданий 16.11.2020, Диплом кандидата наук ДК 002531, виданий 22.12.2010, Атестація доцента АД 007209, виданий 15.04.2021</p>	17	ОК10 Хімія	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Т. А. Prikhna, M. Eisterer, M. Rindfleisch, A. V. Kozyrev et al. Correlations between superconducting characteristics and structure of MgB<sub>2</sub>-Based materials, ab-initio modeling / IEEE Transactions on Applied Superconductivity. – 2019. – Vol. 29, Iss. 3. – P. 1-7. <a href="http://dx.doi.org/10.1109/TASC.2018.2874415">http://dx.doi.org/10.1109/TASC.2018.2874415</a> 2. Т. А. Prikhna, M. Eisterer, M. Rindfleisch, A. V. Kozyrev et al. MgB<sub>2</sub> wires and bulks with high superconductive performance / IEEE</p>

Transactions on Applied Superconductivity. – 2019. – Vol. 29, Iss. 5. – P. 1-5.  
<https://ieeexplore.ieee.org/document/8674544>

3. A. V. Kozyrev. Mechanical Properties of MgB<sub>2</sub>-based Superconductive Materials / Journal of Superhard Materials. – 2019. – Vol. 41, N. 3. – P. 210-212.  
<https://doi.org/10.3103/S1063457619030092>

4. T. A. Prikhna, A. V. Kozyrev, P. P. Barvitskiy, A. V. Shaternik, V. E. Shaternik. Higher borides and oxygen-enriched inclusions as possible pinning centers in MgB<sub>2</sub>-based superconducting materials / Metallofizika I Noveishie Tekhnologii. – 2019. – Vol. 41, N. 7. – P. 863-871.  
<https://doi.org/10.15407/mfint.41.07.0863>

5. Prikhna T., Eisterer M., Rindfleisch M., Kozyrev A. et al. Manufacturing, Structure, Properties of MgB<sub>2</sub>-Based Materials / Journal of Superconductivity and Novel Magnetism. – 2019. – Vol. 32, N. 10. – P. 3115-3120.  
<https://doi.org/10.1007/s10948-019-5062-z>

6. V. V. Romaka, T. A. Prikhna, M. Eisterer, A. V. Kozyrev et al. Structure and properties of MgB<sub>2</sub> bulks: ab-initio simulations compared to experiment / IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – 2020. – N. 756. – P. 012020.  
<http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/756/1/012020>

7. В. Г. Гречанюк, М. І. Гречанюк, В. О. Чорновол, А. В. Козирев, В. І. Гоц, О. В. Маценко, В. А. Куліченко, Т. Д. Грабіна, Ю. І. Козирева. Нанокристалічні матеріали на основі міді та молібдену. Металофізика і новітні технології. – 2022. – Вип. 44, № 7. – С. 927-942.  
<https://mfint.imp.kiev.ua/en/abstract/v44/io7/0927.html>

8. Massive Dispersion-Strengthened Composition Materials with Metal Matrix Condensed from the Vapor Phase / N.I. Grechanyuk, V.G. Grechanyuk, A.M. Manulyk, I.N.

Grechanyuk, A.V.  
Kozyrev, V. I. Gots. //  
Nanosystems,  
Nanomaterials,  
Nanotechnologies. -  
2022. - Vol. 20, Iss. 3. -  
P. 683-692. DOI:  
chrome-  
extension://efaidnbmn  
nibpcajpcgclefindmkaj/  
https://www.imp.kiev.u  
a/  
nanosys/media/pdf/202  
2/3/nano\_vol20\_iss3\_p  
0683p0692\_2022.pdf  
9. Масивні  
мікропористі  
композити,  
конденсовані з парової  
фази / М. І. Гречанюк,  
В. Г. Гречанюк, В. А.  
Шаповалов, І. М.  
Гречанюк, О. В.  
Маценко, А. В.  
Козирєв, В. І. Гоц. //  
Наносистеми,  
наноматеріали,  
нанотехнології. - 2022.  
- Т. 20, № 4. - С. 883-  
894. DOI: chrome-  
extension://efaidnbmn  
nibpcajpcgclefindmkaj/  
https://www.imp.kiev.u  
a/nanosys/media/pdf/2  
022/4/nano\_vol20\_iss4  
\_p0883p0894  
\_2022.pdf

2) Навчально-  
методичні праці:  
1. Фізична хімія  
тугоплавких  
неметалевих і  
силікатних матеріалів:  
методичні вказівки до  
написання курсової  
роботи / уклад.: А.В.  
Козирєв, І.М.  
Гречанюк. – Київ:  
КНУБА, 2022. – 16 с.  
2. Фізична хімія  
тугоплавких  
неметалевих і  
силікатних матеріалів:  
методичні вказівки до  
виконання  
лабораторних і  
практичних робіт /  
уклад.: А.В. Козирєв,  
І.М. Гречанюк. – Київ:  
КНУБА, 2022. – 40 с.  
3. Фізична хімія  
тугоплавких  
неметалевих і  
силікатних матеріалів:  
конспект лекцій /  
уклад.: А.В. Козирєв. –  
Київ: КНУБА, 2022. –  
92 с.

3) Наукова робота:  
Захист дисертації на  
здобуття наукового  
ступеня доктора  
технічних наук, (тема  
"Наукові засади  
термобаричного  
формування  
наноструктури  
матеріалів  
електротехнічного  
призначення на основі  
MgV<sub>2</sub> з високим рівнем  
надпровідних

властивостей", науковий консультант Пріхна Т.О., спеціальність 05.02.01 – матеріалознавство).  
Захист відбувся 24.09.2020 на засіданні спеціалізованої вченої ради Д26.230.01 в Інституті надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України (Київ, вул. Автозаводська 2).  
Диплом ДД № 010462, рішенням Атестаційної колегії від 26.11.2020 р.  
Відповідальний виконавець науково-дослідної теми 0778 інституту надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України «Дослідження процесів одержання та перспектив застосування ультрадисперсних порошків оксидів та карбідів методом електроерозійного диспергування» (№ д/р 0119U100583).  
Відповідальний виконавець науково-дослідної теми 0776 інституту надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України «Наноінженерія нових вискоефективних надпровідних і магнітних керамічних композиційних матеріалів та плівкових гетероструктур» (№ д/р 0118U000008).

4) Атестація наукових кадрів:  
Член спеціалізованої вченої ради разового захисту ДФ 09, рецензент дисертації Томіна Олександра Олеговича на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук (тема "Порошкові лакофарбові матеріали для антикорозійного захисту будівельних металевих виробів і конструкцій", спеціальність 192 "Будівництво а цивільна інженерія" науковий керівник Ластівка О.В.).  
Захист відбувся 31.05.2023, на засіданні спеціалізованої вченої ради разового захисту ДФ 09 Київського національного університету будівництва і архітектури (Київ, Повітрофлотський проспект, 31).

5) Інші публікації:  
1. Grechanyuk V., Grechanyuk M.,

						<p>Chornovol V., Kozyrev A., Kovalchuk Yu. Vapor-condensed composite materials Ni-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, NiCr-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> with oxide nanophase International Research and Practice Conference: Nanotechnology and Nanomaterials (NANO-22), 25-27 August 2022, Lviv, Ukraine, P. 343.</p> <p>2. Grechanyuk V., Kozyrev A., Grechanyuk I., Matsenko A., Kovalchul Yu. Metal-based nanocrystalline materials condensed from the vapor phase International Research and Practice Conference: Nanotechnology and Nanomaterials (NANO-22), 25-27 August 2022, Lviv, Ukraine, P. 329.</p> <p>3. T. A. Prikhna, R. Haber, P. P. Barvitskyi, A.V. Kozyrev et al. Composite armor based on borides and carbides / 44th International Conference &amp; Exposition on Advanced Ceramics &amp; Composites (ICACC): abstract (January 26-31). – Daytona Beach, Florida, USA, 2020. – P. ICACC-S4-007-2020</p> <p>4. T. Prikhna, M. Eisterer, V. V. Romaka, A.V. Kozyrev et al Structure and pinning centers in MgB<sub>2</sub> bulks, wires, thin films and MT-YBCO /11th japanese-mediterranean workshop on applied electromagnetic engineering for magnetic, superconducting, multifunctional and nano materials (JAPMED'11): abstract (July 16 -19). – Batumi, Georgia, 2019. – P. 24-25</p> <p>5. T. Prikhna, M. Eisterer, V. Sokolovsky, V. Romaka, A. Shaternik, S. Ponomaryov, A. Kozyrev Superconducting MgB<sub>2</sub> and MT-YBaCuO materials for SMART application: nanostructure and properties World Chemistry Forum 2019 (WCF-2019): abstracts (May 22-24). – Barcelona, Spain, 2019. – P. 94</p>	
39661	Вітовецька Тетяна Василівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельно-технологічний	Диплом спеціаліста, Київський університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 1997, спеціальність: хімія, Диплом	15	ОК10 Хімія	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. V. O. Medved, Z. N. Gorbunova, T. V. Vitovetska. Peculiarities of Accumulation of</p>

кандидата наук  
ДК 022792,  
виданий  
10.03.2004,  
Атестат доцента  
12ДЦ 020720,  
виданий  
23.12.2008

Proteins, Carbohydrates and Lipids in the Cells of Green Algae under Different Light Conditions and Photoperiod// Hydrobiological Journal, Том 56, Выпуск 3, 2020, pages 97-104 DOI:10.1615/Hydrob.J.v56.i3  
<https://www.dl.begellhouse.com/ru/journals/38cb2223012b73f2,0dcbo42f6f5f95d0,6fof4d73off8a305.html>

2. В.О Медведь, З.Н. Горбунова, Т.В. Вітовецька.  
Особливості накопичення білків, вуглеводів і ліпідів у клітинах зелених водоростей за різної освітленості і тривалості фотоперіоду // Гідробіологічний журнал, Т.56, №1 (331). 2020. С.105-114.  
[http://www.hydrobiolog.com.ua/2020/2020\\_1.htm](http://www.hydrobiolog.com.ua/2020/2020_1.htm)

3. O.O. Pasichna, L.O. Gorbatiuk, O. O. Godlevska, T. V. Vitovetska// Peculiarities of Accumulation of Heavy Metals by Aquatic Macrophytes of the Lakes of Kyiv and Assessment of Their Bioremediation Capacity // Hydrobiological Journal, 2021, Vol. 57, No. 4. Page 64-74. DOI: 10.1615/HydrobJ.v57.i4.60  
<https://www.dl.begellhouse.com/journals/38cb2223012b73f2,716604285e3c7608,2287e1c0497ofaao.html>

4. Пасічна О.О., Горбатюк Л.О., Платонов М.О., Бурмістренко С.П., Вітовецька Т.В.  
Особливості накопичення важких металів водними мікрофітами озер м.Києва та оцінка їхньої біоремедіаційної здатності // Гідробіологічний журнал, Т.57, №2 (338). 2021. С.105-114. С.70-82.  
[http://www.hydrobiolog.com.ua/2021/2021\\_2.htm](http://www.hydrobiolog.com.ua/2021/2021_2.htm)

5. Клоченко П.Д., Горбунова З.Н., Шевченко Т.Ф., Вітовецька Т.В.  
Неорганічні та органічні речовини у водоймах дендрологічного парку "Олександрія" (м. Біла Церква)// Періодичний науковий збірник "Гідрологія,

гідроекологія та гідрохімія" № 1 (56) Київ 2020, с.48-55.  
<https://hydrochemistry-ecology.knu.ua/issn2306-5680-гідрологія-гідрохімія-i-гідроекол-2>

6. O.O. Pasichna, L.O. Gorbatiuk, M.O. Platonov, S.P. Burmistrenko, O.O. Godlevska, T.V. Vitovetska. Peculiarities of the influence of copper (II) and lead (II) on the content of pigments in *Ceratophyllum demersum* L. Hydrobiological Journal – 2022. – Vol. 58, No. 4. – P. 46-55  
<https://dl.begellhouse.com/ru/journals/38cb2223012b73f2,108858976ab6d82f,389917404703810a.html>

7. L.O. Gorbatiuk, O.O. Pasichna, M.O. Platonov, S.P. Burmistrenko, I.M. Nezbrtytska, T.V. Vitovetska. Peculiarities of the influence of oil products on the content and ratio of photosynthetic pigments of *ceratophyllum demersum* L. – 2023. – V. 59, № 1. – pp. 81-93. DOI: 10.1615/HydrobJ.v59.i1.70

<https://www.dl.begellhouse.com/ru/journals/38cb2223012b73f2,745b8cc71047510a,078196a34bb7a69f.html>

8. Grechanyuk, V., Chornovol, V., Kovalchuk, Y., Vitovetskaya, I., Gots, V. Corrosion-resistant vapor-phase composite materials based on low-alloy alloys copper and molybdenum for electrical contacts of railway transport. Conference Proceedings, 2023, 2684, 040006  
<https://doi.org/10.1063/5.0121108>  
<https://pubs.aip.org/aip/acp/article-abstract/2684/1/040006/2893633/Corrosion-resistant-vapor-phase-composite?redirectedFrom=fulltext>

2) Охоронні документи на об'єкти інтелектуальної власності:  
Копілевич В., Лаврик Р., Чорновол В., Вітовецька Т.. Спосіб одержання монокристалів  $K_2MnP_2O_7$ . Патент України. Бюлетень №



10 від 25.05.2020,  
№142220; МПК С01В  
25/42 (2006.01).

3) Навчально-методичні праці:  
1. Т.В. Вітовецька, Ю.І. Ковальчук, О.В. Дашковська, В.Г. Гречанюк.  
ОРГАНІЧНА ХІМІЯ.  
Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів, які навчаються за спеціальністю 192 “Будівництво та цивільна інженерія” // Міністерство освіти і науки України, КНУБА, Київ, 2019, 24 с.  
2. Т.В. Вітовецька.  
Органічна хімія.  
Конспект лекцій.  
Міністерство освіти і науки України, КНУБА, Київ, 2023. 104 с.

4) Інші публікації:  
1. Гречанюк В.Г., Чорновол В.О., Гречанюк М.І., Гоц В.І., Вітовецька Т.В.  
Структура і механічні властивості композиційних матеріалів Cu–W, отриманих методом електронно-променевого випаровування  
Збірник праць XVII Міжнародної конференції «Сучасні досягнення в науці та освіті» м. Нетанія, Ізраїль, 22-29 вересня 2022, С.78-80.  
2. Вітовецька Т. В., Гоц В. І., В.О. Чорновол, Ковальчук Ю. І.  
СПЕЦИФІЧНІ ПЕРЕТВОРЕННЯ ПРИЩЕПЛЕНИХ КОПОЛІМЕРІВ ПОЛІАКРИЛАМІДУ ДО ПОЛІВІНІЛОВОГО СПИРТУ У ВОДНИХ РОЗЧИНАХ. Збірник праць XVI Міжнародної конференції, 01-08 листопада 2021р. Нетанья, Ізраїль. р. 88-92  
<http://elar.khmnu.edu.ua/jspui/handle/123456789/10660>  
3. Куліченко В.А., Вітовецька Т.В., Рева О.  
Дослідження термічного розкладу карбонатної шихти та процесів формування кераміки спеціального призначення. III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», яка була

						<p>присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС. Київ. КНУБА. 22-23 Квітня, 2021. С.112.</p> <p>4. В.Г. Гречанюк, В.О.Чорновол, Т.В. Витовецкая, А.В. Маценко, Р.В. Лаврик. Использование электронного пособия при изучении химии. Материалы XIII международной научно-методической конференции «Перспективы развития высшей школы», г. Гродно (Беларусь), 2020, С. 171-172.</p> <p>5. Chornovol V., Vitovetska, T., Hlava, D., Lavrik R. Effects of Cadmium on human health.Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference AWCGCC, April 21-22, 2020. Dnipro, p.7–8.</p>	
171293	Тарасевич Віталій Іванович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1983, спеціальність: Радіофізика і електротехніка (квантова радіофізика), Диплом кандидата наук ДК 000174, виданий 26.03.1998, Агестат доцента ДЦ 001754, виданий 17.04.2001</p>	31	ОК9 Фізика	<p>1) Учасник бойових дій АА №281781 від 31.05.2001</p> <p>2) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Vitalii Tarasevych, Yurii Gasan. Corrosion-resistant facing material with serogypse composite // AIP Conference Proceedings 2684, 040025 (2023) doi: <a href="https://doi.org/10.1063/5.0120377">https://doi.org/10.1063/5.0120377</a>  Наукометричні бази: Web of Science  2. Тарасевич В.І., Гасан Ю.Г. Елементи технології отримання сіркогіпсового композиту і його властивості, як облицювального матеріалу // Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури, Випуск №86, березень 2022, с.78-85. <a href="http://visnyk-odaba.org.ua/2022-86/86-9.pdf">http://visnyk-odaba.org.ua/2022-86/86-9.pdf</a>  3. Тарасевич В.І., Гасан Ю.Г., Долгошей В.Б. Особливості кількісних вимірювань динамічного модуля пружності в'язучих в оптимізації технології отримання серогіпсового композиту// Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури, Випуск</p>

№83, червень 2021,  
с.86-92.  
<http://visnyk-odaba.org.ua/archive83.html>

4. Гасан Ю.Г.,  
Тарасевич В.І.,  
Долгошей В.Б.  
Исследование токсикологической безопасности производства и эксплуатации изделий из серогипсового композита. Керамика. Наука і життя, №2(43),2019.С.15-17.  
<https://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/2033?show=full&locale-attribute=en>

5. Гасан Ю.Г.,  
Тарасевич В.І.,  
Дроздова О.В.  
Модифікований ресурсоекономний штучний камінь для виробництва архітектурного декору і стінових виробів на основі гіпсової в'язучої речовини/ Збірник наукових праць "Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди" Національного університету водного господарства та природокористування. - Рівне,2020, Випуск 38, -С.106-113.  
<https://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/1858>

6. Тарасевич В. І.,  
Гасан Ю. Г.  
Корозійностійкий облицювальний матеріал з мінеральної в'язучої речовини і золи-виносу, модифікований розплавом сірки//Збірник наукових праць Українського державного університету залізничного транспорту, Випуск №197, грудень 2021, с.36-44.  
<http://csw.kart.edu.ua/article/view/248138>

7. Григорчук О.М.,  
Дугінов В.Є., Тарасевич В.І. Визначення електрорушійної сили (ЕРС) та внутрішнього опору джерела струму: графічний спосіб – «Наукові інновації та передові технології» (Серія «Державне управління», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Психологія», Серія «Педагогіка») №9(11), 2022. –С.52-63.  
<http://perspectives.pp.ua/index.php/nauka/issu>

							e/view/81/121 3) Навчально-методичні праці: 1. Фізика. Лабораторний практикум. Оновлений цикл: навч. посіб./О.В.Панова, В.І.Клапченко та ін. Київ: КУБА, 2022. 160.
18390	Краснянський Григорій Юхимович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом спеціаліста, Київський державний університет імені Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 1973, спеціальність: радіофізика і електроніка, Диплом кандидата наук ФМ 015802, виданий 28.04.1982, Атестат доцента ДЦ 009599, виданий 30.03.1989	35	ОК9 Фізика	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Glyva, V., Nazarenko, V., Burdeina, N., Leonov, Y., Kasatkina, N., Levchenko, L., Tykhenko, O., Krasnianskyi, G., Petrunok, T., Biruk, Y. (2023). Determining the efficiency of using led sources of ultraviolet radiation for ionization and disinfection of room air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3 (10 (123)), 23–29. <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.282784">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.282784</a> 2. Краснянський Г.Ю., Клапченко В.І., Азанурян І.О. Прогнозування морозостійкості бетону за різних температур заморожування. Управління розвитком складних систем. – 2023. - № 49. - С. 132 – 140. 3. Клапченко В.І., Кузнецова І.О., Краснянський Г.Ю. Фрагментована фізична статистика та процеси самоупорядкування в складних системах. Управління розвитком складних систем. – 2023. - № 53. - С. 80 – 90. 4. Клапченко В. І., Краснянський Г. Ю., Кузнецова І. О., Гаць К. Фрактальне моделювання стохастичних процесів і розвиток статистичних уявлень. Управління розвитком складних систем. - 2022. - № 49. - С. 132 – 140. 5. Klapchenko V., Krasnianskyi G., Kuznetsova I. Materiality of the gravitational field and the process of development of macroscale gravitational collapse. Управління розвитком складних систем. - 2021. - № 48. - С. 145 – 151.

6. Панова О.В. ,  
Краснянський Г. Ю.,  
Азнаурян І.О.  
Розрахунок  
ефективності  
електромагнітного  
екранування  
композиційними  
матеріалами з  
електропровідними  
немагнітними  
добавками. Управління  
розвитком складних  
систем. - 2021. - № 48. -  
С. 152 – 159.  
7. Клапченко В. І.,  
Краснянський Г. Ю.,  
Кузнецова І. О.,  
Закревська А. О.  
Фрактальна модель  
розвитку складних  
процесів у  
молекулярних  
системах. Управління  
розвитком складних  
систем. - 2020.- № 44.-  
С. 175 – 181.

2) Підручники та  
монографії:  
1. Панова О.В.,  
Краснянський Г.Ю.,  
Азнаурян І.О. Оцінка  
характеристик  
екранування  
електромагнітного  
випромінювання  
облицювальних  
будівельних  
матеріалів. Актуальні  
проблеми інженерної  
механіки : тези доп.  
VIII Міжнар. наук.-  
практ. конф. (11-14  
травня 2021 р.) –  
Одеса : ОДАБА, 2021.-  
С. 317-318  
2. Панова О.В.,  
Краснянський Г.Ю.,  
Азнаурян І.О.  
Прогнозування  
характеристик  
екранування  
електромагнітного  
випромінювання  
композиційних  
облицювальних  
матеріалів. V  
міжнародна науково-  
практична  
конференція  
«Інноваційні  
технології в архітектурі  
і дизайні», 20-21  
травня 2021, Харків,  
ХНУБА, с. 379  
3. Краснянський Г.Ю.,  
Клапченко В.І.,  
Азнаурян І.О., Бесараб  
О.М. Захоронення  
осадів гальванічних  
стічних вод у  
будівельних  
матеріалах.  
Міжнародна науково-  
практична  
конференція  
«Environment.  
Resources. Energy», 25-  
26 листопада -К:  
ХНУБА, 2021. р. с. 35.  
4. Краснянський Г.Ю.,  
Азнаурян І.О., Бесараб  
О.М. Вплив

технологічних факторів на ефективність екранування електромагнітного випромінювання облицювальними матеріалами. Міжнародна науково-практична конференція «Environment. Resources. Energy», 25-26 листопада -К: КНУБА, 2021. р. с. 59.

5. Краснянський Г.Ю., Азнаурян І.О., Бесараб О.М. Оцінка характеристик електромагнітного екранування при проектуванні облицювальних будівельних матеріалів. Міжнародна науково-практична конференція «Environment. Resources. Energy», 23-25 листопада -К: КНУБА, 2022. р. с. 82.

6. Краснянський Г.Ю., Клапченко В.І., Азнаурян І.О. Прогнозування морозостійкості бетону при різних температурах заморожування. II Міжнародна науково-практична конференція «Green Construction» 13-14 квітня 2023 р. (КНУБА, Київ). с. 113-118

3) Навчально-методичні праці:

1. Фізика. Лабораторний практикум. Оновлений цикл: навчальний посібник. / О. В. Панова, В. І. Клапченко, Г.Ю. Краснянський та ін. Київ: КНУБА, 2022. 160 с.

2. Physics: Excel-Based Laboratory. Course Manual / O.V. Panova, I.O. Aznaurian, G.Iu. Krasnianskyi and others. – Kyiv: KNUCA, 2020. – 112 p. – ISSN 978-966-627-230-3

4) Охоронні документи на об'єкти інтелектуальної власності:

1. Патент 147574, Україна (51) МПК G01N 33/38 (2006.01). Спосіб прискореного визначення морозостійкості бетону при різних температурах заморожування. Краснянський Г.Ю., Клапченко В.І., Панова О.В., Азнаурян І.О.,

						<p>Бірук Я.І. Володілець: Краснянський Г.Ю., Клапченко В.І., Панова О.В., Азнаурян І.О., Бірук Я.І. № u 2021 00220; заявл. 21.01.2021; опубл. 19.05.2021, Бюл. № 20. 2.</p> <p>Патент 151155, Україна (51) МПК G01N 33/38, G01N 30/00. Спосіб прискореного визначення гігроскопічної сорбції бетону. Краснянський Г.Ю., Клапченко В.І., Панова О.В., Азнаурян І.О., Бесараб О.М. Володілець: Краснянський Г.Ю., Клапченко В.І., Панова О.В., Азнаурян І.О., Бесараб О.М. № u 2022 00220; заявл. 21.01.2021; опубл. 08.06.2022.</p>
89077	Забарило Олексій Віталійович	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Київський університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1992, спеціальність: - Математика, Диплом кандидата наук ДК 006120, виданий 15.03.2000, Атестат доцента ДЦ 003892, виданий 26.02.2002</p>	26	<p>ОК8 Вища математика</p> <p>1) Навчально-методичні праці: Доля О.В., Забарилло О.В., Коротких Ю.А., Рябчун Ю.В. Вища математика І. Методичні вказівки з вищої математики для студентів інженерних спеціальностей першого року навчання усіх форм навчання. Київ:КНУБА, 2023 р., 92 с.</p> <p>2) Інші публікації: 1. Забарилло О.В., Коротких Ю.А. Застосування методу сплайн-апроксимації при дослідженні вільних коливань тонкостінних будівельних конструкцій.// Збірник тез доповідей VIII міжнародної науково-практичної конференції «Управління розвитком технологій». - Київ - КНУБА - 2021.-с.59-60. <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/8_%D0%86%D0%A2_%D0%9C%D1%96%D0%B6%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B0_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%8F_%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8_21.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/8_%D0%86%D0%A2_%D0%9C%D1%96%D0%B6%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B0_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%8F_%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8_21.pdf</a></p> <p>2. Забарилло О.В., Коротких Ю.А. Вільні осесиметричні коливання порожнистих циліндричних конструкцій.// Збірник</p>

тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції “Build master class-2021”.- Київ-КНУБА-2021.- с.126-127.  
<https://drive.google.com/file/d/1oWZcFU1aawUL5T8Vo6f9rt5BLgHcVLI/view>

3. Забарило О.В., Коротких Ю.А., Серпінська О.І. Алгоритми ієрархічної кластеризації об'єктів.// Збірник тез доповідей III міжнародної науково-практичної конференції «Розподілені програмні системи і технології». – Київ – КНУБА – 2022.  
[www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/12/2022\\_%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98\\_%D0%A0%D0%9F%D0%A1%D0%A2.pdf](http://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/12/2022_%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%A0%D0%9F%D0%A1%D0%A2.pdf)

4. Забарило О.В., Коротких Ю.А., Забарило П.О. Methods of modeling car flows on the road network.// Збірник тез доповідей III міжнародної науково-практичної конференції «Розподілені програмні системи і технології». – Київ – КНУБА – 2022.  
[https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/12/2022\\_%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98\\_%D0%A0%D0%9F%D0%A1%D0%A2.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/12/2022_%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%A0%D0%9F%D0%A1%D0%A2.pdf)

3) Наукова робота: Є відповідальним виконавцем науково дослідної теми « Дослідження та оптимізація математичних моделей, які описують детерміновані та стохастичні процеси в технічних системах та конструкціях», номер державної реєстрації в УкрІНТЕІ 0121U114242, 2021-2025 рр. 0121U114242.pdf

4) Наукове консультування ТОВ «ЛІРА САПР», що здійснюється на підставі договору про співпрацю з КНУБА від 01.12.2022.

5) Інше: Працював в складі організаційного комітету/журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з вищої математики



						(2018-2020 р.р). 6) Участь у Всеукраїнській громадській організації «Українська асоціація з прикладної геометрії» (УАПГ).	
185001	Чорноіван Юрій Олександрович	Доцент, Сумісництво	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом магістра, Київський університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 1999, спеціальність: 080301 Механіка, Диплом кандидата наук ДК 021952, виданий 14.01.2004, Агестат доцента 12/ДЦ 039230, виданий 26.06.2014	13	ОК8 Вища математика	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Selivanov M. F., Chornoivan Y. O., Kononchuk O. P. Determination of crack opening displacement and critical load parameter within a cohesive zone model // Continuum Mechanics and Thermodynamics. – 2019. – 31, 1, – pp. 101–118. (Scopus) <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s00161-018-0712-0">https://link.springer.com/article/10.1007/s00161-018-0712-0</a> 2. Селіванов М.Ф., Чорноіван Ю.О. Використання моделі складної зони зчеплення при дослідженні крайової тріщини змішаного режиму руйнування в ортотропному тілі // Доповіді НАН України. – 2019. – №11. – С. 31-40. (Фахове видання категорії В) <a href="https://doi.org/10.15407/dopovidi2019.11.031">https://doi.org/10.15407/dopovidi2019.11.031</a> <a href="https://www.dopovidnanu.org.ua/sites/default/files/2019/11/2019-11-5.pdf">https://www.dopovidnanu.org.ua/sites/default/files/2019/11/2019-11-5.pdf</a> 3. Kaminsky A.A., Selivanov M.F., Chornoivan Y. O. Fractional-Order Operators in Fracture Mechanics // Encyclopedia of Continuum Mechanics. – 2020. – pp. 982–989. DOI: 10.1007/978-3-662-53605-6_79-1 <a href="https://link.springer.com/referenceworkentry/10.1007/978-3-662-55771-6_79">https://link.springer.com/referenceworkentry/10.1007/978-3-662-55771-6_79</a> 4. Kaminsky A.O., Kurchakov E.E., Chornoivan Yu. O. Boundary-value problems of fracture mechanics for a nonlinear anisotropic body // International Applied Mechanics. – 2022. – 58, 3.- pp. 243-279. (Scopus). <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10778-022-01152-3">https://link.springer.com/article/10.1007/s10778-022-01152-3</a> 5. Kaminsky A.O., Dudyk M.V, Fenkiv V.M., Chornoivan Yu. O. On the scope and limitations of the

Comminou model for a crack at a polygonal interface // International Applied Mechanics, - 2022. – V. 58, No. 4, - pp. 398-409. (Scopus).  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10778-022-01165-y>  
6. Kaminsky A.O., Dudyk M.V., Reshitnyk Y.V., Chornoivan Y.O. An analytical method of modeling the process zone near the tip of an interface crack due to its kinking from the interface of quasi-elastic materials // International Journal of Solids and Structures, V. 267, 2023. (Scopus)  
<https://doi.org/10.1016/j.ijsolstr.2023.112117>

2) Навчально-методичні праці:  
1. Кіндибалюк А.Ю., Соколова Л.В., Чорноіван Ю.О., Якимів Я.М. Сферична тригонометрія. Методичні вказівки до індивідуальної роботи. К.: Видавництво КНУБА. – 2020. – 64 с.

3) Наукова робота:  
Є відповідальним виконавцем у темах науково-дослідних робіт:  
- Тема 1.3.1.411. Нелінійна механіка процесів деформування та руйнування пружних та непружних матеріалів елементів конструкцій із урахуванням зв'язаності механічних і фізичних полів різної природи (I кв. 2017р. – IV кв. 2021р.), номер державної реєстрації 0117U000701  
- Тема 1.3.1.414. Визначення характеристик деформування і руйнування полімерних композитів з тріщинами при статичному навантаженні (I кв. 2018р. – IV кв. 2021р.), номер державної реєстрації 0118U001183  
- Тема 1.3.1.436. Розв'язання плоских та просторових задач механіки руйнування для тріщин нормального відриву із когезійними зонами (I кв. 2022 р. – IV кв. 2025 р.), номер державної реєстрації 0122U000828

4) Здійснює наукове консультування ТОВ

«ЛІРА САПР», що здійснюється на підставі договору про співпрацю з КНУБА від 01.12.2022.  
<https://www.knuba.edu.ua/pidpisano-ugodu-pro-spivpracyu-mizh-knuba-ta-tov-lira-sapr/>

5) Інші публікації:

1. Селіванов М.Ф., Черноіван Ю.О. Використання моделі складної зони зчеплення при дослідженні крайової тріщини змішаного режиму руйнування в ортотропному тілі // Доповіді НАН України. – 2019. – №11. – С. 31-40.  
<https://doi.org/10.15407/dopovidi2019.11.031>  
<https://www.dopovidnanu.org.ua/sites/default/files/2019/11/2019-11-5.pdf>
2. Селіванов М.Ф., Черноіван Ю.О. Застосування мультилінійної моделі зони зчеплення до задачі визначення розкриття тріщини в ізотропному або ортотропному тілі // Актуальні проблеми інженерної механіки: тези доп. VI Міжнар. наук.-практ. конф. / під заг. ред. М. Г. Сур'янінова. – Одеса : ОДАБА, 2019. – С. 355–356.  
[https://drive.google.com/open?id=1\\_rxghP7H9kLG-mJImjPtn5b8GEVdBwjO](https://drive.google.com/open?id=1_rxghP7H9kLG-mJImjPtn5b8GEVdBwjO)
3. Селіванов М.Ф., Черноіван Ю.О. Розкриття крайової тріщини нормального відриву в ізотропній півплощині із врахуванням наявності зони зчеплення у вершині // V Міжнародна наукова конференція «Сучасні проблеми механіки»: матеріали конференції. – Київ: Видавнича лабораторія факультету радіофізики, електроніки та комп'ютерних систем, КНУ, 2019. – С. 89.  
[http://tamd.univ.kiev.ua/wp-content/uploads/2019/08/ABSTRACTS\\_MPM\\_2019\\_UKR.pdf](http://tamd.univ.kiev.ua/wp-content/uploads/2019/08/ABSTRACTS_MPM_2019_UKR.pdf)  
[https://drive.google.com/file/d/1DbqZQAmNzYJZ5\\_CGP8pTIUXHJuJoLrLo](https://drive.google.com/file/d/1DbqZQAmNzYJZ5_CGP8pTIUXHJuJoLrLo)
4. Селіванов М.Ф., Черноіван Ю.О. Застосування моделі мультилінійної

						<p>когезійної зони до задачі про крайову тріщину в ізотропному та ортотропному тілі // VI Міжнародна наукова конференція "Сучасні проблеми механіки": Матеріали конференції (Київ, Україна 30–31 серпня 2021 р.). Київ: КНУ. — 2021. — С. 71. <a href="http://tamd.univ.kiev.ua/wp-content/uploads/2021/08/ABSTRACTS_MPM_2021_UKR.pdf">http://tamd.univ.kiev.ua/wp-content/uploads/2021/08/ABSTRACTS_MPM_2021_UKR.pdf</a></p> <p>5. Камінський А.О., Курчаков Є.Є., Черноіван Ю.О. Про крайові ефекти у нелінійному ортотропному тілі з тріщиною // VII Міжнародна наукова конференція "Сучасні проблеми механіки": Матеріали конференції (Київ, Україна 28–29 серпня 2023 р.). Київ: КНУ. — 2023. — С. 26. <a href="http://tamd.univ.kiev.ua/wp-content/uploads/2023/08/ABSTRACTS_MPM_2023_UKR.pdf">http://tamd.univ.kiev.ua/wp-content/uploads/2023/08/ABSTRACTS_MPM_2023_UKR.pdf</a></p>	
22705	Отрашевська Валентина Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1972, спеціальність: - Математика, Диплом кандидата наук КД 000742, виданий 07.02.1979, Атестат доцента 02ДЦ 015069, виданий 19.10.2005</p>	18	ОК8 Вища математика	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Vazhenov, V.A., Pogorelova, O.S., Postnikova, T.G., &amp; Otrashesvska, V.V. Dynamic Behaviour of the Platform-vibrator with Soft Impact. Part 1. Dependence on Exciting Frequency. The Interdisciplinary Journal of Discontinuity, Nonlinearity, and Complexity, 2022-11(4), 705–722. <a href="https://www.lhscientificpublishing.com/journals/articles/DOI-10.5890-DNC.2022.12.009.aspx">https://www.lhscientificpublishing.com/journals/articles/DOI-10.5890-DNC.2022.12.009.aspx</a></p> <p>2. Бондаренко Н.В., Соколова Л.В., Отрашевська В.В. Геометричний підхід до дослідження стійкості динамічних систем із запізнюванням у часі // Прикладна геометрія та інженерна графіка, № 104 – 2023, ст. 16-29. <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579X.2023.104.16-29">https://doi.org/10.32347/0131-579X.2023.104.16-29</a> (Фахове видання категорії В)</p> <p>2) Підручники та монографії: Бондаренко Н.В., Отрашевська В.В.</p>

Лінійна алгебра.  
Навчальний посібник,  
КНУБА, 2023, 180 с.

3) Навчально-методичні праці:  
1. Бондаренко Н.В., Отрашевська В.В. Аналітична геометрія. Конспект лекцій // Київ: КНУБА, 2022, 84 с.  
[https://library.knuba.edu.ua/books/6\\_1\\_22.pdf](https://library.knuba.edu.ua/books/6_1_22.pdf) (бібліотека КНУБА)  
2. Отрашевська В.В. Електронний курс навчально-методичного забезпечення дистанційного навчання студентів, які навчаються за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія», 2020 р. на освітній платформі  
<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1764>

4) Наукова робота:  
Є відповідальним виконавцем науково дослідної теми « Дослідження та оптимізація математичних моделей, які описують детерміновані та стохастичні процеси в технічних системах та конструкціях», номер державної реєстрації в УкрІНТЕІ 0121U114242 , 2021-2025 рр.

5) Здійснює наукове консультування ТОВ «ЛІРА САПР», що здійснюється на підставі договору про співпрацю з КНУБА від 01.12.2022.

6) Інші публікації  
1. Bondarenko N.V., Otrasevska V.V. Algebraic approach for modeling dynamical systems // XXX Міжнародна науково-практична конференція «The newest problems of science and ways to solve them», 02-05 серпня 2022 р., Гельсінкі, Фінляндія, р. 202-206.  
<https://isg-konf.com/uk/the-newest-problems-of-science-and-ways-to-solve-them/>  
2. Bondarenko N.V., Otrasevska V.V. Characteristic subalgebras of the Lie algebra associated with the wreath products of elementary abelian groups / XIX

						<p>Міжнародна наукова конференція імені академіка Михайла Кравчука присвячена 125 річчю КПІ ім. Гoria Сікорського: Матеріали конференції, 11-12 жовтня 2023 р. Київ: КПІ ім. Гoria Сікорського. 2023. с. 62-63.  <a href="https://matan.kpi.ua/media/2023/kravchuk-conf-2023/kravchuk2023-abstracts.pdf">https://matan.kpi.ua/media/2023/kravchuk-conf-2023/kravchuk2023-abstracts.pdf</a></p> <p>7) Інше:  Участь в Громадській організації «Київське математичне товариство». Картка члена організації:  <a href="https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/18_O/otrashevskav_v/index.html">https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/18_O/otrashevskav_v/index.html</a></p>	
20840	Філонов Юрій Петрович	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1972, спеціальність: - Математика, Диплом кандидата наук ФМ 005589, виданий 05.04.1978, Атестат доцента ДЦ 065746, виданий 07.09.1983</p>	47	ОК8 Вища математика	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Ю.П. Філонов, З.І. Наголкіна  Стохастична модель роботи витратного резервуару.  “Містобудування та територіальне планування”, №69, Київ.: КНУБА, 2019. С.427 -436.  <a href="http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2019/201969.pdf">http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2019/201969.pdf</a>  (Фахове видання України категорії В)  2. Філонов Ю.П., Наголкіна З.І.  Розвиток багаторежимної накопичувальної марковської системи.  // Прикладна геометрія та інженерна графіка, № 99 – 2020. ст. 200-207.  <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.99.200-207">https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.99.200-207</a>  (Фахове видання України категорії В)  3. Наголкіна З.І., Філонов Ю.П.  Мультиплікативна апроксимація випадкового процесу.// Прикладна геометрія та інженерна графіка, № 100 – 2021. ст. 205-214.  <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579X.2021.100.205-214">https://doi.org/10.32347/0131-579X.2021.100.205-214</a>  (Фахове видання України категорії В)  4. Наголкіна З.І., Філонов Ю.П. Схема мультиплікативних представлень для стохастичного</p>

						<p>рівняння з двома вінерівськими процесами .// Прикладна геометрія та інженерна графіка, № 102 – 2022, ст. 136-148.  <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579X.2022.102.136-148">https://doi.org/10.32347/0131-579X.2022.102.136-148</a>  (Фахове видання України категорії В)  5. Наголкіна З.І., Філонов Ю.П. Загальна умова прийнятності функціонування марківської системи з кількома режимами // Прикладна геометрія та інженерна графіка, № 104 – 2023, ст. 119-126.  <a href="http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/283786">http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/283786</a>  (Фахове видання України категорії В)</p> <p>2) Наукова робота: Є відповідальним виконавцем науково дослідної теми « Дослідження та оптимізація математичних моделей, які описують детерміновані та стохастичні процеси в технічних системах та конструкціях», номер державної реєстрації в УкрІНТЕІ 0121U114242, 2021-2025 рр.</p> <p>3) Здійснює наукове консультування ТОВ «ЛІРА САПР», що здійснюється на підставі договору про співпрацю з КНУБА від 01.12.2022.</p> <p>4) Інше: Участь в Громадській організації «Київське математичне товариство» Картка члена організації: <a href="https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/24_F/filonov_y_p/index.html">https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/24_F/filonov_y_p/index.html</a></p>	
54338	Копаниця Юрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1983, спеціальність: - Автоматизовані системи керування, Диплом кандидата наук ДК 045980, виданий 09.04.2008, Агестат доцента 12ДЦ 024340, виданий 14.04.2011</p>	29	<p>ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення</p>	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Копаниця Ю., Гіжа О., Нечипор О., Тавартклядзе Н. Веб-інтерфейс – приклад універсальної платформи інженерних розрахунків у навчальному процесі // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки. К.: КНУБА, 2022, вип.39. С. 11-32. – Режим доступу: <a href="http://wateruse.org.ua">http://wateruse.org.ua</a> –</p>

DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2524-0021.2021.39.11-32> – ISSN 2524-0020  
2. Копаниця Ю., Гіжа О., Нечипор О., Таварткіладзе Н. ВЕБ ІНТЕРФЕЙС ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ КРИТИЧНОЇ ГЛИБИНИ У ВІДКРИТИХ РУСЛАХ // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідраліки. К.: КНУБА, 2021, вип.37. С. 29-41. – Режим доступу: <http://wateruse.org.ua/article/view/246441> – DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2524-0021.2021.37.29-41> – ISSN 2524-0020  
3. Копаниця Ю., Гіжа О., Нечипор О., Таварткіладзе Н. Визначення нормальної глибини потоку в системі CAS MAXIMA // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідраліки. К.: КНУБА, 2021, вип.35. С. 21-30. – Режим доступу: <http://wateruse.org.ua> – DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2524-0021.2021.35.21-30> – ISSN 2524-0020  
4. Копаниця Ю. Повітряний стовп напірного гідроциклону із пневматичним регулятором // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідраліки. К.: КНУБА, 2021, вип.36. С. 4-10. – Режим доступу: <http://wateruse.org.ua> – DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2524-0021.2021.36.4-10> – ISSN 2524-0020  
5. Yuri Kopanytsia Determination of hydrostatic pressure force on a spherical surface under conditions of relative equilibrium of fluid using method K123 // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідраліки. К.: КНУБА, 2020, вип.34. С. 12-18. – Режим доступу: <http://wateruse.org.ua/article/view/219229> – DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2524-0021.2020.34.12-18> – ISSN 2524-0020  
6. O. Gizha, Y. Kopanytsia, O. Nechypor Моделювання й візуалізація розрахункового експерименту визначення довжини



						<p>кривої вільної поверхні у відкритому руслі в CAS MAXIMA//НТЗ Містобудування та територіальне планування. – 2020. – № 75 С. 134-146.  <a href="http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/9511">http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/9511</a></p> <p>Навчально-методичні праці:  Курс «ТЕХНІЧНА МЕХАНІКА РІДИНИ ТА ГАЗУ»  <a href="http://www.k123.org.ua/index_hydraulics.html">http://www.k123.org.ua/index_hydraulics.html</a></p> <p>Наукова робота:  Збірник «Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки»  Внесений до Переліку наукових фахових видань України, категорія "Б", наказ МОНУ 24.09.2020 р. № 1188  <a href="http://wateruse.org.ua/">http://wateruse.org.ua/</a>  Редакційний склад  <a href="http://wateruse.org.ua/about/editorialTeam">http://wateruse.org.ua/about/editorialTeam</a></p>
70923	Марченко Світлана Іванівна	Ст.викладач, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1987, спеціальність: - романо-германські мови і література	23	ОК7 Фахова іноземна мова <p>1) Навчально-методичні праці:  1. Іноземна мова (англійська).  Методичні рекомендації з ділової англійської мови для студентів всіх спеціальностей КНУБА / Уклад. Марченко С.І. – Київ: КНУБА, 2023, 3,25 д.а.</p> <p>2) Наукова робота:  Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоевського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>3) Керівництво студентами:  - При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року.  - 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади</p>

						<p>з іноземних мов. Керівництво студентами I курсу ФГІСУТ, які зайняли призові місця: Дашевський Валерій та Івахно Вероніка – 2 місце, Маргачова Соломія – 3 місце.</p> <p>4) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>	
469305	Харчук Наталія Ростиславівна	Викладач, Основне місце роботи	Геоінформацій них систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний лінгвістичний університет, рік закінчення: 2000, спеціальність: 030502 Мова та література (німецька та англійська мови), Диплом спеціаліста, Київський національний університет внутрішніх справ, рік закінчення: 2009, спеціальність:</p>	23	ОК7 Фахова іноземна мова	<p>1) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М.Достоевського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>2) Інші публікації: 1. Конструктивна комунікативна взаємодія поліції Німеччини з іноземними громадянами / Іншомовна підготовка працівників правоохоронних органів та фахівців із права - Матеріали ІХ Міжвузівської науково-практичної інтернет-конференції, 25 квітня 2019, Київ: Національна академія внутрішніх справ, 2019, с. 76. 2. Якісна мовна підготовка в ФРН в умовах глобалізації освіти / Інноваційні технології навчання іноземних мов професійного спрямування - Матеріали наук.-метод. семінару, 27 лютого 2020, Київ: НАВС, 2020, с. 58 3. Якість іншомовної підготовки правників: виклики сьогодення / Роль іноземних мов у соціокультурному становленні особистості - Матеріали до круглого столу в інтернет-режимі 14-15 квітня 2020, Київ: НАУ, 2020 4. Інноваційні технології дистанційного навчання іноземних мов у немовних ЗВО / Іншомовна підготовка працівників правоохоронних</p>

						<p>органів та фахівців із права - Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 30 квітня 2000, Київ: НАВС, 2020</p> <p>5. Особливості перекладу англіцизмів українською мовою - Збірник тез до методичного семінару кафедри правничої лінгвістики 20 жовтня 2022, Київ: НАВС, 2022</p> <p>6. Штучний інтелект як допоміжний інструмент оволодіння ІМ / Іншомовна підготовка працівників правоохоронних органів та фахівців із права – Матеріали XII Міжвузівської науково-практичної конференції, 25 травня 2023, Київ: НАВС, 2023</p> <p>3) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/4307341">https://clarity-project.info/edr/4307341</a></p>
177041	Повар Вікторія Миколаївна	Ст.викладач , Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський національний лінгвістичний університет, рік закінчення: 2002, спеціальність: 030507 Переклад (англійська та німецька мови)	0	ОК7 Фахова іноземна мова <p>1) Наукова робота: 1. Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоєвського (Григорія Сково-роди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020. 2. ТОВ «Стрімтех» з 2017 р. - Договір № 17-1 від 05.05.2017</p> <p>2) Інші публікації 1. Повар В.М., Сало В.М. Проблеми перекладу англійською мовою етнографічних термінів і їх сутності - Тези доповідей ІХ міжнародної конференції: Scientific Problems and Options for their solution – Бухарест, Румунія, 2024 <a href="https://isu-conference.com/arkhiv/scientific-problems-and-options-for-their-solution/">https://isu-conference.com/arkhiv/scientific-problems-and-options-for-their-solution/</a> 2. Повар В.М., Сало В.М. Професія – технічний перекладач - Тези доповідей Міжнародної наукової інтернет-конференції: Світ наукових досліджень – 22 лютого 2024 року - заплановано</p>

						<p>3) Керівництво студентами: При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року.</p> <p>4) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/4307341">https://clarity-project.info/edr/4307341</a></p>	
180947	Паніна Олена Віталіївна	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1979, спеціальність: - англійська та німецька мови, Агестат доцента 02ДЦ 012496, виданий 20.04.2006</p>	13	ОК7 Фахова іноземна мова	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Лінгвістичний аналіз оформу та їх класифікація для забезпечення якості зрілого читання англомовних текстів за фахом (у співавт.) // Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. збірник - К.: КНУБА, 2019. – № 70. 2. Труднощі сприйняття оформу у процесі осмислення англомовного фахового тексту (у співавт.) // Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. збірник. - К.: КНУБА, 2020. - № 75. Включені до Google Scholar публікації: 3. Теоретичні основи аналізу оформу для забезпечення зрілого читання англомовних текстів (у співавт.) // Науковий вісник інноваційних технологій: зб. наукових праць. - Міжнародна академія інноваційних технологій, 2020. - №3 (23).</p> <p>2) Навчально-методичні праці: Паніна О.В. Business English for the Future Professionals: навч. посібник з ділової англійської мови / О.В. Паніна. – К.: КНУБА,</p>

						<p>2021. - 128 с.</p> <p>3) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоєвського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>4) Керівництво студентами: При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року. - 25.04.2023: КНУБА, науково-практична студентська конференція з іноземних мов. Керівництво студентами V курсу архітектурного факультету, які виступили з доповідями на теми: Філіпчук Олександра – «Decarbonisation in Architecture: challenges and opportunities», Конецул Богдан та Салій Олена – «Peculiarities of urban revitalization &amp; comfortable environment assessment by the example of Barcelona».</p> <p>5) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>
163251	Плотнікова Людмила Федорівна	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1982, спеціальність: - журналістика	26	<p>ОК6 Ділова іноземна мова</p> <p>1) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М.Достоєвського Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020. Діє до 30.08.2023.</p> <p>2) Інші публікації: Smetanska M.I., Nesterenko O.V.,</p>

						<p>Plotnikova L.F., Riepina I.Yu., Bukina Ju.O. Patriotic life position of students: from the experience of the department of language training and communication of KNUBA. / Proceedings of the 1st International scientific and practical conference. September 18-20, 2023 MDPC Publishing. Berlin, Germany 2023, Pp. 129-132. ISBN 978-3-954753-05-5 URL: <a href="https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2023/09/CURRENT-CHALLENGES-OF-SCIENCE-AND-EDUCATION-18-20.09.23.pdf">https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2023/09/CURRENT-CHALLENGES-OF-SCIENCE-AND-EDUCATION-18-20.09.23.pdf</a></p> <p>3) Керівництво студентами: При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції українознавства діють з 2021 року. - 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з української мови. Керівництво студенткою I курсу будівельного факультету Питомою Мар'єю, яка зайняла 3 місце. - 19.04.2023: КНУБА, науково-практична студентська конференція з української мови. Керівництво студентами I курсу будівельного факультету, які виступили з доповідями на теми: Ящук Олександр – «Фемінітиви із суфіксом -нн(я) в правописній системі української мови 20 століття», Добролюбов Андрій – «Неологізми в художніх текстах сучасних українських письменників».</p> <p>4) Інше: ВГО «Рідна школа» (Київська філія)</p>	
177041	Повар Вікторія Миколаївна	Ст.викладач, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський національний лінгвістичний	о	ОК6 Ділова іноземна мова	1) Наукова робота: 1. Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоєвського (Григорія Скво-роди)

				<p>університет, рік закінчення: 2002, спеціальність: 030507 Переклад (англійська та німецька мови)</p>			<p>Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020. 2. ТОВ «Стрімтех» з 2017 р. - Договір № 17-1 від 05.05.2017</p> <p>2) Інші публікації 1. Повар В.М., Сало В.М. Проблеми перекладу англійською мовою етнографічних термінів і їх сутності - Тези доповідей ІХ міжнародної конференції: Scientific Problems and Options for their solution – Бухарест, Румунія, 2024 <a href="https://isu-conference.com/arkhiv/scientific-problems-and-options-for-their-solution/">https://isu-conference.com/arkhiv/scientific-problems-and-options-for-their-solution/</a> 2. Повар В.М., Сало В.М. Професія – технічний перекладач - Тези доповідей Міжнародної наукової інтернет-конференції: Світ наукових досліджень – 22 лютого 2024 року - заплановано</p> <p>3) Керівництво студентами: При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року.</p> <p>4) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>
87395	Дубина Ольга Володимирівна	Викладач, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом магістра, Чернігівський державний педагогічний університет імені Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 2002, спеціальність: 010103 Педагогіка і</p>	17	ОК6 Ділова іноземна мова	<p>1) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоєвського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p>

				методика середньої освіти. Мова та література (англійська)		<p>2) Керівництво студентами: - При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року. - 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з іноземних мов. Керівництво студентами, які зайняли наступні місця: Сігорських Дмитро, II курс архітектурного факультету – 1 місце, Денисюк Ксенія, II курс архітектурного факультету – 2 місце, Герцог Емілія та Третяк Назар, II курс архітектурного факультету – 3 місце, Кулик Аліна, IV курс БТФ – 3 місце.</p> <p>3) Інші публікації: 25.04.2023: КНУБА, науково-практична студентська конференція з іноземних мов. Керівництво студентом II курсу архітектурного факультету Сігорських Дмитром, який виступив з доповіддю на тему «Керівні принципи сталого просторового розвитку міст європейського континенту».</p> <p>4) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>
128631	Махіяна Антоніна Андріївна	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський державний університет імені Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 1985, спеціальність: романо-германські мови	28	<p>ОК6 Ділова іноземна мова</p> <p>1) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоєвського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>2) Керівництво студентами:</p>



						<p>- При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року.</p> <p>2019, 2021: КНУБА.</p> <p>- Керівництво двома студентами – переможцями I туру Всеукраїнської студентської олімпіади з іноземних мов, які зайняли I та II місце.</p> <p>- 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з іноземних мов. Керівництво студентами II курсу архітектурного факультету, які зайняли 1 місце: Небиліця Владислав і Махініч Єлизавета.</p> <p>- 25.04.2023: КНУБА, науково-практична студентська конференція з іноземних мов. Керівництво студентом IV курсу архітектурного факультету Шиндяпінім Данилом, який виступив з доповіддю на тему «Керівні принципи сталого просторового розвитку міст європейського континенту» на німецькій мові.</p> <p>3) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>	
70923	Марченко Світлана Іванівна	Ст.викладач, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім. Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1987, спеціальність: - романо-германсь-ські мови і література	23	ОК6 Ділова іноземна мова	<p>1) Навчально-методичні праці: 1. Іноземна мова (англійська). Методичні рекомендації з ділової англійської мови для студентів всіх спеціальностей КНУБА / Уклад. Марченко С.І. – Київ: КНУБА, 2023, 3,25 д.а.</p> <p>2) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоевського</p>

						<p>(Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>3) Керівництво студентами: - При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року. - 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з іноземних мов. Керівництво студентами I курсу ФГІСУТ, які зайняли призові місця: Дашевський Валерій та Івахно Вероніка – 2 місце, Маргачова Соломія – 3 місце.</p> <p>4) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>	
469305	Харчук Наталія Ростиславівна	Викладач, Основне місце роботи	Геоінформацій них систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський державний лінгвістичний університет, рік закінчення: 2000, спеціальність: 030502 Мова та література (німецька та англійська мови), Диплом спеціаліста, Київський національний університет внутрішніх справ, рік закінчення: 2009, спеціальність:	23	ОК6 Ділова іноземна мова	<p>1) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М.Достоевського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>2) Інші публікації: 1. Конструктивна комунікативна взаємодія поліції Німеччини з іноземними громадянами / Іношомовна підготовка працівників правоохоронних органів та фахівців із права - Матеріали ІХ Міжвузівської науково-практичної інтернет-конференції, 25 квітня 2019, Київ: Національна академія внутрішніх справ, 2019, с. 76.</p>

						<p>2. Якісна мовна підготовка в ФРН в умовах глобалізації освіти / Інноваційні технології навчання іноземних мов професійного спрямування - Матеріали наук.-метод. семінару, 27 лютого 2020, Київ: НАВС, 2020, с. 58</p> <p>3. Якість іншомовної підготовки правників: виклики сьогодення / Роль інозем-них мов у соціокультурному становленні особистості - Матеріали до круглого столу в інтернет-режимі 14-15 квітня 2020, Київ: НАУ, 2020</p> <p>4. Інноваційні технології дистанційного навчання іноземних мов у немовних ЗВО / Іншомовна підготовка працівників правоохоронних органів та фахівців із права - Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 30 квітня 2000, Київ: НАВС, 2020</p> <p>5. Особливості перекладу англіцизмів українською мовою - Збірник тез до методичного семінару кафедри правничої лінгвістики 20 жовтня 2022, Київ: НАВС, 2022</p> <p>6. Штучний інтелект як допоміжний інструмент оволодіння ІМ / Іншомовна підготовка працівників правоохоронних органів та фахівців із права – Матеріали XII Міжвузівської науково-практичної конференції, 25 травня 2023, Київ: НАВС, 2023</p> <p>3) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>	
149132	Запривода Віталій Іванович	Доцент, Основне місце роботи	Архітектурний	Диплом спеціаліста, Харківський інститут інженерів комунального будівництва, рік закінчення: 1979, спеціальність: Міське будівництво, Диплом	16	ОК18 Архітектура будівель та планування міст	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Chernyshev Denis, Klocho Andrey, Oleksii Panko, Viktoriia Ternavska, Vitalii Zaprivoda. Моделі і методи системного аналізу текстів

кандидата наук  
ДК 016921,  
виданий  
11.12.2002,  
Атестат доцента  
12/ДЦ 039223,  
виданий  
29.06.2014

нормативної бази в  
будівництві.  
International Journal of  
Technology and  
Engineering (IJITEE)  
ISSN 2278-3075,  
Volume-9, Issue -6,  
April 2020, pp. 1873-  
1879 ( Scopus).

2. Olga Krivenko,  
Peter Kulikov, Andrey  
Zaprivoda, Vitalii  
Zaprivoda. Calculation  
of the instant model of  
solar radiation  
distribution on curved  
surfaces in hish – rise  
buldings. ж – л  
«EVRIKA: Physics and  
Engineering» Number,  
6, 2020 Website:  
<https://doi.org/10.21303/2462-4262.2020001513>  
( Scopus).

DOI:  
<https://doi.org/10.21303/2461-4262.2020.001513>

3. Klocho Andrey,  
Telenchuk Svitlana,  
Chernyshev Denis,  
Vitalii Zaprivoda . Using  
Deep Structured  
Semantic Model to  
Analysis Text  
Documents in the  
Building Normative  
Base. // 2020 IEEE  
International  
Conference on Problems  
of  
Inforcommunications  
Science and Technology  
PIC S and T 2020 –  
Procddings, 2021, pp  
330 -334, 9467985. ( Scopus).

4. Terenchuk S.,  
Pasko R., Panko O.,  
Zaprivoda V. Models,  
methods and means of  
reproduction of export  
knowledge in intelligent  
support system building-  
technical expertise  
Scientific journal of  
Astana IT University,  
Nur-Sultan ISSN (P)  
2707-9031 ISSN (E)  
2707-904X Volume 6,  
June 2021 Web:  
<https://sj.astanait.edu.kz/> ( Scopus).

5. Zaprivoda V.,  
Ploskyi V., Krivenko O.,  
Zaprivoda A. (2022)  
Definition of the daily  
model of distribution of  
solar radiation on the  
curved surfaces of  
buildings. EUREKA:  
Physics and  
Engineering, 6, 24 – 32.  
Doi:  
<https://doi.org/10.21303/2461-4262.2022.002640>. ( Scopus)

Підручники та  
монографії:  
Viacheslav Martynov,  
Olga Krivenko, Vitaliy  
Zaprivoda. For writing a  
section of the

monograph «MODERN  
TREND IN SCIENCE  
AND PRACICE  
VOLUME 2» DOI  
10.51587/9781 – 7363 –  
13364 – 2022 – 006.  
California (USA)  
January 25, 2022  
DOI 10.51587/9781 –  
7363 – 13364 – 2022 –  
006

Інші публікації:

1. Запривода А.В.,  
Запривода В.І.  
Акумулятори  
накопичення тепла, що  
використовується в  
геліосистемах. Ж – л  
«Вісник будівельника»  
№5 (14) К.: 2019р., с.  
36-39.

2. 4. Pylypchuk, O.,  
Krivenko, O., Polubok  
A., Zapryvoda A.,  
Zapryvoda V. (2021).  
Ecological Innovations  
of Materials in Art  
Objects to Create a  
Comfortable Human  
Environment.  
Proceedings of the 2021  
2nd International  
Conference on Modern  
Education Management,  
Innovation and  
Entrepreneurship and  
Social Science  
(MEMIESS 2021), Jul.  
2th-4th, 2021 in Xi'an,  
China. Atlantis Press  
SARL, Part of Springer  
Nature, Advances in  
Social Science,  
Education and  
Humanities

3. Bogdan Volokh,  
Ihor Bosenko, Svitlana  
Terenchuk, Oleksandr  
Molodid, Vitalii  
Zapryvoda, Roman  
Pasko. Modeling the  
Process of Assessing the  
Technical Condition of  
Damaged Real Estate  
Objects. Smart  
Information Systems  
and Technological 4-6  
May, 2023, Astana,  
Razakhstan.  
[https://doi.org/10.1109/  
SIST58284.2023.102235  
47](https://doi.org/10.1109/SIST58284.2023.10223547)

4. Гетун Г.В.,  
Запривода В.І.  
«Вимоги до  
теплотехнічних  
показників  
огороджувальних  
конструкцій будівель»  
- ж – л «Вісник  
будівельника» №1 (10)  
К.: 2019р., с. 44-47.

Інше:

Академія будівництва  
України ( посвідчення  
дійсного члена  
академії №1230 від  
19.12.2019р. по  
відділенню Атомно-  
енергетичне  
будівництво).

						<p>Національна спілка архітекторів України (Київське відділення – посвідчення № 2521 від 2001р.);</p> <p>Містобудівна рада при головному архітекторі м.Бориспіль (рішення виконавчого комітету міської ради від 16.08.2021р. № 659 <a href="http://www.borispol-rada.gov.ua">www.borispol-rada.gov.ua</a>)</p> <p>Виконавчий комітет Бориспільської міської ради ( член робочої групи з розроблення комплексного плану просторового розвитку території Бориспільської міської територіальної громади рішення виконавчого комітету міської ради від 22.02.2022р. № 138 <a href="http://www.borispol-rada.gov.ua">www.borispol-rada.gov.ua</a> ).</p> <p>Досвід практичної роботи 42 роки.</p> <p>Майстер - виконроб дільниці будівельного управління, м.Олександрія-3р.; гол.інженер архітектурного бюро Бориспільського міськвиконкому-1р., гол. Архітектор м. Бориспіль 7р; нач.відділу - нач.самостійного управління містобудування та архітектури Бориспільського міськвиконкому- стаж12р; буд.компанія «Укрбуд» заступник директора департаменту проектних робіт та інформатики-4р.; Міністерство регіонального розвитку та будівництва, заступник директора департаменту нормативно-методичного забезпечення промислового і цивільного будівництва, будіндустрії та виробництв будівельних матеріалів-2р.</p>	
148326	Лук`яненко Тетяна Олександрівна	Викладач, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський національний лінгвістичний університет, рік закінчення: 2003, спеціальність: 030502 Мова та література (англійська)	20	ОК6 Ділова іноземна мова	<p>1) Навчально-методичні праці: Лук`яненко Т.О., Щербань Ю.В. Іноземна мова (англійська) - Методичні рекомендації до практичних занять з англійської мови для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» – К.: КНУБА, 2023, 24 с.</p>

						<p>2) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М. Достоевського (Григорія Сковороди) Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020.</p> <p>3) Керівництво студентами: - При кафедрі мовної комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками – Наказ ректора КНУБА від 01.11.2019 № 452а. Гуртки секції іноземних мов (англійської, німецької та французької) діють з 2019 року. - 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з іноземних мов. Керівництво студентом IV курсу будівельного факультету Нелідою Владиславом, який зайняв 3 місце.</p> <p>4) Інше: Член громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a></p>	
192756	Стефанович Іван Станіславович	Ст.викладач, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом спеціаліста, Ленінградське морське інженерне училище ім.В.І.Леніна, рік закінчення: 1977, спеціальність: Дизель-електричні енергетичні установки	39	ОК5 Екологія та безпека життєдіяльності	<p>1) Підручники та монографії: 1. «Виробничий ризик в управлінні охорони праці», Environmental protection: колективна монографія. Київ: «Видавництва Людмила», 2020, ISBN 978-617-7828-54-8, ст. 103-109, Стефанович П.І.. 2. «Аналіз виробничого ризику з допомогою експертної оцінки», Монографія. Monograph Socio-economic and management concepts: International Scient Group. Boston:Primedia eLaunch, 2021. 660 p. Available at:. DOI 10.46299/ISG.2021. MONO.ECON.I ISBN 978-1-63684-341-4 P 283 – 297, Журавська Н., Стефанович Р.</p> <p>2) Учасник бойових дій</p>

							що працює на 0.25 ставки
203037	Журавська Наталія Євгенівна	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1994, спеціальність: теплогазопоста- чання вент. і охорона повітряного басейну, Диплом кандидата наук ДК 037442, виданий 01.07.2016, Атестат доцента АД 001546, виданий 18.12.2018	15	ОК5 Екологія та безпека життєдіяльност і	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1.Журавська Н. Є. Екологічна результативність менеджменту виробничих процесів теплоенергетичних об'єктів / Н.Є. Журавська // International scientific journal «Internauka». Series: «Economic sciences». № 1 (21). - К.: ТОВ «Центр учбової літератури», 2019. - с. 83 - 90. <a archive="" archive-of-issues-ekonomika"="" en="" href="http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&amp;P21DBN=UJRN&amp;Z21ID=&amp;S21REF=10&amp;S21CNR=20&amp;S21STN=1&amp;S21FMT=ASP_meta&amp;C21COM=S&amp;2_S21P03=FILA=&amp;2_S21STR=mnjie_2019_1_152.Zhuravska N. Environmental activity of heat and energy productions as objects of economic analysis / N. Zhuravska // International scientific journal «Internauka». Series: «Economic sciences». № 4 (36), v. 1. - К.: ТОВ «Центр учбової літератури», 2020. – с.118-127. &lt;a href=" https:="" www.internauka.com="">https://www.internauka.com/en/archive/archive-of-issues-ekonomika</a> 3.Журавська Н. Є. Систематизація та формалізація даних пасивного моніторингу відповідно компонентно- функціонального стану систем теплопостачання / Н. Є. Журавська, В.В. Ліхацький // Науковий вісник «Економіка і регіон». Вип. #4(79), – П.: ПНТУ, 2020. – С. 62-68. <a href="https://journals.nupp.edu.ua/eir/issue/view/73">https://journals.nupp.edu.ua/eir/issue/view/73</a> <a href="https://reposit.nupp.edu.ua/bitstream/PoltNTU/9859/1/4_79_2020%284%29.pdf">https://reposit.nupp.edu.ua/bitstream/PoltNTU/9859/1/4_79_2020%284%29.pdf</a> 4. Журавська Н. Є. Особливості управління механізмів екологізації систем теплопостачання з безреагентною підготовкою води / Н. Є. Журавська // International scientific journal «Internauka». Series: «Economic



sciences». №11(43), vol. 1. - К.: ТОВ «Центр учбової літератури», 2020. – с. 119 – 123. <https://www.inter-nauka.com/uploads/public/16118472647631.pdf>

5. Dinzhos R., Zhuravskaya N. ets. Identifying the influence of the polymer matrix type on the structure formation of microcomposites when they are filled with copper particles Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2020. V.5, N 107. <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/214810/215073>

2) Підручники та монографії:

Zhuravska N.E. ... ets. Environmental-energy and economic aspects of thermal power facilities / N.E. Zhuravska ... ets // Science for modern man: Environmental, energy and economic aspects of modern technologies. Monographic series «European Science». Book 16. Part 2. 2023. – p.165 (1,5 др.арк.). ISBN 978-3-949059-71-1 <https://desymp.promonograph.org/index.php/sge/issue/view/sge16-02>

3) Керівництво студентами: 2023 р., Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Відбудова системи природокористування будівельного та житлово-комунального секторів на теплоенергетичних об'єктах»

4) Інші публікації:  
1. Журавська Н.Є. Надзвичайні ситуації воєнного часу / Н.Є.Журавська, І.С.Стефанович, П.І.Стефанович, Т.Ю.Лазоренко // Modern research in world science. Proceedings of the 10th International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 400-406.  
2. Журавська Н.Є. Пасивний моніторинг для систем управління теплосистем в напрямку сталого розвитку // Н.Є. Журавська, В.В. Лихацький / 6-й міжнародний

молодіжний конгрес  
сталий розвиток:  
захист навколишнього  
середовища,  
енергоощадність,  
збалансоване  
природокористування.  
– Л.: НУ «ЛП», 2021. –  
[Електронний ресурс].  
– Режим доступу:  
<http://science.lpnu.ua/uk/ekokongres-2020/molodizhnyukongres> (Дата  
звернення 13.03.2023).

3. Zhuravska N, Kulikov P. Environmental activity in the use of electromagnetic treatment of water at heat and power facilities «Building innovations – 2020». – [Електронний ресурс]. – Режим доступу:  
<https://nupp.edu.ua/uploads/files/o/events/conf/2020/build-inov-2020/program.pdf> (Дата звернення 2.01.2023).

4. Zhuravska Nataliia, Stefanovych Pavlo, Stefanovych Ivan. Міжнародне право з проблем захисту людей / The V International Scientific and Practical Conference «Trends of modern science and practice» // February 8 – 11, 2022, Ankara, Turkey. 652 p. С. 571-580. ISBN - 978-1-68564-508-3.

5. Стефанович П.І., Журавська Н.Є., Стефанович І.С. «Визначення екологічного та виробничого ризику міста» UDC 01.1 Збірник матеріалів The XXI International Scientific and Practical Conference «Actual priorities of modern science, education and practice», May 31 – 03 June, 2022, Paris, France. 873 p. P 814 – 822, ISBN – 979-8-88680-831-5, DOI – 10.46299/ISG.2022.1.21 10.

5) Наукова робота:  
Член редакційної  
колегії Міжнародних  
наукових рецензованих  
журналів  
«ScientificWorldJournal  
», "Modern engineering  
and innovative  
technologies":  
<https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/editorialTeam>

6) Інше:  
Академік (дійсний  
член) Української  
Академії наук,  
академік (дійсний

член) Академії  
Будівництва України;  
асоційований учасник  
громадської спілки  
«Професійна асоціація  
екологів України»  
Завідувач екологічним  
відділом  
(ДержДорНДІ),

7) Охоронні  
документи:  
1. Куліков П.М.,  
Журавська Н.Є.  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Заявка №  
86018, 12.12.2018.  
Науково-  
методологічна  
структура управління  
техногенною  
небезпекою та  
ризиками при  
підготовці технічної  
води в системі  
теплопостачання /  
П.М.Куліков,  
Н.Є.Журавська //  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Київ:  
Мінекопромрозвитку  
України, 31.01.2019 р.  
2. Куліков П.М.,  
Журавська Н.Є.  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Заявка №  
с202104694.  
Природокористування  
систем  
теплоенергетичних  
об'єктів при підготовці  
технічної води в  
електромагнітних  
полях та економічний  
оптимум, як основа для  
регуляції / Куліков П.  
М., Журавська Н. Є. //  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Київ:  
УКРПАТЕНТ,  
15.07.2021.  
3. Журавська Н.Є.  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Заявка №  
с202104696.  
4. Природоохоронна  
діяльність як об'єкт  
економічного аналізу  
теплосистем житлово-  
комунального  
комплексу  
5. / Н.Є.Журавська //  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Київ:  
УКРПАТЕНТ,  
15.07.2021.  
6. Журавська Н.Є.  
Літературний  
письмовий твір  
науково-технічного  
характеру. Заявка №  
с202104695.

							Забезпечення екоменеджменту 7. виробничих процесів для продуктивності систем теплопостачання / Н.С.Журавська // Літературний письмовий твір науково-технічного характеру. Київ: УКРПАТЕНТ, 15.07.2021.
426342	Семенченко Федір Григорович	професор кафедри політичних наук, Основне місце роботи	Кафедра політичних наук і права	Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім. Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 1986, спеціальність: - науковий комунізм, Диплом доктора наук ДД 001908, виданий 28.03.2013, Диплом кандидата наук КН 003155, виданий 17.09.1993, Атестат доцента ДЦ 004205, виданий 26.02.2002, Атестат професора 12ПР 009464, виданий 03.04.2014	0	OK4 Політологія	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Семенченко Ф.Г. Щодо критеріїв оцінки політичної діяльності. Гілея: науковий вісник. Збірник наукових праць/ К.: «Видавництво «Гілея», 2019.–Вип. 145(6). Ч.3. Політичні науки.– С. 96-100. URL: <a href="http://www.gileya.org/index.php?ng=library&amp;cont=long&amp;id=192">http://www.gileya.org/index.php?ng=library&amp;cont=long&amp;id=192</a>.</p> <p>2. Семенченко Ф.Г. Щодо ефективності місцевого самоврядування. Політологічний вісник: зб. наук. праць КНУТШ. Вип. 90. Київ, ВАДЕКС, 2023. С. 313-325. URL: <a href="https://zpv.knu.ua/index.php/pb/article/view/185/165">https://zpv.knu.ua/index.php/pb/article/view/185/165</a>.</p> <p>3. Семенченко Ф.Г. Технології прийняття і виконання політичних рішень. Держава і право. Вип. 93. Київ: Юридична думка, 2023. С. 167-180.</p> <p>4. Семенченко Ф.Г. Віра та довіра як ціннісно-мотивуючі установки поведінки людей. Політичне життя. Вип.2(2023). Донецьк: ДонНУ імені В.Стуса, 2023. С. 95-100. Фахова. URL: <a href="https://jpl.donnu.edu.ua/article/view/14105/">https://jpl.donnu.edu.ua/article/view/14105/</a></p> <p>5. Семенченко Ф.Г. Віра та довіра як ціннісні еталони. Вісник ЛНУ. Серія Філософсько-політичні студії. Вип. 47. Львів: ЛНУ ім. Франка, 2023. С. 261-269. URL: <a href="http://fps-visnyk.lnu.lviv.ua/archiv/e/47_2023/33.pdf">http://fps-visnyk.lnu.lviv.ua/archiv/e/47_2023/33.pdf</a>.</p> <p>2) Атестація наукових кадрів: Член спеціалізованої вченої ради К 38.053.01 у Чорноморському національному університеті імені Петра Могили (Наказ</p>

МОН 11.07.2016 № 820.), строк дії 11.07.2016 – 11.07.2019. спеціальності - 23.00.02 «Політичні інститути та процеси»; 23.00.04 «Політичні проблеми міжнародних систем та глобального розвитку».

3) Наукова робота:  
- Член редакційної колегії наукового фахового видання з політичних наук «Наукові праці. Політологія». (2018-2020)  
- Член редакційної колегії електронного наукового фахового видання «Теорія та практика державного управління і місцевого самоврядування». (2018-2020)  
- Член редакційної колегії наукового фахового видання «Проблеми міжнародних відносин». (2018-2020)  
- Член редакційної колегії наукового фахового видання «Юридичний бюлетень: Науковий журнал». (свідоцтво про державну реєстрацію серії КВ № 2133-11133Р від 06.04.2015).  
- Науковий керівник НДТ «Політична діяльність: проблеми і перспективи українського державотворення» (01.09.2021 р. – 31.12.2025 р.) № 0121U113080

4) Інші публікації:  
1. Семенченко Ф.Г. Національно культурна ідентичність як політична цінність та фактор політичної діяльності / Ф.Г. Семенченко // Ціннісний вимір політичної діяльності: Збірник наукових праць / Редколегія: Ю. М. Бардачов – голова, Ф. Г. Семенченко, Ю. О. Ватуля та ін. – Херсон: вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2019. – С.3-4.  
2. Семенченко Ф.Г. Теоретичні аспекти професіоналізації органів місцевого самоврядування / Ф.Г. Семенченко, В.А. Позняков // Державна політика щодо місцевого самоврядування: стан, проблеми та перспективи: збірник

матеріалів 10-ї Всеукраїнської науково-практичної конференції / за наук. ред. проф. Ю. М. Бардачова, І. П. Лопушинського, Р. М. Плюща. – Херсон: ХНТУ, 2019. – С.165-168.

3. Semenchenko F. Factors influencing the level of political freedom/ "The Days of Science of the Faculty of Philosophy - 2019", International Scientific Conference (2019 ; Kyiv). International Scientific Conference "The Days of Science of the Faculty of Philosophy - 2019", April 23-24, 2019: [Abstracts] / Ed.board: A.Konverskyi [and other]. - Kyiv: Publishing center "Kyiv University", 2019. – S.185-187.

4. Семенченко Ф.Г. Проблеми національної ідентифікації сучасного українського суспільства / Ф.Г. Семенченко // Ціннісний вимір політичної діяльності: Збірник наукових праць / Редколегія: Ю. М. Бардачов – голова, Ф. Г. Семенченко, О.М. Момоток та ін. – Херсон: вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2020. – С.3-4. (VI (X) Всеукраїнська науково-практична конференція, 26 червня 2020 року, м. Херсон, ХНТУ).

5. Семенченко Ф.Г. Роль місцевого самоврядування в системі демократичного правління/ Ф.Г. Семенченко // Державна політика щодо місцевого самоврядування: стан, проблеми та перспективи: збірник матеріалів 11-ї Всеукраїнської науково-практичної конференції / за наук. ред. проф. Ю. М. Бардачова, І. П. Лопушинського, Р. М. Плюща. – Херсон: ХНТУ, 2020. – С.132-136. URL: <http://surl.li/mvjxb>.

6. Семенченко Ф.Г. Сутність та складові соціальної політики / Ф.Г. Семенченко // Соціальна допомога і соціальна робота: виклик сучасності: збірник матеріалів Всеукраїнської

науково-практичної конференції (м. Луцьк, 22-23 травня 2020 р.)  
Луцьк: ІВВ Луцького НТУ, 2020. – С. 57-61.

7. Семенченко Ф.Г.  
Проблеми національної ідентифікації сучасного українського суспільства / Ф.Г. Семенченко // Ціннісний вимір політичної діяльності: Збірник наукових праць / Редколегія: Ю. М. Бардачов – голова, Ф. Г. Семенченко, О.М. Момоток та ін. – Херсон: вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2020. – С.3-4. URL: <http://surl.li/mvjth>

8. Семенченко Ф.Г.  
Роль політичних рішень в політичній діяльності // Ціннісний вимір політичної діяльності: Збірник наукових праць. Редколегія: Ю. М. Бардачов – голова, Ф. Г. Семенченко, О. М. Момоток та ін. – Херсон: вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2021. – С. 3-6. URL: <http://surl.li/mvjth>.

9. Семенченко Ф.Г.  
Критерії ефективної політичної діяльності // Ціннісний вимір політичної діяльності: Збірник наукових праць. Редколегія: Ю. М. Бардачов – голова, Ф. Г. Семенченко, О. М. Момоток та ін. – Херсон: вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2021. – С. 87-89. URL: <http://surl.li/mvjth>.

10. Семенченко Ф.Г.  
Ціннісний смисл екологічної безпеки. Міжнародна наукова конференція «Дні науки філософського ф-ту». 11-12.05.2023. К.: ВПЦ Київського ун-ту, 2023. С. 661-667.

11. Семенченко Ф.Г.  
Національно-культурна ідентифікація українського суспільства. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Європейські орієнтири політичної й духовної консолідації українського суспільства» 1-2.06.2023 р. Переяслав, Україна. Переяслав, 2023. С. 129-131.

12. Семенченко Ф.Г.  
Толерантність як моральний принцип та стрижнева проблема політичної діяльності. Зб. матер. та доп.

						<p>Всеукраїнської наук.-практ. конф. «Розвиток громадянського суспільства в умовах воєнного часу», 22.04.2023 р. Київ: ВАДЕКС, 2023. С. 73-78. URL: <a href="https://dphs.univ.kiev.ua/files/conference20230422new.pdf">https://dphs.univ.kiev.ua/files/conference20230422new.pdf</a></p> <p>13. Семенченко Ф.Г. Національно-культурна ідентичність як політична цінність. Мат. Міжнар. наук.-практ. конф. «Проблеми ідентичності культурної спадщини України в умовах російсько-української війни та у повоєнний період», 25.05.2023 р. Київ: НДІ українознавства, 2023. С. 337-341. URL: <a href="https://ndiu.org.ua/images/elektr_bibl/1/zb_25_05_23_prav_5.pdf">https://ndiu.org.ua/images/elektr_bibl/1/zb_25_05_23_prav_5.pdf</a></p> <p>5) Керівництво студентами:  - Голова журі першого етапу X Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка. Протокол кафедри №3 від 28.10.2019 р.  - Член конкурсної комісії I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей. Наказу ректора ХНТУ від 15.10.2019р. № 339, «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2019/2020 н.р.»,  - Робота у складі журі II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт із галузі «Гендерні дослідження». Наказ від 26.02.2020 № 183-Д «Про проведення II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей із галузі «Гендерні дослідження» у 2019/2020 н.р.»</p> <p>6) Інше:  Член Всеукраїнської асоціації політичних наук. Протокол № 1 від 05.02. 2021 р.</p>	
287678	Ставроянні Сергій	Доцент, Основне	Архітектурний	Диплом магістра,	8	ОКЗ Історія філософії та	1) Кандидат філософських наук



	Сергійович	місце роботи		<p>Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2008, спеціальність: 000007</p> <p>Адміністративний менеджмент, Диплом кандидата наук ДК 038994, виданий 29.09.2016, Агестат доцента АД 010910, виданий 09.08.2022</p>	філософської думки	<p>Спеціальність: Філософські науки, релігієзнавство Тема дисертації: Партнерство церкви і суспільства у наративах української протестантської теології початку ХХІ століття 2016 рік</p> <p>2) Наукова робота: Філософія науки, техніки, архітектури в гуманістичному вимірі. ДР 0121U108850 Категорія роботи – фундаментальна. Наказ КНУБА №243 від 03.06.2021р.</p> <p>3) Інші публікації: 1. Ставряні С.С. Філософські виміри любові як фундаменту творчості / С.С. Ставряні // Матеріали XV Міжнародної науково-практичної конференції «Філософські засади креатосфери у контексті творчості». (м. Київ, 30 травня 2019 р.). / 2019, с. 186-189. 2. Ставряні С.С. Роль філософії в становленні фахівця як творчої особистості / С.С. Ставряні // Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі» (м. Київ, 29-30 листопада 2019 р.). / 2019, с. 109-112. 3. Ставряні С.С. Універсалізм як освітній принцип та фундамент соціальної мобільності та креативності майбутніх фахівців / С.С. Ставряні // Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Філософія та художня культура в хронотопі технічного університету» (м. Київ, 12 грудня 2019 р.). / 2019, с. 137-139. 4. Ставряні С.С. Творчество как способ существования человека разумного / С.С. Ставряні // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Філософія і науково-технічна творчість у хронотопі технічного університету» (м. Київ, 2020 р.). / 2020, с. 349-352.</p>
--	------------	--------------	--	--	--------------------	--

							<p>5. Ставряні С.С. Особливості сучасного релігійного фактору в умовах глобалізації С.С. Ставряні // /Матеріали VI-ї Міжвузівської науково-теоретичної конференції молодих науковців «Актуальні проблеми сучасної філософії та науки: виклики сьогодення (м. Житомир, 25-26 лютого 2021). С. 109-111.</p> <p>6. Ставряні С.С. Філософські дисципліни та релігієзнавство у сучасному освітньому дискурсі КНУБА С.С. Ставряні // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі» (м. Київ, 12-13 листопада 2021 р.). Ч. 1, с. 100-102.</p> <p>7. Ставряні С.С. Релігійний фактор в контексті гуманізму і практичного утвердження ідеалів людяності С.С. Ставряні // Гуманізм. Людина. Людяність : Матеріали XXXI-х Міжнародних людинознавчих філософських читань (Дрогобич, 2021 р.)» / Ред. колегія: В.С. Возняк (головний редактор), В.В. Лімонченко, М.С. Галушак. – Дрогобич : Редакційно-видавничий відділ ДДПУ імені Івана Франка, 2022, с. 177-179.</p> <p>8. Ставряні С.С. Здоров'я та хвороби людини у філософському дискурсі С.С. Ставряні // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті свт. Луки (В.Ф. Войно-Ясенецького (Київ, 2023, 8-9 червня). С. 155-157.</p> <p>9. Ставряні С.С. Шахи як предмет соціальної творчості людства: філософський дискурс. Ставряні С.С. // Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі (Київ, 10—11 листопада 2023 р.) с. 173-176.</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

173574	Галушко Олександр Сергійович	Доцент, Основне місце роботи	Архітектурний	<p>Диплом спеціаліста, Слов'янський державний педагогічний університет, рік закінчення: 2004, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика, Диплом магістра, Слов'янський державний педагогічний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика, Диплом кандидата наук ДК 004207, виданий 19.01.2012</p>	13	ОК3 Історія філософії та філософської думки	<p>1) Кандидат філософських наук. Тема «Прогнозування як засіб соціокультурних перетворень в Україні» Спеціальність – Соціальна філософія та філософія історії. ДК №004207. Видано на підставі рішення Атестаційної колегії від 19 січня 2012 року</p> <p>2) Наукова робота: Робота над кафедральною темою НДР «Філософія науки, техніки, архітектури в гуманістичному вимірі». ДР 0121U108850. Наказ КНУБА №243 від 03.06.2021р. Термін виконання: 02.2021р.- 01.2024р.</p> <p>3) Інші публікації: Галушко О.С. Діалектика соціального та уявного в соціальному прогнозуванні / Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі. Матеріали 2-ої всеукр. наук. конференції (м. Київ, 29-30 листопада 2019 року) / відп. за випуск І.В. Чорноморденко. – К.: КНУБА, 2019. – 200 с., С 126-129. Галушко О.С. Форсайт. Інновації. Соціокультурні перетворення / Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі. Матеріали III Міжнар. наук.-практ. конференції (м. Київ, 12-13 листопада 2021 року). Частина 1 / відп. за випуск І.В. Чорноморденко. – К.: КНУБА, 2021. – 201 с., С 49-52.</p> <p>4) Керівництво студентами: керівництво науковим студентським Філософським гуртком. Наказ КНУБА № 203 від 13.09.2023 р.</p>
286114	Ярошук Інна Володимирів на	Доцент, Основне місце роботи	Урбаністики та просторового планування	<p>Диплом спеціаліста, Київський педагогічний інститут Імені М.П.Драгоманова, рік закінчення: 1993, спеціальність: , Диплом кандидата наук ДК 012635, виданий</p>	24	ОК2 Історія української державності та культури	<p>1) Кандидат історичних наук. Дисертація «Освіта в Україні на території Райхскомісаріату «Україна» 1941-1944 рр.», 2012.</p> <p>2) Автор (співавтор) навчально-методичних праць: - History of Ukrainian Statehood and Culture – Історія Української</p>

28.03.2013,  
Агестат доцента  
12/ДЦ 044824,  
виданий  
15.11.2015

державності та культури: конспект лекцій для студентів будівельних ВНЗ. Київ – Тернопіль: «Карт-Бланш», 2016.  
- Історія української державності та культури. Електронний навчально-методичний комплекс. Київ: КНУБА, 2023.  
URL: <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3465>.  
- Історія української культури: методичні рекомендації. Київ-Тернопіль: КНУБА, Ф-ОП Шпак В.Б., 2022.  
URL: <https://org2.knuba.edu.ua/user/index.php?id=973>.  
- Історія української культури: конспект лекцій. Київ-Тернопіль: КНУБА, Ф-ОП Шпак В.Б., 2022.  
URL: <https://org2.knuba.edu.ua/user/index.php?id=973>.

3) Автор статей у фахових виданнях та виданнях з наукометричних баз:  
- Роль жіночих волонтерських організацій в роки російсько-української війни Актуальні питання в сучасній науці. 2024. №2(20). С. 942-952. DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-6300-2024-2\(20\)-942-952](https://doi.org/10.52058/2786-6300-2024-2(20)-942-952) URL: <http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/9201/9251>.  
- Особливості формування та діяльності військових і медичних капеланів в умовах російсько-української війни. Актуальні питання в сучасній науці. 2024. №1(19). С. 922-936. DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-6300-2024-1\(19\)-922-936](https://doi.org/10.52058/2786-6300-2024-1(19)-922-936) URL: <http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/8582/8628>.  
- Документаційний супровід та матеріально-технічне забезпечення підготовки спеціалістів інженерно-технічного профілю та кваліфікованих робітників на окупованій території України (1941-1943 р.р.) «Наукові записки Тернопільського національного педагогічного

університету імені  
Володимира  
Гнатюка.//Серія  
Історія , 2015 р., вип.2,  
серія 3.С-35-39.  
- Документаційне  
забезпечення  
навчальної та  
господарської  
діяльності закладів  
професійної освіти на  
українських землях в  
період німецької  
окупації в роки Другої  
Світової війни.»  
//Бібліотекознавство.  
Документознавство.  
Інформологія. – Київ,  
2015. – Вип. №3. – С.  
49 – 58.  
- Вступна компанія до  
професійних закладів  
освіти в умовах  
німецької окупаційної  
політики (1941-1943  
р.р.) на території  
Райхскомісаріату  
«Україна» // Наукові  
записки з української  
історії: Збірник  
наукових статей. –  
Вип. 36. – Переяслав-  
Хмельницький, 2015. –  
С. 79– 85.

4) Автор (співавтор)  
монографій:  
- Вища педагогічна  
освіта і наука  
України: історія  
сьогодення та  
перспективи  
розвитку». НАПН  
України; Асоціації  
ректорів університетів  
Європи; Інститут вищої  
освіти. //За заг.ред.  
доктора істор. наук,  
проф.А.П.Коцура - К.:  
Знання України, 2013.-  
419. (т.ч.41 сторінка  
здобувача).  
Монографія.  
- Нацистська  
окупаційна політика у  
сфері освіти на теренах  
Рахскомісаріату  
"Україна" (1941-1944  
р.р.) //За. ред  
Гончаренко О.М.,  
Гончаренко І.В.,  
Куницького М.П.  
Переяслав-  
Хмельницький – 2014.-  
231. (т.ч. 85 сторінок  
здобувача).  
Монографія.

5) Автор тез та статей у  
матеріалах наукових  
конференцій та інших  
наукових збірників:  
Освіта в умовах війни:  
виклики для України.  
Захист прав людини в  
Україні в умовах війни:  
матеріали Всеукр.  
наук.-практ. конф. до  
75-ї річниці прийняття  
Загальної декларації  
прав людини. (Київ, 6  
грудня 2023 р.). Мін-во  
освіти і науки України,  
Київ. нац. ун-т будівн. і

						<p>архіт-ри, Офіс Уповноваженого Верхов. Ради України та ін. Київ-Тернопіль: КНУБА, «Бескиди», 2024. С. 81-84. URL: <a href="http://surl.li/gnxvm">http://surl.li/gnxvm</a>.</p> <p>Вплив зовнішніх і внутрішніх чинників на регіональну архітектуру України. Міжнародна науково-практична конференція «CURRENT CHALLENGES OF SCIENCE AND EDUCATION» 11-13.12.2023 року Берлін, Німеччина. URL: <a href="http://surl.li/gnxue">http://surl.li/gnxue</a>.</p> <p>6) Членкиня Національної спілки краєзнавців України. Членський квиток №2321 від 14.12.2021.</p>
187065	Дьомкін Петро Олексійович	Доцент, Основне місце роботи	Урбаністики та просторового планування	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1975, спеціальність: Історія, Диплом кандидата наук КД 065337, виданий 17.07.1992, Атестат доцента ДЦАР 004348, виданий 28.06.1996</p>	42	<p>ОК2 Історія української державності та культури</p> <p>1) Навчально-методичні праці:  1. Історія України: методичні вказівки до вивчення дисципліни для студентів спеціальності 242 «Туризм». Уклад.: П. О. Дьомкін. К.: КНУБА, 2022. 60 с. URL: <a href="http://surl.li/mydwf">http://surl.li/mydwf</a>.  2. Етнографія України: методичні рекомендації для студентів, які навчаються за спеціальністю 242 «Туризм». Уклад.: П. О. Дьомкін, М. В. Ноняк Вид. 2-е, доп. – Київ-Тернопіль: КНУБА, Ф-ОП Шпак В.Б. 2022. 60 с. URL: <a href="https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/226380/mod_resource/content/1/metodrekomentatsii.pdf">https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/226380/mod_resource/content/1/metodrekomentatsii.pdf</a>  3. Гендерна політика: Методичні рекомендації для підготовки до практичної, індивідуальної та самостійної роботи для студентів спеціальності 052 «Політологія». Уклад. О.А. Голуб, В.В. Пристайко. Київ-Тернопіль: КНУБА, Ф-ОП Шпак В.Б., 2023. URL: <a href="https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/22639/mod_resource/content/1/metodrekomentatsii.pdf">https://org2.knuba.edu.ua/pluginfile.php/22639/mod_resource/content/1/metodrekomentatsii.pdf</a>.</p> <p>2) Інші публікації:  1. Проблема столиці України в міжвоєнний період: етнополітичний аспект// П'ята Міжнародна науково-</p>

практична конференція.  
Регіональна політика: політико-правові засади, урбаністика, просторове планування, архітектура [зб. наук. пр.]. Вип. V. Матеріали Міжнародної наук.-практ. конф., (Київ, 22 листопада 2019 р.). Мін-во освіти і науки України, Мін-во розв. Громад та територій України, Київ. нац. ун-т будівн. і архіт-ри та ін. Київ-Тернопіль: «Бескиди», 2019. В2-х ч. Ч.2. – С.62-67. URL: <http://surl.li/jzaki>.

2. Організаційно-правові проблеми розвитку житлово-комунального господарства в Україні // Третя Міжнародна науково-практична конференція. Будівельне право: проблеми теорії і практики [зб. наук. пр.]. Вип. III. Матеріали Третьої наук.-практ. конф., (Київ, 4 грудня 2019 р.) / Мін-во освіти і науки України, Київ. нац. ун-т будівн. і архіт-ри та ін. Київ – Тернопіль: «Бескиди», 2019. В 2-х ч. Ч. 1.- С. 94 – 99. URL: <http://surl.li/mwmbpr>.

3. Міська реформа 1870 року як джерело вивчення міського права українських міст в Російській імперії. // Просторове планування: містопланування, архітектура, політичні та соціокультурні засади. Зб. наук. пр. Вип. I. В 2-х ч. Київ–Тернопіль : «Бескиди», 2020. Частина 1. – С. 271 – 276. URL: <http://surl.li/lntqw>.

4. ІСТОРИКО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ РЕГУЛЮВАННЯ МІСЬКОГО САМОВРЯДУВАННЯ УКРАЇНСЬКИХ МІСТ НА ПРИКЛАДІ МІСЬКОЇ РЕФОРМИ 1870 РОКУ. // Будівельне право: теорія та практика містопланування та містобудування. Зб. наук. пр. Вип. IV. За матеріалами Четвертої Міжнародної наук.-практ. конф. «Будівельне право», (Київ, 20 листопада 2020 р.) / Мін-во освіти і науки України, Київ. нац. ун-т будівн. і

						<p>архіт-ри та ін. Київ–Тернопіль : КНУБА, «Економічна думка», 2020. – С. 112 – 118. URL: <a href="http://surl.li/mwmcq">http://surl.li/mwmcq</a>.</p> <p>5. Особливості запровадження Міської реформи 1870 року в українських містах Російської імперії.// Просторове планування: містопланування, архітектура, політичні та соціокультурні. Засади. Зб. наук. пр. Вид. II. В 2-х ч. Київ-Тернопіль: КНУБА, «Бескиди», 2021. Частина 1 – С. 220 – 226. URL: <a href="http://surl.li/lmmt">http://surl.li/lmmt</a>.</p> <p>3) Інше: Членство - Національна спілка краєзнавців України. Членський квиток №2325 від 14.12.2021 р.</p>
159970	Павлов Євген Ігорович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1969, спеціальність: ,</p> <p>Диплом кандидата наук ТН 024550, виданий 27.09.1978, Атестат доцента ДЦ 057240, виданий 22.09.1982</p>	44	<p>ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення</p> <p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Павлов Є.І., Ліфанов О.М. Прилад для виміру пропускної здатності каналізаційних колекторів // Містобудування та територіальне планування, 2019. №70. С.447-453 <a href="https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.447-453">https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.447-453</a> 2. Є.Павлов, О. Ліфанов. Проектування трубопроводів в SOLIDWORKS // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки, 2021, вип.35. С. 42-47 <a href="https://doi.org/10.32347/2524-0021.2021.35-42-47">https://doi.org/10.32347/2524-0021.2021.35-42-47</a> 3.Павлов Є.І., Ліфанов О.М. Зміна якості питної води і опору трубопроводу при транспортуванні її по водопровідних трубах // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки, 2022, вип.38. С.50-54 <a href="https://doi.org/10.32347/2524-0021.2022.38.50-54">https://doi.org/10.32347/2524-0021.2022.38.50-54</a> 4.Гіжа О.О. Павлов Є.І. Пристрій для вимірювання пульсаційних характеристик у турбулентних потоках // Містобудування та</p>



						<p>територіальне планування, 2023. № 82. С.73-80  <a href="https://doi.org/10.32347/2076-815x.2023.82.73-80">https://doi.org/10.32347/2076-815x.2023.82.73-80</a></p> <p>5. Копаниця Ю.Д., Павлов Є.І., Толмачова Т. Аналіз варіантів розрахунку сили гідростатичного тиску методом К123 // Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки, 2023, вип.43. С.4-15  <a href="https://doi.org/10.32347/2524-0021.2023.43.4-15">https://doi.org/10.32347/2524-0021.2023.43.4-15</a></p> <p>Керівництво студентами: керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт. Студентка Толмачова Т. АНАЛІЗ ВАРІАНТІВ РОЗРАХУНКУ СИЛИ ГІДРОСТАТИЧНОГО ТИСКУ МЕТОДОМ К123. 2022-2023 н.р.</p> <p>Інше:  Участь у ГО «Форум Будуй майбутнє»</p>
76229	Сметанська Марія Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Вінницький державний педагогічний інститут, рік закінчення: 1973, спеціальність: - Українська мова і література, Диплом кандидата наук ФЛ 011437, виданий 22.06.1988, Агестат доцента ДЦ 005556, виданий 26.06.1994</p>	25	<p>ОКі Основи академічного письма</p> <p>1) Навчально-методичні праці: Українська мова за професійним спрямуванням. Методичні вказівки до виконання практичних занять і самостійної роботи для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форм навчання. / Уклад. Плотникова Л.Ф., Рєпіна І.Ю., Сметанська М.І.- К.: КНУБА, 2021, 3,25 д.а.</p> <p>2) Керівництво студентами: 2019 – керівництво студенткою – переможницею Миського конкурсу знавців української мови імені П.Яцика 2019 – керівництво студентом – призером Всеукраїнського конкурсу знавців української мови імені П.Яцика 2022-2023 – Освітньо-педагогічна підготовка українських студентів, які навчаються за обміном в рамках освітніх програм, що фінансуються міжнародними фондами DAAD (Німеччина) та Erasmus+ (ЄС) в Університеті прикладних наук Вайнштефан-Трісдорф</p>

- Certificat of participation in international intership for Dr. phyl. sci. Mariia Ivanivna Smetanska 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з української мови. Керівництво студентом I курсу будівельного факультету Процюком Денисом, який зайняв 2 місце.  
19.04.2023: КНУБА, науково-практична студентська конференція з української мови. Керівництво студентом I курсу ФГІСУТ Підгородецьким Тарасом, який виступив з доповіддю на тему «Роль літературних творів, досліджень про українську мову у формуванні життєвої позиції майбутнього захисника Вітчизни».

3) Наукова робота: Центральна районна бібліотека ім. Ф.М.Достоевського Солом'янського району м. Києва – Договір про співробітництво та наукове консультування від 22.09.2020. Діє до 30.08.2023.

4) Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Сметанська М.І., Букіна Ю.О. Особливості викладання іноземної мови в магістратурі студентам будівельних спеціальностей у Київському національному університеті будівництва і архітектури. // Philological Sciences and Translation studies: European potential (Kujawska Szkota, Wyrzawie Wtostawku (Cuiaviau Universitum Wloclawek) Wloclawek Republic of Poland. July 9-10, 2021 c. 296 – 299

5) Інші публікації:  
1. Сметанська М.І. Особливості викладання іноземної мови в магістратурі студентам будівельних спеціальностей у Київському національному університеті будівництва і архітектури. / Тези

конференції.  
Philological Sciences  
and Translation studies:  
European potential  
(Kujawska Szkola,  
Wyrzawo Wtoctawku  
(Cuiaviae Universitatis  
Wloclawek) Wloclawek  
Republic of Poland. July  
9-10, 2021, p. 296-299.  
Співавтор: ст. викл.  
Букіна Ю.О.  
2. Smetanska M.,  
Makovii M., Zhovnir O.  
Mechanisms of  
management of self-  
educational process of  
foreign students at  
technical university:  
from the experience of  
the Kyiv National  
University of  
Construction and  
Architecture./  
Публікація в збірнику  
конференції: ICSSIET  
CONGRESS 2 st  
International Congress  
of Educational Sciences  
and Linguists (ICEL  
2023) July 20-21, 2023  
Warsaw/ POLAND  
ABSTRACT BOOK  
Editor Prof. Dr. Emilia  
ALAVERDOV ISBN:  
978-625-8284-76-8, pp.  
12-14.  
<https://orcid.org/0009-0006-4363-3301>  
3. Сметанська М.І.  
Тематичні екскурсії як  
один із засобів  
ефективного вивчення  
основ академічного  
письма. / Наукові  
дослідження в  
контексті суспільного  
розвитку / XI  
Всеукраїнська  
мультидисциплінарна  
науково-практична  
Інтернет-конференція:  
31 липня 2023,  
Україна, м.Чернігів :  
зб. матер. — Електрон.  
дан. — Київ : Ярученко  
Я.В., ISBN 978-617-  
7826-32-2, УДК:  
001.891(063), с. 86-90.  
4. Smetanska M.I.,  
Nesterenko O.V.,  
Plotnikova L.F., Riepina  
I.Yu., Bukina Ju.O.  
Patriotic life position of  
students: from the  
experience of the  
department of language  
training and  
communication of  
KNUBA. / Proceedings  
of the 1st International  
scientific and practical  
conference. September  
18-20, 2023 MDPC  
Publishing. Berlin,  
Germany 2023, Pp. 129-  
132. ISBN 978-3-  
954753-05-5  
URL: <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2023/09/CURRENT-CHALLENGES-OF-SCIENCE-AND->

						EDUCATION-18-20.09.23.pdf	
403612	Бернацька Світлана Михайлівна	доцент, Сумісництво	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Кам'янець-Подільський державний педагогічний інститут ім. В.П. Затонського, рік закінчення: 1986, спеціальність: українська мова і література, Диплом магістра, Національна академія державного управління при Президентові України, рік закінчення: 2006, спеціальність: 1501 Державне управління, Диплом кандидата наук ДК 000630, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ 035728, виданий 04.07.2013</p>	38	ОК1 Основи академічного письма	<p>1) Навчально-методичні праці:: Академічна доброчесність та академічне письмо: методичні вказівки та завдання для проведення практичних занять (для аспірантів усіх спеціальностей) / Уклад.: Дикарева Л.Ю., Бернацька С.М. – Київ: КНУБА, 2021. – 20 с.</p> <p>2) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Зміна мовленнєвої поведінки в умовах воєнного часу в Україні. // Науково-практичний журнал «Закарпатські філологічні студії», рекомендовано до друку та поширення через мережу Internet Вченою радою Державного вищого навчального закладу «Ужгородський національний університет», протокол № 3 від 21.11.2022 року. Видавничий дім «Гельветика», № 25, 2022, с.9-14. <a href="http://zfs-journal.uzhnu.uz.ua/index.php/25-1-2022">http://zfs-journal.uzhnu.uz.ua/index.php/25-1-2022</a></p> <p>2. Походження детермінувального фактора в сучасній українській мові. // Науковий журнал «Наукові праці Міжрегіональної академії управління персоналом». Філологія. Випуск 3 № (5), 2022. с. 11-15. <a href="http://journals.maup.com.ua/index.php/philology/article/view/2465">http://journals.maup.com.ua/index.php/philology/article/view/2465</a></p> <p>3. До проблем розмежування семантичних відтінків у синтаксичних конструкціях. // Фаховий науковий збірник «Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету». Серія «Філологія». № 59, Том 1, 2023, с. 29-34. <a href="http://vestnik-philology.mgu.od.ua/index.php/arkhiv-nomeriv?id=214">http://vestnik-philology.mgu.od.ua/index.php/arkhiv-nomeriv?id=214</a></p> <p>4. Характер детермінувального фактора ситуації об'єктивної необхідності в сучасній українській мові. // Актуальні питання</p>

гуманітарних наук:  
міжвузівський збірник  
наукових праць  
молодих вчених  
Дрогобицького  
державного  
педагогічного  
університету імені  
Івана Франка /  
Дрогобич :  
Видавничий дім  
«Гельветика», 2023. –  
Вип. 60. Том 1. – с.134-  
140.  
<http://www.aphn-journal.in.ua/60-2023>  
5. Роль і вплив  
інтернет-комунікацій  
на сучасну культуру  
мовлення. // Наукове  
видання Б, журнал  
«Вісник науки та  
освіти», Серія  
«Філологія»: № 4 (10),  
2023, с. 62-75.  
<http://perspectives.pp.ua/index.php/vno/issue/archive>

3) Наукова робота:  
Центральна районна  
бібліотека ім.  
Ф.М.Достоевського  
Солом'янського  
району м. Києва –  
Договір про  
співробітництво та  
наукове  
консультування від  
22.09.2020. Діє до  
30.08.2023

4) Інші публікації:  
1. Концепт становлення  
фемінітивів як  
складова національної  
мовної картини світу. –  
Міжнародна науково-  
практична  
конференція  
«Українська мова,  
культура та міжетнічна  
комунікація у  
глобалізованому світі»  
9 лютого 2022, Київ,  
Україна.  
2. Зв'язок значень  
можливості й  
альтернативності у  
предикативних  
конструкціях, що  
виражають  
потенційність ситуації  
в сучасній українській  
мові. – Весняні наукові  
читання - 2022,  
LXXXIX Міжнародна  
науково-практична  
інтернет-конференція.  
м.Івано-Франківськ, 4  
травня 2022.  
3. Способи  
перетворення  
потенційної ситуації в  
дійсну в сучасній  
українській мові. //  
«Українська мова,  
культура та міжетнічна  
комунікація у гло-  
балізованому світі»  
[Електронне видання]:  
збірник матеріалів II  
Міжнарод-  
ної науково-

						<p>практичної інтернет-конференції. Київ. 29 березня 2023. – Київ: НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського», 2023. с. 8-13.  <a href="https://drive.google.com/file/d/11qMfmvG7fbdpTlJQtuhP28msD9u7H2zU/view">https://drive.google.com/file/d/11qMfmvG7fbdpTlJQtuhP28msD9u7H2zU/view</a></p> <p>5) Керівництво студентами:  При кафедрі мовної підготовки і комунікації створено Студентський науковий клуб, в рамках якого постійно діють студентські наукові гуртки за мовними напрямками.</p> <p>6) 10.04-14.04.2023: КНУБА, I тур Всеукраїнської студентської олімпіади з української мови. Керівництво аспірантами, які зайняли наступні місця: Власенко Мирослава – 1 місце, Бессараб Олександр – 2 місце, Драчинська Вікторія – 3 місце.</p> <p>7) Присвоєно почесне звання «Заслужений працівник освіти України» - Указ Президента України від 27.06.2013№355/2013 дата видачі 04.07.2013, рішення Атестаційної колегії, протокол № 6/02-Д від 04.07.2013</p>
458449	Гречанюк Ігор Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельно-технологічний	<p>Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 1998, спеціальність: 070102 Фізика металів, Диплом доктора наук ДД 011797, виданий 29.06.2021, Диплом кандидата наук ДК 043728, виданий 13.12.2007</p>	35	ОК10 Хімія <p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. New Electron-Beam Equipment and Technologies for the Production of Advanced Materials Using Vacuum Melting and Evaporation Methods Developed at SPE ["Eletekhmash"] Grechanyuk, N.I., Kucherenko, P.P., Melnik, A.G., Grechanyuk I.M., Smachnyuk Yu., Grechanyuk V.G., Manulyk, A. Minerals, Metals and Materials Seriesthis link is disabled, 2019, стр. 105–113.  <a href="https://www.springerprofessional.de/en/new-electron-beam-equipment-and-technologies-for-the-production-/17570000">https://www.springerprofessional.de/en/new-electron-beam-equipment-and-technologies-for-the-production-/17570000</a>  2. Промислова технологія нанесення двошарових плазмових</p>

теплозахисних покриттів на соплові лопатки газових турбін  
Акримов В.А.,  
Гречанюк І.М.,  
Смашнюк Ю.О.,  
Гречанюк В.Г.,  
Любаренко М.П.  
Современная электрометаллургия  
2020. – № 4. – С.28-31.  
<https://doi.org/10.37434/sem.2020.04.05>

3. Композиційні матеріали на основі міді й вольфраму, отримані методом високошвидкісного випаровування-конденсації  
Гречанюк М.І., Гречанюк В.Г., Гречанюк І.М., Чорновол В.О.  
Сучасна електрометалургія  
2021, № 4 С.45-50.  
<https://patonpublishinghouse.com/eng/journals/sem/2021/04/07/>

4. Електропроменеві та плазмові жаростійкі й термобар'єрні покриття, осаджені на лопатки турбін з використанням литих та порошкових сплавів Ni(Co)CrAlY(Si), отриманих методом електронно-променевої плавки.  
Повідомлення 1.  
Основи технології отримання, структура й фазовий склад литих сплавів NiCrAlY.  
Пріхна Т.О., Гречанюк І.М., Карпець М.В., Гречанюк М.І., Баглюк Г.А., Гречанюк В.Г., Чорновол В.О.  
Порошкова металургія, №1-2. 2022, С. 87-95  
<http://www.materials.kiev.ua/science2.0/publications/issue.jsp?id=211>

5. Massive Microporous Composites Condensed from the Vapour Phase  
Grechanyuk M.I., Grechanyuk V.G., Shapovalov V.A., Grechanyuk I.M., Matsenko O.V. Kozyrev A.V., Gots V.I.  
Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 2022, 20(4), pp. 883–894  
[https://www.imp.kiev.ua/nanosys/media/pdf/2022/4/nano\\_vol20\\_iss4\\_2022.pdf](https://www.imp.kiev.ua/nanosys/media/pdf/2022/4/nano_vol20_iss4_2022.pdf)

6. Massive Dispersion-Strengthened Composition Materials with Metal Matrix Condensed from the Vapour Phase  
Grechanyuk M.I., Grechanyuk V.G., Manulyk A.M., Grechanyuk I. M., Kozyrev A.V., Gots V.I.  
Nanosistemi, Nanomateriali,

Nanotehnologii, 2022, 20(3), pp. 683–692  
[https://www.imp.kiev.ua/nanosys/media/pdf/2022/3/nano\\_vol20\\_iss3\\_p0683p0692\\_2022.pdf](https://www.imp.kiev.ua/nanosys/media/pdf/2022/3/nano_vol20_iss3_p0683p0692_2022.pdf)

7. Electron-Beam and Plasma Oxidation-Resistant and Thermal-Barrier Coatings Deposited on Turbine Blades Using Cast and Powder Ni (Co)CrAlY (Si) Alloys Produced by Electron Beam Melting III. Formation, Structure, and Chemical and Phase Composition of Thermal-Barrier Ni(Co)CrAlY/ZrO<sub>2</sub>-Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Coatings Produced by Physical Vapor Deposition in One Process Cycle  
Grechanyuk M.I., Grechanyuk I.M., Yevtrev Y.N., Grechanyuk V.G., Prikhna T.O., Bagliuk G.A., Gots V.I., Khomenko, O.V., Dudnik O.V., Matsenko O.V. Powder Metallurgy and Metal Ceramics , 2022, 61(5-6), pp. 328–336.  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s11106-022-00320-x>

8. Electron-Beam and Plasma Oxidation-Resistant and Thermal-Barrier Coatings Deposited on Turbine Blades Using Cast and Powder Ni(Co)CrAlY(Si) Alloys Produced by Electron Beam Melting IV. Chemical and Phase Composition and Structure of Cocralysi Powder Alloys and Their Use  
Grechanyuk I.M., Grechanyuk M.I., Bagliuk G.A., Grechanyuk V.G., Khomenko O.V., Dudnik O.V., Gots V.I. Powder Metallurgy and Metal Ceramics , 2022, 61(7-8), pp. 459–464.  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s11106-023-00333-0>

9. Electron-Beam and Plasma Oxidation-Resistant and Thermal-Barrier Coatings Deposited on Turbine Blades Using Cast and Powder Ni(Co)CrAlY(Si) Alloys Produced by Electron-Beam Melting II. Structure and Chemical and Phase Composition of Cast CoCrAlY Alloys  
Prikhna T.O., Grechanyuk I.M., Karpets M.V., Grechanyuk M.I., Bagliuk G.A., Grechanyuk V.G., Khomenko O.V. Powder Metallurgy and Metal



Ceramicsthis, 2022, 61(3-4), pp. 230–237. <https://link.springer.com/article/10.1007/s1106-022-00310-z>

10. Structure and corrosion properties of copper and tungsten-based composite materials, produced by high-rate evaporation-condensation. Grechanyuk M.I., Grechanyuk V.G., Grechanyuk, I.M., Chornovol V.O. The Paton Welding Journal 2022, №026, P. 43-47 <https://doi.org/10.37434/trwj.2022.02.07>

11. Електропроменеві та плазмові жаростійкі й термобар'єрні покриття, осаджені на лопатки турбін з використанням литих та порошкових сплавів Ni(Co)CrAlY(Si), отриманих методом електронно-променевої плавки. Повідомлення 2. Структура, хімічний та фазовий склад литих сплавів CoCrAlY., Пріхна Т.О., Гречанюк І.М., Карпець М.В., Гречанюк М.І., Баглюк Г.А., Гречанюк В.Г., Хоменко О.В. Порошковая металлургия 2022, № 3/4, С.119-129 <http://www.materials.kiev.ua/article/3403>

12. Електропроменеві та плазмові жаростійкі й термобар'єрні покриття, осаджені на лопатки турбін з використанням литих та порошкових сплавів Ni(Co)CrAlY(Si), отриманих методом електронно-променевої плавки. Повідомлення 3. Особливості формування, структура, хімічний та фазовий склад конденсованих з парової фази теплобар'єрних покриттів Ni(Co)CrAlY/ZrO<sub>2</sub>-Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, осаджених за один технологічний цикл Гречанюк М.І., Гречанюк І.М., Євтерев Ю.Н., Гречанюк В.Г., Пріхна Т.О., Баглюк Г.А., Гоц В.І., Хоменко О.В., Дуднік О.В., Маценко О.В. Порошковая металлургия, 2022 № 5/6, С.3-13 <http://www.materials.kiev.ua/article/3439>

2) Навчально-методичні праці:  
Фізична хімія

тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів. Методичні вказівки до виконання лабораторних і практичних робіт для студентів спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія» Козирєв А.В., Гречанюк І.М. Міністерство освіти і науки України КНУБА, Київ 2022, 40 с.

3) Наукова робота: Відповідальний виконавець наукової теми « Дослідження фізико-хімічних властивостей конденсованої міді та композиційних матеріалів на основі міді» за Договором № 3223

4) Інші публікації:  
1. Отримання сплавів NiCrAlY за одностадійною технологією методом електронно-променевої плавки XVI ) Гречанюк В.Г. Гречанюк М.І. Гречанюк І.М.. Чорновол В.О Українсько-Ізраїльська наукова конференція «Сучасні досягнення в науці та освіті, 1-8 листопада, 2021, С. 86-89, Нетанія (Ізраїль) <http://elar.khmnu.edu.ua/jspui/handle/123456789/10661>  
2. Metal-based nanocrystalline materials condensed from the vapor phase Kozurev A., Grechanyuk V., Grechanyuk I., Matsenko A, Kovalchul Yu International Research and Practice Conference: Nanotechnology and Nanomaterials (NANO-22) 25-27 August 2022 Lviv, Ukraine, P. 329 <http://nanocoference.iop.kiev.ua/assets/files/nano22bookOfAbstracts.pdf>  
3. Конденсовані з парової фази композиційні матеріали (Cu-Cr-Zr-Y-Nb)-Mo-CuO-MoO<sub>3</sub> Гречанюк В.Г., Гречанюк М.І., Гречанюк І.М., Гоц В.І. Proceedings of XVI international conference on science and education, January 4-11, 2022, (Hungary), С. 136-139. <http://elar.khnu.km.ua/jspui/handle/123456789/11331>  
4. Current state and prospects of using the

high-speed evaporation-condensation method to produce dispersed and nanocrystal materials. 1 international research and practice conference “nanotechnology and nanomaterials” Grechanyuk V., Grechanyuk M., Chornovol V., Grechanyuk I, Matsenko O. 16-19 of August 2023 Bukovel, UKRAINE, Abstract book, P. 365. <https://nano-conference.iop.kiev.ua/assets/files/nano2023.pdf>

5. Grechanyuk I.M., Grechanyuk V.G., Kozyrev A.V. Chornovol V.O., Matsenko A.V. Titanium-based alloys with a silicide nanophase. 1 international research and practice conference “nanotechnology and nanomaterials” 16-19 of August 2023 Bukovel, UKRAINE, Abstract book, P. 396. <https://nano-conference.iop.kiev.ua/assets/files/nano2023.pdf>

6. Особливості структури композиційних матеріалів Cu-Zr-Y-Mo (W, Cr) Гречанюк І. М., Чорновол В. О., Маченко О. В., Козирєв А. XVIII Українсько-Ізраїльська наукова конференція «Сучасні досягнення в науці та освіті» 13-20 вересня 2023, Нетанія (Ізраїль)

7. Корозійна стійкість композиційних матеріалів Cu-NbС, отриманих методом електро-променевого випаровування-конденсії Гречанюк В.Г., Гречанюк І.М., Гречанюк М.І., Гоц В.І. Proceedings of XVII international conference on science and education, January 15-22, 2023, (Hungary), С. 99-103 <http://iftomm.hu.ua/docs/SE-2023.pdf>

8. Titanium-based alloys with a silicide nanophase Grechanyuk I.M. Grechanyuk V.G. Kozyrev A.V. Chornovol V.O. Matsenko A.V. International research and practice conference “Nanotechnology and Nanomaterials” Bukovel (Ukraine), abstract book the Nano-2023, 16-19 of august, 2023 <https://nano-conference.iop.kiev.ua/assets/files/nano2023.pdf>

						5) Інше: 2015 – 2023 головний технолог ООО «Гіоцинт Груп»	
70455	Андрієвський Віктор Петрович	Доцент, Сумісництво	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2005, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 060218, виданий 01.07.2010, Агестат доцента 12ДЦ 043643, виданий 29.09.2015	9	ОК11 Інформаційні технології	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Pyskunov S.O., Mitsyuk S.V., Andriievskiy V.P., Mitsyuk D.V. Comparative analysis of the results of the calculation of the frame node in the IDEA STATICA CONNECTION software and according to the methods of normative documents // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-&amp; Technical collected articles – Kyiv: KNUBA, 2022. – Issue 109. – P. 120-128. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.120-128">https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.120-128</a></p> <p>2) Інші публікації: 1. Maksymiuk Yu. Algorithm for solving systems of nonlinear equations using the semi-analytical method of finite elements / Maksymiuk Yu, Andriievskiy V. // The X International Scientific and Practical Conference "Trends and prospects for the development of modern education", November 20-22, 2023, Munich, Germany. – Pages 365-366. URL: <a href="https://eu-conf.com/ua/events/trends-and-prospects-for-the-development-of-modern-education/">https://eu-conf.com/ua/events/trends-and-prospects-for-the-development-of-modern-education/</a> 2. Андрієвський В. П. Дослідження напружено-деформованого стану рамного вузла і порівняння результатів ручних розрахунків з результатами отриманими з допомогою програмного засобу IDEA STATICA CONNECTION / В. П. Андрієвський, С. В. Мицюк // «Світ наукових досліджень. Випуск 16»: матеріали Міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції, (м. Тернопіль, Україна –м. Переворськ, Польща, 16-17 лютого 2023 р.- С.405-406. URL: <a href="https://www.economy-confer.com.ua/full-">https://www.economy-confer.com.ua/full-</a></p>

						<p>article/4299/</p> <p>3) Інше: Угода про наукове співробітництво від 15.04.2020 р. між Київським національним університетом будівництва і архітектури та ТОВ «ЛІРА-САПР». (<a href="https://www.knuba.edu.ua/robotodavci-ta-stejkholderi/">https://www.knuba.edu.ua/robotodavci-ta-stejkholderi/</a>)</p>	
183954	Сморкалов Дмитро Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2000, спеціальність: 0921 Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 031792, виданий 29.09.2015, Агестат доцента АД 004998, виданий 02.07.2020</p>	9	ОК24 Залізобетонні конструкції	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Клімов Ю.А., Сморкалов Д.В. Статистична оцінка механичних характеристик арматури класу А500С у мотках. Будівельні конструкції. Теорія і практика: зб. наук. пр. Київ, КНУБА, 2023. Вип. 13. С. 17-29 DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.17-29">https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.17-29</a></p> <p>2. Сморкалов Д.В., Винокур В.С. Методики розрахунку монолітних залізобетонних конструкцій з попереднім напруженням арматурних канатів // Будівельні конструкції. Теорія і практика. КНУБА.- вип.12, 2023р. С. 73-83. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.12.2023.73-83">https://doi.org/10.32347/2522-4182.12.2023.73-83</a></p> <p>3. Klymov Y., Smorkalov D. Experimental research of bending tensile strength of concrete reinforced with basalt fibers. Scientific Session on Applied Mechanics XI. AIP Conf. Proc. Published by AIP Publishing. (Scopus). DOI:<a href="https://doi.org/10.1063/5.0166348">https://doi.org/10.1063/5.0166348</a></p> <p>4. Сморкалов Д. Монолітні залізобетонні конструкції з попередньо напруженими канатами. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика». КНУБА.- вип.10,2022р. С. 136-142 DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.136-142">https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.136-142</a></p> <p>5. D. Smorkalov, O. Zhuravskiy, M. Delyavskyy. Experimental and</p>

theoretical studies of single and double-layer slabs supported on four sides. Scientific Session on Applied Mechanics X. AIP Conf. Proc. Published by AIP Publishing. 978-0-7354-1805-9 (Scopus), 2019. DOI: <https://doi.org/10.1063/1.5091913>

Навчально-методичні праці:  
В.Д. Кріпак, В.М. Колякова, Д.В. Сморгалов Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» /Кріпак В.Д.,Колякова В.М., Сморгалов Д.В.- Київ: КНУБА, 2023. 52 с. ISBN 978-617-520-630-0

<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699>

Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Будівельне інформаційне моделювання залізобетонних конструкцій» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що навчаються за спеціальністю 192 – «Будівництво та цивільна інженерія» за освітньою програмою «Промислове і цивільне будівництво» / Уклад. О.А. Фесенко, Д.В. Сморгалов, В.М. Колякова О.М. Постернак,. – К.: КНУБА, 2023. – 90 с. [Електронні методичні розробки]. <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3723>

Атестація наукових кадрів:  
Офіційний опонент здобувача Нінічук Микола Володимирович, спеціалізована вчена рада К47.104.06 при Національному університеті водного господарства та природокористування Міністерства освіти і науки України. 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди

Інші публікації:  
Сморгалов Д., Винокур В. Підсилення згинальних

залізобетонних елементів попередньо напруженими канатами. Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv - 2023, С. 183-184  
Сморкалов Д., Винокур В. Методики розрахунку монолітних залізобетонних конструкцій з попереднім напруженням арматурних канатів. IV Міжнародна науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: Сучасні матеріали та конструкції. КНУБА, 2023  
Klymov Y., Smorkalov D. Experimental research of bending tensile strength of concrete reinforced with basalt fibers. Applied Mechanics 11/2022 International Scientific Session. Book of abstracts. Bydgoszcz November 2022, p. 21  
Сморкалов Д., Винокур В. Попередньо напружені монолітні залізобетонні конструкції Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2022.-р. 184-185  
Сморкалов Д., Дубніцький А. Попередньо напружені монолітні залізобетонні конструкції Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2021.-р. 142-143  
Сморкалов Д., Лакштанов А. Дослідження несучої здатності поперечних перерізів з/б конструкцій, підсиленних вклеєною Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2020.-р. 138

Інше:  
Член-кореспондент Академії будівництва України (посвідчення №3006), обраний

						28.09.2023р. Загальний стаж практичної роботи за спеціальністю -23 роки.	
1498	Ковальов Сергій Миколайови ч	Професор, Основне місце роботи	Архітектурний	Диплом спеціаліста, Київський інженерно- будівельний інститут, рік закінчення: 1964, спеціальність: - Архітектура, Диплом доктора наук ТН 007304, виданий 27.11.1987, Атестат професора ПР 004273, виданий 01.02.1990	54	OK12 Інженерна та комп'ютерна графіка	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Мостовенко О.В., Ковальов С.М. Геометричне моделювання енергетичного поля за експериментальними даними з урахуванням нескінченно віддалених точок / Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць. Мелітополь: Видавництво МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2020 Вип. 20. С. 129- 135. 2. Мостовенко О.В., Ковальов С.М. Деякі властивості гіперсфери в n-вимірному просторі. Міжвідомчий науково-технічний збірник "Прикладна геометрія та інженерна графіка". Випуск 100. Відповідальний редактор Ванін В. В. – Київ: КНУБА, 2021 р. – С. 153-161. 3. Мостовенко О.В., Ковальов С.М., Ботвіновська С.І. Визначення розподілу навантажень у заданому середовищі за значеннями таких навантажень в окремих точках. Опір матеріалів та теорія споруд. – Київ: КНУБА, 2021 р. Вип. 106. – С. 167-175. 4. Оптимізація параметрів енергетичних полів // Наукове фахове видання. Збірник наукових праць «Сучасні проблеми моделювання»/ Мостовенко, О., Ковальов, С., Золотова , А.// Мелітопольський державний педагогічний університет Імені Богдана Хмельницького. Мелітополь, 2021. Випуск 22, С. 25–37. 5. Mostovenko O.V., Kovalev S.M., Botvinovska S.I. Determination of load distribution in a given medium according to the values of the loads at certain points / Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific and technical collected articles. Kyiv: KNUBA, 2021. Issue № 106. P.



167-173.  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.167-175>.  
8. Мостовенко Ол-др, Ковальов С.М., Мостовенко Олексій  
Аналіз точності визначення кривизни дискретно представленої кривої / Прикладна геометрія та інженерна графіка. Київ : КНУБА, 2022. № 103. С. 134-141.  
<https://doi.org/10.32347/0131-579x.2022.103>  
9. Ботвіновська С.І., Ковальов С.М., Золотова А.В. Активне перетворення площин при формуванні дискретних каркасів статико геометричним методом / Прикладна геометрія та інженерна графіка. Київ : КНУБА, 2023. № 104. С. 100-110.  
<https://doi.org/10.32347/0131-579x.2023.104>

2) Навчально-методичні праці:  
1. Нарисна геометрія. навч. посіб. у 2-х частинах. Частина I. Ортогональні проекції / С. М. Ковальов, С. І. Ботвіновська, А. В. Золотова, К. М. Гермаш, Ж. Г. Левіна Київ: КНУБА, 2019. – 166с.:іл.  
2. Нарисна геометрія. навч. посіб. у 2-х книгах Частина II. Аксонометрія, перспектива, проекції з числовими позначками / С. М. Ковальов, С. І. Ботвіновська, А. В. Золотова, К. М. Гермаш, Ж. Г. Левіна Київ: КНУБА, 2019. – 142с.:іл.

3) Атестація наукових кадрів:  
1. Науковий консультант докторантів Ботвіновської С.І.і Мостовенко О. В. В 2019 р. Ботвіновська С.І. захистила дисертацію на здобуття ступеню д. т. н. за спеціальністю 05.01.01 «Прикладна геометрія, інженерна графіка», диплом ДД № 008417, рішення АК від 05.03.2019 р. Тема дисертації «Теоретичні основи формоутворення в дискретному моделюванні» В 2021р. Мостовенко Ол-др В. захистил дисертацію на здобуття ступеню д. т. н. за

спеціальністю 05.01.01 «Прикладна геометрія, інженерна графіка», тема дисертації «Геометричні моделі фізичних полів» диплом ДД № 012767, виданий на підставі рішення Атестаційної колегії від 1 лютого 2022 р.

2. Член Вченої ради по захисту докторських та кандидатських дисертацій по спеціальності 05.01.01 – Прикладна геометрія, інженерна графіка і 05.01.03 – Дизайн і ергономіка, при КНУБА

4) Наукова робота:  
Член редакційної колегії міжвідомчого наук.-техн. збірника «Прикладна геометрія та інженерна графіка», КНУБА фахове видання категорії «Б» який внесено до переліку наукових фахових видань України (Затверджено наказами Міністерства освіти і науки України від 02.07.2020 № 886, технічні науки, спеціальність 131, п. 256), де можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора наук, кандидата наук та ступеня доктора філософії (відповідно до Порядку формування Переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України від 15 січня 2018 року № 32, зареєстрованого в Міністерстві України 06 лютого 2018 року за № 148/21600).  
Член редакційної колегії збірника наукових праць «Сучасні проблеми моделювання». Мелітополь, МДПУ ім. Б. Хмельницького, включеного до Переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України від 02.07.2020 № 886, Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації: Серія КВ № 21030-10830Р від 29.09.2014).  
Член організаційного комітету міжнародної науково-практичної конференції «Обухівські читання»

						<p><a href="https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u231/obuhovski_chitannya_2023.pdf">https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u231/obuhovski_chitannya_2023.pdf</a></p> <p>5) Інше: Член української Асоціації прикладної геометрії</p>
93972	Рибачов Сергій Григорович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2004, спеціальність: 092108 Теплогазопостачання і вентиляція, Диплом кандидата наук ДК 063447, виданий 30.11.2021</p>	12	<p>ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення</p> <p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Корбут В. П., Рибачов С. Г. Експериментальні дослідження дворівневого повітряно-струминного огороження відкритої поверхні промислових ванн великих розмірів. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. Науково-технічний збірник КНУБА, К.:2021 №36, с. 6-14 <a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/229801">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/229801</a>(фахове видання, категорія «Б») 2. Рибачов С. Г. Оцінка енергоефективної роботи дворівневого повітряно-струминного екрану зі співвісними зустрічними струминами з ежекційним підживленням у сполученні з обертовими потоками. - Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. Науково-технічний збірник КНУБА, К.:2021 №38, с. 5-10 <a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/253753">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/253753</a>(фахове видання, категорія «Б»)</p> <p>2) Охоронні документи: Патент на корисну модель № 149893 F24F 13/06 (2006.01). Пристрій для видалення шкідливих виділень. / Корбут В. П., Скляренко О. М., Рибачов С. Г. // Опубл. 15.12.2021, бюл. № 50. <a href="https://base.uipv.org/search/INV/search.php?action=viewdetails&amp;IdClaim=279708">https://base.uipv.org/search/INV/search.php?action=viewdetails&amp;IdClaim=279708</a></p> <p>3) Підручники та монографії: Теоретико-методологічний базис управління якістю житлового будівництва,</p>

підвищення комфортності та екологічності при комплексній забудові територій: Монографія / [Новикова І.В.]; за ред. І.В. Новикової – Херсон: Книжкове видавництво ФОП Вишемирський В.С., 2022. Стор. 299-344. <http://iino.knuba.edu.ua/images/IINO2022/monografiaIINO.pdf>

4) Наукова робота: Рибачов Сергій Григорович, «Енергоефективне повітряно-струминне екранування крупногабаритних промислових ванн» за спеціальністю 05.23.03 «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання» (192 -Будівництво та цивільна інженерія). 29.09.2021 р. Диплом ДК № 063447 від 30.11.2021 р. Довідка від 16. 11. 2021 №116 про наукове консультування підприємств установ, організацій в межах своєї кваліфікації в рамках організованих експертиз ТОВ «ПРОЕКСП» період 2019-2021 рр.

5) Інші публікації:  
1. Рибачов С. Г., Корбут В.П., Мілейковський В.О. Оптимізація параметрів дворівневого повітряно-струминного екрану за ефективністю Друга Міжнародна конференція. ЕКОЛОГІЯ. РЕСУРСИ. ЕНЕРГІЯ ERE-2021. [https://drive.google.com/file/d/1OarWd6EUgFtXANmn5GmFgZJ\\_Kv8CSqbM/view](https://drive.google.com/file/d/1OarWd6EUgFtXANmn5GmFgZJ_Kv8CSqbM/view)  
2. Рибачов С. Г. Франчук Ю. Й. Підготовка фахівців теплогазопостачання і вентиляції відповідно потреб ринку праці в період інтеграції в ЄС враховуючи стан війни в нашій державі V Міжнародна конференція «Актуальні проблеми освітнього процесу в контексті європейського вибору України», 17 листопада 2022 р <https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/01/Proceedings-of-the-V-International-Conference-11-17-2022.pdf>

						<p>3. Рибачов С. Г. Удосконалення конструкції місцевої системи вентиляції фарбувальних та фарбувально-сушильних камерах. III-ї Міжнародна науково-практична конференція Екологія. Ресурси. Енергія. Багатофункціональні еко та ресурсозберігаючі технології в архітектурі, будівництві та суміжних галузях. Київ 23-25 листопада 2022. <a href="https://drive.google.com/file/d/11OGP8disWyjoRkQ7WyLbmhaOO9kqgvOi/view">https://drive.google.com/file/d/11OGP8disWyjoRkQ7WyLbmhaOO9kqgvOi/view</a></p> <p>4. Рибачов С.Г. Реалізація енергоефективних рішень в населених пунктах на берегах зруйнованої греблі. Тези доповідей конференції «Екотехногенні наслідки руйнування гідротехнічних споруд прогнози та перспективи відновлення», Київ, 20.06.2023. <a href="https://drive.google.com/file/d/16Lr4eXDwnOog08maanXvEnomgyV2RIkX/view">https://drive.google.com/file/d/16Lr4eXDwnOog08maanXvEnomgyV2RIkX/view</a></p> <p>5. Пастушенко А., Рибачов С., Зінич П. Підвищення ефективності системи газопостачання населених пунктів на засадах сталого розвитку. Науково-практична конференція «Структурні, просторові, технічні та організаційно-економічні чинники інноваційного розвитку будівельної галузі України в сучасних умовах, Київ, 2023, с. 107 <a href="https://iino.knuba.edu.ua/nauka/konferentsii-iino-knuba/naukovo-praktychna-konferentsiia/31-naukovi-zakhody/1625-rik-provedennya-2023">https://iino.knuba.edu.ua/nauka/konferentsii-iino-knuba/naukovo-praktychna-konferentsiia/31-naukovi-zakhody/1625-rik-provedennya-2023</a></p>	
147851	Любарець Олександр Петрович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1982, спеціальність: - Теплогазопостачання та вентиляція, Диплом	44	ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення	1) Навчально-методичні праці: - Любарець О.П. Курс: Опалення   Головна (knuba.edu.ua) - Електронний курс на освітньому сайті КНУБА затверджений відповідно до п.30 <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/elektronnikursy-">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/elektronnikursy-</a>

				кандидата наук КН 003545, виданий 13.10.1993, Атестат доцента ДЦАЕ 001789, виданий 02.11.1999			zatverdzeni-24.11.pdf - Любарець О.П Курс: Системи інженерного забезпечення будівель: ТГПіВ (ПЦБ)   Головна (knuba.edu.ua) - Електронний курс на освітньому сайті КНУБА затверджений відповідно п. 32 <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/elektronni-kursyzatverdzeni-24.11.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/elektronni-kursyzatverdzeni-24.11.pdf</a> - Опалення. Лабораторні роботи: методичні вказівки для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» ОПП «Теплогазопостачання і вентиляція»./ уклад. О.П.Любарець – К.: КНУБА, 2023. – 28 с. - Методичні вказівки до виконання розрахункової роботи «Електричні системи опалення» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» ОПП «Теплогазопостачання і вентиляція» / уклад.- О.П.Любарець, А.С.Москвітін - К.: КНУБА, 2023. - 42с.  2) Атестація наукових кадрів: Керівництво дисертації к.т.н. Москвітін Ани Сергіївни «Енергоефективне сезонне акумулювання теплоти в системах децентралізованого теплопостачання.» (ДК № 063444 від 30.11.2021р.)  3) Інше: Дійсний член Академії будівництва України, атестований енергоаудитор Мінрегіону України Наукова робота: Співавтор (науково- методичний консультант) програмного забезпечення для розробки Енергетичних сертифікатів будівель в Україні Auditor OZC. ( <a href="http://ua.sankom.net/programs/audytor-ozc">http://ua.sankom.net/programs/audytor-ozc</a> )
178951	Плоский Віталій Олексійович	Зав.кафедр и, Основне місце роботи	Архітектурний	Диплом спеціаліста, Український інститут інженерів водного господарства, рік закінчення: 1981,	29	OK18 Архітектура будівель та планування міст	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Плоский В.О., Міщенко О.Г., Скочко В.І.

спеціальність:  
Промислове та  
цивільне  
будівництво,  
Диплом  
доктора наук  
ДД 006496,  
виданий  
12.03.2008,  
Атестат  
професора  
12ПР 006546,  
виданий  
20.01.2011

Геометричне  
моделювання  
дискретно  
представлених  
поверхонь для  
визначення  
оптимальних  
траєкторій  
транспортних  
маршрутів// Сучасні  
проблеми  
моделювання. Вип. 17,  
- 2020. – С. 54-65.  
2. Плоский В.О. Скочко  
В.І. Моделювання  
дискретних образів  
просторових кривих,  
заданих перетином  
двох поверхонь//  
Сучасні проблеми  
моделювання. Вип. 13,  
- 2018. – С. 138-144.  
3. Командиров О.В.,  
Куліков П.М., Плоский  
В.О., Єременко Б.М.  
Застосування штучної  
нейро-нечіткої мережі  
Такаґи-Сугено-Канґа  
до оцінки технічного  
стану об'єктів  
будівництва//  
Управління розвитком  
складних систем. –  
Вип. 42. – 2020.- С. 107-  
112  
4. Картавих С.,  
Командиров О.,  
Куликов П., Плоский  
В.О., Полтораченко Н.,  
Теренчук С. Adaptation  
of fuzzy inference system  
to solve assessment  
problems of technical  
condition of  
construction objects//  
Технологический аудит  
и резервы  
производства, №3/2  
(56), 2020. – С.52-55  
5. Ploskyi V. Function of  
Graphics as a  
Methodological Basis of  
Graphic Sciences //  
Journal for Geometry  
and Graphics, Vol.23  
(2019), No 1, pp.139-145  
(Web of Science)  
6. Definition Of The  
Daily Model Of  
Distribution Of Solar  
Radiation On The  
Curved Surfaces Of  
Buildings//Zaprivoda,  
V., Ploskyi, V., Krivenko,  
O., Zaprivoda, A.  
//EUREKA, Physics and  
Engineering, 2022,  
2022(6), pp. 24–32  
SCOPUS

2) Підручники та  
монографії:  
1. Куліков П. М.,  
Плоский В. О., Гегун Г.  
В. Архітектура  
будівель та споруд.  
Книга 5. Промислові  
будівлі. Підручник з  
грифом КНУБА. – К.:  
Рута, – 2020, 816 с.  
2. Куліков П. М.,  
Плоский В. О., Гегун Г.  
В. Конструкції будівель  
і споруд. Книга 1.

Підручник з грифом КНУБА. – К.: Ліра-К, – 2021, 880 с.  
3. Гетун Г. В., Куліков П. М., Плоский В. О., Чернишев Д. О. Конструкції будівель і споруд. Книга 2. Нежитлові будівлі Підручник з грифом КНУБА. – К.: Рута, – 2023, 900 с.

3) Атестація наукових кадрів:

1. Науковий

консультант (д.т.н.):

1.1. Скочко В.І. Методи інтерпретаційного геометричного моделювання сітчастих структур та їх застосування/ Дис.... д.т.н. 05.01.01. – К., КНУБА, 2021

1.2. Кривенко О.В. Структурно-функціональне моделювання біокліматичних висотних будівель/ Дис.... д.т.н. 05.01.03. – К., КНУБА, 2021

1.3. Микитась М.В. Методологія системного геометричного моделювання адаптивних будівельних кластерів енергоефективності / Дис.... д.т.н. 05.01.01. – К., КНУБА, 2019

2. Науковий керівник (к.т.н.):

2.1. Гонта В.С. Графічні технологічні засоби розвитку просторової уяви/ Дис... к.т.н. 05.01.01. – К., КНУБА, 2019

2.2. Лісун І.С. Геометричні моделі просторових складчастих систем для різних схем трансформації/ Дис... к.т.н. 05.01.01. – К., КНУБА, 2019

2.3. Регіда О.В. Структурно-параметричні бім-орієнтовані геометричні моделі житлових будинків садибного типу /Дис.... к.т.н. 05.01.01. – К., КНУБА, 2021

2.4. Терещук М.О. Геометричне моделювання параметрів мікроклімату православних храмів / Дис... к.т.н. 05.01.01. – К., КНУБА, 2021

4) Наукова робота:  
Голова спецради Д 26.056.06 в КНУБА  
Член спецради Д.26.056.04 в КНУБА  
Член редколегії



науково-технічного збірника «Прикладна геометрія та інженерна графіка», Категорія В.  
Заступник відповідального редактора науково-технічного збірника «Енергоефективність в будівництві та архітектурі», Категорія В.  
Член редколегії науково-технічного збірника «Технічна естетика і дизайн» Категорія В.

5) Інші публікації:

1. Плоский В.О., Кривенко О.В. Науково-технічна творчість у трансформації сучасного екологічного дизайну // М-ли конф. «Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі», К., КНУБА, 2021, с. 45 – 47.
2. Магалов А., Куліков П., Гергер А. Візуалізація алгоритму прокладання найшвидших маршрутів постачання будівельних матеріалів.// International scientific-practical conference of young scientists "Build-Master-Class-2019": Conference Proceedings. Київ, 2019. С. 148–149.
3. Терещук М.О., Регіда О.В. Сучасний стан і перспективи комп'ютерного формоутворення в архітектурі та будівництві// Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології промислового комплексу – 2020». Херсон: ХНТУ, 2020. С. 407–410.
4. Плоский В.О., Кривенко О.В. Проблеми формування метарівня теоретико-методологічного ядра прикладної геометрії// Тези доп. IV Міжн. конф. «Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі», К.КНУБА, 2023, с. 78-81.

6) Інше

1. Дійсний член Академії будівництва України (відділення будівельної механіки та будівельної фізики).
2. Дійсний член ВГО «Академія наук вищої освіти України».

						3. Виконавчий директор ВГО «Українська асоціація з прикладної геометрії»	
286348	Мартинов Вячеслав Леонідович	Професор, Основне місце роботи	Архітектурний	<p>Диплом спеціаліста, Полтавський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1984, спеціальність: 1201 Архітектура, Диплом спеціаліста, Кременчуцький державний політехнічний університет, рік закінчення: 2003, спеціальність: Облік і аудит, Диплом доктора наук ДД 005040, виданий 15.12.2015, Диплом кандидата наук КН 001817, виданий 21.04.1993, Атестація доцента ДЦАР 005789, виданий 04.07.1997, Атестація професора АП 000884, виданий 29.03.2019</p>	28	ОК18 Архітектура будівель та планування міст	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. L. Kutsenko, V.Martynov, O. Semkiv, A. Kalynovskyi, L. Zapolskyi, O. Shoman, G. Virchenko, V. Zhuravskij, V. Danylenko, N. Ismailova. Development of a method for a computer model of a trajectory for the load of swinging spring/ Восточно-Европейский журнал передовых технологий (№1.2019), Applied Mechanics, Vol 2, No 5 (95) (2019), p. 60...73 . ORCID: 0000-0002-0822-1970 DOI: 10.15587/1729-4061.2019.154191  2. 4.Lidiia Koval, Volodymyr Yehorchenkov, Viacheslav Martynov Promising Trends in Design of LED Lighting Combined with Systems of Natural Lighting Proceeding of eocomfort 2020 Lecture Notes in Civil Engineering ISBN 978-3-030-57339-3 Volume 100 (2020),p.212-220 SCOPUS <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-57340-9">https://doi.org/10.1007/978-3-030-57340-9</a> ORCID: 0000-0002-0822-1970  3. Krivenko O, Pidgornyi A., Zaprivoda V. , Martynov V. Zaprivoda A. Geometric Aspects of Modeling Real Conditions of Solar/Irradiation of Energy Efficient Architectural Objects/ICGG2022, 035, v1: 'Geometric Aspects of Modeling Real Conditions of Solar Irradiation . SCOPUS.  4. Martynov V. et al.Determination of Conditional Atmosphere Temperature for Energy Certification of Buildings. International Journal on "Technical and Physical Problems of Engineering" (IJTPE). Issue 55, Vol. 15, Number 2, June 2023 (Serial No: 0055-1502-0623). P. 134-140. / (co-authored with O.V. Sergeychuk, O.V. Andropova, L.M. Koval).</p>

– 20-IJTPE-Issue55-Vol15-No2-Jun2023-pp134-140.pdf SCOPUS

2) Підручники та монографії:  
1. Berezinska O., Martynov V. та ін. SCIENTIFIC RESEARCH OF THE XXI CENTURY. VOLUME 2». Монографії присвоєно Міжнародний стандартний книжковий номер США: Видавництво “GS publishing service” (США) 2021. - 287P. ISBN 978-1-7364133-3-3 та ідентифікатор цифрового об’єкта. DOI : 10.51587/9781-7364-13302-2021-004  
2. Martynov V. Krivenko O. Zaprivoda V. «SCIENTIFIC RESEARCH OF THE XXI CENTURY. VOLUME 2». Монографії присвоєно Міжнародний стандартний книжковий номер США: ISBN 978-1-7364133-6-4 та ідентифікатор цифрового об’єкта DOI : 10.51587/9781-7364-13364-2022-006. Видавництво “GS publishing service” (США) 2022. -186P.  
3. Martynov V. Tereshuk M. «CURRENT ASPECT OF THE DEVELOPMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY». Монографії присвоєно Міжнародний стандартний книжковий номер США: ISBN 979-8-9866959-1-4 та ідентифікатор цифрового об’єкта DOI : 10. 10.51587/9798-9866-95914-2022-010 . Видавництво “GS publishing service” (США) 2022. -226P  
4. Martynov V., Khlyupin O., Poliak Y. «SOCIO-HUMANITARIAN AND TECHNICAL-TECHNOLOGICAL EXPLORATION OF MODERN SCIENCE” ». Монографії присвоєно Міжнародний стандартний книжковий номер США: ISBN 979-8-9866959-1-6 та ідентифікатор цифрового об’єкта DOI : 10. 10.51587/9798-9866-95914-2023-012 . Видавництво “GS publishing service” (США) 2023. -206P.

3) Навчально-методичні праці:  
1. Мартинов В.Л. Конспект лекцій. «Основи архітектури будівель і споруд» Електронний ресурс. 2021р  
2. Мартинов В.Л. Методичні вказівки щодо виконання курсової роботи з навчальної дисципліни «Будівельної фізики» (архітектурна світологія)» для студентів денної форми навчання зі спеціальності 6.090200 – «Архітектура і містобудування» Київ КНУБА.,2020.–26с.

4) Наукова робота:  
Член трьох вчених рад із захисту докторських дисертацій Д26.056.06 та Д26.056.04, Д26.056.09 у КНУБА.  
Член редакційної колегії 2 наукових видань, включеного до переліку фахових видань України (Прикладна геометрія та інженерна графіка, Технічна естетика та дизайн)  
Проєкт ERASMUS+ «Innovative Master Courses Supporting the Improvement of the Energy and Carbon Footprint of the Ukrainian Building Stock»  
Заявку прийнято та затверджено у жовтні 2022 року.  
Проєкт фінансується програмою ERASMUS+.  
Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи держбюджетних робіт МОН України 2016-2023рр.

5) Інше:  
Академік НАН ВО України.  
Є членом Президії Національної Академії наук Вищої освіти України, керівником Північного наукового центру, академіком-секретарем відділення Будівництва та архітектури Академії наук Вищої освіти України. 25.11.2017 за вагомий особистий внесок у розвиток освіти та багаторічну плідну наукову діяльність Академією наук Вищої освіти України нагороджений Почесною грамотою та медалями: «Ярослава

							Мудрого» (посвідчення № 11 від 24 жовтня 2017 року) і «Святого Володимира» (посвідчення №11 від 27 жовтня 2018 року), орденом «Святого Володимира»» (посвідчення № 41 від 23 травня 2022 року) , орденом «Ярослава Мудрого» (посвідчення №67 від 25 грудня 2021 року)
60819	Скочко Володимир Ігорович	Професор, Основне місце роботи	Архітектурний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2009, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 013788, виданий 25.04.2013, Аттестат доцента 12ДЦ 045791, виданий 25.02.2016	7	ОК18 Архітектура будівель та планування міст	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Скочко В.І., Микитась М. В., Якусевич А. Г. Теоретичні аспекти формування організаційних кластерів засобами дискретної геометрії [Текст]. Сучасні проблеми моделювання : збірник наукових праць. Мелітополь : Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, 2019. Вип. 14. С. 122-139. 2. Скочко В.І. Алгоритм прискорення моделювання регулярних дискретних каркасів кривих та поверхонь, заданих у параметричній формі [Текст]. Сучасні проблеми моделювання : збірник наукових праць. Мелітополь : Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, 2019. Вип. 15. С. 161-172. 3. Скочко В.І., Орел Ю.М., Чернишев Д.О., Плоский В.О. Побудова спеціальних цільових функцій при оптимізації геометричних моделей систем водопостачання [Текст]. Сучасні проблеми моделювання : збірник наукових праць. Мелітополь : Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, 2020. Вип. 17. С. 66-72. 4. Скочко В.І., Міщенко О.Г., Магалов А.М., Плоский В.О. Геометричне

моделювання дискретно представлених поверхонь для визначення оптимальних траєкторій транспортних сполучень [Текст]. Сучасні проблеми моделювання : збірник наукових праць. Мелітополь : Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, 2020. Вип. 17. С. 54-65.

5. Skochko V., Isaienko D. Modeling of the intellectual system's work for supporting decisions making on technical regulation in building under uncertainty conditions [Текст]. «EUREKA: Physics and Engineering». Number 2. Computer Sciences. Tallin, Estonia. 2019, No 2. P. 3-9. ISSN: 2461-4262 (Online), ISSN: 2461-4254 (Print). DOI: <http://dx.doi.org/10.21303/2461-4262.2019.00866>. (Журнал включено до міжнародних науково-метричних баз даних: SCOPUS, Index Copernicus, Directory of Open Access Journals (DOAJ), Google Scholar, WorldCat та ін.).

6. Skochko V., Bolharova N., Ruchynskiy M., Lesko V. Infographic modeling of heat exchange of energy efficient building [Текст]. Lecture Notes in Civil Engineering, Volume 73. Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. © Springer Nature Switzerland AG 2020. P. 555-569. Print ISBN: 978-3-030-42938-6. DOI: [https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3\\_55](https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3_55). (Журнал включено до міжнародної науково-метричної бази даних SCOPUS та ін.).

7. Oleksandr Molodid, Oleksandr Kovalchuk, Volodymyr Skochko, Ruslana Plokhuta, Olena Molodid, Ivan Musiiaka. Inspection of war-damaged buildings and structures by the example of urban settlement Borodianka. Strength of Materials and Theory of Structures. No. 110 (2023). p. 328-343.

(Web of Science).  
Доступ за посиланням:  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2023.110.328-343>

2) Навчально-методичні праці:  
- Ігнатенко А., Ярьськовська І., Берзіна С., Картавцев О., Перминова С., Скочко В., Кулінко Є., Яценко О., Погосов О., Кожедуб С., Кулінко Є. Основи проектування та реконструкції енергоефективних будівель закладів загальної середньої освіти з поліпшеними екологічними характеристиками. Методичні рекомендації. Під загальною редакцією Дюжилової Н. Видаєник «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні», що виконується GIZ за дорученням Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку Німеччини (BMZ). К.: «Смарт Продакшн». Мінрегіон України. 2022. – 199 с.  
- Скочко В., Кожедуб С.А., Погосов О.Г., Яценко О.Ф., Кулінко Є.О., Посікера А., Берзіна С., Персінова С., Основи проектування та реконструкції енергоефективних будівель закладів дошкільної освіти з поліпшеними екологічними характеристиками. Методичні рекомендації. Видаєник «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні», що виконується GIZ за дорученням Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку Німеччини (BMZ). К.: «Смарт Продакшн». Міністерство відновлення, розвитку громад, територій та інфраструктури України. 2023. – 241 с.

3) Наукова робота:  
1. Координатор від КНУБА Проекту

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) «EU4Skills»  
Професійна інтеграція внутрішньо переміщених осіб в Україні». Проект фінансується програмою Німецького товариства з міжнародного співробітництва – GIZ (Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit).  
Проект «EU4Skills» за підтримки декількох донорів спрямований на підтримку реформи сектору професійної технічної освіти та навчання (ПТО) в Україні. Реформа передбачає введення в дію Національної рамки кваліфікацій, підвищення якості навчання та створення незалежної системи оцінювання і сертифікації. Метою є покращення привабливості та якості професійно-технічної освіти, підвищення рівня її відповідності вимогам ринку праці. Основним завданням проекту є підвищення відсотку працевлаштування молоді, ВПО та незайнятого населення, зміцнення зв'язків закладів ПТО із роботодавцями шляхом розробки та впровадження навчання на виробництві (ННВ) за вибраними професіями у форматі підвищення кваліфікації чи перекваліфікації (перепідготовки). В рамках проекту КНУБА було залучено у якості асоційованого партнера.

2. Технічний редактор фахового журналу «Енергоефективність в будівництві та архітектурі».

3. Член редакційної колегії зарубіжного наукового електронного видання: USEFUL. Online Scientific Journal. USA, Miami. Доступ за посиланням: <https://useful.academy/>  
Захистив дисертацію на здобуття наукового ступеню доктора технічних наук (д.т.н.) з наукової спеціальності: 05.01.01– «Прикладна геометрія, інженерна графіка»,  
Тема дисертації:



«Методи інтерпретаційного геометричного моделювання сітчастих структур та їх застосування»  
Диплом д.т.н.: ДД № 012537 від 30.11.2021 р., МОН України.

З 2022 року координатор міжнародного гранту ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2 «Innovative Master Courses Supporting the Improvement of the Energy and Carbon Footprint of the Ukrainian Building Stock».  
Програма: ERASMUS Lump Sum Grants  
Шифр проєкту: 101082898-ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2  
Акронім: UKRENERGY  
Термін реалізації: 1 квітня 2023 – 31 березня 2026

4) Атестація наукових кадрів:  
Дисертація Лещенко Віктора Петровича на тему: «Оптимізаційні розрахунково-конструктивні геометричні моделі багатопустотних стінових блоків» представлена на здобуття науково-го ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.01.01 – Прикладна геометрія, інженерна графіка, К.: КНУ-БА, 2021 (науковий керівник).  
Дисертація Якусевича Андрія Георгійовича на тему: «Геометричне моделювання організаційних кластерних структур» представлена на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.01.01 – Прикладна геометрія, інженерна графіка, К.: КНУБА, 2021 (науковий керівник).  
Дисертація Міщенко Олександра Григоровича на тему: «Моделювання транспортних шляхопроводів при територіальному плануванні» представлена на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.01.01 – Прикладна геометрія, інженерна

						<p>графіка, К.: КНУБА, 2021 (науко-вий керівник).</p> <p>5) Інше: Заступник голови Державної атестаційної комісії з професійної атестації осіб, які мають намір проводити діяльність з сертифікації енергоефективності будівель та обстеження інженерних систем (при Київському національному університеті будівництва та архітектури). Провідний інженер з зимового відновлення енергетичної інфраструктури, пошкодженої внаслідок військової агресії рф Програми Розвитку Організації Об'єднаних Націй (ООН). Київ, Україна, 2022 р. – дотепер. Головний інженер з відновлення будівель закладів освіти, пошкоджених внаслідок військової агресії рф. Проект ЕСНО4Schools-UA Програми Розвитку Організації Об'єднаних Націй (ООН). Київ, Україна, 2023 р. – дотепер.</p>	
17821	Гетун Галина В`ячеславівна	Професор, Основне місце роботи	Архітектурний	<p>Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1975, спеціальність: ,</p> <p>Диплом кандидата наук ТН 066506, виданий 09.11.1983, Атестат доцента ДЦ 000927, виданий 27.12.1991</p>	33	<p>ОК18 Архітектура будівель та планування міст</p>	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Getun G., Botvinovska S., Kozak N., Zapruvoda A., Sulimenko G. Envelope Life Cycle Costing of Energy-Efficient Buildings in Ukraine International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering' at Volume-8 Issue-10, August, 2019, Page No.: 2314-2321 J13090881019 <a href="https://www.ijitee.org/download/volume-8-issue-10/">https://www.ijitee.org/download/volume-8-issue-10/</a> 2. Безклубенко І. С., Гетун Г. В., Баліна О. І., Буценко Ю. П. Властивості множини значень критеріїв у задачі оптимізації поточкорозподілу інженерної мережі, що розвивається. Управління розвитком складних систем. № 45, с.182-186 (Index Copernicus) <a href="http://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-45/26.pdf">http://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-45/26.pdf</a></p>

3. Безклубенко І.С., Гетун Г.В., Баліна О.І., Буценко Ю.П. Дослідження властивостей множини ефективних значень критеріїв в задачі оптимізації інженерної мережі. Управління розвитком складних систем. 2022. № 51, стр. 81-86 <http://urss.knuba.edu.ua/zbirnyk-51>

4. Gryhoriy Ivanchenko, Galyna Getun, Iryna Bezklubenko, Andriy Solomin. Features of design and calculations of complex reinforced concrete frames of buildings. Опір матеріалів та теорія споруд. №110, с.108-117

2) Навчально-методичні праці:

1. Куліков П. М., Плоский В. О., Гетун Г. В. АРХІТЕКТУРА БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД. Книга 5. Промислові будівлі. Підручник з грифом КНУБА. – К.: Рута, – 2020, 816 с., 66,8 друк. арк. Особисто автором 34 др. арк.

2. Куліков П. М., Плоский В. О., Гетун Г. В. Конструкції будівель і споруд. Книга 1. Підручник з грифом КНУБА. – К.: Ліра-К, – 2021, 880 с., 72 друк. арк. Особисто автором 36 др. арк.

3. Гетун Г. В., Куліков П. М., Плоский В. О., Чернишев Д. О. Конструкції будівель і споруд. Книга 2. Нежитлові будівлі Підручник з грифом КНУБА. – К.: Рута, – 2023, 900 с., 73,6 друк. арк. Особисто автором 37 др. арк.

4. Getun G., Bezklubenko I., Balina E., Butse, nko Y. Aspects design of enclosure structures of energy efficient buildings in Ukraine. Erbe der europäischen wissenschaft: Umweltschutz. Monografische Reihe “Europäische Wissenschaft”. Buch 2. Teil 1. 2020 PP. 26-43. <https://www.sworld.com.ua/simpge2/sge2-01.pdf>

3) Інші публікації:

1. Гетун Г.В., Баліна О.І., Безклубенко І.С., Буценко Ю.П., Соломін А.В. Особливості конструктивних рішень сейсмостійких будівель. XVI

Міжнародна наукова конференція "Наука і освіта". Хайдусобосло, Угорщина. 4-11 січня 2022. – С.110-113.  
<http://iftomm.ho.ua/docs/SE-2022.pdf>  
2. Баліна О.І., Безклубенко І.С., Буценко Ю.П., Гетун Г.В., Лесько В.І. Адаптивна Марківська модель прогнозування технічного стану споруд. / Proceedings of XVII International Scientific Conferens on Modern Achievements of Science and Educations, September 22-29, 2022, p. 127-129, Netanya, Israil.  
3. Гетун Г.В., Баліна О.І., Безклубенко І.С., Буценко Ю.П., Соломін А.В. Уразливість і ступень пошкодження будівель та споруд при надзвичайних ситуаціях. Proceeding of the XVII international confrence on science and education, January 15-22, 2023, Hajduszoboszlo (Hungary), p.75-80.  
<http://iftomm.ho.ua/docs/SE-2023.pdf>  
4. Баліна О.І., Безклубенко І.С., Буценко Ю.П., Лесько В.І., Гетун Г.В. . Marcov`s model of technical condition of the object/ Proceedings of XVIII International Conferens on Modern Achievements of Science and Educations, September 13-20, 2023, p. 134-137, Netanya, Israil.[Google scholar]  
<http://iftomm.ho.ua/docs/MASE-2023.pdf>

4) Атестація наукових кадрів:  
Науковий керівник:  
Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук 05.01.01 – Прикладна геометрія, інженерна графіка Кошева Вікторія Олександрівна «Графоаналітичні моделі функціонування енергоактивних об'єктів архітектури та їх практична реалізація». Захист відбувся 37.01.2021 р. на засіданні Вченої ради Д 26.056.06 при Київському національному університеті будівництва і архітектури.

5) Інше:  
Дійсний член Академії

						будівництва України (відділення індустріального і житлового будівництва) з 2011 р. (посвідчення №2310).	
59200	Палій Оксана Миколаївна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова, рік закінчення: 1999, спеціальність: 070101 Фізика, Диплом кандидата наук ДК 063445, виданий 30.11.2021, Агестат доцента АД 013488, виданий 23.08.2023	24	ОК17 Теоретична механіка	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Палій О.М., Лук'янченко О.О. Частотний аналіз відгуку гіперболічного параболоїда на періодичне повздовжнє навантаження. Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2019. – Вип. 102. – С. 199-206. (Web of Science).</p> <p>2. Лук'янченко О.О., Ворона Ю.В., Костіна О.В., Вабіщевич М.О., Палій О.М. Надійність тонких оболонки з реальними недосконаlostями форми. Вісник КПІ. Серія Приладобудування. Київ, 2019. №58(2), С. 34-40. (Index Scopus).</p> <p>3. Палій О.М., Лук'янченко О.О. Вплив геометричних характеристик конічних оболонки на їх динамічну стійкість. Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2019. – Вип. 103. – С.235-242. (Web of Science).</p> <p>4. Лук'янченко О.О., Костіна О.В., Палій О.М. Періодичні коливання оболонки резервуару з реальними недосконаlostями форми від дії поверхневого тиску // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2022. – Вип. 108. – С. 255-266. (Web of Science).</p> <p>5. Лук'янченко О.О., Геращенко О.В., Палій О.М. Нелінійний динамічний аналіз оболонки резервуара зі змодельованими недосконаlostями форми // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2022. – Вип. 109. – С. 129-140. (Web of Science).</p> <p>6. Палій О.М., Лук'янченко О.О., Козак А.А.</p>

Порівняльний аналіз динамічної стійкості циліндричної і конічної оболонок при періодичному осьовому стисненні // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірн. – К.: КНУБА, 2023. – Вип. 110. – С. 344-352. (Web of Science).

2) Навчально-методичні праці:

1. Теоретична механіка. Кінематика:

контрольні завдання і методичні вказівки до їх виконання, / уклад.: Палій О.М., Плохута Р.О. – Київ: КНУБА, 2019. – 38 с.

2. Теоретична механіка. Динаміка: контрольні завдання і методичні вказівки до їх виконання / уклад.: О. М. Палій, Р. О. Плохута. – Київ: КНУБА, 2019. – 52 с.

3. Лук'янченко О.О., Любченко С.М., Палій О.М. Теоретична механіка: Статика /Theoretical Mechanics. Statics. Методичні вказівки до проведення занять англійською мовою. Київ. КНУБА, 2021, 44 с.

4. Палій О.М. Конспект відео-лекцій з теоретичної механіки. Розділ: Кінематика (електронний варіант). 2022, 16 год.

3) Наукова робота:

НДР 0118U005222 «Дослідження напружено-деформованого стану і стійкості просторових конструкцій» (12.2018-12.2022рр).

Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук в спеціалізованій вченій раді Д 26.056.04 Київського національного університету будівництва і архітектури за спеціальністю 05.23.17-будівельна механіка (диплом ДК 063445 від 30.11.2021).

4) Інші публікації:

1. Pali O., Lukianchenko O. Influence of geometrical characteristics on the dynamic stability of thin shells. Abstract of the V International Interdisciplinary Scientific Conference «Social Development Towards values. Ethics-

Technology-Society». September 25-27, 2019, Zabrze Polska, p. 113-114.  
<https://www.polsl.pl/Wydzialy/ROZ/roz2/Strony/Konferencje.aspx>

2. Yu. Vorona, O. Kostina, O. Paliy. Influence of shape imperfections on the stability of thin shells // IX International Antarctic Conference dedicated to the 60th anniversary of the signing of the Antarctic Treaty 1959 p. (Kyiv, Ukraine, May 14-16, 2019) K., 2019. – p. 233-236.  
<http://uac.gov.ua/international-cooperation/mak/mak-2019/>

3. Bazhenov V., Lukianchenko O., Vabishchevych M., Paliy O. Pressing issues of trouble-free operation and modernization of the infrastructure of the Ukrainian Antarctic Akademik Vernadsky station // X International Antarctic conference dedicated to the 25th Anniversary of raising of the national flag of Ukraine at the Ukrainian Antarctic Akademik Vernadsky station, Kyiv, Ukraine, May 11-13, 2021, P. 93.  
<http://uac.gov.ua/wp-content/uploads/2021/05/Abstracts-X-IAC-2021.pdf>

4. Лук'янченко О.О., Костіна О.В., Палій О.М. Модальний аналіз півсферичної оболонки з недоскональностями форми. The 6th International Scientific and Practical Conference “International Scientific Discussion Problems, Task and Prospects”. (March 19-20, 2023). Brighton, United Kingdom. + 18 год (0,6 ECTS)  
DOI:  
<https://doi.org/10.51582/interconf.19-20.03.2023.061>

5. Olga Lukianchenko, Maxim Vabischevich, Olena Kostina, Oksana Paliy  
Simulation of shape imperfections of long flexible cylindrical shells under pure bending // The 3-rd International Scientific and Practical Conference “Recent Advances in Global Science” (September 16-18, 2023) Vilnius, Lithuania. Scientific collection «InterConf». – No 170. – P. 171-174.

							(Google Scholar). <a href="https://archive.interconf.center/index.php/conference-proceeding/article/view/4369/4406">https://archive.interconf.center/index.php/conference-proceeding/article/view/4369/4406</a>
26297	Вахула Володимир Романович	Асистент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2012, спеціальність: 0921 Будівництво, Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2013, спеціальність: 092108 Теплогазопостачання і вентиляція	10	ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1) Вахула В. Р. Енергоефективне формування мікроклімату в історичній культовій споруді-пам'ятці з настінним живописом / В. Р. Вахула // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. - 2022. - Вип. 41. - С. 55-60. <a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/255538">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/255538</a></p> <p>2) Вахула В. Р. Проектування системи витісняючої вентиляції в музейній приміщеннях / В. Р. Вахула // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. - 2023. - Вип. 44. - С. 5-11. <a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/289434">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/289434</a></p> <p>3) Корбут В., Ткаченко Т., Мілейковський В., Вахула В., Коновалюк В. Оцінювання формування комфортних теплових умов і чистоти повітря зональними місцевими центральними системами кондиціонування повітря і санаційним фітодизайном. / В. Р. Вахула // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. - 2023. Вип. 45. С. 5-20. <a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/290183">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/290183</a></p> <p>Наукова робота: Згідно з договором про співпрацю від 2020 року, консультування ТОВ «ВЕНТ-СЕРВІС» <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/02/Договір-про-співробітництво-ВЕНТСЕРВІС.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/02/Договір-про-співробітництво-ВЕНТСЕРВІС.pdf</a></p> <p>Інші публікації: 1) Вахула В. Р. Особливості забезпечення нормативних параметрів мікроклімату в музеях, що знаходяться у будівлях-пам'ятках</p>



						<p>історії та архітектури/ В. Р. Вахула, К. М. Ігнатенко // «XXIII Міжнародна науково- практична конференція «Theoretical and science bases of actual tasks», 14-17 червня, Лісабон, Португалія» в 2022р. С. 55-59. <a href="https://isg-konf.com/uk/theoretical-and-science-bases-of-actual-tasks-two/">https://isg- konf.com/uk/theoretical- and-science-bases-of- actual-tasks-two/ 2)</a>Вахула В. Аналіз розвитку повітряних потоків при вигонючій вентиляції в музейних приміщеннях /В. Вахула/ ECOLOGY RESOURCES TNERGY Тези в міжнародній конференції 23-25 листопада в 2022 - С. 63-64. <a href="https://drive.google.com/file/d/11OGP8disWyjoRkQ7WyLbmhaOO9kqgvOi/view">https://drive.google.com /file/d/11OGP8disWyjoR kQ7WyLbmhaOO9kqgv Oi/view</a> 3)Вахула В. Р. Повітророзподільники для безканалних систем вентиляції / В. Р. Вахула//XXII Международная научно - практическая конферен ция «Modern theories and im provement of world metho ds», 06-09 червня, Гельсінкі Фінляндія в 2023р. С. 23-27 <a href="https://isg-konf.com/ru/modern-theories-and-improvement-of-world-methods/">https://isg- konf.com/ru/modern- theories-and- improvement-of-world- methods/</a></p> <p>Інше: Атестований енергоаудитор та фахівець з обстеження інженерних систем Мінрегіону України (АА000204, АБ 000204)Фахівці з аудиту енергетичної ефективності будівель та фахівці з обстеження інженерних систем (e- construction.gov.ua)</p>	
285893	Кошевий Олександр Олександров ич	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом молодшого спеціаліста, Державний вищий навчальний заклад "Київський коледж будівництва, архітектури та дизайну", рік закінчення: 2012, спеціальність: 092120 Будівництво та експлуатація	5	ОК17 Теоретична механіка	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Кошевий О.О. Оптимальне проекування циліндричних резервуарів з жорсткими оболонками покриття // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.- тех. збірник. – К.: КНУБА, 2019. – Вип. 103. – С. 253-265;

будівель і споруд, Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2015, спеціальність: 6.060101 будівництво, Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2016, спеціальність: 8.06010101 промислове і цивільне будівництво, Атестат доцента АД 013041, виданий 20.06.2023

2. Кошевий О.О. Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі при термосиловому навантаженні / О.О. Кошевий, О.П. Кошевий, Л.О. Григор'єва // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірник. – К.: КНУБА, 2022. – Вип. 108. – С. 309–324.

3. Кошевий О.О. Багатокритеріальна параметрична оптимізація в парі цільових функцій: вага і переміщення оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі при термосиловому навантаженні. / О.О. Кошевий, І.С. Кошева // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин // 2022. № 49 (1). С. 66-78.

4. Кошевий О.О. Параметрична оптимізація вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі при термосиловому навантаженні. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий, І.В. Жупаненко // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. // 2022. № 50 (2) С22-34.

5. Кошевий О.О. Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на квадратному контурі при термосиловому навантаженні. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий, О.П. Кошевий // Scientific and technical collected articles "Strength of materials and theory of structures". Issue 109. – Kyiv: KNUCA, 2022 С. 50-65.

6. Кошевий О.О. Чисельне дослідження параметричної оптимізації вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхні на трапецевидному контурі при

термосилового навантаженні. / Г.М. Іванченко, О.П. Кошевий, Л.О. Григор'єва. // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех. збірник. – К.: КНУБА, 2023. – Вип. 110. – С. 430-446.

7. Кошевий О.О. Оптимальне проектування вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхніна круглому контурі, яка складається із двох похилих еліпсівпри термосиловому навантаженні. / Г.М. Іванченко, І.В. Жупаненко. // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин.// 2022. № 51 (1) С. 218-233.

2) Захист дисертації: Захист дисертації на здобуття наукового ступеня Ph.D. доктор філософії за спеціальністю 192 Будівництво і цивільна інженерія на тему: “Багатокритеріальна параметрична оптимізація оболонок обертання при сейсмічних впливах” 2021 рік, ДР №002788 від 27.09.2021 р.

3) Наукова робота:  
1. Наукова дослідна робота “ Оптимізація стержневих і просторових конструкцій (№ держ. реєстрації 0118U005221), виконавець з 2018 по 2022 рік  
2. Наукова дослідна робота “ Багатокритеріальна параметрична оптимізація просторових конструкцій (№ держ. реєстрації 0123U101065 ), виконавець з 2023 по 2027 рік.

4) Інші публікації:  
1. Кошевий О.О. Параметрична оптимізація власних частот коливань хвильової конічної оболонки. // Вібрації в техніці та технологіях: тези доповідей XVIII Міжнародної науково-технічної конференції – Київ 23-25 жовтня 2019. – К.: «Видавництво Людмила». – С. 52-56.  
2. Кошевий О.О.

Параметрична оптимізація циліндричних резервуарів з жорсткими оболонками покриття // Сучасні методи і проблемно-орієнтовані комплекси розрахунку конструкцій і їх застосування у проектуванні і навчальному процесі: тези доповідей III Міжнародної науково-практичної конференції – Київ 24-25 вересня 2019. – К.: ТОВ «Софія-А». – С. 48-51.

3. Кошевий О.О. Дослідження параметричної оптимізації власних частот коливань паливних резервуарів з різними видами оболонок покриття. // Ефективні технології в будівництві: тези доповідей Міжнародної науково-технічної конференції – Київ 2019. – С. 102-103.

4. Кошевий О.О. Параметрична оптимізація вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий // Ефективні технології в будівництві: тези доповіді VII Міжнародної науково-технічної конференції – Київ 2022. (тези конференції)

5. Кошевий О.О. Багатокритеріальна параметрична оптимізація оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий // Society and science: interconnection: тези доповіді I Міжнародна науково-практична конференція. – Порту 2022.

6. Кошевий О.О. Оптимальне проектування в парі цільових функцій переміщення і вага оболонки мінімальної поверхні на квадратному контурі при термосиловому навантаженні. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий // V International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC PARADIGM IN THE CONTEX OF

						<p>TECHNOLOGIES AND SOCIETY DEVELOPMEN help on May 16-18, 2023 in Geneva, Switzerland.</p> <p>7. Кошевий О.О. Параметрична оптимізація вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхні на трапецевидному контурі при термосиловому навантаженні. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий // Society and science: interconnection: тези доповіді II Міжнародна науково-практична конференція. – Порту 2022.</p> <p>8. Кошевий О.О. Параметрична оптимізація вимушених частот коливання оболонки мінімальної поверхні на круглому контурі, яка складається із двох похилих еліпсів. / О.О. Кошевий, О.П. Кошевий // IV Міжнародна науково-практична конференція. Будівлі і споруди спеціального призначення: сучасні матеріали конструкції. 26-27 квітня, КНУБА м. Київ С. 42-43.</p> <p>9. Кошевий О.О. Оптиміальне проектування вимушених частот коливань оболонки мінімальної поверхні з прямокутним планом, яка складається з двох прямих ліній і двох півкл. / Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий. // IV Міжнародна науково-практична конференція. Будівлі і споруди спеціального призначення: сучасні матеріали конструкції. 26-27 квітня, КНУБА м. Київ С. 44-45.</p> <p>5) Ішше: Досвід практичної роботи за спеціальністю. ТОВ Центрбудпроект. Інженер-проектувальник, категорія СС2, 2012-2023 роки. Інженер-конструктор, 2016-2023 роки.</p>	
92723	Чуланов Петро Олександрович	Ст. викладач, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1986,	30	ОК15 Інженерна геодезія	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: - Ісаєв О.П., Гуляєв Ю.Ф., Чуланов П.О.

спеціальність: -  
Прикладна  
геодезія

Особливості геодезичного моніторингу різних будівельних конструкцій. Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2019р. №70, ст.230-240.  
- Гладілін В.М., Сіроштан Г.М., Шудра Н.С., Чуланов П.О. Визначення форми розподілу помилок геодезичних вимірювань. Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2021р. №78, ст.130-145.  
- Гладілін В.М., Сіроштан Г.М., Гамалій І.П. "Шудра Н.С., Чуланов П.О. Закріплення геодезичних мереж на основі теорії марковських випадкових процесів і теорії надійності. Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2022р. №80, ст.115-130.  
- Валерій Гладілін, Тетяна Сіроштан, Тетяна Свідерська, Наталія Шудра, Петро Чуланов. Послідовний аналіз контрольно-геодезичних вимірів в топографо-геодезичному виробництві. Просторовий розвиток. Київ, КНУБА, 2022р. №1, ст.80-93.  
- Валерій Гладілін, Тетяна Сіроштан, Ірина Гамалій, Тетяна Свідерська, Наталія Шудра, Петро Чуланов. Врахування коефіцієнта кореляції при геодезичних вимірюваннях. Містобудування та територіальне планування. Київ, КНУБА, 2023р. №83, ст.38-50.

2) Навчально-методичні праці:  
- Методичні вказівки Робота з електронним нівеліром SDL-30..Ісаєв О.П., Чуланов П.О., Боденко А.І. : К : КНУБА, 2021р – 34ст.  
- Журнал для виконання розрахунково-графічних робіт з курсу «інженерна геодезія» для студентів будівельних спеціальностей. Чуланов П.О., Шудра Н.С., Ремішевський О.Л. К : КНУБА,

						<p>2022р. – 22ст. (електронна версія). - Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічних робіт з курсу «інженерна геодезія» для студентів будівельних спеціальностей. Чуланов П.О., Ісаєв О.П., Шудра Н.С., Ремішевський О.Л. К : КНУБА, 2022р. – 46ст. (електронна версія).</p> <p>3) Інші публікації: - Гладілін В.М., Сіроштан Г.М., Шудра Н.С., Чуланов П.О. Побудова геодезичних мереж на основі теорії надійності. IV міжнародна науково-практична конференція “Science , practicethery” Токіо, Японія, 1-4 лютого 2022р., ст. 32-35 - N. Shudra, P. Chulanov, G. Lytvyn. Properties of true errorc. VI International Scientific and Practical Conference . Scientific Reasearch in the modern world., Toronto, 6-8 april 2023., ст. 150-155</p> <p>4) Інше: Член Українського Товариства Геодезії та Картографії (УТГК) З 1986р. по 1996р (11 років) НДС КІБІ, КДТУБА, МП “Коло”, МП “Геопрогрес”-</p>	
286927	Анненков Андрій Олександрович	Професор, Основне місце роботи	Геоінформаційних систем і управління територіями	<p>Диплом спеціаліста, Донбаська державна академія будівництва і архітектури, рік закінчення: 1997, спеціальність: - Промислове і цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 011811, виданий 29.06.2021, Диплом кандидата наук ДК 020463, виданий 08.10.2003, Агестат доцента ДЦ 010807, виданий 21.04.2005, Агестат професора АП 005657, виданий 20.12.2023</p>	24	ОК15 Інженерна геодезія	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Roman Shults, Andriy Annenkov, Gulnur Seitkazina, Saule Soltabayeva, Zhenis Kozhayev, Andrii Khailak, Kira Nikitenko, Bohdan Sossa, Nataliia Kulichenko. Analysis of the displacements of pipeline overpasses based on geodetic monitoring results. Geodesy and Geodynamics, Volume 13, Issue 1, 2022, PP. 50-71 <a href="https://doi.org/10.1016/j.geog.2021.09.005">https://doi.org/10.1016/j.geog.2021.09.005</a> 2. Annenkov. A. Monitoring the deformation process of engineering structures using BIM technologies. The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume XLVI-5/W1-2022</p>

Measurement, Visualisation and Processing in BIM for Design and Construction Management II, 7–8 Feb. 2022, Prague, Czech Republic. <https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLVI-5-W1-2022-15-2022>

3. Shults, R.; Ormambekova, A.; Medvedskij, Y.; Annenkov, A. GNSS-Assisted Low-Cost Vision-Based Observation System for Deformation Monitoring. *Appl. Sci.* 2023, 13, 2813.

4. Shults, R., Annenkov, A. BIM and UAV photogrammetry for spatial structures sustainability inventory. *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences - ISPRS*, 2023, 48(5/W2-2023), P. 99–104.

2) Захист дисертації:  
Захист докторської дисертації в 2021 році

3) Атестація наукових кадрів:  
Член спецради Д 26.056.09 по захисту дисертацій

4) Інші публікації:

1. R. Shults, A. Urazaliev, A. Annenkov, O. Nesterenko, O. Kucherenko, K. Kim Different Approaches to Coordinate Transformation Parameters Determination of Nonhomogeneous Coordinate Systems. 11th International Conference “Environmental Engineering”. Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania, 21–22 May 2020. P. 1-7. <https://doi.org/10.3846/enviro.2020.687>

2. Annenkov, A. Monitoring the deformation process of engineering structures using BIM technologies. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, Volume XLVI-5/W1-2022 Measurement, Visualisation and Processing in BIM for Design and Construction Management II, 7–8 Feb. 2022, Prague, Czech Republic. <https://doi.org/10.5194/>



						<p>isprs-archives-XLVI-5-W1-2022-15-2022</p> <p>3. Анненков А.О. Перспективи застосування BIM-технології при геодезичному забезпеченні будівництва. Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «Геофорум-2022», 6–8 квітня 2022 року. 2022. С. 23-26.  <a href="http://zgt.com.ua/wp-content/uploads/2022/06/ТЕЗИ_ГЕОФОРУМ_2022.pdf">http://zgt.com.ua/wp-content/uploads/2022/06/ТЕЗИ_ГЕОФОРУМ_2022.pdf</a></p> <p>4. Анненков А.О. Геодезичний моніторинг будівель, пошкоджених внаслідок бойових дій, з використанням BIM-моделювання. Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «Геофорум-2023» 19–21 квітня 2023р., Львів–Брюховичі. С. 26-29.</p> <p>5) Інше:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Член Гільдії інженерів-проектувальників України</li> <li>• Досвід практичної роботи за спеціальністю – 18 років.</li> </ul> <p>2005-2023 – головний інженер проєкту ПП «Інноваційна науково-технічна експертна компанія» за сумісництвом.</p>
176739	Шкриль Олексій Олександрович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 007831, виданий 23.10.2018, Агестат доцента 12/ДЦ 025140, виданий 14.04.2011</p>	14	<p>OK11 Інформаційні технології</p> <p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Serhii Pyskunov, Maryna Goncharenko, Oleksii Shkryl Assesment of the temperature loading influence on crack resistance of a tank with a semi-elliptical crack/ Strength of Materials and Theory of Structures – 2022. – Vol. 108 . – С. 87-96 (Web Of Science)</li> <li>2. В.А.Баженов, С.О.Пискунов, Ю.В.Максим'юк, О.О.Шкриль Оцінка ресурсу корпусу стопорного клапана парової турбіни при термосиловому навантаженні з урахуванням формозмінення // Проблемы прочности (Strength of Materials - Springer) -2022. N4 С.56-64 (Scopus)</li> </ol>

						<p>2) Інші публікації:</p> <p>1. Шкриль О. О., Долгошей В. Б. Штучний інтелект та машинне навчання в сапр // Стан, проблеми та перспективи розвитку науки, освіти та технологій: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Ізмаїл, 20 лютого 2024 р.). с.71-72</p> <p>2. Шкриль О. О., Долгошей В. Б. Сучасні напрямки розвитку та особливості функціонування САПР в будівництві // III Міжнародна науково-практична конференція «Importance of Soft Skills for Life and Scientific Success» (Дніпро 7-8 березня 2024 р.)</p> <p>3) Атестація наукових кадрів: Член постійної спеціалізованої вченої ради Д 26.256.04</p> <p>4) Наукова робота: Член редколегії журналу «Опір матеріалів і теорія споруд» (Web of Science)</p>	
3269	Мостовенко Олександр Володимирович	Професор, Основне місце роботи	Архітектурний	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2004, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами і виробництвами, Диплом доктора наук ДД 012767, виданий 01.02.2022, Диплом кандидата наук ДК 023934, виданий 23.09.2014, Агестат доцента 12ДЦ 045790, виданий 25.02.2016</p>	11	ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Mostovenko O.V., Kovalev S.M., Botvinovska S.I. Determination of load distribution in a given medium according to the values of the loads at certain points / Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific and technical collected articles. Kyiv: KNUBA, 2021. Issue № 106. P. 167-173. <a href="https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.167-175">https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.167-175</a>.</p> <p>2. Mostovenko O., Botvinovska S., Sulimenko H., Zolotova A. Construction of hyperbolic paraboloids according to a prospective outline in the form of hyperbola / Journal for Geometry and Graphics, 26(2), 1-11. <a href="https://www.helderman.de/JGG/JGG26/jgg26.htm">https://www.helderman.de/JGG/JGG26/jgg26.htm</a></p> <p>3. Мостовенко О.В., Ковальов С.М.,</p>

Золотова А.В.  
Оптимізація параметрів енергетичних полів / Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць. Мелітополь: Видавництво МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2021. Вип. 22. С. 96-103.

4. Мостовенко О.В., Ковальов С.М.  
Геометричне моделювання енергетичного поля за експериментальними даними з урахуванням нескінченно віддалених точок / Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць. Мелітополь: Видавництво МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2020. Вип. 20. С. 129-135.

5. Мостовенко О.В., Ковальов С.М., Ботвіновська С.І. Три періоди становлення наукової школи прикладної геометрії Київського національного університету будівництва і архітектури. Міжвідомчий науково-технічний збірник "Прикладна геометрія та інженерна графіка". Випуск 100. Відповідальний редактор Ванін В. В. – Київ: КНУБА, 2021 р. – С. 18-27.

6. Мостовенко Ол-др, Ковальов С.М., Мостовенко Олексій  
Аналіз точності визначення кривизни дискретно представленої кривої / Прикладна геометрія та інженерна графіка. Київ : КНУБА, 2022. № 103. С. 134-141.  
<https://doi.org/10.32347/0131-579x.2022.103>

2) Наукова робота:  
У 2021 р. захищено докторську дисертацію за спеціальністю 05.01.01. на тему «Геометричні моделі фізичних полів» ДД № 012767, видано на підставі рішення Атестаційної колегії від 1 лютого 2022 р.

3) Інші публікації:  
1. Мостовенко О.В., Ковальов С.М.  
Моделювання дискретних каркасів поверхонь послідовностями функцій. Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць. – Мелітополь:

Видавництво МДПУ ім.  
Б. Хмельницького,  
2018.– Вип. 11. – С. 77-  
81.

2. Мостовенко  
О.В., Ковальов С.М.  
Вплив відстаней між  
точками інтерполянта  
та заданими точками  
на його форму.  
Управління розвитком  
складних систем. –  
2019. - №37. – С. 78 –  
82.

3. Ковальов С.М.,  
Ботвіновська С.І.,  
Мостовенко О.В.,  
Колган А.В.  
Оптимізація  
параметрів точкових  
джерел енергії при  
заданих параметрах  
окремих точок  
енергетичного поля.  
Збірник  
«Містобудування та  
територіальне  
планування».  
DOI:10.32347/2076-  
815X .2022.80.210-218  
УДК 514.18 № 80  
(2022) Опубліковано:  
2022-05-30 С. 210-218.  
Збірник має свідоцтво  
про державну  
реєстрацію  
друкованого засобу  
масової інформації в  
Державному комітеті  
інформаційної  
політики України  
(серія КВ № 4186 від 10  
травня 2000 року).

4. Ботвіновська С.І.,  
Ковальов С.М.,  
Мостовенко Ол-др В.  
Три періоди  
становлення наукової  
школи прикладної  
геометрії Київського  
національного  
університету  
будівництва і  
архітектури /  
Міжвідомчий науково-  
технічний збірник  
«Прикладна геометрія  
та інженерна графіка».  
Київ, КНУБА, 2021.  
Випуск 100. 228 с. С.  
18-27.  
[http://ageg.knuba.edu.u  
a/article/view/236585/2  
35088.](http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/236585/235088)

5. Мостовенко О.В.,  
Ковальов С.М. Деякі  
властивості гіперсфери  
в n-вимірному просторі  
/ Прикладна геометрія  
та інженерна графіка.  
Київ: КНУБА, 2021.  
Вип. 100. С. 153-161.

4) Керівництво  
студентами:  
Робота у складі  
організаційного  
комітету студентської  
конференції у форматі  
круглого-столу  
«Геометрія і всевіт»,  
яка проводиться на  
базі КНУБА щорічно  
2021-2023 р.р.

							5) Інше: Член ВГО «Українська асоціація з прикладної геометрії». Член-кореспондент Академії будівництва України (лютий 2023 р.).
54894	Адаменко Вячеслав Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1999, спеціальність: 0921 Будівництво, Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2000, спеціальність: 0921 Промислове та цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 042662, виданий 11.10.2007, Аттестат доцента 12/ДЦ 042917, виданий 30.06.2015	11	ОК14 Вступ до спеціальності	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: - Адаменко В. М., Дзюбка Д. А., Романишен О. В. Дослідження напружено-деформованого стану вузлів сталезалізобетонних каркасно-монолітних будівель за допомогою інформаційних технологій розрахунку та будівельного інформаційного моделювання. Механіка та математичні методи, 2024. Т. VI. №. 1. - Режим доступу: <a href="http://mmm-journal.com.ua/pages/archive.php">http://mmm-journal.com.ua/pages/archive.php</a> (фахове видання). - Вячеслав Адаменко, Олег Романишен. Реалізація принципів будівельного інформаційного моделювання (ВІМ) та інформаційних технологій розрахунку при проектуванні залізобетонних і сталезалізобетонних каркасних будівель //Будівельні конструкції. Теорія і практика – Вип. 13. – КНУБА, 2023. – С. 51-61. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.51-61">https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.51-61</a> (фахове видання). - Вячеслав Адаменко. Розвиток методів розрахунку і конструювання сталевих будівель і споруд: від Ейфелевої вежі до Національного стадіону сінгапурського спортивного комплексу / В.М. Адаменко //Будівельні конструкції. Теорія і практика– Вип. 11. – КНУБА, 2022. – С. 32-43. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.32-43">https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.32-43</a> (фахове видання). - Адаменко В. М. Досвід впровадження ВІМ-технологій в навчальний процес на кафедрі металевих і дерев'яних

конструкцій КНУБА /  
В. М. Адаменко //  
Будівельні конструкції.  
Теорія і практика . –  
2022. – Вип. 10. – С. 56-  
68. DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.66-78> (фахове видання).  
- Адаменко В. М.  
Дослідження впливу  
ефектів другого  
порядку на прикладі  
сталевого каркасу  
аеропорту / В. М.  
Адаменко, А. М.  
Мавдюк //  
Містобудування та  
територіальне  
планування. – 2020. –  
Вип. 72. – С. 176-186.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.72.176-186>  
(фахове видання).

2) наявність  
апробаційних та/або  
науково-популярних  
публікацій  
- Адаменко В.М. Досвід  
застосування BIM-  
технологій при  
проектуванні і  
розрахунках сталевих  
та залізобетонних  
конструкцій //  
Матеріали доповідей  
Першої всеукраїнської  
науково-практичної  
конференції «BIM-  
ТЕХНОЛОГІЇ В  
БУДІВНИЦТВІ:  
ДОСВІД ТА  
ІННОВАЦІЇ». – Х.:  
ФОП Бровін О.В., 2021.  
– С. 13 – 16.  
- Адаменко В. М.  
Напружено-  
деформований стан  
монолітного  
ребристого перекриття  
силосу при  
максимальних  
навантаженнях //  
Робоча програма та  
тези доповідей III-ї  
Науково- практичної  
конференції «Будівлі  
та споруди  
спеціального  
призначення: сучасні  
матеріали та  
конструкції». – К.:  
КНУБА, 2021. – С. 29 –  
30.  
- Адаменко В. М.  
Використання 3D BIM-  
інформаційного  
моделювання при  
проектуванні,  
розрахунках та  
конструюванні  
металевих конструкцій  
// Матеріали доповідей  
міжнародної науково-  
технічної конференції  
«Сучасні будівельні  
конструкції з металу та  
деревини». – О.:  
ОДАБА, 2021. – С. 4-6.  
- Адаменко В.М.  
Особливості виконання

дублюючих розрахунків та їх застосування для моніторингу каркасно-монолітних будівель на етапі будівництва у рамках науково-технічного супроводу // Експлуатація та реконструкція будівель і споруд : тези доп. ІV міжнар. конф. — Одеса : ОДАБА, 2021. — С. 27 — 29.

- Вячеслав Адаменко. Застосування BIM-технологій та інформаційних методів розрахунку при підготовці здобувачів освітньо-професійної програми «Промислове і цивільне будівництво» / В.М. Адаменко // Передові технології реалізації освітніх ініціатив: зб. наук. праць / наук. ред. А. М. Зленко. Переяслав: Домбровська Я. М., 2023. — С. 6-12.

- Вячеслав Адаменко, Іван Афтенюк. Особливості застосування комп'ютерних методів при розрахунках та підборі перерізів складених сталевих елементів конструкцій // Робоча програма та тези доповідей ІV-ї Міжнародної науково-практичної конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», 26-27 квітня 2023 р. - К.: КНУБА, 2023. — С. 31-32.

- Олег Романишен, Вячеслав Адаменко. Комп'ютерне моделювання напружено-деформованого стану сталезалізобетонних колон, що працюють у складі багатопверхового каркасу // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «БУД-МАЙСТЕР-КЛАС-2023», 29.11-01.12.2023 р. - К.: КНУБА, 2023. — С. 181-182. Режим доступу: <https://drive.google.com/file/d/18Hg2JA7eP4qkqhJbW4szjTBIwela9bW/view>.

3) Проведення навчальних занять для іноземних здобувачів на другому (магістерському) рівні

вищої освіти, які навчаються за освітньо-професійною програмою Промислове і цивільне будівництво (Industrial and Civil Engineering) у Київському національному університеті будівництва і архітектури з англійською мовою викладання із спеціальних дисциплін в обсязі 52 аудиторних години на навчальний рік.

- Освітня компонента: Special training. Industrial and civil construction: Design of steel structures (Дисципліна спеціальної підготовки. Промислове і цивільне будівництво: Проектування металевих конструкцій). Мова викладання англійська, кількість аудиторних лекцій та практичних занять - 24 год, кількість консультацій і екзаменів - 4 год.

Освітня компонента: Inspection and strengthening of building structures (Обстеження та підсилення будівельних конструкцій). Мова викладання англійська, кількість аудиторних лекцій та практичних занять - 16 год.

- Освітня компонента: Selective components according to the profile of the attestation graduation work of the applicant (Вибіркові компоненти за профілем атестаційної випускової роботи здобувача). Мова викладання англійська, кількість аудиторних лекцій та практичних занять - 12 год.

4) Науковий керівник постійно діючого наукового гуртка здобувачів вищої освіти «Інформаційні технології розрахунку будівельних конструкцій та будівельне інформаційне моделювання (BIM-технології)» кафедри металевих і дерев'яних конструкцій Київського національного університету будівництва і



						<p>архітектури.</p> <p>Веб-сторінка наукового гуртка на офіційному сайті КНУБА:  <a href="https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/katedra_mdk/studentskyj-naukovyj-gurtok/">https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/katedra_mdk/studentskyj-naukovyj-gurtok/</a></p> <p>5) Член-кореспондент громадської організації «Академія будівництва України» (свідоцтво Мініюсту України №542 від 18.02.1994 року) по відділенню №20 Розвиток будівельної науки і техніки та дослідження науково-технічного потенціалу будівництва. Диплом члена-кореспондента Академії будівництва України № 2979 від 30.03.2023 року.</p> <p>Офіційний сайт:  <a href="https://abu.in.ua/">https://abu.in.ua/</a></p> <p>6) досвід практичної роботи за спеціальністю Разом на посадах муляра, майстра, інженера-конструктора - 5 років 4 місяці  Разом на посадах менеджера - 1 рік 9 місяців  ЗАГАЛЬНИЙ стаж роботи - 7 років 1 місяць</p> <p>05.04.1993 - 16.07.1993  ПП "Райагробуд", виробнича практика, присвоєна кваліфікація муляра II-го розряду – 3 місяці  03.07.2000 - 13.04.2001  ТОВ "Буд-Імпекс", менеджер – 9 місяців  17.04.2001 - 16.11.2001  ЗАТ "Аеробуд", майстер – 7 місяців  01.10.2002 - 30.09.2003  ТОВ "МСБУД", менеджер - 1 рік  01.04.2007 - 30.04.2009 ТОВ "ЗБК-Центр", інженер-конструктор – 1 рік і 4 місяці  05.05.2009 - 25.01.2010  ПП "Медсервіс-Партнер", головний конструктор – 9 місяців  01.07.2011 - 01.03.2012  ТОВ "УКМІТ", головний конструктор – 8 місяців  01.06.2014 - 30.11.2016  НДПП "Варгість", інженер-конструктор – 1 рік 9 місяців</p>	
79941	Наумець Євген Олександров	Ст.викладач, Основне місце	Геоінформаційних систем і управління	Диплом спеціаліста, Національний	16	ОК13 Фізичне виховання	1) Інші публікації: - Naumets Y. Advantages of cossack flanking in

	ич	роботи	територіями	<p>університет фізичного виховання і спорту України, рік закінчення: 2002, спеціальність: 010203 Олімпійський та професійний спорт</p>		<p>the physical education program among the students of a special medical group. / Shamych O., Ozerova O., Klimenko T., Kyselevska S.,/. International scientific journal "Internauka". – 2022. – №15. <a href="https://doi.org/10.25313/2520-2057-2022-15-8471">https://doi.org/10.25313/2520-2057-2022-15-8471</a></p> <p>- Наумець Є.О. Роль тренерської філософії у спорті. / The 3rd International scientific and practical conference "Progressive research in the modern world" (December 1-3, 2022) BoScience Publisher, Boston, USA. 2022. С. 354-361.</p> <p>Співавтори: Клименко Т.А., Войтенко О.А. - Наумець Є. О. Вдосконалення футболістів високої кваліфікації. /Є.О. Наумець, В.В. Залойло, С.В. Бойченко/. The 3rd International scientific and practical conference "Science and innovation of modern world" (November 24-26, 2022) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2022. С. 354-361.</p> <p>- Наумець Є.О. Комунікації спортсменів у футболі. /Є.О. Наумець, В.В. Залойло, С.В. Бойченко/. The 3rd International scientific and practical conference "Science and innovation of modern world" (November 24-26, 2022) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2022. С. 362-370.</p> <p>2) - Фізичне виховання різних вікових груп населення України. Т.1 Фізичне виховання дітей раннього та дошкільного віку. Київ: ТОВ "СІК ГРУП Україна", 2020. – 474 с. (у співавторстві) - Фізичне виховання різних вікових груп населення України. Т.4 Рекреаційні заходи у фізичній культурі верств населення. Київ: ТОВ "СІК ГРУП Україна", 2020. – 328 с. (у співавторстві)</p> <p>3) Інше: 2019-2022 роки – помічник тренера футбольного клубу «Олімпік»</p>
--	----	--------	-------------	--	--	---

71007	Вабіщевич Максим Олегович	Професор, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2006, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 010159, виданий 24.09.2020, Диплом кандидата наук ДК 017195, виданий 10.10.2013, Аттестат доцента АД 009211, виданий 30.11.2021</p>	8	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Вабіщевич М.О. The efficiency of using a semi-analytical finite elements method in geometrically nonlinear problems of elastic-plastic deformation / М.О. Вабіщевич, Солодей І.І., Стригун Р.Л. // Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2019.- Вип. 103, С. 71-817  2. Вабіщевич М.О. Визначення безпечних критеріїв вібраційного стану історичних будівель і споруд / Белов І.Д., Вабіщевич М.О., Дєдов О.П., Скорук О.М./Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2021.- Вип. 107.  3. Вабіщевич М.О. Аналіз напружено-деформованого стану фундаменту-оболонки при взаємодії із пружнопластичним середовищем / Вабіщевич М.О., Затилюк Г.А./ Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2021.- Вип. 106  4. Вабіщевич М.О. Вплив недосконалостей форми на стійкість тонких сферичних оболонок / Баженов В.А., Вабіщевич М.О., Лук'янченко О.О., Ворона Ю.В.// Міжнародний науково-техн. журнал «Проблеми міцності», 2021  5. Вабіщевич М.О. Розв'язання нелінійних контактних задач деформування вузлових з'єднань сталевих конструкцій / Вабіщевич М.О., Сторчак Д.А.// Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА, 2022.- Вип. 108,  6. Вабіщевич М.О. Підходи до забезпечення стійкості за прогресуючого обваллення будівель та споруд. Сучасний стан та перспективи / Вабіщевич М.О., Фесун І.К.// Опір матеріалів і теорія споруд: Наук.-техн. Збірник – К.: КНУБА,</p>
-------	---------------------------	--------------------------------	-------------	---	---	-----------------------------	---

2023.- Вип. 110  
7. Лук'янченко О.О.,  
Ворона Ю.В., Костіна  
О.В., Палій О.М.,  
Вабіщевич М.О.  
Надійність тонких  
оболонок з реальними  
недосконалостями  
форми // Вісник КПІ.  
Серія  
Приладобудування.  
вип. 58 (2), 2019, с 34-  
40  
8. Вабіщевич М.О.,  
Солодей І.І., Стригун  
Р.Л.  
Скінченноелементні  
моделі просторових тіл  
в задачах динаміки з  
урахуванням великих  
пластичних  
деформацій //  
Управління розвитком  
складних систем. –  
К.:КНУБА, Вип.39,  
2019.-с.87-94.  
9. Баженов В.А.,  
Вабіщевич М.О.,  
Солодей І.І.  
Особливості  
використання  
інтегралів, незалежних  
від контуру  
інтегрування, в задачах  
механіки руйнування  
// Управління  
розвитком складних  
систем. – К.:КНУБА,  
Вип.39, 2019 – С. 54-68.  
10. Vazhenov V.A.,  
Vabishchevich  
M.O.Research of  
nonlinear dynamic  
deformation of spatial  
bodies with cracks //  
"Технологічний аудит  
та резерви  
виробництва", ТОМ 2,  
№ 1(52) (2020), с. 8-10.

2) Монографії:  
1. Вабіщевич М.О.  
Чисельні дослідження  
нелінійного  
деформування  
просторових тіл з  
урахуванням розвитку  
тріщин при статичних  
та динамічних  
навантаженнях.  
Монографія // Київ:  
Вид-во "Каравела",  
2019. – 240 с. Баженов  
В.А., Вабіщевич М.О.,  
Пискунов С.О. Солодей  
І.І.  
2. Вабіщевич М.О.  
Сучасні методи  
формування  
конструктивних схем  
методу скінченних  
елементів.  
Монографія // Київ:  
Вид-во "Каравела",  
2020. – 106 с.  
Вабіщевич М.О.,  
Криксунов Е.З.,  
Лізунов П.П.

3) Дисертація:  
Захист докторської  
дисертації у  
спеціалізованій вченій  
раді Д26.056.04 у

Київського національного університету будівництва і архітектури (диплом ДД № 010159 від 24.09.2020 року).

4) Атестація наукових кадрів:

1. Кравчук А.В.  
Визначення енергетичних характеристик руйнування та їх анізотропії для теплостійких сталей при ударному згині.  
01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла. Захист 15.01.2021.  
2. Панасенко О.В.  
Особливості руйнування вуглецевих та теплостійких сталей при ініціюванні та розповсюдженні тріщини в зоні в'язкокрихкого переходу. .  
01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла. Захист 19.12.2019.

5) Наукова робота:  
1. Керівник НДР 2ДБ-2021 «Створення теорії і методів дослідження нелінійного деформування і руйнування конструкцій машин і споруд при їх контактній взаємодії із пружнопластичним середовищем»  
2. Член редакційної колегії наукового видання «Опір матеріалів і теорія споруд» Web of Science Core Collection.

6) Керівництво студентами:  
Керівництво студентською науковою роботою, що приймала участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 н.р. спеціальність «Будівництво та цивільна інженерія» та отримала диплом III ступеня.

Інше:  
7) Досвід практичної роботи: Інженер-проектувальник (Сертифікат серії АР №001893) у частині забезпечення механічного опору та стійкості від 10.08.2012  
Провідний інженер-проектувальник (Сертифікат серії АР №018266) у частині забезпечення

						механічного опору та стійкості від 23.12.2021	
44935	Носенко Віктор Сергійович	Зав. кафедри, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2003, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 010452, виданий 30.11.2012, Агестат доцента 12/ДЦ 043654, виданий 29.09.2015	12	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <p>1. Носенко В.С., Кашоїда О.О. Числове моделювання напружено-деформований стану пальового фундаменту будинку з використанням різних моделей ґрунтової основи // Основи та фундаменти: Міжвідомчий науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2019. – № 38. С.35-43</p> <p>2. Носенко В.С., Кривенко О.А. Вплив жорсткості несучих конструкцій будинку зі збірного залізобетону на напружено-деформований стан фундаментів із бурюін'єкційних паль // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2020. – № 40. С.35-43 DOI: 10.32347/0475-1132.40.2020.48-57</p> <p>3. Носенко В.С., Кашоїда О.О. Вплив вибору моделі основи на напружено-деформований стан вертикальних несучих елементів монолітно-каркасного будинку // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2020. – № 41. С.45-54. DOI: 10.32347/0475-1132.41.2020.45-54</p> <p>4. Носенко В.С., Скочко Л.О., Маламан А.Р. Оцінка стійкості схилу з використанням різних розрахункових методів // Основи та фундаменти. Науково-технічний збірник. – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 40-51 Фахове видання. DOI: 10.32347/0475-1132.43.2021.40-51.</p> <p>5. Носенко В.С., Кашоїда О.О. Вплив жорсткості стиків панельного будинку на напружено-деформований стан фундаментних конструкцій // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2022. – Вип 44. С.9-18. Фахове видання. DOI:10.32347/0475-1132.44.2022.9-18</p>

6. Бондарева Л.О., Носенко В.С., Маламан А.Р. Використання 2D та 3D моделювання для оцінки напружено-деформованого стану підпірних стін складних конфігурацій // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2022. – Вип. 45. С.9-21. Фахове видання.

DOI: 10.32347/0475-1132.45.2022.9-21

7. Носенко В.С., Кашоїда О.О. Числове моделювання експерименту випробування групи паль з використанням різних моделей ґрунтової основи // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех.збірн. – К.: КНУБА – 2022. – Вип. 109. – С. 441-454. DOI:

10.32347/2410-2547.2022.109.441-454.

База даних WoS.

8. Носенко В.С., Диптан Т.В., Нечипоренко Д.І. Ідентифікація параметрів міцності ґрунтів для оцінки стійкості зсувного схилу // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. С.17-27. Фахове видання. DOI:

10.32347/0475-1132.46.2023.17-27

9. Носенко В.С., П'ятков О.В., Кашоїда О.О. Дослідження впливу жорсткості надземних конструкцій панельного будинку на напружено-деформований стан пальового фундаменту // Основи та фундаменти: Науково-технічний збірник. – Київ: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. С.98-112. Фахове видання.

DOI:10.32347/0475-1132.46.2023.98-112

2) Навчально-методичні праці:

1. Носенко В.С. Кашоїда О.О., Сковчко Л.О. Числові методи в геотехніці.

Моделювання сумісної роботи елементів системи “основа-фундамент-надземні конструкції”.

Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни:

«Інноваційні технології інженерного проектування» для студентів спеціальності

192 «Будівництво та цивільна інженерія» – Київ: КНУБА, 2021. 134 с. [https://knuba365-my.sharepoint.com/:b/g/personal/nosenko\\_vs\\_knuba\\_edu\\_ua/EZWp5ZKVZAJKiQwGWdKQZlQBkrle2DobXp4nudiCQ9k8hw?e=oMLqCq](https://knuba365-my.sharepoint.com/:b/g/personal/nosenko_vs_knuba_edu_ua/EZWp5ZKVZAJKiQwGWdKQZlQBkrle2DobXp4nudiCQ9k8hw?e=oMLqCq)

2. Скочко Л.О. Носенко В.С., Підлущкий В.Л., Кашоїда О.О.. Визначення осідання стрічкового фундаменту за допомогою методу скінченних елементі. Методичні вказівки для виконання розділу курсового проекту з дисципліни: «Основи і фундаменти» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» – Київ: КНУБА, 2021. 39 с.

<https://org2.knuba.edu.ua/mod/resource/view.php?id=40772>

3) Наукова робота: Відповідальний виконавець за ДБ 5-ДБ-2017 на тему: Розвиток дилатансійної теорії ґрунтового середовища для заглиблених споруд з урахуванням жорсткості, технології зведення, характеру навантажень 2017-2019 роки ID:134698 04.03.2019 (380-2)

4) Наукове консультування підприємств НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.)

5) Інші публікації:  
1. Розрахунок несучих конструкцій каркасно-монолітного будинку з урахуванням зміни їх поперхової жорсткості / Носенко В.С., Окроперідзе Ю.Т. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (31.11-02.12.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P.186-187.  
2. Особливості визначення міцності існуючих залізобетонних конструкцій для об'єкту незавершеного будівництва / Носенко



V.C., Михалюк P.B.,  
Цабак O.B. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (31.11-02.12.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P.170-171.

3. Моделювання напружено-деформованого стану пальових фундаментів з використанням різних розрахункових моделей основи / Носенко В.С., Кашоїда О.О. // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (31.11-02.12.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P.172-173.

4. Використання 2D та 3D моделювання для оцінки напружено-деформованого стану підірних стін складних конфігурацій / А.Маламан, Л.Скочко, В.Носенко // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.129-130.

5. Оцінка вогневого впливу, внаслідок пожежі, на несучу здатність стіни підземної частини будівлі / В.Носенко, О.Фесенко, Т.Донець // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.139-140.

6) Інше:  
Українське товариство механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування, Всеукраїнська громадська організація «Гільдія проєктувальників у будівництві» Академія будівництва України  
Кваліфікаційний сертифікат відповідального виконавця окремих видів робіт (послуг) пов'язаних із створенням об'єктів

						архітектури (серія АР №008633 інженерно-будівельне проектування у частині забезпечення механічного опору та стійкості виданий Міністерством регіонального розвитку та будівництва України 30 серпня 2013 року (професійний стаж 10 років).	
149923	Іванова Лариса Сергіївна	Доцент, Основне місце роботи	Архітектурний	Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1982, спеціальність: 191 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ТН 102887, виданий 14.10.1987, Атестація доцента ДЦ 003897, виданий 01.07.1994	42	ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	<p>1) 1. Геометричні моделі багатовимірних баз даних // Наукове фахове видання. Прикладна геометрія та інж.графіка. - К: КНУБА, 2020, Вип. 97. С 51-59 DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.97.51-59">https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.97.51-59</a></p> <p>2. Завдання нарисної геометрії та інженерно-графічної підготовки фахівців в концепції впровадження ВІМ технології в будівництві // Наукове фахове видання. Прикладна геометрія та інж.графіка. - К: КНУБА, 2020, Вип. 98. С 48-56, DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.98.48-56">https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.98.48-56</a></p> <p>3. Дослідження економічних процесів методами дискретної геометрії // Наукове фахове видання. Прикладна геометрія та інж.графіка. - К: КНУБА, 2020, Вип. 99. С 101-109, DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.99.101-109">https://doi.org/10.32347/0131-579x.2020.99.101-109</a></p> <p>4. Висячі тентові покриття. Світовий досвід будівництва та перспективи // Наукове фахове видання. Прикладна геометрія та інж.графіка. - К: КНУБА, 2021, Вип. 101. С 96-107, DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/0131-579X.2021.101.96-107">https://doi.org/10.32347/0131-579X.2021.101.96-107</a></p> <p>2) 2019-2021 (2 роки) - консультант з питань архітектури і будівництва ТОВ «ГАЗТЕХТРЕЙД» 2019-2020 (1 рік) - консультант з питань архітектури і будівництва ТОВ «ЛРС-Билд»</p> <p>3)</p>

1. Презентація архітектурно-будівельного проекту, V Міжнародна науково-практична конференція «Архітектура історичного Києва. BIM та Інформаційні технології в архітектурі». Матеріали. - Київ. КНУБА, 2019 р. – С. 36-38.
2. 2D та 3D креслення для виробничої індустрії, III міжнародна конференція «Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід»: Матеріали. – Дніпро-Амстердам, 2019, С. 221-225
3. Загальні принципи аналізу моделей багатовимірних даних, International scientific and practical conference «Science, engineering, and technology: global and current trends»: Conference proceedings, December 27-28, 2019. Prague, Izdevnieciba "Baltija Publishing", 2019, P. 113-116.
4. Комунікативний простір в роботі архітектора, VI Міжнародна науково-практична конференція «Архітектура історичного Києва. Історія-теорія-практика». Матеріали. - Київ. КНУБА, 20 листопада 2020 р. – С. 68.
5. Засоби професійної комунікації архітекторів, Архітектура та Будівництво: нові тенденції і технології. Теорія та практика: Міжнародний науково-технічний форум (26-27 жовтня 2021 р., м. Київ). – Київ: Видавництво Ліра-К, 2021.-524 с. (С.158)
6. Проблеми геометричного моделювання історичних будівель і пам'ятників архітектури у середовищі BIM, Збірник тез міжнародної наукової конференції «Особливості інноваційного розвитку у сфері техніки: порівняльний досвід України та Європейського Союзу», 5-6 серпня 2022 року, м. Влоцлавек, Республіка Польща. С.

						<p>55-58.</p> <p>4) Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою: Розробила та адаптувала курс «The theory of engineering drawing» англійською мовою: 2020–2021 р.р. – Лекції та практичні заняття з нарисної геометрії (Адаптація: 50 годин для групи іноземних студентів архітектурного факультету КНУБА в осінньому семестрі 2020 року)</p> <p>5) Керівництво студентами: Керівник студентського гуртка «Геометрія і всесвіт» (студенти архітектурного та будівельного факультету 1 курсу) 2019-2021 рік. Керівник оргкомітету студентської науково-дослідної конференції «Геометрія і всесвіт»: 2019, 2020, 2021 рік.</p> <p>6) Інше: Член української Асоціації прикладної геометрії</p> <p>7) Станом на 2022 рік загальний стаж практичної роботи за фахом, спрямованої на створення об'єктів будівництва та архітектури – 25 років: провідний інженер, головний спеціаліст, ГПП, ГАП, керівник архітектурно-проектної компанії. Приймала участь у створенні більш ніж 200 архітектурно-будівельних проектів у складі колективу, в т.ч. 6 проектів особисто автора.</p> <p>8) У 2004 році нагороджена дипломом огляд-конкурсу «Премія національної спілки архітекторів України».</p>	
131502	Тугай Олексій Анатолійович	Зав.кафедри, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1996, спеціальність: - Промислове і цивільне будівництво, Диплом	24	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Лізингові відносини на ринку нерухомого майна в Україні.// Зб. наук. Праць. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук.</p>

доктора наук  
ДД 007308,  
виданий  
28.04.2009,  
Атестат  
професора  
12ПР 007977,  
виданий  
26.09.2012

праць.- Київ: КНУБА,  
2019.- Вип. 39 у двох  
частинах. Частина 1.  
Технічний. - С. 45-51  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
2. Тугай О.А.  
Вдосконалення  
проекту на основі  
підвищення  
ефективності  
інвестиційної  
діяльності [Текст] /  
О.А. Тугай, Т.В.  
Власенко // Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: Науково-  
технічний збірник.  
Вип. № 39 // Київ,  
КНУБА – 2019. – С.  
150-154. у двох  
частинах. Частина 2.  
Технічний. DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
3. Сучасне уявлення  
змісту діяльності  
будівельно-  
інжинірингових  
фірм.// Зб. наук.  
Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: зб. наук.  
праць. - Київ: КНУБА,  
2019.- Вип. 39 у двох  
частинах. Частина 2.  
Технічний. - С. 3-10.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
4. Методичне  
підґрунтя та  
адміністративно-  
управлінські засади  
вдосконалення  
операційно-  
виробничої системи та  
організаційної  
структури  
девелоперської  
компанії.// Зб. наук.  
Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: зб. наук.  
праць.-Київ: КНУБА,  
2019.- Вип. 39 у двох  
частинах. Частина 2.  
Технічний. - С.-34.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
5. Organization of  
Supervision over  
Construction Works  
Using Uavs and Special  
Software.// Nauka  
innov. 2019, 15(4)/ -  
P:23-32.  
<https://doi.org/10.15407/scin15.04.023> (Scopus)  
6. Сучасна технологія  
моделювання  
організаційної  
підготовки території

об'єктів будівництва.//  
Зб. наук. Праць.  
Шляхи підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: зб. наук.  
праць. - Київ: КНУБА,  
2019.- Вип. 41  
Технічний. - С.63-71.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.41.63-70>

7. Тугай О.А., Зеленков  
О.Ю. Організація  
каркасно-монолітних  
робіт різними  
методами, визначення  
динаміки інвестування.  
Шляхи підвищення  
ефективності б  
удівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. 2020. № 45.  
С. 130 – 144. DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2020.45>

8. Тугай О.А.,  
Поколенко В.О.,  
Єсипенко А.Д.,  
Дубинка О.В.  
Загальний план і фази  
впровадження BIM-  
концепції у будівельній  
галузі. Шляхи  
підвищення  
ефективності б  
удівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. вип. 47 (1),  
технічний, 2021. – С. 3-  
14. DOI:  
[https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47(1))

9. О.А. Тугай, П.Є.  
Григоровський, В.О.  
Басанський, В.В.  
Лялько Ефективність  
методів підсилення  
фундаментів оточуючої  
забудови при  
визначеному впливі від  
будівництва лінії  
метрополітену. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин (Технічний)  
Том 1 № 48 (2021) DOI:  
[https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.48\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.48(1))

10. О.А. Тугай, М.В.  
Горбач, М.О. Малихін,  
Д.В. Соболь, І.В.  
Дегтярьова Оцінка  
ефективності  
удосконалених  
інструментів  
проведення  
організаційної  
підготовки  
зосередженого  
будівництва. // Зб.  
наук. Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. 2022. – Vol.  
10, № 50. – Р. 93-101.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347>

/2707-501x.2022.50(1)  
11. Тугай О.А.,  
Єсипенко А.Д.,  
Пилипчук О.Д.,  
Молодько О.В., Зяхор  
Д.О. Удосконалення  
організаційно-  
технологічного  
інструментарію оцінки  
ефективності  
будівельно-  
інвестиційних  
проектів. // Зб. наук.  
Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. 2023. № 51.  
С. 234-240. DOI:  
[https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51(1))

2) Підручники та  
монографії:  
Tugai, O (2019)  
Adaptation of  
management  
organization structures  
to changes in activities  
of a principal contractor  
in the process of  
construction  
organization based on  
engineering methods. /  
Tugai O.A.,  
Hryhorovskiy P.Ye.,  
Khyzhniak V.O.,  
Stetsenko S.P.,  
Bielienkova O.Yu.,  
Molodid O.S.,  
Chernyshev D.O.  
Organizational and  
technological, economic  
quality control aspects in  
the construction  
industry: collective  
monograph – Lviv-  
Toruń: Liha-Pres. DOI:  
<https://doi.org/10.36059/978-966-397-166-7/1-23>

3) Навчально-  
методичні праці:  
Фінансове  
забезпечення:  
конспект лекцій/  
Уклад, М.М. Климчук,  
О.А.Тугай, В.В. Титок. -  
К.: КНУБА, 2019. – 88  
с.  
2. Тугай О.А., Хоменко  
О.М., Орищенко В.В.  
Виробнича практика:  
методичні  
рекомендації до  
складання звіту. – К.:  
КНУБА, 2020. – 12 с.  
3. Тугай О.А.,  
Орищенко В.В.  
Переддипломної  
практики: Методичні  
вказівки до виконання  
робочої програми  
переддипломної  
практики. – К.:  
КНУБА, 2020. – 9 с.  
4. Тугай О.А., Климчук  
М.М., Титок В.В.  
Маркетинг: методичні  
вказівки до самостійної  
роботи. – К.: КНУБА,  
2021. – 20 с.

5. Тугай О.А., Климчук М.М., Титок В.В.  
Управління персоналом: методичні вказівки до самостійної роботи. – К.: КНУБА, 2021. – 20 с.

4) Атестація наукових кадрів:

1. Скакун Євгеній Вячеславович, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.23.08 – «Технологія та організація промислового та цивільного будівництва», «Організаційно-технологічний інструментарій підготовки проектів девелопменту у житловому будівництві» 2019 рік, диплом ДК № 055203 МОН України;  
2. Власенко Тетяна Вікторівна, доктора філософії, Наказ МОН України №320 від 07.04.2022 р., рішення спеціалізованої вченої ради ДФ 26.056.018 про присудження їй ступеня доктора філософії за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія», диплом: ДР № 004338. Захист було проведено разовою спеціалізованою вченою радою на базі кафедри організації та управління будівництвом, голова ради Поколенко В.О. Член спеціалізованої вченої Ради Д26.056.03 КНУБА; Член спеціалізованої вченої Ради Д41.085.03 ОДАБА;

5) Наукова робота:  
Заступник голови редакційної колегії фахового збірника наукових праць «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин» КНУБА  
<http://ways.knuba.edu.ua>;  
Член редакційної колегії науково-технічного журналу «Нові технології в будівництві» ДП НДІБВ  
Член редакційної колегії міжвідомчого науково-технічного збірника «Будівельне виробництво» ДП НДІБВ  
<http://ntinbuilding.ndibv.org.ua> ;  
Науковий керівник



тем:  
Дослідження та розробка організаційно-технологічних рішень з ревіталізації процесів промислового та цивільного будівництва (Державний реєстраційний номер 0119 Го03127); Науково-технічні парки (Державний реєстраційний номер 0115 Уоо1649)

6) Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах:  
Освітній проєкт "Project – grant no. PPI/KAT/2019/1/00015/U/00001 "Cognitive technologies – second-cycle studies in English" and were carried under the KATAMARAN program Polish National Agency for Academic Exchange (NAWA)".

7) Інші публікації:  
Тугай О. А., Орищенко В. В. Триангуляційні сітгові моделі у плануванні календарної програми підготовки будівництва // "Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – V Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 19 листопада 2020 р.): – Київ: КНУБА, 2020 – С. 134-135.  
<https://sites.google.com/site/konfknuba/arhiv>  
Поколенко В. О., Єсипенко А. Д., Дубинка О. В., Тугай А.О. BIM-заходи за напрямками освіти і проведення досліджень, як інструментарій розвитку та поширення новітніх технологій в будівельній галузі // "Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – V Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 19 листопада 2020 р.): – Київ: КНУБА, 2020 – С. 129-130.  
<https://sites.google.com/site/konfknuba/arhiv>  
Тугай О. А., Басанский В. О., Лялько В. В. Аналіз впливу будівництва тунелів

						<p>ліній метрополітену на будівлі оточуючої забудови // “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – VI Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 26 жовтня 2021 р.): – Київ: КНУБА, 2021 – С. 69. <a href="http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741">http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741</a> Панасюк І. О., Тугай О. А. Використання БПЛА для дистанційного моніторингу і контролю якості будівельних робіт на віддалених проектах // “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – VI Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 26 жовтня 2021 р.): – Київ: КНУБА, 2021 – С. 68. <a href="http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741">http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741</a> Тугай О. А., Орищенко В. В., Тоні Самаха // матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму “Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика”, VII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» (17-18 листопада 2022 р., м. Київ) – Київ: КНУБА, 2022 – С. 156-157. <a href="https://www.knuba.edu.ua/conference/">https://www.knuba.edu.ua/conference/</a></p> <p>8) Інше: Член експертних комісій МОН України по проведенню акредитаційної експертизи підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.060101 «Будівництво» (Наказ МОН України №429л від 07.05.2019р.); Громадська спілка “Міждержавна гільдія інженерів-консультантів” (МГІК)</p>	
323818	Росинський Андрій Валерійович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом молодшого спеціаліста, Державний вищий навчальний заклад "Луганський будівельний	11	ОК14 Вступ до спеціальності	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: Росинський А.В., Онофрійчук І.І. Енергоефективність

коледж", рік закінчення: 2012, спеціальність: 092120 Будівництво та експлуатація будівель і споруд, Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2016, спеціальність: 6.060101 будівництво, Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2018, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія, Диплом доктора філософії H24 000061, виданий 02.01.2024

будівельного виробництва як інструмент розвитку економічного потенціалу девелоперської компанії [Текст] Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2020. № 44. С. 31-39. DOI: <https://doi.org/10.32347/2707-501x.2020.44.31-39>

2) Підручники та монографії: Економіка будівельного підприємства: навчальний посібник / С.П. Стеценко та ін., Київ: Видавництво Ліра-К, 2022. 508 с. ISBN 978-617-520-372-9

3) Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах:  
1. Workshop "Blockchain technology and its role in economic and social processes" 02-04 June, 2020, Prague, Czech Republic [https://drive.google.com/file/d/1XODuihVVMSEW2r5txfNg4C1LaAmIs3-U/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1XODuihVVMSEW2r5txfNg4C1LaAmIs3-U/view?usp=drive_link)  
2. Leipzig University's "Chance for science" project (part of the DAAD funding program: "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2022)")  
Chance for science Conference, 09 September, 2022, Leipzig, Germany <https://chance-for-science.eu/index.php/cfs-speaker/10-speakers/240-rosynskiy> [https://drive.google.com/file/d/1U7Uv6QWFOwo8x5dNmdOffGHiB-bOXNgF/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1U7Uv6QWFOwo8x5dNmdOffGHiB-bOXNgF/view?usp=drive_link)  
3. International program of advanced training of scientific and pedagogical staff of educational institutions "Creation of a modern electronic course on the MOODLE platform" 14 November 2022 – 21 December 2022, Lübeck, Germany [https://drive.google.com/file/d/1GPseW\\_hL9BKfXuPzXZ6vyWNGIA2z4FKj/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1GPseW_hL9BKfXuPzXZ6vyWNGIA2z4FKj/view?usp=drive_link)  
4. Проєкт ЄС «Відродження переміщених університетів: посилення

конкурентоспроможності, підтримка громад»  
- Особистість, університет, суспільство: виклики взаємодії та розвитку, 30 листопада 2022 р.  
[https://drive.google.com/file/d/14nupbeE-RDTY6wkXYxw8ogdFGLB3T1lz/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/14nupbeE-RDTY6wkXYxw8ogdFGLB3T1lz/view?usp=drive_link)  
- Особистість, університет, суспільство: взаємодія в умовах змін, 12 квітня 2023 р.  
[https://drive.google.com/file/d/1dsr6eHo7eFfMoqb9UMmIIBnKG7NSIFDJ/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1dsr6eHo7eFfMoqb9UMmIIBnKG7NSIFDJ/view?usp=drive_link)  
5. Проєкт USAID «Економічна підтримка України»  
Онлайн-тренінг «Превенція емоційного вигорання», 28 червня 2023 р.  
[https://drive.google.com/file/d/19B4yFBHSdCXw7UkxoDloypksHkZogAk-/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/19B4yFBHSdCXw7UkxoDloypksHkZogAk-/view?usp=drive_link)

4) Інші публікації:  
1. Serhii Dolhopolov, Tetyana Honcharenko, Oleksandr Terentyev, Kostyantyn Predun, Andrii Rosynskyi. Information system of multi-stage analysis of the building of object models on a construction site. 4th International Conference on Sustainable Futures: environmental, technological, social and economic matters (ICSF 2023), 23 - 26 May, 2023, Kryvyi Rih, Ukraine.  
[https://drive.google.com/file/d/1qS7tffFl2vZcaO7CLp44pKdc28KUo2Qv/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1qS7tffFl2vZcaO7CLp44pKdc28KUo2Qv/view?usp=drive_link)  
2. Цап І.М., Корміліцин Я.І., Росинський А.В. Перспективи масової оцінки нерухомості в Україні. Землеустрій і топографічна діяльність в умовах війни та післявоєнного відновлення. Збірка наукових праць Всеукраїнської науково-практичної студентської конференції (м. Київ., 8-10 березня 2023 р.) / За заг. науковою редакцією проф. Ковальчука І.П. К.: Вид. центр НУБІП, 2023. С. 91-94  
<https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/bc02c8d8-8fdd-4279-b0a6-27fa238eb876/content#page=91>  
3. Андрій Росинський.

Діяльність університетського освітнього омбудсмена в контексті розвитку особистісної суб'єктності здобувачів вищої освіти. Особистість, університет, суспільство: виклики взаємодії та розвитку: матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції (30 листопада 2022 р.) / за заг. ред. С. Калашнікової, Н. Базелюк. — К.: Інститут вищої освіти НАПН України, 2023. С. 72-73 DOI: <https://doi.org/10.31874/REDU.Conf.2022>

4. А. Росинський, Б. Цеба, Л. Хміль. Можливості розвитку економічного потенціалу девелоперської компанії на ринку віртуальних активів. International scientific – practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022» (30.11-02.12.2022) conference proceedings. Kyiv, Ukraine. с. 437-438 <https://drive.google.com/file/d/1M7G7eFmtYorlxPTsTtRxq9rhPhemwV/view>

5. Цеба Б.С., Хміль Л.М., Росинський А.В. Концептуальні засади інтеграції NFT у девелопмент нерухомості. Архітектура та Будівництво: Відновлення України. Наука, Технологія, Практика: Міжнародний науково-технічний форум (17-18 листопада 2022 р., м. Київ): програма та тези доповідей – Київ: Видавництво Ліра-К, 2022. С. 456-457 [https://drive.google.com/file/d/1wTl3H3JgKMF6tug3\\_S9Dwj1vrvFedCJ/view](https://drive.google.com/file/d/1wTl3H3JgKMF6tug3_S9Dwj1vrvFedCJ/view)

6. Andrii Rosynskyi. Economic potential growth of development company through fuzzy set theory utilization in real estate price management. Chance for Science Conference 2022, 08-09 September 2022, Universität Leipzig, Germany. Speaker profile: <https://chance-for-science.eu/index.php/cfs-speaker/10-speakers/240-rosynskyi> Presentation recording and materials:

						<a href="https://chance-for-science.eu/index.php/download#46-91-business-economics">https://chance-for-science.eu/index.php/download#46-91-business-economics</a> 7. Росинський А.В. Економічний потенціал девелоперської компанії в умовах дії воєнного стану. Економіко-управлінські та інформаційно-аналітичні новації в будівництві: IV Міжнародна науково-практична конференція, 07-08 червня 2022 р.: програма та тези доп. К., 2022. С. 139-141 <a href="https://drive.google.com/file/d/1HC5d9_zYuBX-CiasL8Oe3gUwhKxBXJVpO/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1HC5d9_zYuBX-CiasL8Oe3gUwhKxBXJVpO/view?usp=share_link</a>	
127406	Юрченко Віталіна Віталіївна	професор, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Державний університет «Львівська політехніка», рік закінчення: 1999, спеціальність: Технологія будівельних конструкцій, виробів та матеріалів, Диплом доктора наук ДД 009417, виданий 16.12.2019, Диплом кандидата наук ДК 019512, виданий 02.07.2003, Атестат доцента 12ДК 027540, виданий 30.06.2011, Атестат професора АП 003417, виданий 30.11.2021	15	ОК14 Вступ до спеціальності	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Перельмутер А. В., Юрченко В. В. Аналіз несучої здатності центрально стиснутих стержневих елементів із холодногнутих профілів // Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури. Збірник наукових праць. – Вип. № 85. – Одеса, ОДАБА, 2021. – С. 28 – 42. DOI: 10.31650/2415-377X-2021-85-28-42 (Фахове видання) 2. Yurchenko V., Peleshko I. Parametric optimization of steel lattice portal frame with CHS structural members // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific and technical collected articles. – Kyiv: KNUBA, 2021. – Issue 107. – P. 45-74. DOI: 10.32347/2410-2547.2021.107.45-74 (Web of Science) 3. 20. Перельмутер А. В., Юрченко В. В. Про доцільність та формулювання задач пошуку оптимальних проектних рішень стержневих конструкцій із холодногнутих профілів // Таврійський науковий вісник. Серія «Технічні науки», 2021. – Вип. 6. – С.140-152. DOI: 10.32851/tnv-tech.2021.6.18 (Фахове видання) 4. A.V. Perelmuter, V. V. Yurchenko, I. D. Peleshko. Optimization

of cross-sectional dimensions for cold-formed steel lipped channel columns // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-and-technical collected articles. – Kyiv: KNUBA, 2022. – Issue 108. – P. 156-170. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.108.156-170. (Web of Science)

5. Yurchenko, V., Peleshko, I. Optimization of cross-section dimensions of structural members made of cold-formed profiles using compromise search. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (7 (119)), 84–95. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.261037. (Scopus)

6. V. V. Yurchenko, I. D. Peleshko. Searching for a compromise solution in cross-section size optimization problems of cold-formed steel structural members // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-and-technical collected articles. – Kyiv: KNUBA, 2022. – Issue 109. – P. 72-92. DOI: 10.32347/2410-2547.2022.109.72-92 (Web of Science)

7. Vitalina Yurchenko, Anatoly Perelmuter, Ivan Peleshko. Cross-section size optimization of cold-formed steel lipped channel structural members subjected to axial compression // Civil and Environmental Engineering. – 2022. – Vol. 18. – Issue 2. – P. 472 – 481. DOI: 10.2478/cee-2022-0044. (Scopus)

8. Peleshko I., Yurchenko V. Parametric optimization of bar structures with discrete and continuous design variables using improved gradient projection method // Strength of materials and theory of structures: scientific-and-technical collected articles. – KYIV: KNUBA, 2023. – Issue 110. – P. 178-198. DOI: 10.32347/2410-2547.2023.110.178-198. (Web of Science)

9. Peleshko, I., Yurchenko, V., & Rusyn, P. (2023). Layout and cross-sectional size optimization of truss structures with mixed design variables based

on gradient method.  
Eastern-European  
Journal of Enterprise  
Technologies, 6 (7 (126),  
6–18.  
<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.292692>.  
(Scopus)

2) Підручники та монографії:  
1. Юрченко В. В., Перельмутер А. В. Несуча здатність стержневих елементів конструкцій із холодногнутих профілів [Текст] / Юрченко В.В., Перельмутер А.В. – Київ, Каравела, 2020. – 309 с. : рис., табл. - Бібліогр.: с. 291-305. - ISBN 978-966-2229-14-1. (монографія)  
2. Юрченко В. В., Перельмутер А. В. Оптимальне проектування каркасів будівель із холодногнутих профілів [Текст] / Юрченко В. В., Перельмутер А. В. - Київ : Каравела, 2021. - 209 с. : рис., табл. - Бібліогр.: с. 182-205. - ISBN 978-966-8019-64-7 (монографія)  
3. Перельмутер А. В., Юрченко В. В. Вибрані проблеми розрахунку та оптимального проектування сталевих конструкцій із холодногнутих профілів [Текст] / А. В. Перельмутер, В. В. Юрченко В. В. – К.: Каравела, 2022. – 205 с.: рис., табл. - Бібліогр.: с. 34-39, 90-91, 200-202. - ISBN 978-966-8019-33-3 (монографія)  
4. Yurchenko V.V., Peleshko I.D. Parametric optimization of steel structures: method, algorithm and industrial application. – LAP Lambert Academic Publishing, 2022. – 124 p. ISBN-10: 6205514885, ISBN -13: 978-620-5-51488-7. (монографія)

3) Наукова робота:  
Відповідальний виконавець НДДКР на тему: «Розробка методології пошуку оптимальних проектних рішень тонкостінних стержневих систем із холодногнутих профілів з урахуванням їх закритичної роботи» 2020-2022 рр.  
(державний



реєстраційний номер 0120U001012).  
Член редакційної колегії наукового періодичного видання «Технічні науки та технології: науковий журнал», включеного до переліку наукових фахових видань України  
(<http://tst.stu.cn.ua/about/editorialTeam> ).  
Член оргкомітету міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні методи і проблемно-орієнтовані комплекси розрахунку конструкцій і їх застосування у проектуванні і навчальному процесі». КНУБА. Київ – 2019 рр. ([https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u132/pershe\\_povidomlennya\\_eng.pdf](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u132/pershe_povidomlennya_eng.pdf))  
Доктор технічних наук з 2019 року за спеціальністю 05.23.01 –будівельні конструкції, будівлі та споруди. Дисертацію захищено 10 жовтня 2019 року у спеціалізованій вченій раді Д 26.056.04 Київського національного університету будівництва та архітектури Міністерства освіти і науки України.  
Рішення Атестаційної колегії України від 16 грудня 2019 року, отримано диплом ДДН№009417.  
Член постійної спеціалізованої вченої ради Д 26.056.04 (відповідно до наказу МОН №530 від 06.06.2022)  
Член разової спеціалізованої вченої ради ДФ 01.192 (наказ ректора КНУБА № 45 від 02.03.2023) з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Шугайла Олександра Петровича на тему «Робота сталевих опорних конструкцій обладнання та трубопроводів атомних станцій при сейсмічних навантаженнях» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія»  
Член разової спеціалізованої вченої ради ДФ 06.192 (наказ ректора КНУБА № 227 від 04.10.2023) з правом прийняття до розгляду та

проведення разового захисту дисертації Даурова Михайла Костянтиновича на тему «Робота сталевих каркасів багатоповерхових будівель при пожежі із посиленням живучості» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

4) Інше:  
Член експертної ради Міністерства освіти і науки України з питань атестації наукових кадрів з архітектури, будівництва та цивільної безпеки (наказ Міністерства освіти і науки України №1092 від 02.12.2022)  
Експерт з експертизи проєктів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, що подаються для участі у конкурсах, які проводить Міністерство освіти і науки України, та звітів про їх виконання за тематичним напрямом «Технології будівництва, дизайн, архітектури» (наказ Міністерства освіти і науки України №1111 від 12.12.2022)  
Експерт Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитацій освітніх програм (протокол засідання Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти №15(44) від 26 вересня 2023 року).  
Член-кореспондент Академії будівництва України (диплом члена-кореспондента №2978 від 30 березня 2023 року).  
Член технічного комітету стандартизації №301 «Металобудівництво» при Міністерстві розвитку громад та територій України.  
Член міжнародного товариства зі структурної та міждисциплінарної оптимізації «International Society of Structural and Multidisciplinary Optimization»  
<https://www.issmo.net/public-member-profile/vitalina->

						<p>yurchenko/main/ Член товариства з математичної оптимізації «Mathematical Optimization Society» (Membership Number 020902424) З 2005 р. і дотепер робота на умовах штатного сумісництва у науково-виробничому товаристві з обмеженою відповідальністю «СКАД Софт» на посаді інженера-програміста.</p>	
3694	Підлуцький Василь Леонідович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2004, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 019057, виданий 17.01.2014, Агестат доцента 12/ДЦ 043659, виданий 29.09.2015</p>	12	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Підлуцький В.Л. Особливості вимірювання деформацій несучих конструкцій будівель при їх польових та лабораторних випробуваннях при дії статичних та динамічних навантажень / В.Л.Підлуцький // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2023. – Вип. 46. – С. 113-122. DOI: 10.32347/0475-1132.46.2023.113-122. (Фахове видання, Google Scholar). 2. Підлуцький В.Л. Дослідження впливу складного навантаження на фундаменти неглибокого закладання та формування реактивної епюри в ґрунтовій основі / В.Л.Підлуцький // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2022. – Вип. 45. – С. 55-67. DOI: 10.32347/0475-1132.45.2022.55-67. (Фахове видання, Google Scholar). 3. Підлуцький В. Ідентифікація ґрунтових параметрів при розрахунку висотних будівель на пальових фундаментах / В.Підлуцький, В.Беган // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2022. – Вип. 44. – С. 19-26. DOI: 10.32347/0475-1132.44.2022.19-26. (Фахове видання, Google Scholar). 4. Підлуцький В.Л. Дослідження перерозподілу зусиль у</p>

фундаментній плиті складної конфігурації у малоповерхових будівлях / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 43. – С. 17-29. DOI: 10.32347/0475-1132.43.2021.17-29. (Фахове видання, Google Scholar).

5. Підлуцький В.Л. Вплив габаритів фундаментів зерносушильних комплексів на характер перерозподілу зусиль у фундаментних конструкціях / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2021. – Вип. 42. – С. 30-38. DOI: 10.32347/0475-1132.42.2021.30-38. (Фахове видання, Google Scholar).

6. Підлуцький В.Л. Формування НДС у фундаментах зерносушильних комплексів при зміні параметрів ґрунтів / В.Л.Підлуцький, О.В.Литвин // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2020. – Вип. 41. – С. 55-63. DOI: 10.32347/0475-1132.41.2020.55-63. (Фахове видання, Google Scholar).

7. Скочко Л. Вплив параметрів підпірних стін та насипних ґрунтів на стійкість схилів при новому будівництві житлових комплексів / Л.Скочко, В.Носенко, В.Підлуцький, О.Гаврилюк // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – Київ: КНУБА. – 2020. – Вип. 40. – С.65-75. DOI:10.32347/0475-1132.40.2020.65-75. (Фахове видання, Google Scholar).

8. Підлуцький В.Л. Дослідження зміни несучої здатності бурових паль в залежності від методів її визначення / В.Л.Підлуцький, О.В.Гаврилюк, В.Л.Демідов // Науково-технічний збірник «Основи та фундаменти». – К.: КНУБА. – 2019. – Вип. 39. – С.33-40. DOI:

10.32347/0475-1132.39.2019.33-40.  
(Фахове видання,  
Google Scholar).

2) Навчально-методичні праці:  
1. Скочко Л.О. Носенко В.С., Підлущький В.Л., Кашоїда О.О..  
Визначення осідання стрічкового фундаменту за допомогою методу скінченних елементів. Методичні вказівки для виконання розділу курсового проекту з дисципліни: «Основи і фундаменти» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» – Київ: КНУБА, 2021. 39 с.

3) Наукова робота:  
Член редакційної колегії науково-технічного збірника «Основи та фундаменти».  
<http://bf.knuba.edu.ua/>  
DOI: 10.32347/0475-1132  
Наукове консультування підприємств по питаннях геотехніки НДДКР «Вдосконалення методів розрахунку будівельних конструкцій і основ» №0121U113033 (наказ № 243 від 03.06.2021 р.) Науковий керівник: Бойко І.П. проф., д.т.н.

5) Інші публікації:  
1. Підлущький В. Вплив габаритів фундаментної плити малоповерхового будинку на формування в ній зусиль / В.Підлущький // IV Науково-практична конференція “Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції”: Робоча програма та тези доповідей. - К.: КНУБА, 2023. – С.174-175.  
2. Беган В. Ідентифікація ґрунтових параметрів при розрахунку висотних будівель на пальових фундаментах / В.Беган, В.Підлущький // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2022», (31.11-02.12.2022,

						<p>Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2022. – P.151-152.</p> <p>3. Підлуцький В. Особливості вибору габаритів фундаментів зерносушильних комплексів / В.Підлуцький, О.Литвин, В.Комарницька // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2021», (01-03.12.2021, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2021. – P.118-119.</p> <p>4. Підлуцький В. Вплив розташування та кількості паль на їх взаємодію у фундаменті / В.Підлуцький, С.Бордунов // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2020», (25-27.11.2020, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2020. – P.124-215.</p> <p>5. Демідов В. Зміна несучої здатності бурових паль в залежності від методів її визначення та ґрунтових умов / В.Демідов, В.Підлуцький, О.Гаврилюк // Conference Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (27-29.11.2019, Ukraine, Kyiv). - Kyiv: KNUCA, 2019. – P. 214-215.</p> <p>6) Інше: Член «Українського товариства механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування», що входить до міжнародного товариства механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE). Номер свідоцтва: 197.</p>	
45341	Максим`юк Юрій Всеволодович	професор, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом магістра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2006, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом	13	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Yu.V Maksimyuk, I.Yu. Martyniuk, O.V. Kozak, O.V. Maksimyuk. Numerical analysis of the stressed-deformed state of a tubular element under thermal loading// Strength of Materials and Theory of</p>

доктора наук  
ДД 009088,  
виданий  
15.10.2019,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 010448,  
виданий  
30.11.2012,  
Атестат доцента  
12ДЦ 042160,  
виданий  
28.04.2015,  
Атестат  
професора АП  
001723,  
виданий  
14.05.2020

Structures – Kyiv:  
KNUBA, 2023. – Issue  
110. – P. 199-206 (DOI:  
10.32347/2410-  
2547.2023.110.199-206)  
[http://opir.knuba.edu.u  
a/zbirnyk-110](http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-110)  
2. Maksimyyuk Yu.V.,  
Pochka K.I.,  
Abrashkevych Yu.D.,  
Prystailo M.O.,  
Polishchuk A.G. Results  
of experimental research  
on the cutting of highly  
abrasive materials with  
abrasive reinforced  
circles // Strength of  
Materials and Theory of  
Structure: Scientific and  
technical collected  
articles– Kyiv: KNUBA,  
2023. – Issue 110. – P.  
361-374 ( DOI:  
10.32347/2410-  
2547.2023.110.361-374)  
[http://opir.knuba.edu.u  
a/zbirnyk-110](http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-110)  
3. В. А. Баженів, С. О.  
Пискунов, Ю. В.  
Максим'юк, О. О.  
Шкриль “Оцінка  
ресурсу корпусу  
стопорного клапана  
парової турбіни при  
термосиловому  
навантаженні з  
урахуванням  
формозміни”,  
Проблеми міцності, №  
4, 56-64 (2022).  
[https://strength.org.ua/j  
ournal/100](https://strength.org.ua/journal/100)  
4. В. А. Баженів, С. О.  
Пискунов, Ю. В.  
Максим'юк, С. В.  
Мицюк “Вплив  
урахування  
геометричної  
нелінійності на  
величину ресурсу  
ялинкового з'єднання в  
умовах повзучості”,  
Проблеми міцності, №  
3, 33-38 (2022)  
[https://strength.org.ua/j  
ournal/99](https://strength.org.ua/journal/99)  
5. Maksimyyuk Yu.V.  
Research of the stressed  
and deformed state of a  
metal strip in the  
broaching process / Yu.V  
Maksimyyuk, M.P.  
Kuzminets, I.Yu.  
Martyniuk, O.V.  
Maksimyyuk. // Strength  
of Materials and Theory  
of Structures – Kyiv:  
KNUBA, 2022. – Issue  
109. – P. 229-238. ( DOI:  
10.32347/2410-  
2547.2022.109.229-238)  
[http://opir.knuba.edu.u  
a/zbirnyk-109](http://opir.knuba.edu.ua/zbirnyk-109)

2) Підручники та  
монографії:  
1. Чисельне  
моделювання процесів  
нелінійного  
деформування тіл з  
урахуванням великих  
пластичних  
деформацій / [Баженів  
В.А., Максим'юк Ю.В.,

Солодей І.І., Стригун Р.Л.] – Київ: Вид-во “Каравела”, 2019. – 223с.

2. Напіваналітичний метод скінченних елементів в просторових задачах деформування, руйнування та формозмінення тіл складної структури / [Баженов В.А., Максим'юк Ю.В., Мартинюк І.Ю., Максим'юк О.В.] – Київ: Вид-во “Каравела”, 2021. – 280с.

3) Навчально-методичні праці:

1. Статичний розрахунок плоских статично визначуваних ферм, арки і рам. Методичні вказівки і індивідуальні завдання до виконання розрахунково-графічних робіт з дисципліни «Будівельна механіка» для студентів заочної форми навчання спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» освітньої програми «Промислове і цивільне будівництво» / Уклад.:

Ю.В.Максим'юк, А.А. Козак, О.В. Козак – К.: КНУБА, 2022. – 42 с.

2. Визначення напружено-деформованого стану стержневих та оболонкових систем за допомогою програмних комплексів. Методичні вказівки та індивідуальні завдання до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «САПР в будівництві» / Уклад.: Ю.В. Максим'юк, С.В., Мицюк А.А. Козак. – К.: КНУБА, 2021. – 43 с.

4) Наукова робота: Член спеціалізованої вченої ради Д 26.056.04. (Наказ МОН № 530 від 06.06.2022 р.)

Доктор технічних наук від 15.10.2019 рік (ДД №009088)

Керівник НДР 5ДБ-2022 « Теорія і методи дослідження неізотермічного фізично нелінійного деформування просторових тіл обергання з



						<p>урахуванням динамічного навантаження ». Член редакційної колегії наукового видання «Опір матеріалів і теорія споруд», ISSN 2410-2547, Web of Science Core Collection.</p> <p>Наукове консультування підприємств: ТОВ «ЗЕТІС», ТОВ «ЦЕНТР БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ», ТОВ «ЛІРА-САІР»</p> <p>5) Інші публікації:  1. Maksimyuk Yu.V. Solution Of Systems Of Linear And Nonlinear Equations Of Prismatic And Circular Spatial (Розв'язання систем лінійних та нелінійних рівнянь призматичних і кругових просторових тіл) /Yu. MaksimyukI. MartyniukM. MalykhinV. Andreychuk // News of Science and Education: Science and education LTD, Sheffield – GB, 2022. – Issue 9.  2. Maksimyuk Yu.V. Software For The Calculation Of The Strength Of Prismatic Bodies (Програмне забезпечення розрахунку міцності призматичних тіл) /Yu. MaksimyukI. MartyniukM. Malykhin // Středoevropský věstník pro vědu a výzkum: Publishing house Education and Science – CZ, 2022. – Issue 9.</p>	
167369	Черненко Костянтин Віталійович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом бакалавра, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2009, спеціальність: 0921 Будівництво, Диплом кандидата наук ДК 014052, виданий 31.05.2013, Аттестат доцента АД 00619, виданий 09.02.2021</p>	7	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:  1. Hryhorovskiyi, P., Chukanova, N., Murasova, O., Chernenko, K., Hryhorovskiyi, P., Chukanova, N., Murasova, O., &amp; Chernenko, K. (2023). Analysis of the duration of operational stage as a part of constructed assets life cycle with impact of natural and man-made factors. AIPC, 2490(1), 040002. <a href="https://doi.org/10.1063/5.0149310">https://doi.org/10.1063/5.0149310</a>  2. Sumaryuk OV. Sobko Yu.T, Chernenko K.V.. ANALYSIS OF THE MICROSTRUCTURE OF CONCRETE FRACTURES IN STRUCTURES THAT WORK ON</p>

COMPRESSION AND ITS IMPACT ON STRENGTH. Collection of scientific works «MODERN CONSTRUCTION AND ARCHITECTURE», 2022

<https://doi.org/10.31650/2786-6696-2022-2-70-76>

3. Сумарюк О.В., Собко Ю.Т., Черненко К.В.

Розвиток мікроструктури та процесів гідратації бетонних композитів для конструкцій з підвищеними показниками довговічності, Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин, 2022 -Вип. 49, С. 38-48

[https://doi.org/10.32347/2707-](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.49(1).38-48)

501x.2022.49(1).38-48

(Фахове видання).

4. Osipov, A.F., and

Chernenko, K.V.

Information Model of

the Process of Lifting

Long-Span Roof. Sci.

innov. 2020. V. 16, no.

4. P. 3–10.

[https://doi.org/10.15407-](https://doi.org/10.15407/scine16.04.003)

scine16.04.003

(Інформаційна модель

процесу піднімання

великорозмірних

покриттів)

5. Черненко К.В.

Сучасні методи

розбирання

(демонтажу)

крупнопанельних

будівель в щільній

міській забудові.

Науковий вісник

будівництва, 2020, т.

102, №4 - С. 194-199

[https://vestnik-](https://vestnik-construction.com.ua/images/pdf/4_102_2020/30.pdf)

construction.com.ua/im

ages/pdf/4\_102\_2020/3

0.pdf

о.pdf

2) Навчально-

методичні праці:

Проектування

технології зведення

монолітних

багатоповерхових

будинків Осипов О.Ф.,

Новіков С.М., Осипов

С.О., Черненко К.В. та

ін. (навчальний

посібник) Ч.: ЧНУ ім.

Ю. Федьковича., 2019.

– 159

3) Атестація наукових

кадрів:

Офіційний опонент

кандидатської

дисертації:

Удосконалення

організаційно-

технологічних рішень

вимірювальних робіт

при зведенні

монолітно-каркасних будівель, Д 64.056.01, Крошка Юлія Володимирівна, 16.10.2020  
Удосконалення організаційно-технологічних рішень інструментального моніторингу забудови зсувонебезпечних територій, Д 64.056.01, Басанський Владислав Олександрович, 22.04.2021

4) Наукова робота:  
Член редакційної колегії збірника наукових праць “Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин”  
Виконавець розділу держбюджетної теми «Система аналітичного визначення стандартів часу на виконання будівельних процесів» за №0121U108931(2021-2024) відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕ

5) Інші публікації:  
1. Miyamoto, K., Takahashi, K., Hodgkin, D., Pokhalchuk, P., Chernenko, K., Broughton, M., & Sechi, G. J. (2023). Pragmatic Guidance for Emergency Repairs of Structures that May Contain Asbestos in Ukraine. Miyamoto International

<https://www.humanitarianlibrary.org/resource/pragmatic-guidance-emergency-repairs-structures-may-contain-asbestos-ukraine>

2. Kit Miyamoto, Девід Ходжкін, Кен Такахаші, Павло Похальчук, Джулія Джоле Сечі, Костянтин Черненко, Марк Бротон, Наталія Чуканова. Азбест небезпечний.

Практичні рекомендації щодо аварійного ремонту азбестовмісних конструкцій. 2023 С. 28-38 Науково-виробничий журнал «Охорона праці»  
<https://ohoronapraci.kiev.ua/journal/ohoronapraci-42023?lang=#page=1>

3. Демонтаж аварійної секції крупнопанельного будинку №1/5 на вул. Соломії Крушельницької у Дарницькому районі м.

						<p>Києва Львівська Д. М., Уманець І. М., Черненко К. В., Мурашова О. В</p> <p>Програма та тези доповідей Міжнародного науково-технічного форуму «Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика.» VII Міжнародної науково-технічної конференції «Ефективні технології в будівництві» VIII Міжнародної науково-технічної конференції «Архітектура історичного Києва. Архітектура та Дизайн – відновлення країни», IX Міжнародної науково-технічної конференції «Нові технології в будівництві» КІІВ 17-18 листопада 2022. – С.401-403.</p> <p>4. Черненко К.В., Сагаїпов Р.Р. Будівництво в стиснутих умовах з використанням монтажно-технологічних мобільних комплексів (МТМК) // Ефективні технології в будівництві: програма та тези доповідей VI Міжнародної науково-практичної конференції (КНУБА, м. Київ, 26-27 жовтня 2021 р.). – К.: КНУБА, 2021</p> <p>5. Осипов О.Ф., Черненко К.В., Осипов С.О. Передумови та досвід впровадження ВІМ-технологій в навчальному і науковому процесі КНУБА V Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» та VII Міжнародна науково-технічна конференція «Нові технології в будівництві»: К. «Видавництво Ліра-К», 2020 р. – С. 106-107.</p> <p>6) Інше: Член кореспондент Академії будівництва України. Старший науковий співробітник ДІ Науково дослідний інститут будівельного виробництва з 2016 р. по теперішній час.</p>	
287577	Коновалюк Вікторія Анатоліївна	Доцент, Основне місце роботи	Інженерних систем та екології	Диплом спеціаліста, Криворізький технічний університет, рік закінчення:	27	ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та	1) Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:

				<p>1996, спеціальність: - Теплогазопоста- чання, вентиляція та охорона повітряного середовища, Диплом спеціаліста, Державний вищий навчальний заклад "Криворізький національний університет", рік закінчення: 2012, спеціальність: 092601 Водопостачанн я та водовідведення, Диплом кандидата наук ДК 019038, виданий 11.06.2003, Атестат доцента 12ДЦ 026620, виданий 20.01.2011</p>	<p>водопостачанн я і водовідведення</p>	<p>1. Tkachenko T., Mileikovskiy V., Moskvitina A., Peftieva I., Konovaliuk V., Ujma A. Problems of Standardising Illumination for Plants in Greenhouses and Green Structures. 22nd International Scientific Conference "Engineering For Rural Development" May 24-26, 2023: Proceedings. Vol. 22. Elgava: Latvia University of Life Sciences and Technologies. Faculty of Engineering, 2023. P. 1011-1016. ISSN 1691- 5976. (SCOPUS).<a href="https://www.tf.lbtu.lv/conference/proceedings2023/Papers/Tf204.pdf">https://www.tf.lbtu.lv/conference/proceedings2023/Papers/Tf204.pdf</a></p> <p>2. Коновалюк В.А., Франчук Ю.Й. Підвищення ефективності використання природного газу в побутових газових плитах // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: наук.-техн. зб. / Київський національний університет будівництва і архітектури. – 2022.– Вип. 43.- С. 31-37. (фахове видання, к. "Б") URL: <a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272523">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272523</a></p> <p>3. Коновалюк В.А., Франчук Ю.Й. Вплив теплоти згоряння на розрахунки при транспортуванні та споживанні природного газу // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: наук.-техн. зб. / Київський національний університет будівництва і архітектури. – 2022.– Вип. 42.- С. 27-32. (фахове видання, к. "Б")<a href="http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272490">http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272490</a></p> <p>4. Предун К.М., Коновалюк В.А., Франчук Ю.Й. Удосконалення системи обліку природного газу в одиницях енергії / К. М. Предун, В. А. Коновалюк, Ю. Й. Франчук // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: наук.-техн. зб. / Київський національний університет</p>
--	--	--	--	---	---	--

будівництва і архітектури. – 2021.– Вип. 37.- С. 60-65. (фахове видання, к. "Б")<http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/255198>

5. Коновалюк В.А., Франчук Ю.Й. Дослідження впливу температури на параметри природного паливного газу // Вентиляція, освітлення та

теплогазопостачання: наук.-техн. зб. /

Київський національний університет

будівництва і архітектури. – 2021.– Вип. 36.- С. 52-60.

(фахове видання, к. "Б")

<http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/229777>

6. Наливайко В. Г., Коновалюк В. А.

Розробка багатофункціональної установки дрібнодисперсного розподілу. Вентиляція, освітлення та

теплогазопостачання. - 2023. Вип. 45. С. 29–35.

(фахове видання, к. "Б")

<http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/290200>

2) Охоронні документи:

1. ПАТЕНТ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ № 152539

«ВЕНТИЛЯЦІЙНИЙ ФІТОФІЛЬТР»

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 08.03.2023.

Винахідники: Ткаченко Т.М, Мілейковський В.О., Коновалюк В.А.

2. ПАТЕНТ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ № 152604 «ПРИСТРІЙ ЗАХИСТУ ВІД ПЕРЕНАПРУГИ»

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 22.03.2023

Винахідники: Ткаченко Т.М, Мілейковський В.О., Коновалюк В.А.

3) Підручники та монографії:

Теоретико-методологічний базис управління якістю житлового

будівництва, підвищення комфортності та екологічності при комплексній

забудові територій : Монографія; за ред. І.В. Новикової –

Херсон: Книжкове видавництво ФОП

Вишемирський В.С.,  
2022. – 547 с  
розділ 7, с. 345-390.

4) Наукова робота:  
Наукове  
консультування в  
рамках організованих  
експертиз ТОВ  
«ПРОЕКСП» договір  
б\н від 02.07.2019 року  
Довідка від 16. 11. 2021  
№116 про наукове  
консультування  
підприємств установ,  
організацій в межах  
свої кваліфікації в  
рамках організованих  
експертиз ТОВ  
«ПРОЕКСП» період  
2019-2021 рр.

5) Інші публікації:  
1. ФранчукЮ.,  
КоновалюкВ.Особливо  
сті експлуатації  
газорозподільної  
системи України під  
час воєнного стану //  
III міжнародна  
науково-практична  
конференція  
«Екологія. Ресурси.  
Енергія». Київ:  
КНУБА, 2022.- 23-25  
листопада 2022 р. Тези  
доповіді. С. 57-58.  
<https://drive.google.com/file/d/11OGP8disWyjoRkQ7WyLbmhaOO9kqgvOi/view>  
2. Франчук Ю.Й.,  
Коновалюк В.А.  
ОСОБЛИВОСТІ  
ПРОЄКТУВАННЯ І  
ЕКСПЛУАТАЦІЇ  
ДИМОВИХ І  
ВЕНТИЛЯЦІЙНИХ  
КАНАЛІВ В  
ЖИТЛОВИХ  
БУДІВЛЯХ/  
Структурні, просторові,  
технічні та  
організаційно-  
економічні чинники  
інноваційного  
розвитку будівельної  
галузі України в  
сучасних умовах:  
Матеріали Науково-  
практичної  
конференції (30-31  
травня 2023р, м.Київ).  
ВСП «ІНО КНУБА»,  
2023. С. 110-111.  
[https://iino.knuba.edu.ua/images/IINO\\_2023/Kaf\\_BIT/Naukovi\\_materialy/Konferentsiia-SPTOChIRB/110-112.pdf](https://iino.knuba.edu.ua/images/IINO_2023/Kaf_BIT/Naukovi_materialy/Konferentsiia-SPTOChIRB/110-112.pdf)  
3. Konovaliuk V.,  
Franchuk Y., Konovaliuk  
O.  
Improvingtheefficiencyof  
gasuseininternalgassupp  
lysystems //  
Multidisciplinaryacadem  
icresearch,  
innovationandresults.  
Proceedingsofthe XXII  
InternationalScientifican  
dPracticalConference.  
Prague, CzechRepublic.

2022. Pp. 45-48. DOI:  
10.46299/ISG.2022.1.22.

<https://isg-konf.com/uk/multidisciplinary-academic-research-innovation-and-results-two/>  
4. Konovalyuk V.,  
Franchuk Y.  
Features of reconstruction  
of gas distribution networks //

The latest problems of modern science and practice.

Abstracts of I  
International Scientific and  
Practical Conference.

Boston, USA. 2022. Pp.  
29-33. DOI:

10.46299/ISG.2022.I.I

<https://isg-konf.com/uk/the-latest-problems-of-modern-science-and-practice-ua/>

5. Коновалюк В.А.,  
Франчук Ю.Й.

Проблемні питання  
роботи

газорозподільної  
мережі //

Trends of development of  
modern science and practice.

Abstracts of IX  
International Scientific and  
Practical Conference.

Stockholm, Sweden.

2021. Pp. 51-53. DOI:

10.46299/ISG.2021.II.IX

<https://isg-konf.com/uk/trends-of-development-modern-science-and-practice-ua/>

6) Керівництво

студентами:

Керівництво студентом  
який зайняв призове  
місце:

Студент гр. ТЕ-31-1

Барилюк Д.,  
переможець I етапу

Всеукраїнського  
конкурсу студентських  
наукових робіт

(червень 2023 р.) зі

спеціальності 144

«Теплоенергетика».

Тема роботи «Способи

підвищення

енергетичної

ефективності

побутових газових

котлів».

[https://drive.google.com](https://drive.google.com/file/d/1ftoV7c3VaR_1v3r2p5c3HfT45J-4gq1I/view?usp=share_link)

[/file/d/1ftoV7c3VaR\\_1v](https://drive.google.com/file/d/1ftoV7c3VaR_1v3r2p5c3HfT45J-4gq1I/view?usp=share_link)

[3r2p5c3HfT45J-](https://drive.google.com/file/d/1ftoV7c3VaR_1v3r2p5c3HfT45J-4gq1I/view?usp=share_link)

[4gq1I/view?](https://drive.google.com/file/d/1ftoV7c3VaR_1v3r2p5c3HfT45J-4gq1I/view?usp=share_link)

[usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1ftoV7c3VaR_1v3r2p5c3HfT45J-4gq1I/view?usp=share_link)

7) Інше:

Дійсний віце-академік

Академії технічних

наук України, диплом

серія АТНУ № 207 від

11.11.2021р.

[https://drive.google.com](https://drive.google.com/file/d/1eQI68V-EooklfTqUydkOY14ldNyrIrBF/view?usp=share_link)

[/file/d/1eQI68V-](https://drive.google.com/file/d/1eQI68V-EooklfTqUydkOY14ldNyrIrBF/view?usp=share_link)

[EooklfTqUydkOY14ldNyr](https://drive.google.com/file/d/1eQI68V-EooklfTqUydkOY14ldNyrIrBF/view?usp=share_link)

[IrBF/view?](https://drive.google.com/file/d/1eQI68V-EooklfTqUydkOY14ldNyrIrBF/view?usp=share_link)

[usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1eQI68V-EooklfTqUydkOY14ldNyrIrBF/view?usp=share_link)

Досвід практичної  
роботи за



						<p>спеціальністю:  ВАТ по газопостачанню і газифікації «Криворіжгаз»  11.07.1996р. – 29.08.2005р. (6 років)  Трудова книжка БТ-І № 9646602:  Контролер, оператор газового господарства служби по контролю за витратами газу – 11.07.1996р. – 01.03.1998р.  Інженер відділу режимів газоспоживання і оперативного аналізу 01.03.1998р.- 30.10.1998р., 02.11.2001р. – 21.05.2002р.  Провідний інженер того ж відділу 21.05.2002р. – 29.08.2005р.  <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1A_abz31QetFEEEXq_DXnR4EdiLqvHNSH?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1A_abz31QetFEEEXq_DXnR4EdiLqvHNSH?usp=sharing</a></p>	
327435	Дубинка Олександр Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2008, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана", рік закінчення: 2015, спеціальність: 8.03050801 фінанси і кредит, Диплом кандидата наук ДК 061094, виданий 29.06.2021</p>	1	ОКЗ6 Організація і управління будівництвом	<p>1. Іванейко І.Д., Тугай О.А., Дубинка О.В., Іванейко М.М., Олійник В.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ПЕРІОДУ ЗГОРТАННЯ ПОТОКІВ НА ПЕРЕРОЗПОДІЛ НЕВИКОРИСТАНОГО ТРУДОВОГО РЕСУРСУ У НЕРИТМІЧНИХ РОБОТАХ. Фаховий Збірник наукових праць "Будівельне виробництво", вип.75, НДІБВ, Київ, 2023  2. Савенко В.І., Дубинка О.В., Орищенко В.В., Полосенко О.В., Тугай А.О. Ефективність та оптимізація утеплення будинків за допомогою фасадних систем. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. КНУБА 2022. № 50 (1).DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(1)">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(1)</a>  3. О.А. Тугай, В.О. Поколенко, А.Д. Єсипенко, О.В. Дубинка. Загальний план і фази впровадження BIM-концепції у будівельній галузі. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. вип. 47 (1), технічний, 2021. – С. 3-14. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47(1)">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47(1)</a>  4. Дубинка О.В., Тугай О.А., Поколенко В.О.,</p>

Есипенко А.Д.  
Передумови і шляхи  
впровадження БІМ-  
концепції в будівельній  
галузі зб. наук. праць.  
Вип. № 45. С. 166–184.  
Київ: КНУБА,  
2020. DOI:

<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2020.45>

5. Дубинка О.В., Тугай  
А.О., Явтушенко Д.П.,  
Шебек М.О.

Організаційні та  
виробничі складові на  
етапі інженерної  
підготовки  
інвестиційно-  
будівельного проекту,  
їх роль в управлінні  
циклом будівельного  
виробництва. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: зб. наук.  
праць. Київ: КНУБА,  
2019. Вип. 39. Частина  
2. Технічний. С. 18–  
23. DOI:

<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>

6. Dubynka O.V. Tugaj  
A. A., Shebek N.O.  
Identifying New and  
Structuring Existing  
Organizational and  
Technological  
Approaches to Managing  
the Cycle of Engineering  
Preparation for a  
Construction and  
Investment Project.  
Nauka innov. 2019, Vol  
15(2). - P:105-  
114(WoS)[http://scinn.org.ua/en/archive/15\(2\)/15\(2\)02](http://scinn.org.ua/en/archive/15(2)/15(2)02).

<https://doi.org/10.15407/scin15.02.105>

Наявність виданого  
підручника:  
Організація та  
управління  
будівництвом:  
підручник / О.А. Тугай  
та ін. Київ:  
Видавництво Ліра-К,  
2024. – 400 с.  
<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf>

Савенко В.І., Калита  
П.Я., Фіалко  
Н.М., Макаренко  
В.Д., Ключова  
В.В., Нестеренко І.С.,  
Дубинка О.В. та ін.  
Менеджмент якості в  
будівництві та  
виробничі  
організаційні системи.  
Київ: Центр учбової  
літератури, 2022–236с.  
ISBN 978-611-01-1130.

Дисертація на здобуття  
наукового ступеня  
кандидата технічних

наук. Дубинка О.В.  
Діджитал-адапована  
організаційно-  
технологічна модель  
адміністрування  
підрядним  
будівництвом. 05.23.08  
– Технологія та  
організація  
промислового та  
цивільного  
будівництва. 2021

1. Савенко В.І., Дубинка  
О.В., Нестеренко І.С.,  
Полосенко О.В.  
РОЗВИТОК  
ВИРОБНИЧОЇ  
ОРГАНІЗАЦІЇ НА  
ОСНОВІ  
ВПРОВАДЖЕННЯ  
ІННОВАЦІЙНИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ ТА  
СИСТЕМИ  
УПРАВЛІННЯ  
ЯКІСТЮ.

Міжнародний науково-  
технічний форум  
“Архітектура та  
будівництво:  
Відновлення України.  
Наука, технологія,  
практика”, VII  
Міжнародна науково-  
технічна конференція  
«Ефективні технології  
в будівництві» 17-18  
листопада 2022 р., м.  
Київ.

2. Савенко В.І.,  
Дубинка О.В.,  
Нестеренко І.С.,  
Полосенко О.В.,  
Победа С.С.

Ефективність та якість  
застосування  
вентильованого фасаду  
в будівництві.

Міжнародний науково-  
технічний форум  
“Архітектура та  
будівництво:  
Відновлення України.  
Наука, технологія,  
практика”, VII

Міжнародна науково-  
технічна конференція  
«Ефективні технології  
в будівництві» 17-18  
листопада 2022 р., м.  
Київ.

3. Єсипенко А.Д.,  
Дубинка О.В., Шебек  
М.О., Кліс М.В., Тугай  
А.О. Механізми

впровадження BIM-  
технологій як  
інструменту цифрової  
трансформації

будівельної галузі в  
Україні. Міжнародний  
науково-технічний  
форум “Архітектура та  
будівництво:  
Відновлення України.  
Наука, технологія,  
практика”, VII

Міжнародна науково-  
технічна конференція  
«Ефективні технології  
в будівництві» 17-18  
листопада 2022 р., м.  
Київ.

4. Savenko Volodymyr,

Dubynka Oleksandr,  
Nesterenko Iryna,  
Honcharenko Tetiana,  
Shatrova Inna.  
Necessary factors for the  
effective development of  
building organization. 1  
International scientific  
and practical conference  
“ Problems of modern  
science and practice”  
Boston, USA September  
21-24,2021.

5. Дубинка А.В.  
Савенко  
В.И., Окружкин  
А.А., Ежов С.В.,  
, Благодырев В.А.  
Эффективная  
инновационная  
технология  
строительства объектов  
на базе универсальной  
системы сборно-  
монолитного  
безригельного каркаса  
YDC 01.1 The 23  
International  
Science Conference  
“Theory, practice and  
science” (apr.27-  
30,2021) Tokyo, Japan  
35-39p. ISBN 078-1-  
63848-669-56

6. Дубинка О.В.  
Прикладний діджитал-  
адаптований  
інструментарій  
коригування  
характеристик  
девелоперських  
проектів Materialy XVI  
merinarodni vedeco-  
prakticka conference  
«Vznik moderni vedecke  
– 2020». Praha:  
Publishing House  
«Education and  
Science», 2020. Dil 3.  
Ekonomicke Vedy. C.  
54–55.

7. Поколенко В. О.,  
Єсипенко А. Д.,  
Дубинка О. В., Тугай  
А.О. BIM-заходи за  
напрямами освіти і  
проведення  
досліджень, як  
інструментарій  
розвитку та поширення  
новітніх технологій в  
будівельній галузі //  
“Ефективні технології в  
будівництві: матеріали  
тез доповідей  
Міжнародного  
науково-технічного  
форуму - V  
Міжнародної науково-  
технічної конференції  
(м. Київ, 19 листопада  
2020 р.): - Київ:  
КНУБА, 2020 – С. 129-  
130.  
<https://sites.google.com/site/konfknuba/arhiv>.

8. Шебек М. О.,  
Дубинка О. В., Тугай  
А.О. Вплив BIM-  
проектування на  
реалізацію будівельних  
проектів в житловому  
будівництві //  
“Ефективні технології в

						<p>будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму - V Міжнародної науково-технічної конференції (м.Київ, 19 листопада 2020 р.): - Київ: КНУБА, 2020 – С. 136-137.  <a href="https://sites.google.com/site/konfknuba/arhiv">https://sites.google.com/site/konfknuba/arhiv</a>.</p> <p>Академія Будівництва України, 2020, член-кореспондент АБУ.</p>	
147619	Колякова Віра Маркусівна	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	<p>Диплом магістра, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1992, спеціальність: Будівництво теплових та атомних електростанцій, Диплом кандидата наук ДК 017109, виданий 15.01.2003, Агестат доцента 12/ДЦ 019001, виданий 18.04.2008</p>	21	ОК14 Вступ до спеціальності	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: G. Getun, V. Koliakova, I. Bezklubenko, O. Balina, V. Melnik Аналіз специфічних особливостей проектування висотних будівель у сейсмічних районах. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.4, 2019р.- 39-48с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.4.2019.39-48">https://doi.org/10.32347/2522-4182.4.2019.39-48</a>  Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/192791">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/192791</a>  В. Кріпак, В. Колякова, В. Скопец Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекрить з порожнистими вкладишами. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.5, 2019р.- 15-23с. DOI:<a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23">https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23</a>  Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193782">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193782</a>  В. Кріпак, В. Колякова Взаємозалежність конструктивних і розрахункових схем будівлі //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.8, 2021р.- 17-25с. DOI: <a href="https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25">https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25</a>  Режим доступу: <a href="http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027">http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027</a>  В. Кріпак, В. Колякова, М. Гайдай Дослідження ефективності залізобетонного монолітного</p>

перекриття з порожнистими вкладишами // Збірник наук.праць «Будівельні конструкції.Теорія і практика.» КНУБА.- вип.9, 2021р.-С.15-29.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29>  
Режим доступу:  
<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530>  
Т.Чурґа, V.Martynov, V.Koliakova, V.Churґа  
The influence of blasting on buildings and constructions // Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.10, 2022р.-С.143-149  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2522-182.10.2022.143-149>  
<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/260271>

Навчально-методичні праці:  
Колякова В.М.  
Будівельні конструкції.  
ЗБК: конспект лекцій /В.М.Колякова Київ : Видавництво Ліра-К, 2021. 146 с. ISBN 978-617-520-309-5  
В.Д. Кріпак, В.М. Колякова, Д.В. Сморгалов  
Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» /Кріпак В.Д.,Колякова В.М., Сморгалов Д.В.- Київ: КНУБА, 2023. 52 с. ISBN 978-617-520-630-0  
Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Будівельне інформаційне моделювання залізобетонних конструкцій» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що навчаються за спеціальністю 192 – «Будівництво та цивільна інженерія» за освітньою програмою «Промислове і цивільне будівництво» / Уклад. О.А. Фесенко, Д.В. Сморгалов, О.М. Постернак, В.М. Колякова. – К.: КНУБА, 2023. – 90 с.  
<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3723>

Атестація наукових кадрів:  
Виступ у якості офіційного опонента: (захист 12.11.2020)  
здобувач Нікулін Валерій Борисович  
Дисертаційна робота на тему: «Напружено-деформований стан плит перекриттів полегшеного типу з урахуванням початкових недоліків», спеціалізована вчена рада Д64.820.02 при Українському державному університеті залізничного транспорту на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди  
<https://kart.edu.ua/dissertation/napruzheno-deformovaniy-stan-plit-perekrittiv-polegshenogo-tipu-z-urahuvannjam-pochatkovih-nedolikiv>

Наукова робота:  
Член редакційної колегії (відповідальний секретар) - Будівельні конструкції. Теорія і практика. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194.  
<http://bctp.knuba.edu.ua/about/editorialTeam>  
Виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська Промислова Інвестиційна Група» на тему Розробка методів аналізу і оцінки надійності існуючих будівель, які експлуатуються в зоні впливу нової забудови. (Житловий будинок по вул. Миру, 1 у м. Обухові, Київської області) (Керівник: к.т.н., проф. Кріпак В.Д.)

Інші публікації:  
Колякова В.М.,  
Божинський М.О.,  
Дрозд А.В.  
Порівняльний аналіз роботи балкового та безбалкового перекриття під дією підвищених температур // Conference program and proceedings.  
International scientific-

practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2019.-р. 162-163.  
Колякова В.М., Волощук М.  
Порівняльний аналіз конструктивних схем багатоповерхової будівлі при розрахунку за ДБН та Eurocode. // Conference program and proceedings.  
International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2020.-р. 126-127.  
URL: <https://www.bmc-conf.com/ua/>  
В. Кріпак, В. Колякова, Д.Демченко  
Адекватність і взаємовплив конструктивних і розрахункових схем будівлі. // Тези конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: матеріали та конструкції». Київ 2021, 25-26 р.  
5. Колякова В.М., Широков Є. Вплив та розрахунок вітрового навантаження на огорожувальні конструкції //Conference program and proceedings.  
International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2021.-р. 120-121.  
<https://www.bmc-conf.com/ua/archive.html>  
URL: <https://isg-konf.com/theoretical-and-science-bases-of-actual-tasks-two/>  
Широков Є., Колякова В.,Кріпак В.  
Порівняльний аналіз стінових огорожувальних конструкцій Conference program and proceedings.  
International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv 2022.,progrав conf/-с.147-148  
<https://sites.google.com/view/bmc-conf/загальна-інформація/програма-конференції>  
Роман Журавльов, Віра Колякова Вплив мінливості кроків арматури у монолітній залізобетонній оболонці баштової промислової споруди /Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково практичної



конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27квітня 2023р..-Київ, КНУБА-2023, С. 59-60. [https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)  
Максим Пономаренко, Віра Колякова, Даніл Візіренко Робота конструкцій з використанням спеціальних арматурних систем /Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково практичної конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27квітня 2023р..-Київ, КНУБА-2023, С. 81-82. [https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)  
Анастасія Думич, Віра Колякова, Дмитро Третяк Конструктивні особливості внутрішньо-квартирних укриттів / Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково практичної конференція Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27квітня 2023р..-Київ, КНУБА-2023, С.105-106. [https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy\\_konferencziyi-knub-2023-26-27\\_04\\_235.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf)

Керівництво студентами: Лялько В.В. «Комп'ютерні технології проектування конструкцій будівель та споруд», XI Міжнародна науково-практична конференція-конкурс наукових робіт студентів та молодих вчених. Київ, Національний авіаційний університет, ТОВ «ЛІРА САІР» 2019р І місце

Інше:  
Дійсний член

						(академік) Академії будівництва України Посвідчення № 2587/и від 10.11.2014	
285755	Осипов Сергій Олександров ич	Доцент, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський національний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 2009, спеціальність: 092101 Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 014773, виданий 31.05.2013, Агестат доцента 12ДЦ 043656, виданий 29.09.2015	9	ОК31 Технологія будівельних процесів	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Осипов С. О. Обґрунтування технології комплексно-механізованого демонтажу металевих колон [Текст] / О. Ф. Осипов, С. О. Осипов, В. О. Сигида, А. О. Осипова // Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. збір. – К. : КНУБА, 2020. – Вип. 74. – С. 247-262. Електронний ресурс: <a href="http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2020/MTP74.pdf">http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2020/MTP74.pdf</a> 2. Осипов, С. Методи зведення фундаментів на складному рельєфі / О. Осипов, Є. Литнарівич, Осипов, С., Осипова, А. // Містобудування та територіальне планування, (78), 2021. С. 414–425. 3. Осипов, С; Осипов, О. Фотограмметричне моделювання технологій реставрації пам'яток архітектури. Norwegian Journal of Development of the International Science. 2021. V. 58-1. P. 42–49. <a href="http://www.nor-ijournal.com/wp-content/uploads/2021/04/NJD_58_1.pdf">http://www.nor-ijournal.com/wp-content/uploads/2021/04/NJD_58_1.pdf</a> 4. Osipov O. F. ., & Osipov S. O. . (2023). Basics of formalization of factors affecting the technology of restoration of building structures. Ways to Improve Construction Efficiency, 2(50), 12–20. <a href="https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(2).12-20">https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(2).12-20</a> 5. Sergei A. Osipov (2023). Current state of technology and methods of restoration of architectural monuments // Просторовий розвиток: Наук. збірник, Вип. 5. С. 165-177. <a href="https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/29/2023/SD2305.pdf">https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/29/2023/SD2305.pdf</a> 6. Sergei A. Osipov (2023). Current state of the basis of the theory of restoration processes// Просторовий розвиток: Наук. збірник, Вип. 6. С. 214-226.

7. Sergei A. Osipov (2023). Methodology for designing technology for restoration of architectural monuments. Current state and prospects for development // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: збірник наукових праць. – Вип. № 52. – К.: КНУБА, 2023 – С. 159 – 165.

Підручники та монографії:

1. Осипов О. Ф. Проектування технології зведення монолітних багатоповерхових будинків: навчальний посібник до виконання курсового проекту / О. Ф. Осипов, С. О. Осипов. – К. : ФОП Ямчинський О. В., 2019. – 167 с.  
2. Осипов, О. Ф.; Новиков, С. Н.; Осипов, С. О.; Черненко, К. В. Проектування технології зведення монолітних багатоповерхових будинків: навчальний посібник до виконання курсового проекту; за ред. О. Ф. Осипова. – Вид. 2-е. – Чернівці : Рута, 2019. – 159 с.  
3. Осипов С. О. Зведення монолітних багатоповерхових будинків. Проектування технології [Текст] : навч. посіб до виконання курс. проекту з навч. дисципліни "Технологія зведення будівель і споруд", галузь знань: 19 "Архітектура та будівництво", спец.: 192 "Будівництво та цивільна інженерія" / О. Ф. Осипов, С. О. Осипов, А. О. Осипова ; за ред. д-ра техн. наук, проф. О. Ф. Осипова. - Вид. 3-тє, випр. і допов. - Київ : Ямчинський О. В., 2020. - 195 с. : рис., табл. - Бібліогр.: ISBN 978-617-7890-44-6

Інші публікації:

1. Осипов С. О. Передумови та досвід впровадження вім-технологій в навчальному і науковому процесі кнуба [Текст] / О. Ф. Осипов, К. В. Черненко, С. О. Осипов // Програма та тези доповідей

Міжнародного науково-технічного форуму. - Київ: КНУБА, 2020. С. 106-107.

3. Осипов С. О. Фотограмметричне та фотографічне моделювання технології реставрації пам'яток архітектури. / С. О. Осипов // Програма та тези доповідей Міжнародного науково-технічного форуму. - Київ: КНУБА, 2021. С. 355.

4. Осипов С. О. Комплексно-механізована технологія демонтажу металевих колон одноповерхової споруди / О. Ф. Осипов, С. О. Осипов, В. О. Сигида, А. О. Осипова // Програма та тези доповідей. Архітектура та Будівництво: Відновлення України. Наука, Технологія, Практика: Міжнародний науково-технічний форум (17-18 листопада 2022 р., м. Київ) К. : Видавництво Ліра-К, 2022. С. 114 – 115

5. Осипов С. О. Сучасний стан технології та методів реставрації пам'яток архітектури // Міжнародний науково-технічний форум "архітектура. Дизайн та будівництво: інноваційні технології" 17 Листопада, 2023 VIII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» К. : Видавництво Ліра-К, 2023. С. 114 – 115

Наукова робота: Відповідальний виконавець проекту № 366-24.10.2019 «Ремонт (реставраційний) системи опалення та кондиціонування повітря в Софійському соборі Національного заповідника "Софія Київська" по вул. Володимирська, 24 в Шевченківському районі м. Києва. Проект організації ремонтно-реставраційних робіт» (2019 -2022 рр.). (госпдоговорна тематика КНУБА).

Інше:  
Дійсний член Академії будівництва України

							(робота у відділенні Індустріально- житлового будівництва)
62349	Савенко Володимир Іванович	професор, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський інженерно- будівельний інститут, рік закінчення: 1975, спеціальність: - «Промислове і цивільне будівництво», Диплом доктора наук ДН 000344, виданий 24.03.1999, Атестат доцента 12ДЦ 041362, виданий 26.02.2015	49	ОКЗ6 Організація і управління будівництвом	<p>Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:1. В.І. Савенко , І.С. Нестеренко І.С., В.В. Ключова Управління конкурентоспроможністю підприємства в сучасних умовах господарювання Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. Зб. наук. праць Вип.42 КНУБА 2020 .с. 66-76. Фах. вид. 2. Макаренко В.Д., Гоц В.І., Савенко В.І., Владимиров О.В., Макаренко Ю.В. Експериментальні дослідження кінетики росту тріщин та несучої здатності трубних сталей підземних систем водопостачання // Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех збірн. кат. А-К.:КНУБА, 2023.- Вип.110 _С.469-483 DOI: 10.32347/2410-2547.2023.110.469-482 Web of Sciens 3. Макаренко В.Д., Савенко В.І., Горлач О.М. Задорожнікова І.В., Победа С.С. Дослідження кінетики росту тріщин під дією статичних і циклічних навантажень трубних сталей в корозійно-агресивному середовищі. НАСЕ// Опір матеріалів і теорія споруд: наук.-тех збірн. кат. А - К.:КНУБА,2023.- Вип.110 _С.520-532 DOI: 10.32347/2410-2547.2023.110.520-532 Web of Sciens</p> <p>Підручники та монографії: 1. О.М.Лівінський, В.І.Савенко, О.І.Курок, В.В.,Савйовський та ін. Спеціалізовані будівельні процеси. Технологія і організація. Підручник з грифом МОНУ - Вид.2-е, Київ: Видавництво Людмила - 2022 - 456с. ISBN978-617-555-002-1 2. Савенко В.І., Лівінський О.М., Курок О.І., Бондаренко М.І., Куліков П.М., Виноградов В.В. Організація, плануванн</p>

я і управління в будівництві  
Підручник 2-ге видання УАН,АБУ  
Київ:  
видавн.»Людмила»,2023. 580с.  
ISBN 978-617-555-139-4  
3. Організація та управління будівництвом: підручник / О.А. Тугай та ін. Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. – 400 с.  
<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf>

Навчально-методичні праці:  
1. Шатрова І.А, Савенко В.І., Титок В.В. та ін. Оптимізація ресурсів у будівництві (Розробка і оптимізація календарного плану будівн.пром.підпр.).Методичні вказівки до виконання курс.роботи №1 –К.КНУБА 2019 32с.  
2. Савенко В.І., Нестеренко І.С, Шебек М.О. та ін. Організація виробництва. Методичні вказівки. КНУБА 2019 32с.,  
3. Організація будівництва. Методичні вказівки до самостійного виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни. Методи розрахунку і оптимізація сітьових графіків за критерієм «ресурси» для студентів, які навчаються за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія». / Уклад.: Нестеренко І.С., Савенко В.І. – К.: КНУБА, 2023. – 31 с.

Наукова робота:  
1. Член редколегії журналу ЛНТУ Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві. Збірник наукових праць – Луцьк, Луцький НТУ  
2. Член редколегії ЧНТУ КЗЯТПС журналу Сучасні матеріали і технології  
3. Член редколегії журналу Винахідник і раціоналізатор УАН

Інші публікації:  
1. Савенко В.І., Приходько О.О., Жалдак Р.Ю., Победа С.С. Інституційні органи і суспільство –

						<p>вирішальні сили у формуванні умов успішного розвитку організації          Perspectives of world science and education. Abstract of the 9th International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Osaka, Japan. 2020 20-22.05... pp.811-816          ISBN 978-4-9783419-8-3 URL: http://sci-conf.com.</p> <p>3. Vologymyr Savenko. Ihor Kushchenko. Oleksandr Polosenko QUALITY OF MANAGEMENT – MEASUREMENT AND OPTIMIZATION VI Int.Sc.conf.24-28.09.2020 Visla. Book of abstracts. Publisher Department of Applied Social Sciences Faculty of Organization and Management Silesian University of Technology Zabge. Poland 2020 - p.80 ISBN: 978-83-945539-7-5</p> <p>Інше:          Членсьво: Українська Академія наук (УАН), Академія будівництва України (АБУ), Центр україно-європейської наукової співпраці (ЦУЄНС), ГО Зварники України, Центр ЕТОС, Досвід роботи з 1975 по 2013 р. ВАТ ДБК-3, останні 5 років консультант, відповідальний за внутрішні аудити і функціонування СУЯ в ПП Руслан і Людмила за наказом на безплатній основі, консультант, відповідальний за науково-технічний супровід організації і будівництва будинків системи КУБ-2,5, 3-М КУБ-5, позаштатний консультант ТОВ БК МІСТОБУД та ТОВ ІнвестМоноКуб</p>	
131502	Тугай Олексій Анатолійович	Зав. кафедрою, Основне місце роботи	Будівельний	Диплом спеціаліста, Київський державний технічний університет будівництва і архітектури, рік закінчення: 1996, спеціальність: - Промислове і цивільне будівництво, Диплом доктора наук ДД 007308, виданий	24	ОКЗ6 Організація і управління будівництвом	Публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз: 1. Лізингові відносини на ринку нерухомого майна в Україні. // Зб. наук. Праць. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць. - Київ: КНУБА, 2019. - Вип. 39 у двох частинах. Частина 1.

28.04.2009,  
Атестат  
професора  
12ПР 007977,  
виданий  
26.09.2012

Технічний. - С. 45-51  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
2. Тугай О.А.  
Вдосконалення  
проекту на основі  
підвищення  
ефективності  
інвестиційної  
діяльності [Текст] /  
О.А. Тугай, Т.В.  
Власенко // Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: Науково-  
технічний збірник.  
Вип. № 39 // Київ,  
КНУБА – 2019. – С.  
150-154. у двох  
частинах. Частина 2.  
Технічний. DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
3. Сучасне уявлення  
змісту діяльності  
будівельно-  
інжинірингових  
фірм. // Зб. наук.  
Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: зб. наук.  
праць. - Київ: КНУБА,  
2019.- Вип. 39 у двох  
частинах. Частина 2.  
Технічний. - С. 3-10.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
4. Методичне  
підґрунтя та  
адміністративно-  
управлінські засади  
вдосконалення  
операційно-  
виробничої системи та  
організаційної  
структури  
девелоперської  
компанії. // Зб. наук.  
Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин: зб. наук.  
праць.-Київ: КНУБА,  
2019.- Вип. 39 у двох  
частинах. Частина 2.  
Технічний. - С.-34.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.39>  
5. Organization of  
Supervision over  
Construction Works  
Using Uavs and Special  
Software. // Nauka  
innov. 2019, 15(4)/ -  
P:23-32.  
<https://doi.org/10.15407/scin15.04.023> (Scopus)  
6. Сучасна технологія  
моделювання  
організаційної  
підготовки територій  
об'єктів будівництва. //  
Зб. наук. Праць.  
Шляхи підвищення



ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин: зб. наук. праць. - Київ: КНУБА, 2019.- Вип. 41 Технічний. - С.63-71. DOI: <https://doi.org/10.32347/2707-501x.2019.41.63-70>

7. Тугай О.А., Зеленков О.Ю. Організація каркасно-монолітних робіт різними методами, визначення динаміки інвестування. Шляхи підвищення ефективності б будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2020. № 45. С. 130 – 144. DOI: <https://doi.org/10.32347/2707-501x.2020.45>

8. Тугай О.А., Поколенко В.О., Єсипенко А.Д., Дубинка О.В. Загальний план і фази впровадження BIM-концепції у будівельній галузі. Шляхи підвищення ефективності б будівництва в умовах формування ринкових відносин. вип. 47 (1), технічний, 2021. – С. 3-14. DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.47(1))

9. О.А. Тугай, П.Є. Григоровський, В.О. Басанський, В.В. Лялько Ефективність методів підсилення фундаментів оточуючої забудови при визначеному впливі від будівництва лінії метрополітену. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин (Технічний) Том 1 № 48 (2021) DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.48\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2021.48(1))

10. О.А. Тугай, М.В. Горбач, М.О. Малихін, Д.В. Соболь, І.В. Дегтярьова Оцінка ефективності удосконалених інструментів проведення організаційної підготовки зосередженого будівництва. // Зб. наук. Праць. Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. 2022. – Vol. 10, № 50. – Р. 93-101. DOI: [https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2022.50(1))

11. Тугай О.А., Єсипенко А.Д.,

Пилипчук О.Д.,  
Молодько О.В., Зяхор  
Д.О. Удосконалення  
організаційно-  
технологічного  
інструментарію оцінки  
ефективності  
будівельно-  
інвестиційних  
проектів. // Зб. наук.  
Праць. Шляхи  
підвищення  
ефективності  
будівництва в умовах  
формування ринкових  
відносин. 2023. № 51.  
С. 234-240. DOI:  
[https://doi.org/10.32347/  
/2707-501x.2023.51\(1\)](https://doi.org/10.32347/2707-501x.2023.51(1))

Підручники та  
монографії:  
1. Tugai, O (2019)  
Adaptation of  
management  
organization structures  
to changes in activities  
of a principal contractor  
in the process of  
construction  
organization based on  
engineering methods. /  
2ю Tugai O.A.,  
Hryhorovskiy P.Ye.,  
Khyzhniak V.O.,  
Stetsenko S.P.,  
Bielienskova O.Yu.,  
Molodid O.S.,  
Chernyshev D.O.  
Organizational and  
technological, economic  
quality control aspects in  
the construction  
industry: collective  
monograph – Lviv-  
Toruń: Liha-Pres. DOI:  
[https://doi.org/10.3605  
9/978-966-397-166-7/1-  
23](https://doi.org/10.36059/978-966-397-166-7/1-23)  
3. Організація та  
управління  
будівництвом:  
підручник / О.А. Тугай  
та ін. Київ:  
Видавництво Ліра-К,  
2024. – 400 с.  
[https://www.knuba.edu.  
ua/wp-  
content/uploads/2024/0  
1/pidruchnyk-oub-dlya-  
sajta.pdf](https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf)

Навчально-методичні  
праці:  
Фінансове  
забезпечення:  
конспект лекцій/  
Уклад, М.М. Климчук,  
О.А.Тугай, В.В. Титок. -  
К.: КНУБА, 2019. – 88  
с.  
2. Тугай О.А., Хоменко  
О.М., Орищенко В.В.  
Виробнича практика:  
методичні  
рекомендації до  
складання звіту. – К.:  
КНУБА, 2020. – 12 с.  
3. Тугай О.А.,  
Орищенко В.В.  
Переддипломної  
практики: Методичні  
вказівки до виконання  
робочої програми

переддипломної практики. – К.: КНУБА, 2020. – 9 с.  
4. Тугай О.А., Климчук М.М., Титок В.В. Маркетинг: методичні вказівки до самостійної роботи. – К.: КНУБА, 2021. – 20 с.  
5. Тугай О.А., Климчук М.М., Титок В.В. Управління персоналом: методичні вказівки до самостійної роботи. – К.: КНУБА, 2021. – 20 с.

Атестація наукових кадрів:

1. Скакун Євгеній Вячеславович, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.23.08 – «Технологія та організація промислового та цивільного будівництва», «Організаційно-технологічний інструментарій підготовки проектів девелопменту у житловому будівництві» 2019 рік, диплом ДК № 055203 МОН України;  
2. Власенко Тетяна Вікторівна, доктора філософії, Наказ МОН України №320 від 07.04.2022 р., рішення спеціалізованої вченої ради ДФ 26.056.018 про присудження їй ступеня доктора філософії за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія», диплом: ДР № 004338. Захист було проведено разовою спеціалізованою вченою радою на базі кафедри організації та управління будівництвом, голова ради Поколенко В.О. Член спеціалізованої вченої Ради Д26.056.03 КНУБА; Член спеціалізованої вченої Ради Д41.085.03 ОДАБА;

Наукова робота:  
Заступник голови редакційної колегії фахового збірника наукових праць «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин» КНУБА <http://ways.knuba.edu.ua>;  
Член редакційної колегії науково-технічного журналу «Нові технології в будівництві» ДП НДІБВ

Член редакційної колегії міжвідомчого науково-технічного збірника «Будівельне виробництво» ДП НДІБВ  
<http://ntinbuilding.ndibv.org.ua> ;  
Науковий керівник тем:  
Дослідження та розробка організаційно-технологічних рішень з ревіталізації процесів промислового та цивільного будівництва (Державний реєстраційний номер 0119 Го03127);  
Науково-технічні парки (Державний реєстраційний номер 0115 Уоо1649)

Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах:  
Освітній проект "Project – grant no. PPI/KAT/2019/1/00015/U/00001 "Cognitive technologies – second-cycle studies in English" and were carried under the KATAMARAN program Polish National Agency for Academic Exchange (NAWA)".

Інші публікації:  
Тугай О. А., Орищенко В. В. Триангуляційні сітвові моделі у плануванні календарної програми підготовки будівництва // "Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – V Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 19 листопада 2020 р.): – Київ: КНУБА, 2020 – С. 134-135.  
<https://sites.google.com/site/konfknuba/arhiv>  
Поколенко В. О., Єсипенко А. Д., Дубинка О. В., Тугай А.О. BIM-заходи за напрямками освіти і проведення досліджень, як інструментарій розвитку та поширення новітніх технологій в будівельній галузі // "Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – V Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 19 листопада 2020 р.): – Київ:

						<p>КНУБА, 2020 – С. 129-130.  <a href="https://sites.google.com/site/konfknuba/archiv">https://sites.google.com/site/konfknuba/archiv</a>  Тугай О. А., Басанский В. О., Лялько В. В.  Аналіз впливу будівництва тунелів ліній метрополітену на будівлі оточуючої забудови // “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – VI Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 26 жовтня 2021 р.): – Київ: КНУБА, 2021 – С. 69.  <a href="http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741">http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741</a>  Панасюк І. О., Тугай О. А. Використання БПЛА для дистанційного моніторингу і контролю якості будівельних робіт на віддалених проектах // “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму – VI Міжнародної науково-технічної конференції (м. Київ, 26 жовтня 2021 р.): – Київ: КНУБА, 2021 – С. 68.  <a href="http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741">http://www.knuba.edu.ua/?page_id=66741</a>  Тугай О. А., Орищенко В. В., Тоні Самаха // матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму “Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика”, VII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» (17-18 листопада 2022 р., м. Київ) – Київ: КНУБА, 2022 – С. 156-157.  <a href="https://www.knuba.edu.ua/conference/">https://www.knuba.edu.ua/conference/</a></p> <p>Інше:  Член експертних комісій МОН України по проведенню акредитаційної експертизи підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.060101 «Будівництво» (Наказ МОН України №429л від 07.05.2019р.);  Громадська спілка “Міждержавна гільдія інженерів-консультантів” (МГІК)</p>	
39864	Нестеренко Ірина	Доцент, Основне	Будівельний	Диплом спеціаліста,	20	ОК36 Організація і	Публікацій у періодичних наукових

	Сергіївна	місце роботи		<p>Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1986, спеціальність: - Промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 016247, виданий 09.10.2002, Атестат доцента 12/ДЦ 026980, виданий 20.01.2011</p>	управління будівництвом	<p>виданнях, що включені до переліку фахових видань України та/або наукометричних баз:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. В.І. Савенко , І.С. Нестеренко., В.В. Ключова. Управління конкуренто-спроможністю підприємства в сучасних умовах господарювання Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. Зб. наук. праць Вип.42 КНУБА 2020 .с. 66-76. Фах. вид.</li> <li>2. G. Ryzhakova, O.Malykhina, V. Pokolenko, O. Rubtsova, O. Homenko, I. Nesterenko, T. Honcharenko “Construction Project Management with Digital Twin Information System”, International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering, 2022, Vol. 12, Issue 10, pp. 19-28. <a href="https://doi.org/10.46338/ijetae1022_03">https://doi.org/10.46338/ijetae1022_03</a> (SCOPUS)</li> <li>4. Савенко В.І., Гончаренко Т.А., Нестеренко І.С., Шатрова І.А., Демидова О.О. «Якість управління, його вимірювання і поліпшення» УРСС КНУБА Вип.№50, 2022 р. стор. 52-59 (Копернікус фах. вид.) DOI:10.323.47/2412-9933.2022.50.52-59</li> </ol> <p>Наявність виданого підручника:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Організація та управління будівництвом: підручник / О.А. Тугай та ін. Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. – 400 с. <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf</a></li> </ol> <p>Навчально-методичні праці:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Організація будівництва. Методичні вказівки до самостійного виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни. Методи розрахунку і оптимізація сітьових графіків за критерієм «ресурси» для студентів, які навчаються за спеціальністю 192 «Будівництво та</li> </ol>
--	-----------	--------------	--	--	-------------------------	--

цивільна інженерія». /  
Уклад.: Нестеренко  
І.С., Савенко В.І. –К.:  
КНУБА, 2023. – 31 с.

Інші публікації:

1. Савенко В.І.,  
Нестеренко І.С.,  
Шатрова І.А.,  
Демидова О.О., Ключова  
В.В. Основа розвитку  
будівельного  
підприємства- ділова  
досконалість та  
інноваційні технології  
за підтримки держави .  
Матеріали 27  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції 25-28  
травня 2021 року  
Multidisciplinary  
academic research and  
innovation Амстердам,  
Нідерланди-с.49-56  
ISBN 978-1-63848-662-  
6 DOI  
10.46299/15G.2021.1.27  
2. Savenko Volodymyr,  
Nesterenko Iryna,  
Honcharenko Tetiana,  
Klyuyeva Victoria,  
Important factors for  
development of building  
organization. The 2  
International scientific  
and practical conference.  
'International  
scientifically innovations  
in human life' (august  
25-27.2021) Cognum  
Publishing Haus,  
Manchester, United  
Kingdom .pp.112-115  
ISBN 978-92-9472-195-2  
3. Savenko Volodymyr,  
Dubynka Oleksandr,  
Nesterenko Iryna,  
Honcharenko Tetiana,  
Shatrova Inna.  
Necessary factors for the  
effective development of  
building organization 1  
International scientific  
and practical conference  
"Problems of modern  
science and practice".  
Boston, USA September  
21-24, 2021. pp18-20  
ISBN 978-1-63972-061-  
3 DOI  
10.46299/ISG.2021.11.1  
4. Савенко В.І., Ключова  
В.В., Нестеренко І.С.  
Системний підхід на  
діалектичній основі до  
аналізу організацій.  
XIII Міжнар. Наук.-  
практ. конф. КЗЯТІС  
ЧНТУ м. Чернігів  
травень 2023. Том 2  
с.327-328 ISBN 978-  
617-7932-47-

Інше:

Член-кореспондент  
Академії будівництва  
України (з грудня  
2014р. по теперішній  
час) (посвідчення  
№2649)

**Таблиця 3.** Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

Програмні результати навчання ОП	ПРН відповідає результату навчання, визначеному стандартом вищої освіти (або охоплює його)	Обов'язкові освітні компоненти, що забезпечують ПРН	Методи навчання	Форми та методи оцінювання
<p><i>РНОб. Застосовувати сучасні інформаційні технології для розв'язання інженерних та управлінських задач будівництва та цивільної інженерії.</i></p>	☒	ОК11 Інформаційні технології	лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час лабораторних занять, залік
		ОК16 Навчальна (геодезична) практика	самостійна робота	залік
		ОК15 Інженерна геодезія	лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час лабораторних занять, екзамен
		ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, заліки
		ОК22 Будівельна механіка	практичні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
<p><i>РНО9. Проектувати будівельні конструкції, будівлі, споруди, інженерні мережі та технологічні процеси будівельного виробництва, з урахуванням інженерно-технічних та ресурсозберігаючих заходів, правових, соціальних, екологічних, техніко-економічних показників, наукових та етичних аспектів, і сучасних вимог нормативної документації, часових та інших обмежень, у сфері архітектури та будівництва, охорони довкілля та безпеки праці.</i></p>	☒	ОК5 Екологія та безпека життєдіяльності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, заліки
		ОК14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК17 Теоретична механіка	практичні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
		ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення	практичні, лабораторні, контрольна, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки
		ОК21 Опір матеріалів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК22 Будівельна механіка	практичні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
ОК23 Сталеві	практичні, курсовий проект,	усне опитування під час		



		конструкції	курсова робота	практичних занять, залік, екзамен
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
<i>PH12. Мати поглиблені когнітивні та практичні уміння/навички, майстерність та інноваційність на рівні, необхідному для розв'язання складних спеціалізованих задач в галузі будівництва та цивільної інженерії (відповідно до спеціалізації).</i>	☒	ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК28 Механіка ґрунтів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК22 Будівельна механіка	практичні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
<i>PH11. Оцінювати відповідність проектів</i>	☒	ОК14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік

принципам проектування міських територій та об'єктів інфраструктури і міського господарства.		ОК18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
РН10. Приймати та реалізовувати раціональні рішення з організації та управління будівельними процесами при зведенні об'єктів будівництва та їх експлуатації.	☒	ОК14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
РН15. Оцінювати інженерно-геологічні та гідрологічні умови території будівництва, встановлювати фізико-механічні властивості ґрунтів основи та визначати їх напружено-деформований стан, обирати та проектувати раціональний для даних ґрунтових умов фундамент.	☐	ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК28 Механіка ґрунтів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
РН08. Раціонально застосовувати сучасні будівельні матеріали, виробити та конструкції на основі знань про їх технічні характеристики та технологію виготовлення.	☒	ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК10 Хімія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, екзамен
		ОК20 Будівельні матеріали	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
		ОК14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК21 Опір матеріалів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК34 Навчальна	самостійна робота	залік

		практика		
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
<i>РНО7. Виконувати збір, інтерпретацію та застосування даних, в тому числі за рахунок пошуку, обробки та аналізу інформації з різних джерел.</i>	☒	ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК28 Механіка ґрунтів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК2 Історія української державності та культури	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК3 Історія філософії та філософської думки	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК4 Політологія	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК6 Ділова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК7 Фахова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК11 Інформаційні технології	лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час лабораторних занять, залік
		ОК20 Будівельні матеріали	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік		
<i>РНО4. Проектувати та реалізовувати технологічні</i>	☒	ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен

процеси будівельного виробництва, використовуючи відповідне обладнання, матеріали, інструменти та методи.		ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК20 Будівельні матеріали	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК30 Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
РНО1. Застосовувати основні теорії, методи та принципи математичних, природничих, соціально-гуманітарних та економічних наук, сучасні моделі, методи та програмні засоби підтримки прийняття рішень для розв'язання складних задач будівництва та цивільної інженерії.	☒	ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК22 Будівельна механіка	практичні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК17 Теоретична механіка	практичні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК20 Будівельні матеріали	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК21 Опір матеріалів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК30 Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік		

		OK2 Історія української державності та культури	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK3 Історія філософії та філософської думки	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		OK4 Політологія	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		OK5 Екологія та безпека життєдіяльності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK6 Ділова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK7 Фахова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK8 Вища математика	практичні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		OK9 Фізика	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		OK10 Хімія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, екзамен
		OK13 Фізичне виховання	пояснювально-ілюстративний	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
РНОЗ. Презентувати результати власної роботи та аргументувати свою позицію з професійних питань, фахівцям і нефаківцям, вільно спілкуючись державною та іноземною мовою.	☒	OK35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		OK38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		OK37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		OK36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		OK34 Навчальна практика	самостійна робота	залік
		OK1 Основи академічного письма	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK6 Ділова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK7 Фахова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		OK18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
		OK19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення	практичні, лабораторні, контрольна, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки

		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
<i>РНО2. Брати участь у дослідженнях та розробках у сфері архітектури та будівництва.</i>	☒	ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК9 Фізика	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК7 Фахова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК6 Ділова іноземна мова	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК10 Хімія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, екзамен
		ОК1 Основи академічного письма	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК8 Вища математика	практичні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК2 Історія української державності та культури	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК30 Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки
ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік		
ОК21 Опір матеріалів	практичні, лабораторні,	усне опитування під час		

			розрахунково-графічні роботи	практичних занять, екзамен
		ОК20 Будівельні матеріали	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення	практичні, лабораторні, контрольна, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки
		ОК18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
		ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, заліки
		ОК16 Навчальна (геодезична) практика	самостійна робота	залік
		ОК15 Інженерна геодезія	лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час лабораторних занять, екзамен
		ОК14 Вступ до спеціальності	практичні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК22 Будівельна механіка	практичні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК17 Теоретична механіка	практичні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК11 Інформаційні технології	лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час лабораторних занять, залік
		ОК28 Механіка ґрунтів	практичні, лабораторні, розрахунково-графічна робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК34 Навчальна практика	самостійна робота	залік
РН14. Розраховувати і конструювати залізобетонні, сталеві, дерев'яні, кам'яні та армокам'яні конструкції промислових і цивільних будівель	<input type="checkbox"/>	ОК18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік,

<i>та споруд, їх вузли і з'єднання, відповідно до чинних державних будівельних норм та стандартів.</i>			екзамен	
		ОК22 Будівельна механіка	практичні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, екзамен, залік
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
<i>РН13. Здійснювати організацію та керівництво професійним розвитком осіб та груп у сфері архітектури та будівництва.</i>	☒	ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК34 Навчальна практика	самостійна робота	залік
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
<i>РН05. Використовувати та розробляти технічну документацію на усіх стадіях життєвого циклу будівельної продукції.</i>	☒	ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК35 Виробнича практика	самостійна робота	залік
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК11 Інформаційні технології	лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час лабораторних занять, залік
		ОК12 Інженерна та комп'ютерна графіка	практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних та лабораторних занять, заліки
		ОК15 Інженерна геодезія	лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час лабораторних занять, екзамен
		ОК16 Навчальна (геодезична) практика	самостійна робота	залік
		ОК18 Архітектура будівель та планування міст	практичні, контрольна, курсові роботи	усне опитування під час практичних занять, курсові роботи, заліки
ОК19 Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і	практичні, лабораторні, контрольна, розрахунково-графічні роботи	усне опитування під час практичних занять, заліки		



		водовідведення		
		ОК23 Сталеві конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК24 Залізобетонні конструкції	практичні, курсовий проект, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік, екзамен
		ОК25 Кам'яні та армокам'яні конструкції	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК26 Конструкції з дерева та полімерних матеріалів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК27 Інженерна геологія	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК29 Основи і фундаменти	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
<i>РН17. Розробляти проектно-кошторисну документацію на будівництво промислових і цивільних будівель та споруд, визначати основні техніко-економічні показники проекту.</i>	<input type="checkbox"/>	ОК37 Економіка будівництва	практичні, лабораторні, контрольна робота	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
<i>РН16. Розробляти організаційно-технологічні рішення зведення промислових і цивільних будівель та споруд, з урахуванням техніко-економічних показників, інженерно-технічних та ресурсозберігаючих заходів.</i>	<input type="checkbox"/>	ОК31 Технологія будівельних процесів	практичні, курсова робота	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК33 Охорона праці в будівництві та цивільний захист	практичні, лабораторні, контрольні роботи	усне опитування під час практичних занять, залік
		ОК36 Організація і управління будівництвом	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен
		ОК38 Кваліфікаційна робота	дослідницький, частково-пошуковий	прилюдний захист кваліфікаційної роботи
		ОК32 Технологія зведення будівель і споруд	практичні, курсовий проект	усне опитування під час практичних занять, екзамен